

ГОРЬКОВСКИЙ АВТОМОБИЛЬНЫЙ ЗАВОД
Производственное объединение „ГАЗ“



rutracker.org
новое имя для torrents.ru



АТЛАС КОНСТРУКЦИЙ АВТОМОБИЛЕЙ ГАЗ-53А, ГАЗ-66, ГАЗ-52

ЧЕРТЕЖИ УЗЛОВ И РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ДЕТАЛЕЙ

Под общей редакцией А. Д. ПРОСВИРНИНА



expert22 для <http://rutracker.org>



Горький
Волго-Вятское книжное издательство
1974

В атласе помещены чертежи узлов и деталей (кроме двигателей) шасси грузовых автомобилей ГАЗ-53А, ГАЗ-66, ГАЗ-52; основные чертежи узлов и деталей кузова (кабины) автомобилей ГАЗ-53А и ГАЗ-52; приводятся общий вид и основные размеры автомобилей, а также сведения о допусках на свободные размеры и технические требования на изготовление деталей.

Атлас предназначен для работников авторемонтных предприятий и организаций, связанных с эксплуатацией указанных автомобилей, а также для конструкторов и технологов автомобильной промышленности, студентов вузов и техникумов автомобильных специальностей.

Атлас составлен авторским коллективом в составе А. М. БУТУСОВА, Р. Г. ЗАВОРОТНОГО, С. Г. ЗИСЛИНА, И. В. ИРХИНА, Г. А. ШИРЯЕВА.

© Горьковский автомобильный завод.
Производственное объединение «ГАЗ», 1974.

ВВЕДЕНИЕ

В атласе приведены сборочные и деталильные чертежи узлов и деталей (кроме двигателей) шасси грузовых автомобилей ГАЗ-53А, ГАЗ-66, ГАЗ-52 и основные сборочные и деталильные чертежи кузова (кабины) автомобилей ГАЗ-53А и ГАЗ-52. Чертежи расположены соответственно по моделям ГАЗ-53А, ГАЗ-66, ГАЗ-52.

В правом верхнем углу чертежа даны номер детали (узла), номер извещения и дата выпуска или изменения чертежа. Наличие этих данных позволяет ремонтным организациям периодически уточнять чертежи, приведенные в атласе, в соответствии с теми изменениями, которые в них вносятся на заводе.

Указания о технических требованиях, материалах, термической обработке, покрытиях, инструкции и др. приведены отдельно.

При работе с атласом необходимо пользоваться как чертежом детали или узла, так и соответствующим текстом из раздела «Технические требования, условия и инструкции».

В атласе приведена «Номерная ведомость чертежей», которая позволяет найти чертеж и относящийся к нему текст.

Согласно общесоюзной Единой системе нумерации деталей автомобилей чертежи, приведенные в атласе, имеют большей частью семизначные номера. Некоторая часть чертежей, выпущенных до введения Единой системы нумерации, сохранила четырехзначные номера.

Чертежи в атласе расположены в порядке возрастания номеров подгрупп согласно Единой системе нумерации, например, деталь «Блок шестерен промежуточного вала коробки передач» имеет номер 52-1701050, где:

52 — отделяется тире от семизначного номера и означает шифр модели автомобиля;

17 — шифр группы «Коробка передач в сборе», одинаковый для всех автомобилей (первые две цифры семизначного номера автомобильной детали);

01 — шифр подгруппы «Коробка передач» (следующие две цифры семизначного номера);

050 — порядковый собственный номер детали «Блок шестерен промежуточного вала коробки передач».

Номер детали 52-1701050 читается следующим образом: «Пятьдесят два, тире, семнадцать, ноль один, ноль пятьдесят».

Буквенные или цифровые суффиксы, имеющиеся после номеров на некоторых чертежах, указывают на взаимозаменяемость или невзаимозаменяемость детали и ее варианта, выпускавшегося ранее. Цифровые суффиксы введены отраслевой нормалью ОН 025210-66 взамен ранее применявшихся буквенных суффиксов.

Суффиксы, отличающиеся один от другого только цифрой, стоящей за буквой (например, А1, А2, А3 и т. д.), указывают

на взаимозаменяемость вариантов, а суффиксы, отличающиеся один от другого буквами (например, А, Б, В и т. д.), указывают на невзаимозаменяемость вариантов.

Аналогично цифровые суффиксы 01, 02, 03 и т. д. свидетельствуют о взаимозаменяемых вариантах, а суффиксы 10, 20, 30 и т. д. — о невзаимозаменяемых вариантах.

Номера нормалей (крепежных деталей — болтов, гаек, шайб, шпильков и т. д.), приведенных в спецификациях на чертежах, имеют в конце буквенные обозначения покрытий:

- П — без покрытия;
- П1 — окраска в черный цвет;
- П2 — фосфатирование и промасливание;
- П4 — фосфатирование и окраска;
- П5 — оцинкование;
- П6 — никелирование и полировка;
- П7 — кадмирование;
- П8 — оцинкование;
- П9 — воронение;
- П10 — лужение;
- П13 — хромирование (блестящее без полнровки);
- П15 — оксидирование;
- П16 — оцинкование;
- П18 — цинкирование;
- П19 — латунирование;
- П22 — хромирование с полировкой.

Применяемый для дюймовых нормалей суффикс S равен ценен суффиксу П.

Все ответственные размеры деталей, а также размеры, требующие систематического контроля, указаны с допусками.

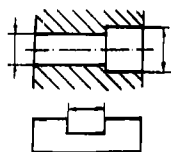
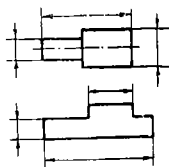
Размеры обработанных поверхностей, не оговоренные на чертежах допусками, выдерживаются в соответствии с заводской инструкцией И-334, основные положения которой приведены ниже.

1. Допуски охватываемых, охватывающих и открытых поверхностей назначаются по табл. 1, 2, 3.

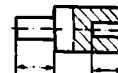
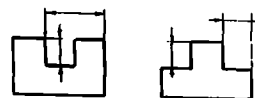
Таблица 1
Отклонения для размеров от 1 до 5000 мм, мм

Охватываемые поверхности

Охватывающие поверхности



Открытые поверхности



Номинальные размеры, мм	Для деталей, изготовляемых методами механической обработки			Для деталей, изготовляемых холодной штамповкой
	охватываемые поверхности (диаметры валов, длина и толщина)	охватывающие поверхности (диаметры отверстий свыше 50 мм, ширина пазов и выточек)	открытые поверхности (глубины отверстий, высоты уступов)	
Свыше 1 до 6	-0,43	+0,43	±0,25	±0,30
» 6 » 18	-0,43	+0,43	±0,25	±0,40
» 18 » 30 » 30 » 50	-0,52 -0,62	+0,52 +0,62	±0,30	±0,60
» 50 » 80 » 80 » 120	-0,74 -0,87	+0,74 +0,87	±0,40	±0,80
» 120 » 180 » 180 » 260	-1,00 -1,15	+1,00 +1,15	±0,60	±0,80
» 260 » 360 » 360 » 500	-1,35 -1,55	+1,35 +1,55	±0,80	±1,20
» 500 » 630 » 630 » 800	-1,80 -2,00	+1,80 +2,00	±1,00	±1,40
» 800 » 1000 » 1000 » 1250	-2,20 -2,40	+2,20 +2,40	±1,20	±1,90
» 1250 » 1600 » 1600 » 2000	-2,60 -3,00	+2,60 +3,00	±1,40	±2,40
» 2000 » 2500 » 2500 » 3150	-3,50 -4,00	+3,50 +4,00	±1,90	±2,90
» 3150 » 4000 » 4000 » 5000	-4,50 -5,00	+4,50 +5,00	±2,50	±3,80

2. Для размеров от 0,2 мм до 1,0 мм допускаются следующие отклонения.

Таблица 2

Номинальный размер, мм	Для охватываемых поверхностей	Для охватываемых поверхностей	Для открытых поверхностей
От 0,2 до 0,3	-0,10	+0,10	±0,05
Свыше 0,3 до 0,6	-0,15	+0,15	±0,08
Свыше 0,6 до 1,0	-0,25	+0,15	±0,15

3. Допустимые отклонения диаметров отверстий до 50 мм (кроме отверстий под резьбу) приводятся в табл. 3.

Таблица 3

Диаметр отверстий, мм	Сверленных	Пробитых при холодной штамповке
От 1 до 3	+0,12 -0,06	±0,10
Свыше 3 до 6	+0,16 -0,08	±0,15
» 6 до 10	+0,20 -0,10	±0,15
» 10 до 18	+0,24 -0,12	±0,20
» 18 до 30	+0,28 -0,14	±0,20
» 30 до 50	+0,34 -0,17	±0,25

Примечания. 1. Номинальный диаметр инструмента равен номинальному диаметру отверстия.

2. При глубине сверления больше 3d указанные в таблице плюсовые отклонения умножаются на поправочный коэффициент 1,25, а при глубине больше 6d — на коэффициент 1,4.

4. Размеры между обработанной и необработанной поверхностями должны выдерживаться с точностью ± 1 мм.

5. Допустимые отклонения расстояний между осями отверстий, обработанных в кондукторах, принимаются по табл. 4.

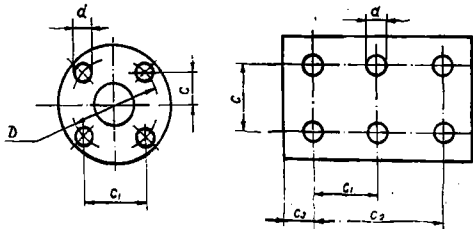


Таблица 4

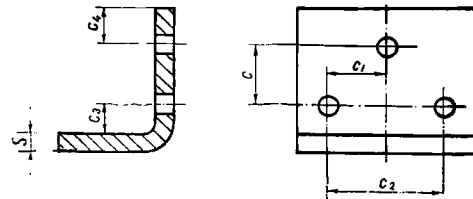
Диаметры отверстий, мм	Предельные отклонения размеров С, С ₁ , С ₂ , D, мм
От 1 до 6	±0,15
Свыше 6 до 18	±0,20
Свыше 18 до 50	±0,25

Примечания. 1. Допуски установлены для расстояний между осями любых двух отверстий одной группы.

2. Допуски на расстояния между осями отверстий разных диаметров берутся как среднее арифметическое величин соответствующих значений.

6. Допустимые отклонения расстояний между осями отверстий, пробиваемых в штампах (на плоских поверхностях), принимаются по табл. 5.

Таблица 5



Расстояние между осями, мм	Предельные отклонения размеров С, С ₁ и С ₂ , мм	
	материал толщиной до 3 мм включительно	материал толщиной свыше 3 мм
До 120	±0,20	±0,30
Свыше 120 до 360	±0,25	±0,40
» 360 » 500	±0,40	±0,50
» 500	±0,50	±0,50

Примечания. 1. Допуски установлены для расстояний между осями любых двух отверстий группы.

2. Допуски на расстояния С₂ и С₃ от оси отверстия до стенки или хромки деталей холодной штамповки следует выдерживать согласно табл. 1.

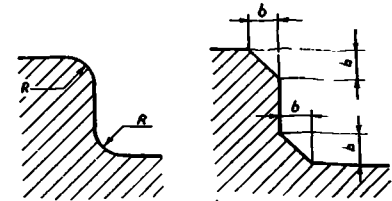
7. Допустимые отклонения размеров глубины сверления глухих отверстий принимаются по табл. 6.

Таблица 6

Глубина сверления h, мм	Отклонения, мм	
	нижнее	верхнее
До 20	0	+1,0
Свыше 20 до 50	0	+2,0
» 50 » 120	0	+3,0
» 120	0	+4,0

8. Допустимые отклонения размеров несопрягаемых фасок и радиусов (для деталей с механической обработкой) принимаются по табл. 7.

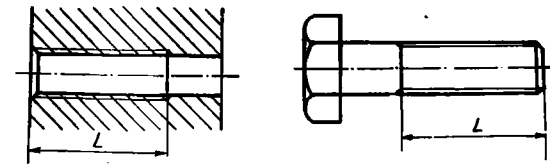
Таблица 7



R, b	Допустимые отклонения	R, b	Допустимые отклонения
0,2; 0,25	±0,1	1,0; 1,2; 1,5	±0,5
0,3; 0,4	±0,2	1,8; 2; 2,5	±0,8
0,5; 0,6	±0,3	3; 4; 5; 6	±1
0,8	±0,4	7; 8; 9; 10	±2
		12 и более	±3

9. Допустимые отклонения размеров длины резьбы полного профиля:

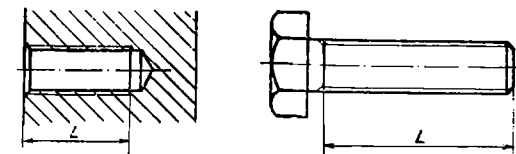
а) случай нарезания резьбы не до упора —



Отклонение длины наружной резьбы +2t.

Отклонение длины внутренней резьбы +2t, где t — шаг резьбы;

б) случай нарезания резьбы до упора —



Отклонение длины наружной резьбы -2t.

Отклонение длины внутренней резьбы -2t, где t — шаг резьбы.

НОМЕРНОЙ УКАЗАТЕЛЬ ЧЕРТЕЖЕЙ

№ чертежа	Чертеж на стр.	Техническое требование на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Техническое требование на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Техническое требование на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Техническое требование на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Техническое требование на стр. приложения
НВ-52-03-0000001	15	—	Мт-66-02-4222-2	387	—	11-7608	40	10	53-160112	37	7	62-1602412	56	—
НВ-66-01-0000001	14	—	66-02-4225-2	383-384	—	Мт-53-8400-6	478-481	314	52-160125	42	12	62-1602414	59	29
НВ-66-02-0000001	14	—	Мт-66-02-4500-2	406-407	—	67-9225	318	210	53-160125	41	12	21А-1602416	56	26
НВ-53А-0000010	13	—	Мт-66-02-4502-1	416	—	70-10003	393	269	63-160126	39	12	62-1602417	59	30
ПР-139-А	211	127	51-4913-А	101	—	А-23637	365	242	52-160130-А	41	12	62-1602418	56	26
53А-0000200	16-19	—	51-4919	102	69	М-46430	477	314	53-160130	39	9	62-1602418	56	26
НВ-52-03-0001001	24-27	—	51-4920	102	70	А-46570	474	311	52-170133	44	14	62-1602420-А	55	25
НВ-66-01-0001001	20-23	—	51-4930	103	70	М-48183	475	312	53-160133	43	13	62-1602423-А	53	24
НВ-66-02-0001001	20-23	—	Мт-52-5000-1	423-424	—	70-143187	48	—	52-160135	42	13	62-1602424-А	30	4
Мт-66-1602-1	29-30	—	Мт-52-5303-2	456	—	280811	235	—	53-160135	45	16	62-1602425-А	30	4
Мт-66-1800-8	81	—	Мт-52-5603-1	461	309	282961-П	237	149	63-160136	38	8	66-1602426	59	30
Мт-66-1800-9	85	—	64-5640	212	128	285729-П	418	294	52-160138	44	15	66-1602428	58	27
11-2038	359	237	А-6032-Р	419	296	296991-П	106	74	53-160138	43	13	66-1602432	53	24
ПР-11-2041	361	—	Мт-52-6100-6	466-467	309	БВ3-970080	255	161	63-160142-А	43	14	66-1602434	55	25
11-2041	361	238	64-6784-Е	377	257	БВ3-970082	255	161	63-160145	45	16	62-1602436	55	25
11-2086	349	231	АА-7062	96	62	52-1007294	61	33	63-160150	40	10	66-1602435	55	25
11-2108	359	—	М-7119	405	283	47-1013102	393	269	66-160150	45	16	62-1602436	55	25
М-2117-С	264	—	ААА-7234	405	283	51-7013140-А	388	263	63-160150	40	10	62-1602437	55	25
Мт-53-2200-5	97	64	11-7502	46	—	52-1101078	377	257	51-160151	49	20	21А-1602438	56	26
Мт-53Ф-2200-5	99	66	11-7503	46	16	21-1101112	389	264	63-160152-А	49	20	21А-602440	56	26
Мт-66-2200-6	98	65	11-7504	46	16	20-1104074	348	230	51-160152-А	49	20	21А-1602442	59	30
Мт-66-2200-7	98	65	А-7508-В	52	22	66-1104145	61	33	63-160153	45	16	66-1602445	59	30
Мт-66-2200-8	98	66	А-7512	52	22	Г-21-1305010-А	389	264	51-160154	49	20	21А-1602446	56	26
М-2472-А	52	22	11-7516	49	19	М-53-1600005	28	3	53-160178	41	12	66-1602448	52	24
М-2457	52	22	11-7522	48	18	СПР-52-1600990	32	—	52-160180	37	—	62-1602450	55	25
А-2791-С	365	242	11-7524	40	9	СПР-53-1600990	31	—	52-160185	34	7	62-1602460	58	—
А-2793-В	365	242	11-7525-А	47	17	СПР-66-1600990	31	—	51-160190-А	34	5	66-1602461	58	27
А-2794-А	365	242	51-7525	47	17	51-1601015-З	35-36	5	51-1601200	48	—	66-1602462	58	28
Мт-52-2800-2	196	123	11-7537-А	52	22	66-1601015-А2	33-34	4	52-1601201	47	—	62-1602464	58	28
Мт-53-2803-1	191	—	11-7539-А2	49	19	66-1601018	45	15	66-1601201	47	—	21А-602468	59	30
Мт-66-2803-1	192	—	11-7540-А1	57	27	52-1601022	34	4	51-160202	47	17	62-1602474	55	26
Мт-66-02-2803-1	195	—	11-7540-А2	57	27	51-1601025-А	34	4	66-1601202	47	17	66-1602510-Б	60	31
Мт-53-Ф-2900	206-207	126	11-7540-А3	57	27	51-1601034-А	36	5	51-1601203	47	—	66-1602512	60	31
Мт-52-01-2900-3	208-209	127	М-7541-А1	57	27	66-1601034	37	6	52-1601230	49	—	66-1602514	60	32
Мт-53-2900-2-А	198-199	126	М-7541-А2	57	27	51-1601035	36	—	51-1601250	49	—	66-1602518	60	32
Мт-53-2900-3-А	200-201	126	М-7541-А3	57	27	66-1601035	37	6	51-1601252	49	—	66-1602520	60	32
Мт-66-2900-2-Г	202-203	126	М-7542-А1	57	27	51-1601036	36	—	52-1601260-А	49	20	21Р-1602522	60	32
Мт-66-2900-3-Г	204-205	126	11-7546	46	17	66-1601036	37	6	51-1602015-З	50	21	21Р-1602524	60	32
Мт-52-01-3000-5	232-233	145	11-7547	50	20	51-1601036	36	6	51-1602027	52	22	2А-1602528	60	33
Мт-53-3100-2	260	165	М-7553	49	19	51-1601037	36	6	51-1602050-Б	52	23	66-1602530	57	27
Мт-66-3100-2	262	165	М-7555	49	19	53-1601048	49	20	51-1602052	40	—	21А-1602546-Б	58	28
Мт-66-3408-10	295-296	—	М-7556	49	19	52-1601049	47	17	53-1602052	50	—	21А-1602548-Б	60	33
Мт-53-3400-10	265	—	М-7559	49	19	52-1601055	47	17	51-1602055-Б	52	—	21А-1602552	58	28
Мт-66-3400-10-А	266	—	11-7560-Х	37	6	52-1601056	47	17	52-1602063	50	21	21А-1602554	58	28
Мт-52-3500-7	307	202	11-7561-А2	40	9	52-1601090	39	9	52-1602068	50	21	21А-1602560	58	29
Мт-52-01-3500-5	308	203	11-7562	37	6	53-1601090	37	6	51-1602070	50	21	21А-1602562	58	29
Мт-53-3500-5	300-301	201	11-7565	36	5	52-1601093	40	10	51-1602105-А	52	23	21А-1602564	58	29
Мт-66-3500-7	304-306	—	11-7567	45	15	53-1601093	38	7	53-1602105	52	23	21А-1602568	58	29
Мт-66-02-3500-5	302-303	201	11-7572	45	15	52-1601094	46	—	51-1602110-А	61	—	62-1602576	59	30
М-3506	279	—	51-7572	44	15	53-1601094	47	—	53-50-1602110	52	23	66-1602580	57	27
М-3507	279	180	11-7575	44	—	52-1601095	42	—	51-1602112	61	33	66-1602582	57	27
АА-3554-В	270	—	11-7576	49	19	53-1601095	41	12	53-1602112	52	—	66-1602583	60	33
АА-4035-Д	155	107	11-7586	44	14	53-1601105-А	41	11	51Ю-1602118	52	23	66-1602586	6.	34
Мт-66-02-4221-2	386	262	11-7587	38	7	20-1601108	44	11	20-1602139	55	25	66-1602588	61	—
			11-7588	38	7	53-1601108	41	11	66-1602406	53	—	62-1602590	61	34
			11-7589	38	7	53-1601110	41	12	62-1602408	54	24	66-1602590	48	18
									62-1602410	56	26	62-1602592	48	18

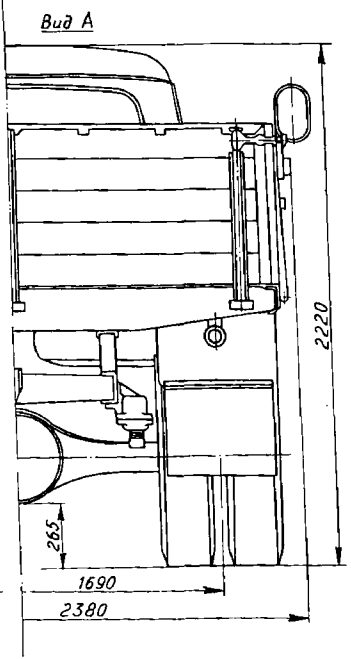
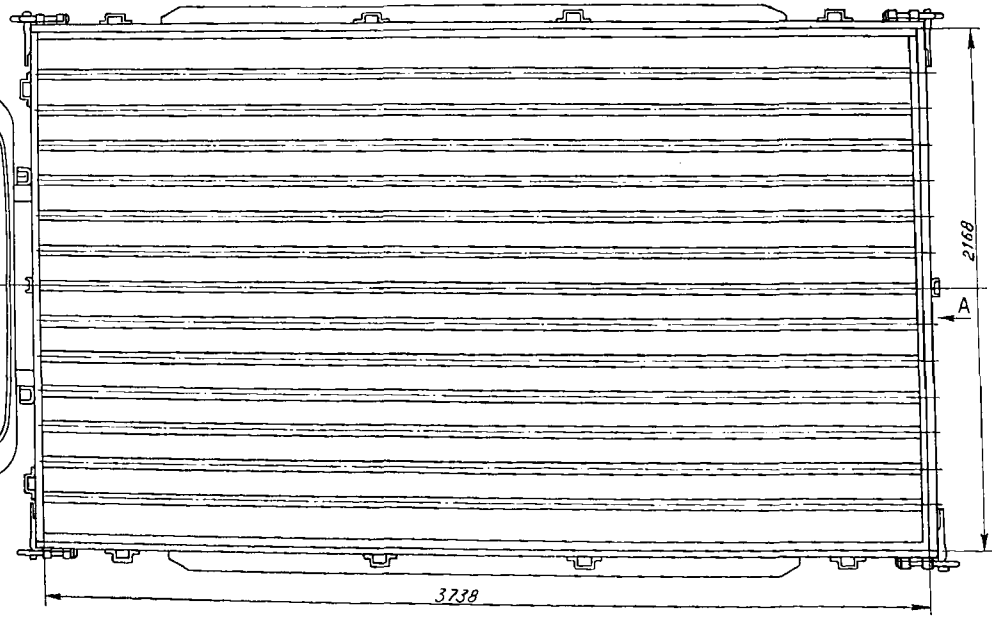
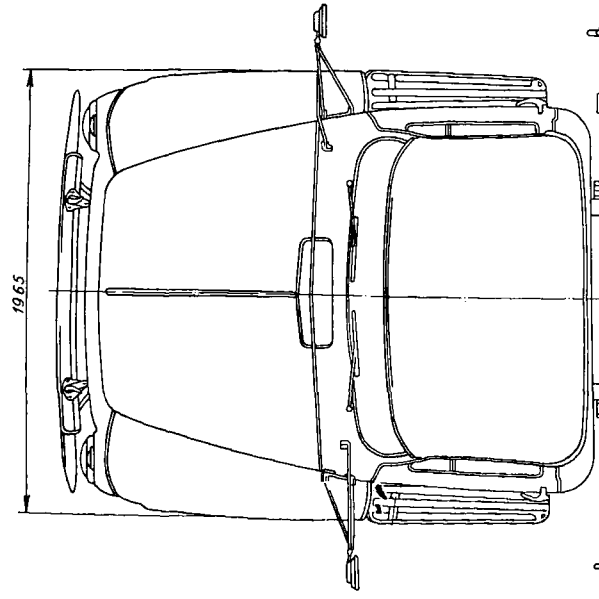
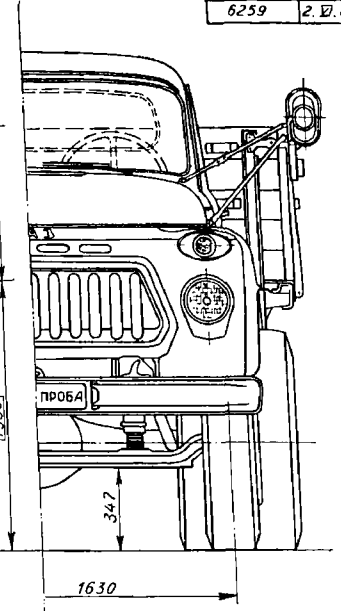
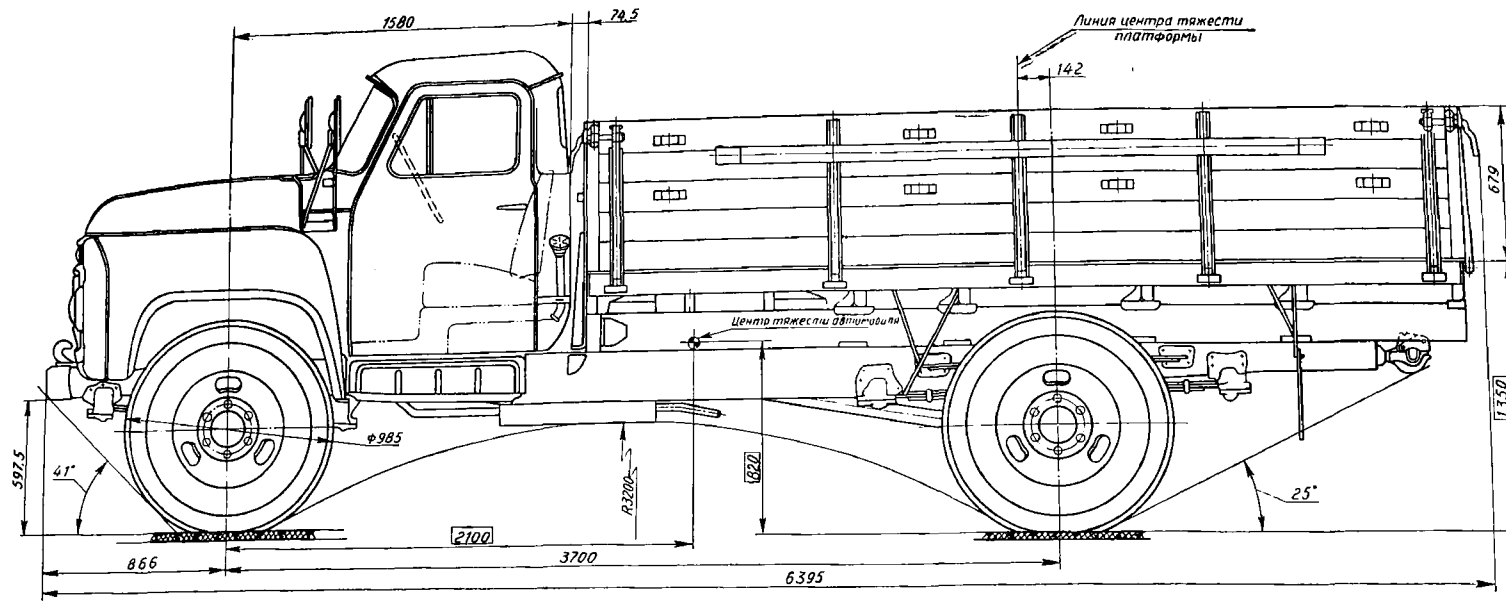
№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения
12-1603252	390	266	66-1701205	72	42	60-1802085-40	92	57	52-2201088	106	—	66-2304014	119	80
66-02-1700008-13	62	—	66-1701238	65	37	66-1802088-Б	92	57	51А-2201089	106	74	66-2304015	119	80
53А-1700009	65	36	51-1701240-Д	65	37	66-1802089	95	61	53-2201089	105	73	66-2304017	120	81
53А-1700010	63—64	35	66-1701240	65	37	66-1802090-Б	93	59	51-2201100	161	114	66-2304019	117	79
66-1700010-13	63—64	35	52-1701247	69	49	66-1802095	94	61	53-2201100	151	105	63-2304024-А2	120	81
66-02-1700010-13	63—64	65	53А-1702010	76	—	66-1802104	91	56	51-2201102	161	114	66-2304024	123	83
52-1701015-А	66—67	37	53А-1702015	77	47	66-1802110-Б	90	55	53-2201102	151	105	66-2304026	123	83
66-1701015-А	66—67	37	53-1702024	79	40	66-1802112-Б	92	58	53А-2201122	101	69	66-2304028	117	79
52-1701016	65	36	52-1702025-01	78	47	63-1802119-В	86	53	51А-2202010	99	66	66-2304029	117	79
52-1701020	74	43	53-1702027-20	78	48	66-1802140	95	62	53-2202010	97	64	66-2304035	120	81
52-1701021	411	286	53-1702041	79	49	66-1802142-Б	86	53	53-2202015	100	67	66-2304037	117	79
52-1701022-А	74	44	52-1702042-Б	80	50	66-1802150-Б	95	62	51А-2202020	106	74	66-2304038-А	117	79
52-1701025-А	74	44	53-1702060-10	80	50	66-1802152-Б	90	55	52-2202021	107	74	66-02-2304040-Б	118	80
52-1701030-А	68	38	52-1702075	78	48	66-1802155	93	60	52-2202022-А	107	74	66-02-2304041-Б	118	80
52-1701033	65	36	52-1702080	80	50	66-1803008	94	—	52-2202023-А	107	74	66-2304051-Б	111	77
20-1701034	79	48	52-1702089	68	38	66-1803011	91	56	52-2202024	107	75	66-2304052	119	81
52-1701034	76	46	52-1702092	79	49	66-1803015	82	52	53-2202027	104	71	66-2304053	119	81
20-1701036	418	294	52-1702094	79	—	66-1803020	81	51	53-2202031	104	71	66-2304054	111	77
52-1701040	73	42	52-1702095-01	411	286	66-1803025	96	63	51А-2202080	107	—	66-2304055	120	81
52-1701042-01	75	45	52-1702097	79	49	69-1803040	94	61	53-2202080	102	—	66-2304056-Б	140	96
52-1701050-10	69	39	52-1702098	79	50	69-1803042	92	59	51А-2202082	107	75	66-2304057	123	83
52-1701068-А	77	47	52-1702099	80	50	69-1803043	90	55	52-2202082	107	75	66-02-2304060	113	78
52-1701070	64	35	53А-1702120	80	50	66-1803051	87	—	53-2202082	102	70	66-02-2304061	113	78
52-1701075	79	49	66-1702120-20	78	48	66-1803052-А	87	—	51А-2202085-01	107	—	66-02-2304063	121	82
66-1701076	74	44	53А-1702122	80	51	66-1803053-А	93	—	53-2202085	104	72	66-02-2304064	122	77
52-1701079	75	45	53А-1702126	77	47	66-1803055	93	60	53-2202086	104	72	66-02-2304065	122	77
52-1701080-20	71	40	53А-1702128	77	47	63-1803056-Б	96	63	53-2202088	104	72	66-2304069	117	80
52-1701082-20	71	40	20-1703075	61	35	66-1803057-А	93	63	53-2202090	104	72	66-02-2304080	123	83
51-1701084	75	46	51-1703090	411	287	63-1803058-А	96	63	53-2202091	104	72	66-02-2304081	124	83
52-1701090	74	44	21А-1703146-А	59	30	63-1803059	96	63	53-2202092	104	72	66-2304083	113	83
52-1701092	68	38	66-1800006	82	—	66-1803062	93	—	51А-2202093	107	75	63-2304084	124	83
52-1701095	69	39	66-1800010	95	—	69-1803083	405	283	53-2202156	105	73	66-02-2304091	140	96
53А-1701100	73	43	66-1800013-А	83—84	52	66-1803084	96	63	66-2202156	105	73	51-2400010-А	130—131	90
52-1701104	69	39	63-1801015	181	120	52-2201010	99	64	53-2202157	105	—	52-01-2400012	130—131	90
52-1701105-01	70	40	63-1801030	81	51	52-2201015	100	68	66-2202157	105	73	53-2400012	125—126	84
52-1701109	75	46	63-1801032	95	61	66-2201015-А	100	67	53-2202160	104	72	66-02-2400012	128—129	88
52-1701110-30	71	41	63-1801034	82	51	52-2201018	100	68	53-2202209	103	71	53-2401005	132—133	91
52-1701111	72	41	63-1801040	81	51	51-2201022-А	101	68	53-2202213	103	71	66-02-2401005-А	146—147	101
52-1701112	72	41	66-1802012-Г	88—90	54	12-2201023	417	293	53-2202215-01	103	71	51-2401010-Б	155	—
52-1701113	73	43	63-1802016	86	53	53А-2201025	101	69	53-2202217-01	103	71	53-2401010	134	92
52-1701114	73	43	63-1802017	96	62	51-2201026-А	101	—	53-2202229	105	—	66-2401010-Б	134	—
52-1701115	74	44	66-1802018	94	60	69-2201026	418	—	66-02-2300010	108—111	75	41-2401011	134	92
52-1701116-Б	74	44	66-1802019	91	55	51-2201030-А	101	69	66-2301005-А	114—115	78	51-2401011-Г	152—153	106
52-1701117	75	46	66-1802025	93	59	53А-2201030	101	69	66-2301010-А	116	78	53-2401011	134	92
52-1701118	72	42	66-1802027-Б	82	—	69-2201030	417	293	66-2301011-А	113	77	51-2401012	152—153	106
52-1701119	74	45	66-1802028-Б	91	56	51-2201039	102	—	66-2301024	116	79	51-2401013-Б	158	—
52-1701120	68	38	66-1802029	93	59	66-2201040	100	68	66-2301025	116	79	51А-2401014	154	106
52-1701128	74	45	66-1802040	91	56	12-2201043-Б	418	294	66-2301026-А2	123	83	51А-2401015	154	106
52-1701164	64	36	63-1802043-Б	96	62	51А-2201047	106	70	66-2301030	113	77	53-2401015	133	92
52-1701170	69	39	66-1802043	86	—	53-2201048	103	73	66-2301031	140	95	51-2401016-Б1	156	107
21А-1701171	78	48	63-1802044-Б	96	62	66-2201053-Б	102	—	66-2301070	120	81	51-2401017-Б1	156	107
52-1701188	68	38	66-1802046-01	82	52	66-2201054	102	70	66-2301071	120	81	53-2401018-01	145	100
52-1701189	68	39	66-1802056-Г	94	60	51-2201070	100	—	66-2302010	127	—	53-2401019	136	—
52-1701200	75	—	63-1802062	96	62	51А-2201085	106	—	63-2302037	141	—	51-2401020-Б1	156	107
66-1701200	79	—	63-1802065-Г	82	—	51-2201085	106	74	66-2302095-А	117	79	51-2401021-Б1	156	107
52-1701203	74	45	63-1802066-Г	87	—	53-2201085	103	71	66-02-2304010	112	77	51-2401024-Б	155	107
66-1701203	65	37	63-1802067	96	63	52-2201087	106	74	66-02-2304011	112	77	53-2401024	135	92
52-1701205	70	40	63-1802076-Г	92	57	53-2201087	105	72	66-2304012	116	—	66-2401024-01	129	89

№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения
51-2401025-A	155	107	51-2402050-B1	161	—	53-2800010	165	116	66-02-2803012	192	—	66-2905511-Г	215	130
53-2401025	136	94	53-2402050-B	135	—	66-2800010	166	117	52-2803015	193	123	53-2905540	220	136
51-2401026-B1	156	108	51-2402051-B	158	109	53-2801020	168-170	119	66-2803015	194	123	66-2905540-Г	222	138
53-2401026	136	94	53-2402051-B	135	93	66-2801020	178-180	120	66-02-2803015	195	123	53-2905541	220	136
66-02-2401026-B	149	103	51-2402060-A	160	113	53-2801021	168-170	119	66-02-2803026	187	121	66-2905541-B	222	138
66-02-2401033	124	—	51-2402060-A2	162	114	66-2801021	178-180	120	66-02-2803027	187	121	52-2905554	220	136
66-02-2401035	124	84	53-2402060	143	98	66-02-2801024-B	181	120	52-2803030	191	122	53-2905600-B	217	131
51-2401050	155	107	56-2402060	411	—	66-02-2801025-B	182	120	66-2803030	194	123	53-2905605	218	131
53-2401051	133	92	53-2402062	141	96	53-2801036	190	122	52-2803031	191	122	53-2905606	218	132
51-2401052	156	—	51-2402064	136	95	53-2801037Ю	190	122	52-2805014	197	124	53-2905607	218	132
53-2401052	135	—	53-2402079	149	103	52-2801046	190	122	51A-2805016	197	125	53-2905609-A	218	132
51-2401053	156	—	53-2402086-A	145	100	66-2801046	181	120	51-2805017-A	197	125	53-2905610-B	218	132
53-2401053	135	93	53-2402087	151	—	52-2801046	187	120	51-2805019	197	125	53-2905611	218	132
51-2401054	156	108	53-2402088	124	84	53-2801080-Б	171	111	51-2805020	197	125	53-2905613	218	132
53-2401054	135	93	53-2402089	124	84	66-2801080-Б	183	119	51-2805021	197	125	53-2905614	218	133
53-2401070	134	92	53-2402106	135	93	51A-2801082	188	122	51A-2805022	422	300	53-2905615	218	133
66-02-2401074-B	151	—	51-2403010-A1	161	114	53-2801082	173	119	52-2805025	196	124	53-2905616	219	133
66-02-2401077	151	105	53-2403010-10	141	97	52-2801084-B1	187	121	52-2805026-02	196	124	53-2905617	218	133
51A-2401080	156	108	51-2403016-B-3	162	115	53-2801084	172	119	52-2805031	196	124	53-2905618	218	133
51A-2401084	159	110	53-2403016-10	142	98	52-2801100	187	—	52-2805035-A	196	124	53-2905619-01	219	133
53-2402010	127	86	51-2403018-B	163	115	53-2801100	171	—	52-2805039-A	197	125	53-2905621	219	134
66-2402010	127	—	53-2403018-10	143	99	66-02-2801100	181	—	52-2805050	196	124	53-2905623	219	134
53-2402012	137-139	95	51-2403019-B1	164	116	52-2801102	189	122	52-2806010-01	194	123	53-2905625	219	134
53-2402013	137-139	95	53-2403019-10	144	99	53-2801102	174	119	53-2806010-01	191	—	52-2905628	219	134
51-2402016-B	157	108	51-2403022	158	110	66-02-2801102	181	—	53-2902012-A	210	127	52-2905631	219	134
53-2402016-B	136	94	53-2403022	124	84	52-2801108	190	122	66-2902012	214	129	52-2905635	219	134
51-2402017-B	157	108	51-2403023	150	104	52-2801109	190	122	52-2902034	210	127	52-2905636	219	135
53-2402017-B	136	94	51-2403030-B	159	110	66-2801130	183	—	52-2902035	210	127	13-2905640-A	221	136
53-2402018	126	86	53-2403030	144	100	66-2801133	186	121	52-2902037	211	128	13-2905642	219	135
53-2402019	126	86	51-2403034	159	110	53-2801152	171	—	51-2902061-B	211	128	13-2905643	219	135
51-2402022-A	157	109	53-2403034-10	148	101	51-2801155-10	190	122	51-2902068	210	127	13-2905644	221	136
53-2402022	135	93	53-2403040	144	100	52-2801160	190	122	51-2902408-B1	211	—	53-2905647	221	136
51-2402023-A	157	109	51-2403042-B	159	110	52-2801166	172	119	63-2902408-B	216	131	53-2905650-B	221	137
53-2402023	135	93	53-2403044	141	97	53-2801172	172	122	51-2902412-A	211	128	53-2905654-B	221	137
51-2402029	153	106	53-2403048	151	105	66-2801172	184	—	66-2902418	216	131	21-2905661	22	137
53-2402029	144	99	51-2403050	159	111	53-2801178	175	—	66-2902419	216	131	21-2905664-A	221	137
51-2402031	159	110	51-2403050-B1	160	113	66-2801178	184	121	53P-2902422	229	143	21-2905665	221	137
53-2402031	124	83	53-2403050	145	100	53-2801184	175	—	52-2902431	212	128	53-2905672	221	138
51-2402032	159	110	51-2403055	159	111	66-2801184	182	—	53-2902433-A	211	128	53-2905676-A	220	136
53-2402032	124	83	51-2403055-B1	159	112	53-2801186	175	119	52-2902444	213	129	53-2905681	220	136
51-2402033	159	110	53-2403055	141	97	66-2801186	182	120	52-2902445	213	129	53-2905681	220	136
53-2402033	124	83	51-2403058-B	159	112	52-2801192-B	177	120	52-2902446	213	129	53-2912012-A	223	139
51-2402035	153	106	53-2403058	148	101	66-2801192	182	121	52-2902447	213	129	53-2912034	224	139
53-2402035-A	141	96	51-2403060-A2	161	114	53-2801195-A	177	—	52-2902450	212	128	53-2912035	224	139
51-2402037-B	141	96	53-2403060	129	90	53-2801198	177	120	52-2902452	212	128	52-2912036	224	139
63-2302037	141	96	51-2403070-B	163	115	66-2801198	185	121	51-2902504-A	418	294	52-2912037	225	140
20-2402040	419	296	53-2403070	142	98	52-2801212-B	176	119	51-2902632	212	129	51-2912408-B	225	140
51-2402040	158	109	66-02-2403070-01	149	103	66-2801212	185	121	21-2902654	484	318	51-2912412	225	143
53-2402040	124	83	53-2403087	151	105	52-2801213-B	176	119	66-2902656	215	130	51-2912412	224	139
51-2402044	153	106	66-2403200	148	102	66-2801213	185	121	51-2902674	215	130	51-2912418-A2	225	141
53-2402044	135	93	66-2403210	151	105	53-2801216	182	121	51-2902684	215	130	53-2912418	225	141
53-2402045	140	96	66-2403216	150	104	66-2801221	186	121	51-2902690-A	215	130	53-2912444	226	141
51-2402046-A	160	112	66-2403217	148	102	66-2801244	183	121	53-2905006-A	217	131	53-2912445	226	141
53-2402046	149	103	66-2403220	148	102	53-2801248	176	119	53-2905046	221	—	53-2912446	227	141
51-2402047-A	160	112	66-2403226	148	102	66-2801252	184	121	52-2905418	220	135	53-2912447	227	141
53-2402047	149	103	66-2403230	150	104	53-2801366	177	120	52-2905472	220	135	52-2912450	227	141
51-2402048-A	160	112	66-2403231	150	105	53-2803010	191	—	52-2905486	220	135	52-2912452	226	142
53-2402048	149	103	52-01-2800010	167	118	66-2803012	192	—	66-2905510-Г	215	130	51-2912622	224	140

№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения
66-3405037-Б	289	190	66-3408212	296	197	12-3501048	371	247	53-3502070	334	220	51-3506053	346	226
66-3405039-Б	289	190	66-3408213	296	197	12-3501049	371	247	51-3502071-А	340	222	51-3506054	346	227
66-3405198	291	192	66-3408214	299	201	53-3501050	324	213	51-3502090	339	222	51-3506055-А	346	227
66-3405200	291	192	66-3408216	296	197	12-3501051	342	224	53-3502090	335	220	51-3506056	346	227
66-3405201	291	192	66-3408217	298	200	51-3501051	324	—	66-3502090	340	220	51-3506058	346	227
66-3405210-Б	290	190	66-3408219-Б	298	200	51-3501055	321	—	51-3502091	341	223	21А-3506060	316	208
66-3405215	290	191	66-3408260	298	200	51-3501058	324	213	51-3502091-А	333	220	51-3506060	347	229
66-3405216	290	191	66-3430010	293	195	51-3501060-Б2	324	214	51-3502095-А	312	205	53-3506062	346	227
66-3405217	290	191	66-3430014	293	195	66-3501068	327	216	53-3502095	335	204	21А-3506065	347	227
66-3405218	290	191	66-3430015	293	195	51-3501070-Б3	323	213	51-3502105	340	223	51-3506065	347	229
13-3405219	290	—	66-3430018	294	195	51-3501071-А	311	—	53-3502105	335	221	21А-3506075А	316	—
66-3405220	291	193	13-3430026	292	195	66-3501080	326	215	53-3502106	333	220	51-3506075-А	346	—
13-3405221	290	191	13-3430028	292	195	12-3501081	326	216	51-3504010-А2	51	—	20Ю-3506005	348	229
13-3405222	290	191	66-3430030	294	196	66-3501085	328	217	62-3504010	57	—	53-3506006-Б	350	231
13-3405223	290	192	13-3430034	294	196	66-3501086	328	—	51-3504012-А2	51	—	66-3506006-А	357	235
13-3405225	290	192	13-3430036-А	297	198	51-3501090	319	211	62-3504012	48	—	53-3506007-Б	350	231
13-3405230	291	193	66-3430038	297	199	53-3501090	319	210	51-3504014-А2	51	21	66-3506007-А	357	235
66-3405235-Б	291	193	66-3430040	297	199	66-3501090-А	328	217	62-3504014	59	—	51-3506010	314	206
66-3405240-Б	291	193	13-3430042	292	194	53-3501091	324	214	51-3504016-А3	51	21	66-3506010	356	235
66-3405241-Б	291	193	13-3430044-А	297	199	51-3501095-А2	319	211	62-3504017	56	—	51-3506013	343	224
66-3405245-А2	291	193	13-3430086	294	196	66-3501095	328	217	21-3504018	59	30	53-3506015	348	—
13-3407129	280	182	13-3430087	294	196	51-3501105	324	214	21-3504020	59	31	52-01-3506015	331	218
66-3407204-А	292	—	52-3501010	313	205	51-3501106	324	214	21-3504024	59	31	52-01-3506016	331	218
66-3407205	292	194	53-3501010	309	203	52-3502010	314	205	51-3504035	51	22	66-3506015	353	233
66-3407206-Б	291	193	66-3501010	310	203	53-3502010	311	204	21-3504038	59	31	66-3506016	353	233
66-3407208	292	194	52-3501011	313	205	52-3502011	314	205	21-3504039	59	31	51-3506017	352	232
66-3407210	294	195	53-3501011	309	—	53-3502011	311	—	51-3504042	52	24	51-3506018	352	232
66-3407215	292	194	66-3501011	310	—	66-02-3502011	312	204	62-3504044	55	—	53Ф-3506018	352	234
66-3407281	292	194	52-3501012	320	—	52-3502012	336	—	21-3504057	55	26	53Ф-3506019	352	224
66-3408030	297	197	66-3501012	325	—	53-3502012	329	—	21-3504058	55	26	53Ф-3506020	348	229
66-3408032	297	197	66-3501013	325	—	66-02-3502013	343	—	51-3505006	345	—	53Ф-3506021	348	229
66-3408040	297	197	52-3501014	322	213	52-3502014	331	218	51-3505007	315	206	66-3506020	353	233
66-3408041-А	298	—	66-3501014	326	215	53-3502014	330	218	21А-3505010	316	207	66-3506021	353	233
66-3408043	297	199	66-3501015	326	215	66-02-3502014	342	223	51-3505010-З	315	206	12-3506022	352	232
66-3408044	297	198	66-3501016	327	216	52-3502020	337	221	51-3505011	345	225	52-3506023	341	223
66-3408045	298	199	66-3501017	327	216	53-3502020	332	218	51-3505012	345	225	52-3506024	341	223
66-3408047	297	198	52-3501020	327	212	66-02-3502021	344	225	51-3505013	315	207	66-3506023	354	233
66-3408057	298	199	66-3501020	327	216	52-3502023	336	221	21А-3505015	356	234	66-3506024	354	233
66-3408070	297	198	66-3501021	327	216	53-3502023	330	218	51-3505015	315	207	53-3506023-01	352	232
66-3408071	298	199	52-3501023	322	212	66-02-3502023	343	224	51-3505016	380	225	53-3506024-01	352	232
66-3408087	297	198	51-3501024-Г	319	210	51-3502024-В	335	220	51-3505017	345	225	51-3506025	349	230
66-3408089	298	199	66-3501024	328	217	51-3502025-В	338	—	51-3505020	315	207	53-3506026	349	230
66-3408150-Б1	299	200	51-3501025-Г	319	210	53-3502025	333	219	51-3505022	345	226	66-3506025	318	209
66-3408151	299	—	51-3501030-А	309	203	52-3502038	320	212	21-3505029	347	—	51-3506026	349	230
66-3408152-Г	298	199	66-3501030	327	216	52-3502040	329	217	51-3505031	345	226	53-3506026	349	230
66-3408153	299	200	51-3501032-Б	309	203	51-3502042	333	219	51-3505035	345	226	66-3506026	318	209
66-3408154-Г	299	200	51-3501033-Б	309	211	52-3502046	329	217	51-3505038	347	226	51Ю-3506027	349	230
66-3408155-Б	298	199	51-3501035	323	213	53-3502050	330	218	51-3505041	347	228	51Ю-3506028	350	231
66-3408156-Б	298	199	66-3501035	326	215	51-3502051	332	219	51-3505042-Б	347	228	51-3506029	350	231
66-3408158-Б1	297	198	51-3501036-Б	320	211	51-3502052	332	219	51-3505046	347	228	52-01-3506030	339	222
66-3408164-Б	296	196	51-3501037	320	211	51-3502053	61	34	51-3505047	347	228	52-01-3506031	339	—
66-3408166	298	199	52-3501040	321	212	51-3502055	333	—	21А-3505048-А	342	224	53Ф-3506030-А	349	230
13-3408167	393	269	66-3501040	325	215	51-3502058	332	219	51Ю-3505048	347	229	51-3506033	314	206
66-3408168-Б	296	196	66-3501041	325	215	53-3502060	333	219	21А-3505049	342	224	52-3506034	351	231
66-3408184	296	196	51-3501042	321	212	53-3502061	333	—	21А-3505050	316	208	66-3506034-А	353	233
66-3408186	296	196	52-3501046	322	213	51-3502062-А	333	220	21А-3505051-А	316	—	51-3506035-Б1	339	222
66-3408203-Б	299	200	66-3501046	325	215	52-3502068	311	204	51-3505051-А	346	226	53-3506035	350	231
66-3408207-Б	299	201	66-3501047	325	215	12-3502070-Б3	338	221	51-3505052	346	226	66-3506035	355	234

№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения
41-4224024	390	267	66-02-4225051	399	278	66-02-4501120	413	289	66-02-4503042	418	295	52-5101832	435	304
66-02-4224025	393	—	66-02-4225052	399	278	66-02-4501121	413	289	66-02-4503045	418	295	53-5101838	434	304
41-4224027	390	267	66-02-4225054	399	278	66-02-4501122	413	289	66-02-4503050	418	—	52-5101840	436	304
66-02-4224028	393	270	66-02-4225085	392	—	66-02-4501124	413	289	66-02-4503055	418	296	52-5101841	436	304
66-02-4224038	394	271	66-02-4225086	392	269	66-02-4501150	410	286	66-02-4503058	418	296	53-5101844	436	304
66-02-4224039	394	—	66-02-4225130	397	—	66-02-4501154-A	412	288	66-02-4504010	420	298	52-5206010	437	304
66-02-4224040	394	271	66-02-4225132	397	276	66-02-4501156-A	412	288	63A-4504020	422	301	52-5206050	438	305
66-02-4224042	394	271	66-02-4225133	392	269	63A-4501157	410	—	66-02-4504035	420	—	13-5208012	437	304
66-02-4224044	394	271	66-02-4225134	392	269	63A-4501158-B	414	—	63A-4504040-A	420	298	13-5208014	437	304
66-02-4224045	394	—	66-02-4225142	397	—	63A-4501159	414	—	63A-4504050	420	298	72-5208036	437	304
66-02-4224046	394	—	66-02-4225170-B	398	277	63A-4501162-B	415	291	63A-4504052	420	298	13-5208042	438	305
66-02-4224047	394	271	66-02-4225172	398	277	63A-4501163	413	289	63A-4504054	420	299	13-5208072	438	305
66-02-4224048	394	—	66-02-4225174	393	270	63A-4501164	413	—	66-02-4504060	422	301	13-5208076	438	305
66-02-4224049	394	—	66-02-4225175	393	270	63A-4501165	413	289	66-02-4505010	421	299	53-5301007	441	305
66-02-4224050	394	271	66-02-4225176	393	270	63A-4501170-B	413	289	63A-4505015-B	421	299	53-5301012	439-441	—
66-02-4224051	394	272	66-02-4225178	393	270	66-02-4501179	413	290	66-02-4505023	422	301	53-5301014	439-441	305
66-02-4224052	394	272	66-02-4225180-B	398	277	66-02-4501180-A	413	290	66-02-4505024	421	299	53-5301032	442-443	—
66-02-4224053	394	272	66-02-4225182	398	277	66-02-4501181	419	296	66-02-4505026	422	301	53-5301033	442-443	—
66-02-4224055	391	—	40П-4225205	395	274	66-02-4501203	415	—	66-02-4505035	422	300	53-5301034	442-443	305
66-02-4224056	391	268	40П-4225207	395	274	66-02-4501204	415	291	66-02-4505036	422	300	53-5301035	442-443	305
66-02-4224058	394	272	40П-4225208	395	274	66-02-4501212	414	291	66-02-4505040	422	300	52-5301062	448	306
66-02-4224070	395	272	40П-4225210	395	274	66-02-4501214	414	291	66-02-4505042	422	300	52-5301063	448	306
66-02-4224072	394	272	40П-4225212-A	395	274	66-02-4501230-A	412	287	63A-4505050-A	421	300	52-5301064	441	305
66-02-4224074	394	—	49-4225224	385	—	66-02-4501234-A	412	287	63A-4505054-A	422	300	52-5301065	441	305
66-02-4224075	394	272	66-02-4225227-Г	385	282	66-02-4501235	413	290	63A-4505058	422	—	53-5301082	444-446	—
66-02-4224080	395	273	66-02-4225237	399	—	66-02-4501253	415	291	М-52-5000006-B	429	—	53-5301084	441-446	306
66-02-4224084	392	—	66-02-4225238	399	278	66-02-4501254	415	291	53-5000016	425	301	53-5301088	443	306
66-02-4224085	392	269	66-02-4225239	399	—	66-02-4501255	415	291	53-5000020	427	301	52-5301093	449	—
41-4224202	395	273	66-02-4225242-B	385	282	66-02-4501256	413	290	53-5000024	426	—	52-5301094	449	307
41-4224203	395	273	66-02-4225248	399	—	66-02-4501260	415	292	53-5000050	428	—	52-5301095	449	307
41-4224204	395	273	66-02-4225250	399	278	66-02-4501261	415	292	52-5001010-B	428	302	53-5301096	448	306
41-4224214	395	273	40П-4228043	380	259	66-02-4501268	415	292	52-5001012	428	302	81-5301098-51	448	306
М-66-02-4225003-01	385	—	66-02-4501010	406-407	284	66-02-4501273	413	290	52-5001013	429	302	52-5301112	452	307
66-02-4225015	396	—	66-02-4501018-B	408	285	66-02-4501274	413	290	52-5001016	428	302	52-5301114	452	307
66-02-4225018	396	274	66-02-4501020-B	408	285	66-02-4502010	417	292	52-5001036	428	302	53-5301128	447-448	306
49-4225020	385	—	66-02-4501022	419	296	66-02-4502015	419	297	52-5001037	428	302	53-5301144	449	—
66-02-4225021	396	275	66-02-4501034-B	409	285	66-02-4502020	417	292	52-5001040	427	302	52-5301160	453	—
66-02-4225022	396	—	66-02-4501035	414	—	63A-4502022	419	297	52-5001082	427	302	52-5301162	453	—
66-02-4225023	396	—	66-02-4501037	414	—	66-02-4502022	419	297	52-5001290	427	302	53-5301387	443	306
66-02-4225024	396	274	63A-4501038	410	—	66-02-4502023	419	297	53-5100010	430-432	303	53-5301681	450	—
40П-4225027	397	275	63A-4501040	417	293	63A-4502024	418	294	53-5101020	430-432	303	53-5301683	450	307
40П-4225028	398	276	63A-4501042	410	286	011-4502025	278	180	53-5101026	436	304	53-5301685	450	—
66-02-4225029	385	262	63A-4501045-B	410	286	011-4502026	278	180	53-5101032	436	304	53-5301689	449	307
66-02-4225030	396	—	63A-4501046	413	288	011-4502027	278	180	76-5101102-A	446	306	52-5301834	451	—
66-02-4225031	396	275	63A-4501047-B	413	288	011-4502034	280	180	76-5101104-A	433	303	53-5301840	452	—
66-02-4225034	397	—	66-02-4501049	413	288	63A-4502048	417	292	76-5101106-A	433	303	52-5301841	453	—
66-02-4225035	397	275	63A-4501053	411	287	63A-4502048	417	292	52-5101806	434	303	53-5301842	452	308
40П-4225037	397	275	66-02-4501060	409	285	63A-4502087	420	298	52-5101807	434	303	52-5301843	453	308
66-02-4225038	397	275	49-4501085	410	286	63A-4502088	419	297	52-5101808	434	303	52-5301844	451	—
66-02-4225039-B	397	276	66-02-4501095	419	296	66-02-4502205	417	293	52-5101809	434	303	52-5301846	451	—
66-02-4225040	398	—	66-02-4501096	419	296	66-02-4502210	419	297	52-5101812	434	303	52-5301848	451	307
66-02-4225041	398	276	66-02-4501097	419	296	66-02-4502212	419	297	52-5101816	433	303	52-5301860	454-455	308
66-02-4225042	398	276	66-02-4501105	413	289	66-02-4502215	419	297	52-5101817	433	303	52-5301861	454-455	308
66-02-4225043	398	—	66-02-4501106	413	289	66-02-4502216	419	297	52-5101818	433	303	53-5301864	455	—
66-02-4225044	398	—	66-02-4501108	413	289	66-02-4503011	418	295	52-5101819	433	303	53-5301865	455	—
66-02-4225046	398	277	66-02-4501108	413	289	66-02-4503020	418	295	53-5101826	434	303	53-5301866	455	308
66-02-4225048	397	276	66-02-4501115	412	287	66-02-4503034	418	295	53-5101827	434	303	53-5301867	455	308
66-02-4225050	399	—	66-02-4501117	412	287	63A-4503036	422	300	52-5101830	435	304	53-5301870	455	—

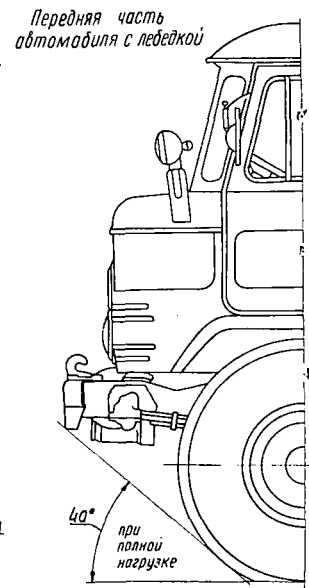
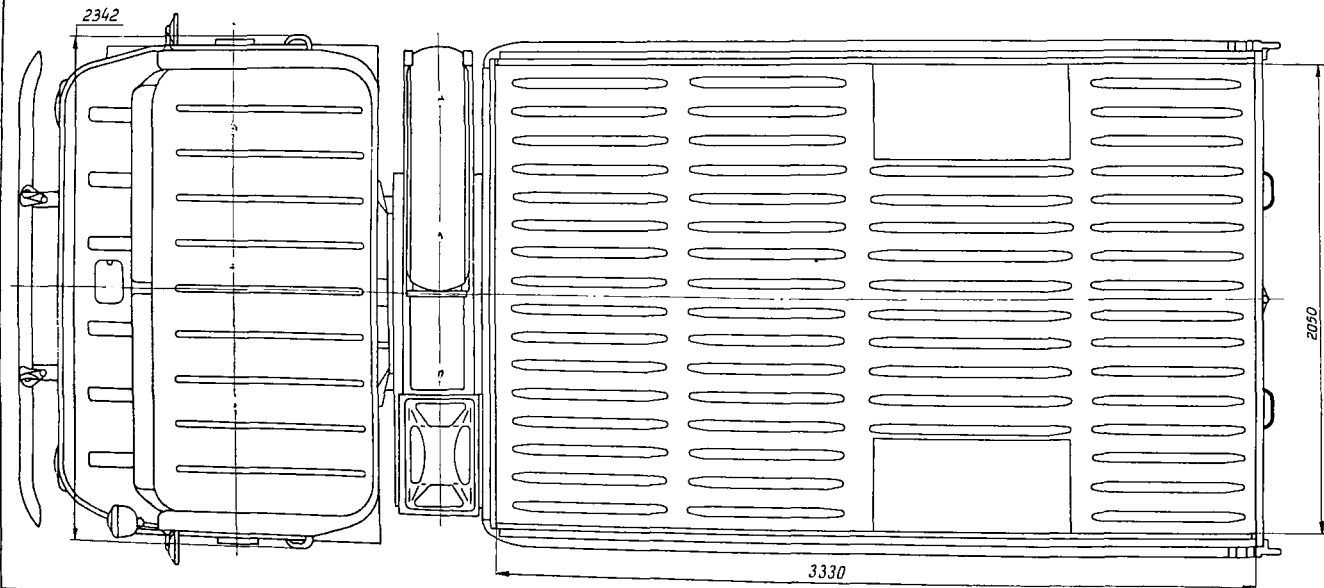
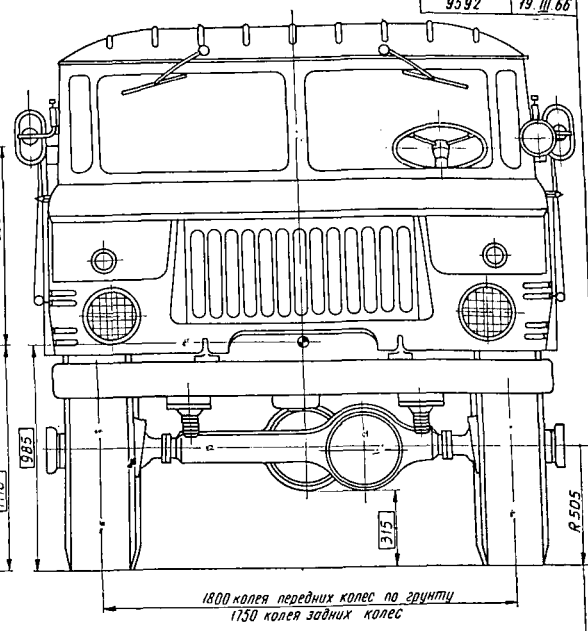
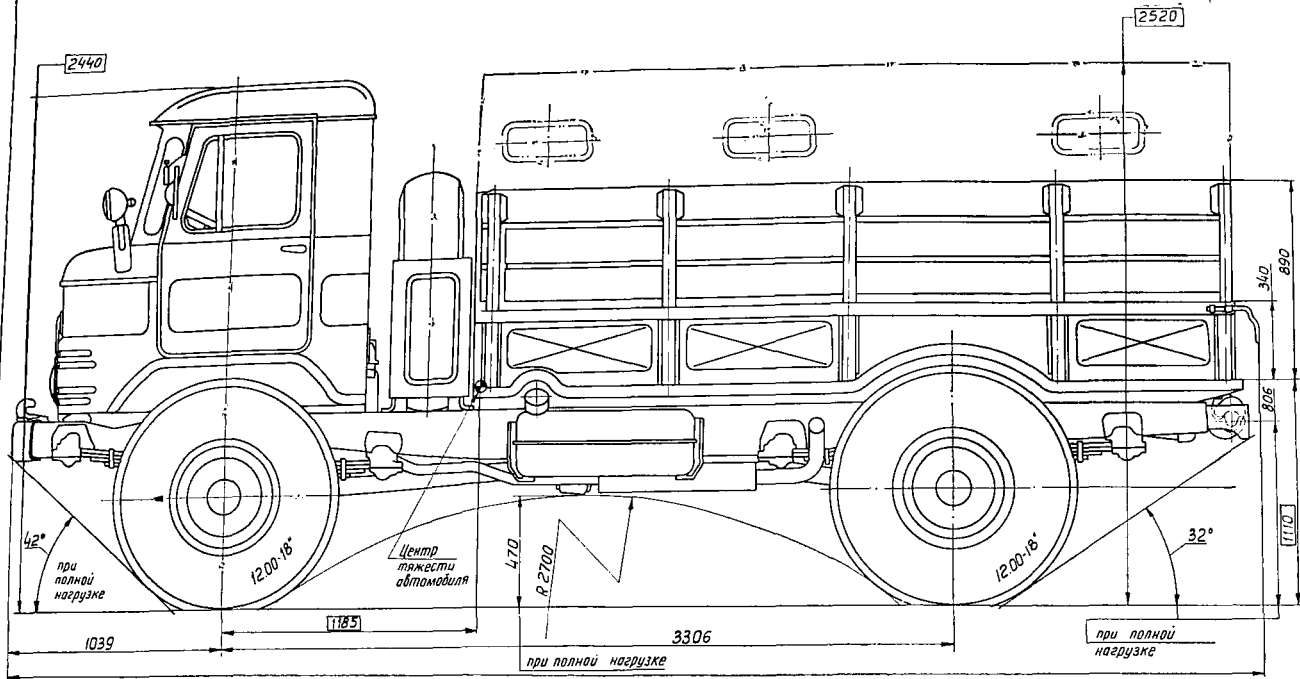
№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения	№ чертежа	Чертеж на стр.	Технические требования на стр. приложения
53-5301871-A	455	—	52-5701218	465	—	52-6105082	476	312	53-8401073	484	316	52-8402042	491	319
53-5301872	455	308	52-5702056-A	463	—	52-6105083	476	312	52-8401074	483	316	52-8402054	492	319
53-5301873-A	455	308	52-6101014	468—469	310	52-6105102	477	313	52-8401076	482	315	52-8402220-A2	484	317
52-5303008	456	—	52-6101015	468—469	310	52-6105122	476	313	53-8401077	489	318	30-8402624	494	321
52-5303016	456	308	52-6101024	470—472	310	30-6105123	477	313	53-8401078	489	318	30-8402626	494	321
52-5303020	456	308	52-6101025	470—472	310	30-6105130	477	313	53A-8401084	484	316	32-8402670	495	321
52-5303032	456	—	52-6101048-A	467	310	81-6105152-A	476	313	53-8401086	483	316	52-8402808	484	317
52-5303046	443	306	52-6103036	473	—	81-6105172	477	313	53-8401092	483	316	52-8402816	484	317
52-5303048	456	308	52-6103037	473	—	52-6105188-A	475	312	53-8401094	483	316	53-8403060-A2	481	315
53-5601012	457—458	309	52-6103052	473	310	81-6105182-A	475	312	52-8401096	484	316	21Ю-8406012-Б	492	319
53-5601014	457—458	309	52-6103082	474	310	52-6105416	476	313	53-8401110	485	317	30-8403626	494	321
52-5601028-Б	459	309	81-6103102-Б	474	—	53-6106010	477	313	53-8401112	485	317	21-8406014-Б	493	319
52-5601029-Б	459	309	81-6103103-Б	474	310	53-6106011	477	313	53-8401118	486	317	21-8406016	493	319
52-5601044	460	309	81-6103104-Б	474	—	53-6106016	477	314	53-8401120	486	317	53-8401120	493	320
52-5601046	460	309	81-6103106-Б	474	310	52-6107012-A	477	314	52-8401172	484	316	21-8406042-Б	493	320
52-5601128	461	309	81-6103108	474	311	52-6107013-A	477	314	52-8401173	484	316	21-8406044	493	320
52-5601129	461	309	81-6103122	473	310	52-6107020	477	314	53-8401173	484	317	21-8406080	493	320
52-5603016	461	309	52-6103123	473	310	52-6107110	477	314	53-8401382	489	318	21-8406086	493	320
52-5603016-A	461	309	52-6103214	474	311	53-8401048	488	318	53-8401392	487	317	52-8406100	492	319
52-5603018	461	309	52-6103254	474	311	53-8401050-Б	482	315	53-8401412	489	318	52-8406102	493	319
52-5701012	462—463	—	52-6103422	474	311	53-8401052-Б	482	315	53-8401432	488	318	52-8406106	494	321
52-5701016	462—463	—	52-6103460	474	311	53-8401054-Б	482	315	53-8401433	488	318	52-8406108	495	321
52-5701042-Б	464	—	81-6103148	474	311	53-8401056-Б	483	316	53-8401550-A	487	318	52-8406114	495	321
52-5701043-Б	464	—	Г-52-6104012-Б	475	311	53-8401057-Б	483	316	53-8401551-A2	487	318	21-8406150	494	320
52-5701046	463	—	Г-52-6104013-Б	475	311	53-8401058-Б	483	316	53-8401552-Б2	487	318	52-8406162	494	320
52-5701047	463	—	81-6104064	475	—	53-8401059-Б	483	316	52-8402012	490	318	21-8406170	494	320
			81-6104066-A	475	312	53-8401060-A	484	316	52-8402030	490	318	21-8406176	495	321
			81-6104068	475	312	52-01-8401066	482	315	52-8402032	492	319	21-8406190	495	322
			81-6105012	476	312	53-8401070	481	315	52-8402036	492	319	21-8406194	495	322
			81-6105013	476	312	53-8401072	484	316	52-8402038	492	319	53-8407012	495	321
									52-8402040	491	319	53-8407013	495	321



НВ-66-02-0000001

НВ-66-01-0000001

№ извещения 9592
Дата 19 III 66



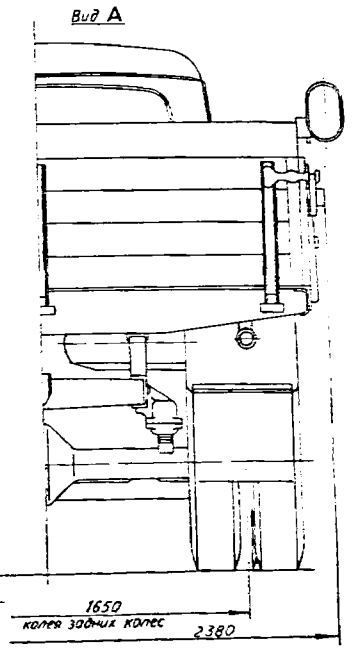
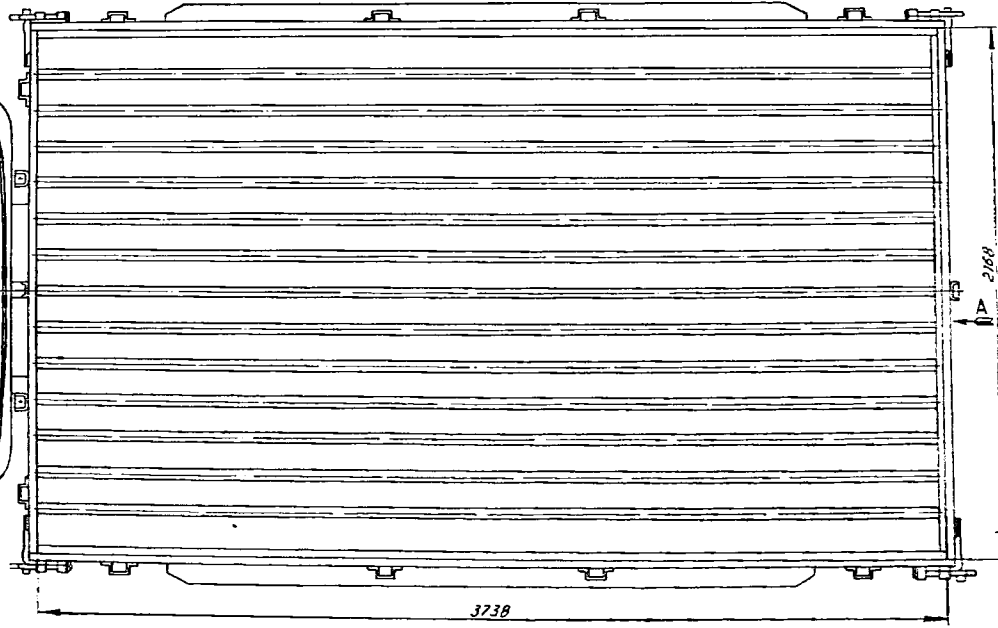
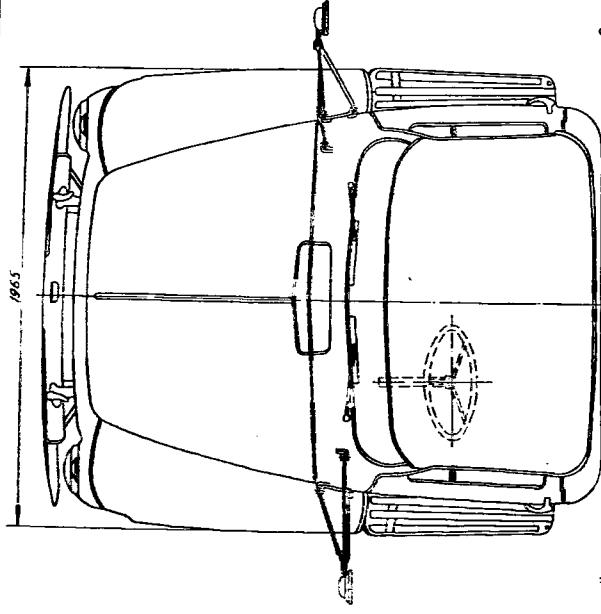
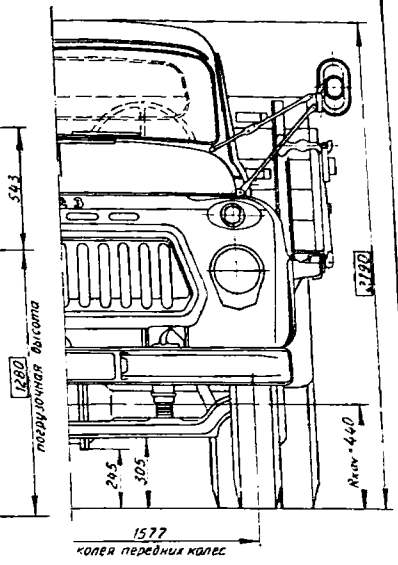
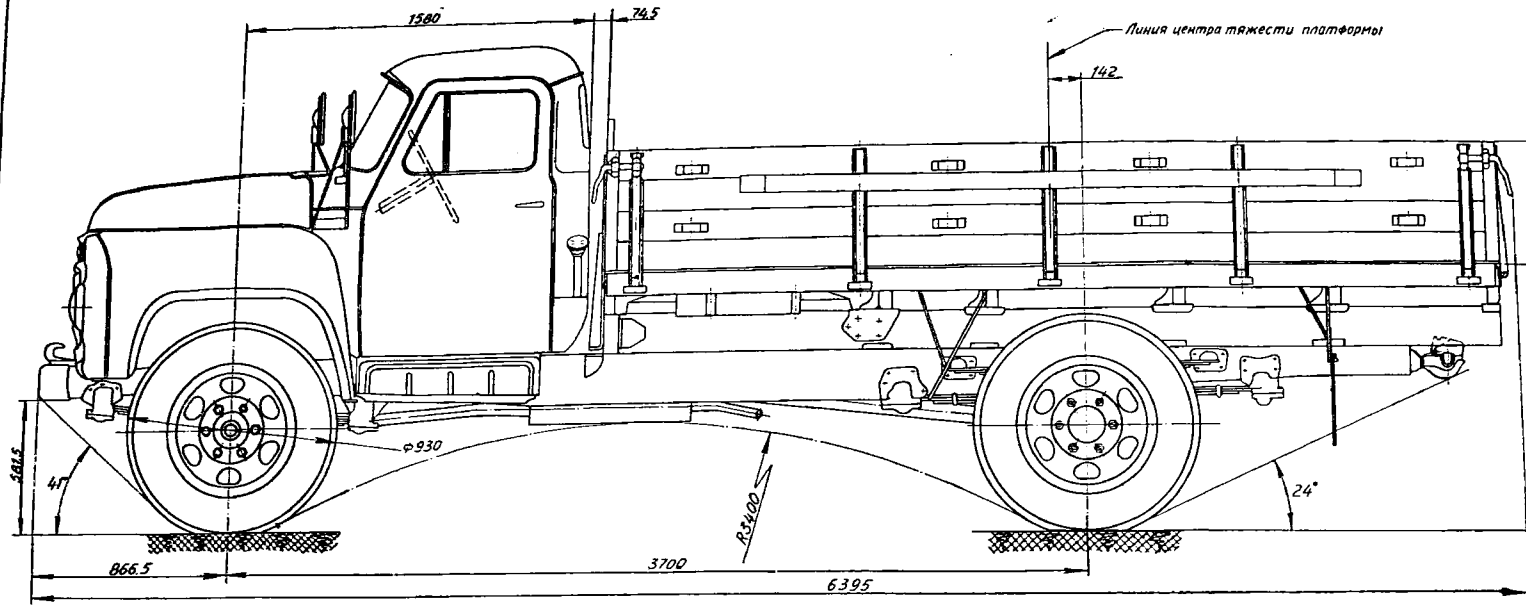
Радиус качения колес

Передняя часть автомобиля с лебедкой

Размеры, заключенные в прямоугольники, даны для автомобиля без нагрузки.

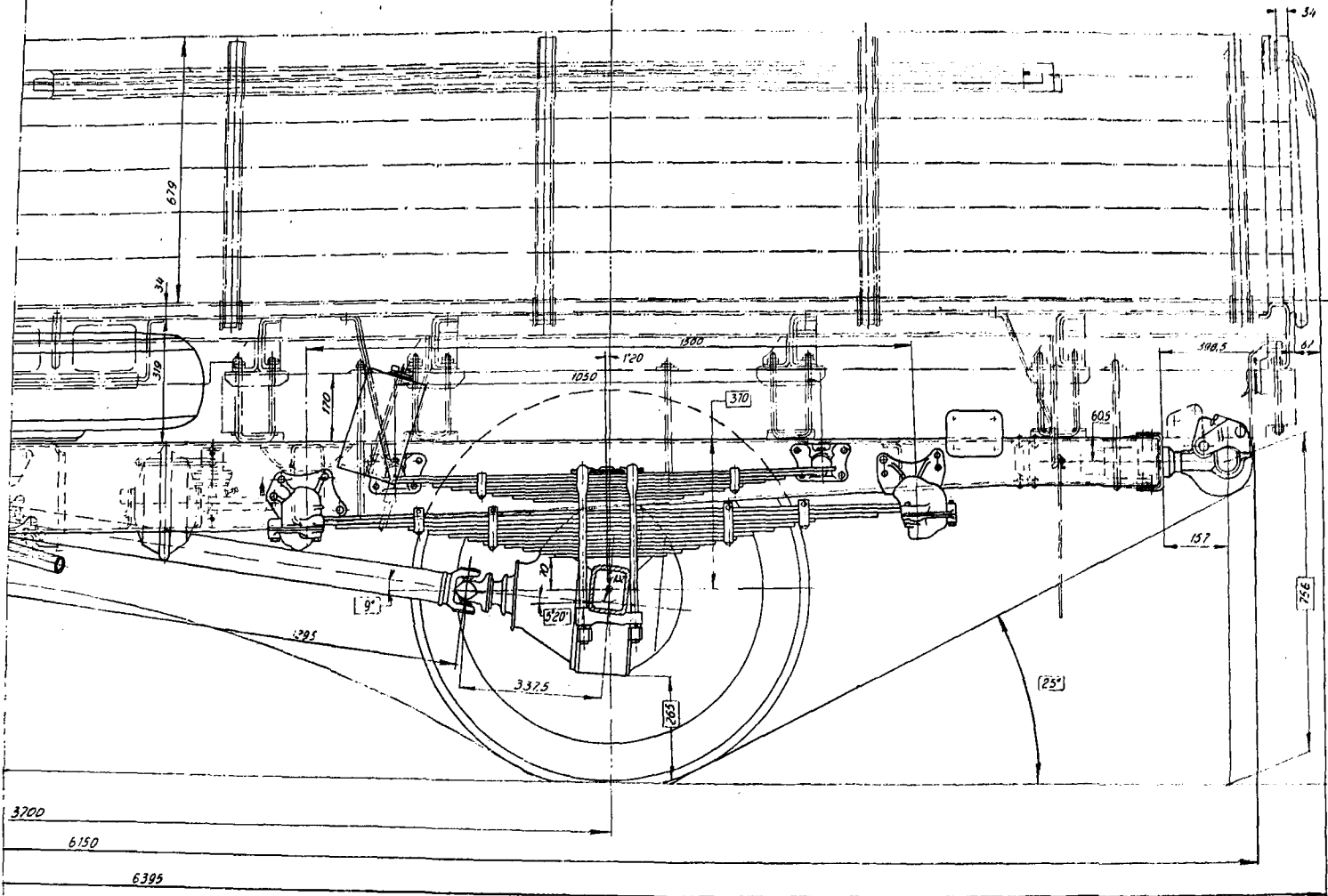
Все размеры даны для справок (по номиналам)

НАРУЖНЫЙ ВИД
АВТОМОБИЛЯ
ГАЗ-66-01
ГАЗ-66-02



53A-0000200	
Измещения	Дата
10404	13.12.66

Ось задних колес

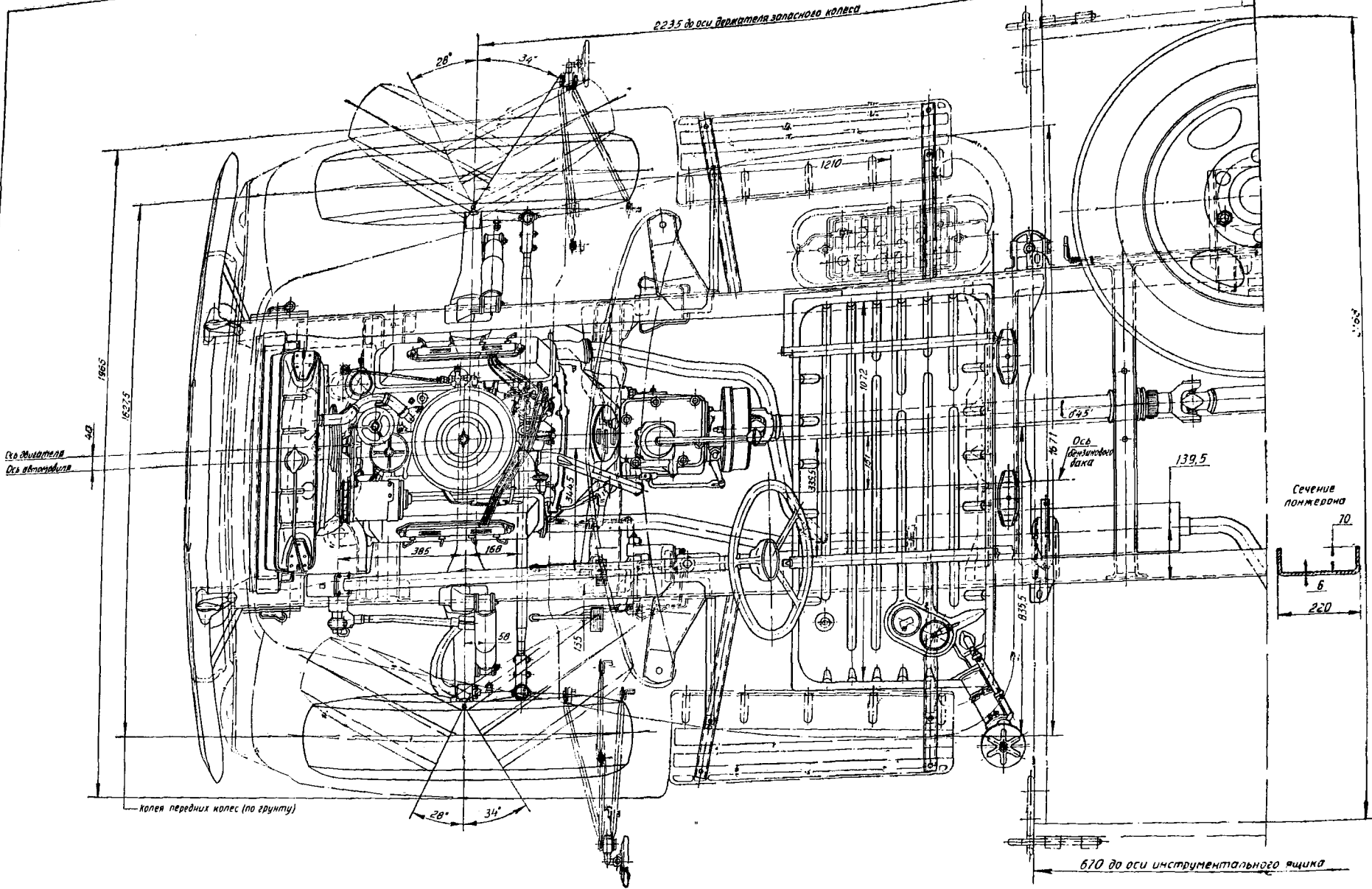


Размеры, заключенные в прямоугольники [], относятся к действительной нагрузке

Все размеры являются расчетными и даны для справок

Количество листов 4
Лист 2

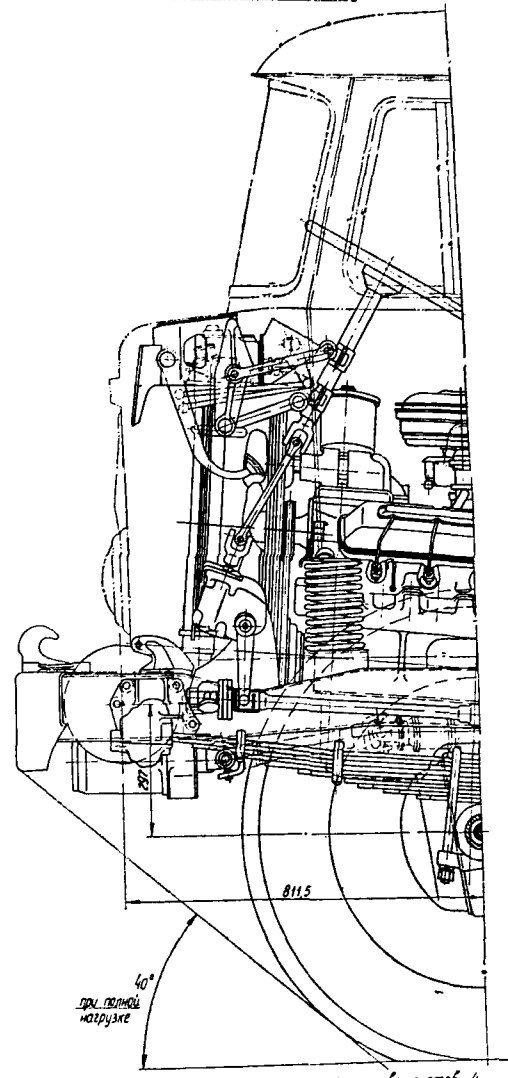
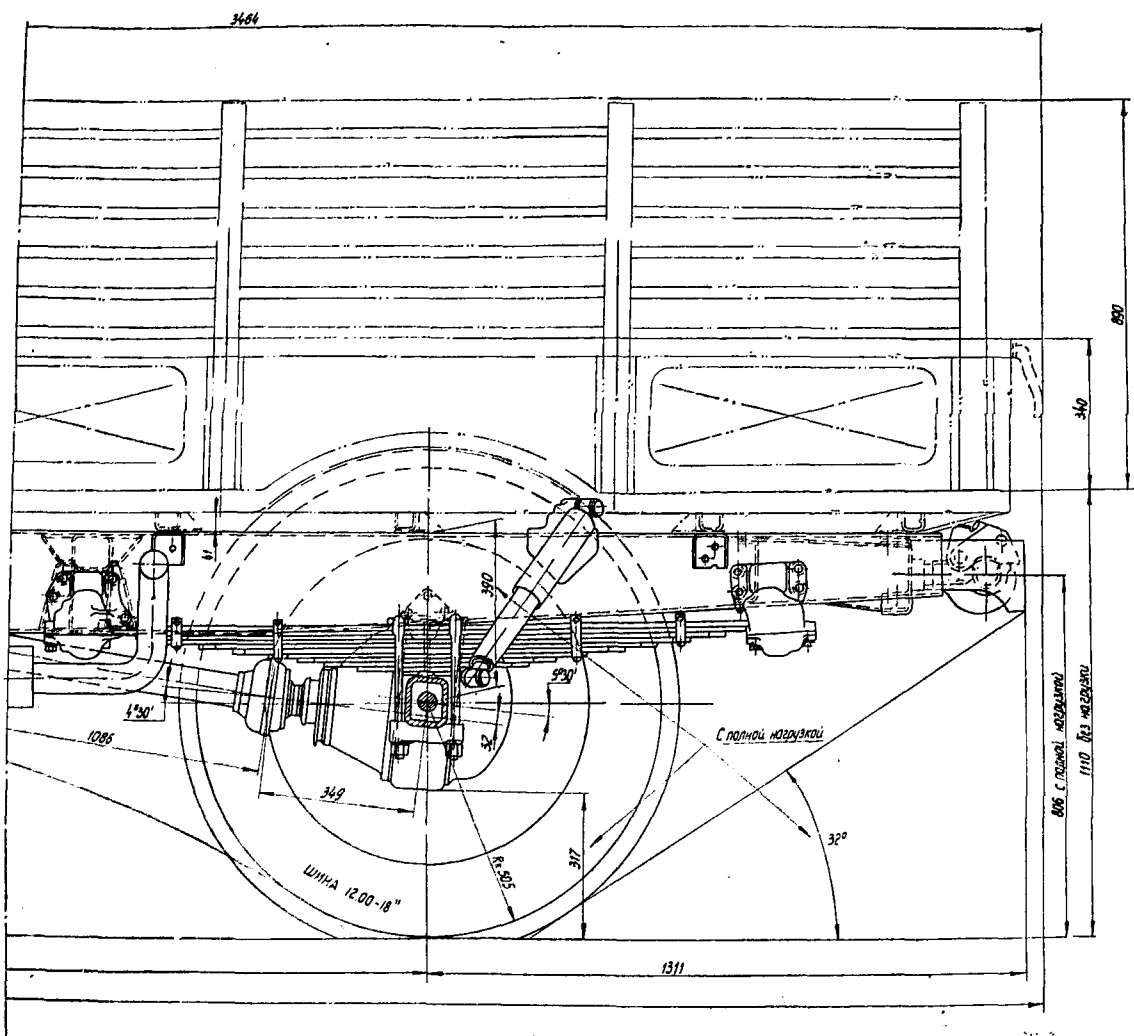
ОБЩИЙ ВИД ШАССИ АВТОМОБИЛЯ ГАЗ-53А



Количество листов 4
лист 3

ОБЩИЙ ВИД ШАССИ АВТОМОБИЛЯ ГАЗ-53А

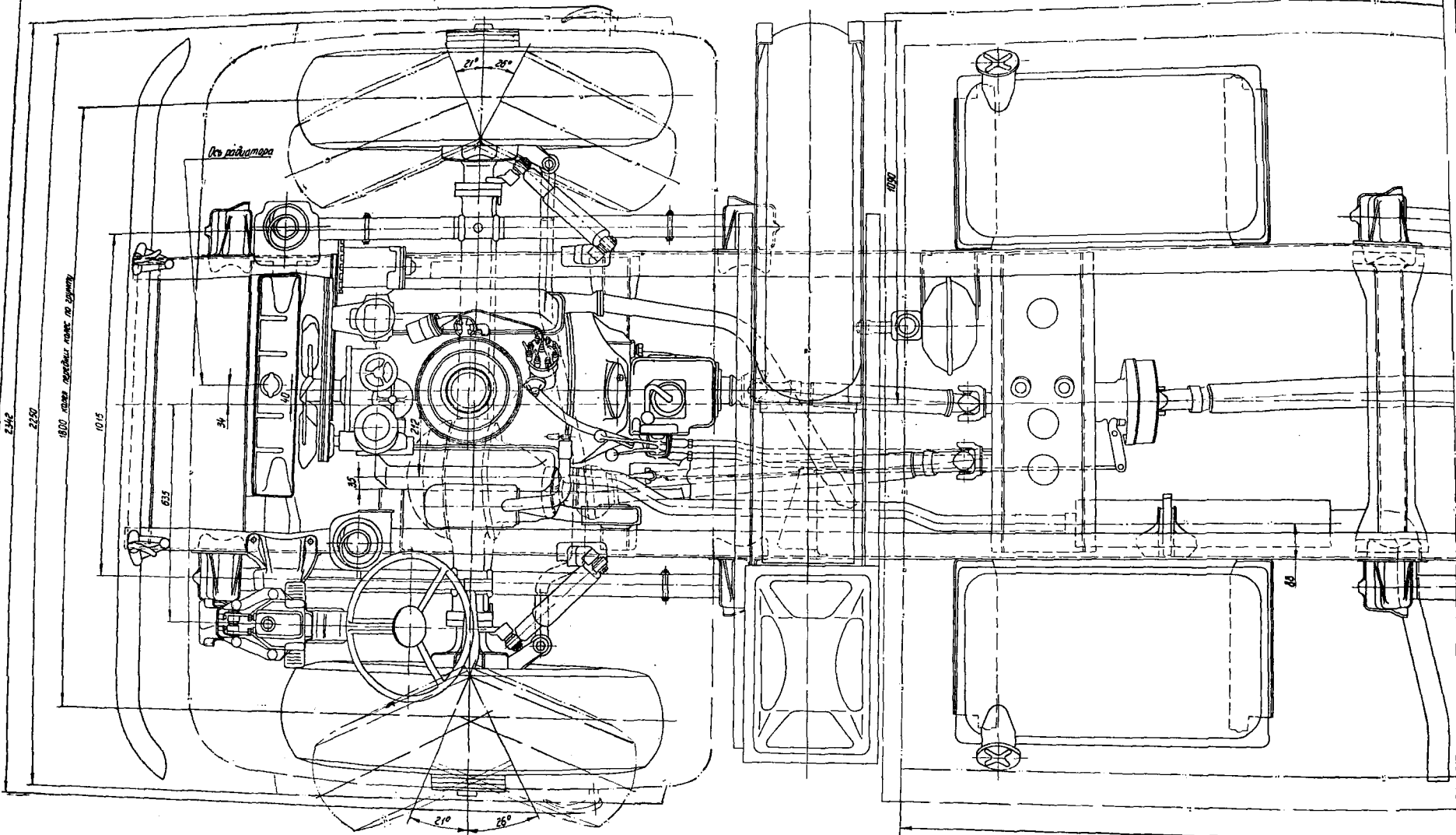
Передняя часть шасси
автомобиля ГАЗ-66-02



количество листов 4
 лист 2

ОБЩИЙ ВИД ШАССИ АВТОМОБИЛЕЙ,
 ГАЗ-66-01 И ГАЗ-66-02

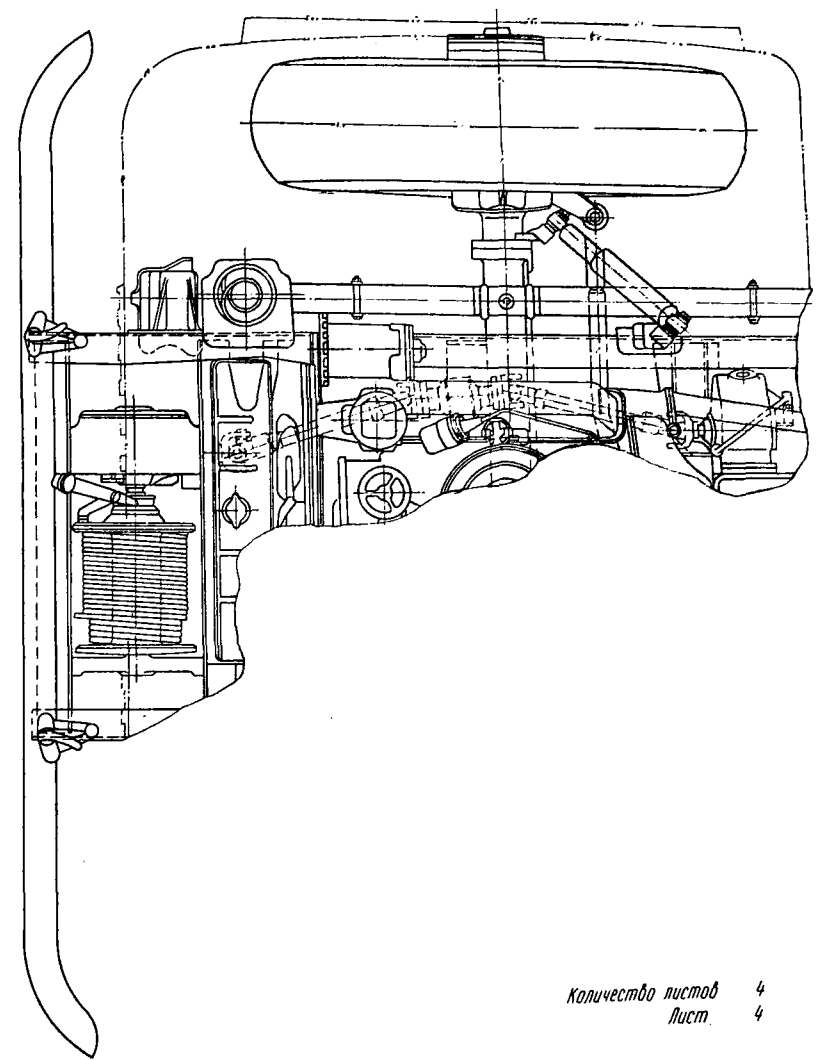
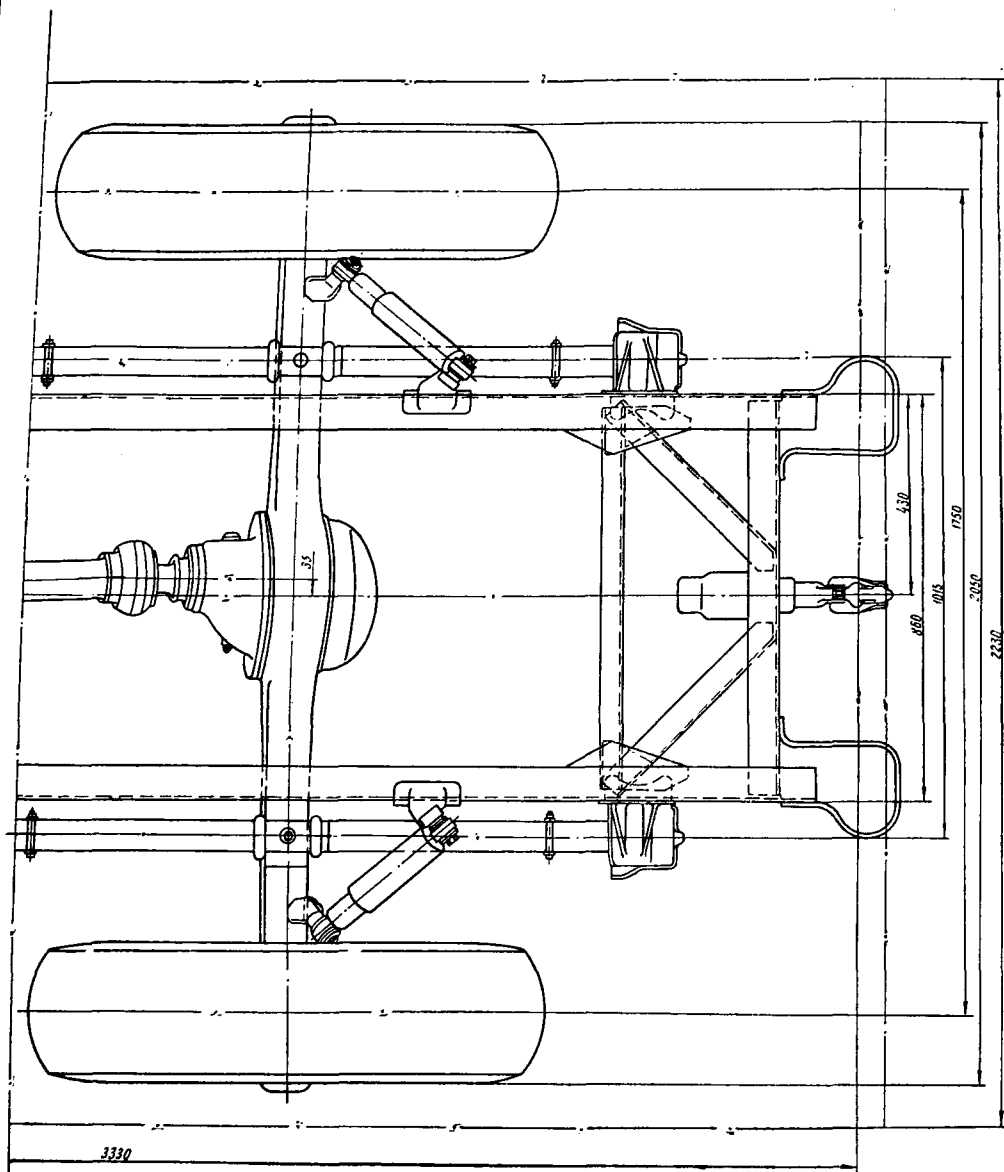
HB-66-02-0001000
 HB-66-01-0001001
 Изменения Дата
 9592 19.11.66



Количество листов 4
 Лист 3

ОБЩИЙ ВИД ШАССИ АВТОМОБИЛЕЙ
 ГАЗ-66-01 И ГАЗ-66-02

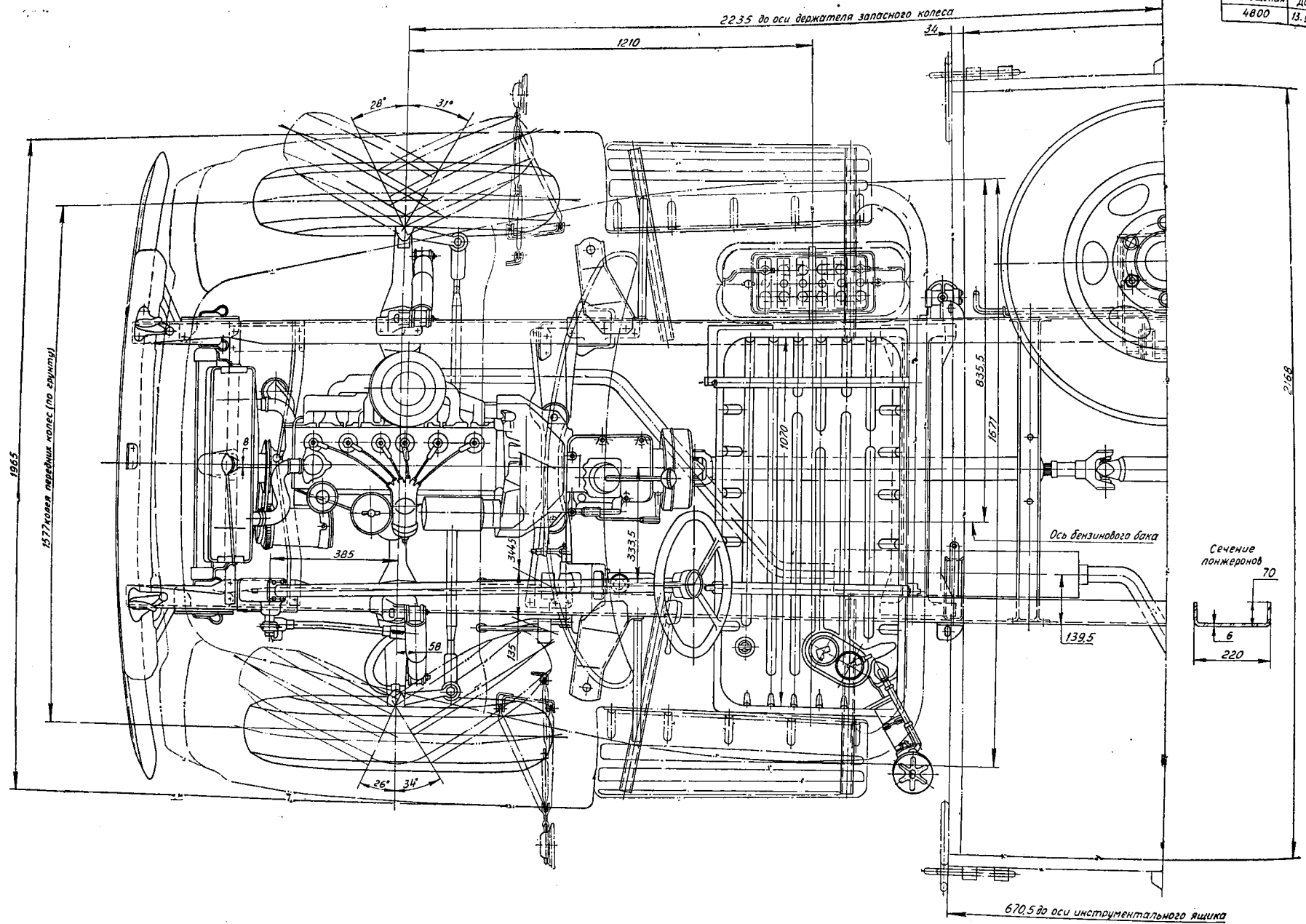
НВ-66-02-0001001
 НВ-66-01-0001001
 Извещение Дата
 9592 19. II. 66



Количество листов 4
 Лист 4

ОБЩИЙ ВИД ШАССИ АВТОМОБИЛЕЙ ГАЗ-66-01 И ГАЗ-66-02

НВ-52-03-0001001
 №извещения 4800 Дата 13. III. 68

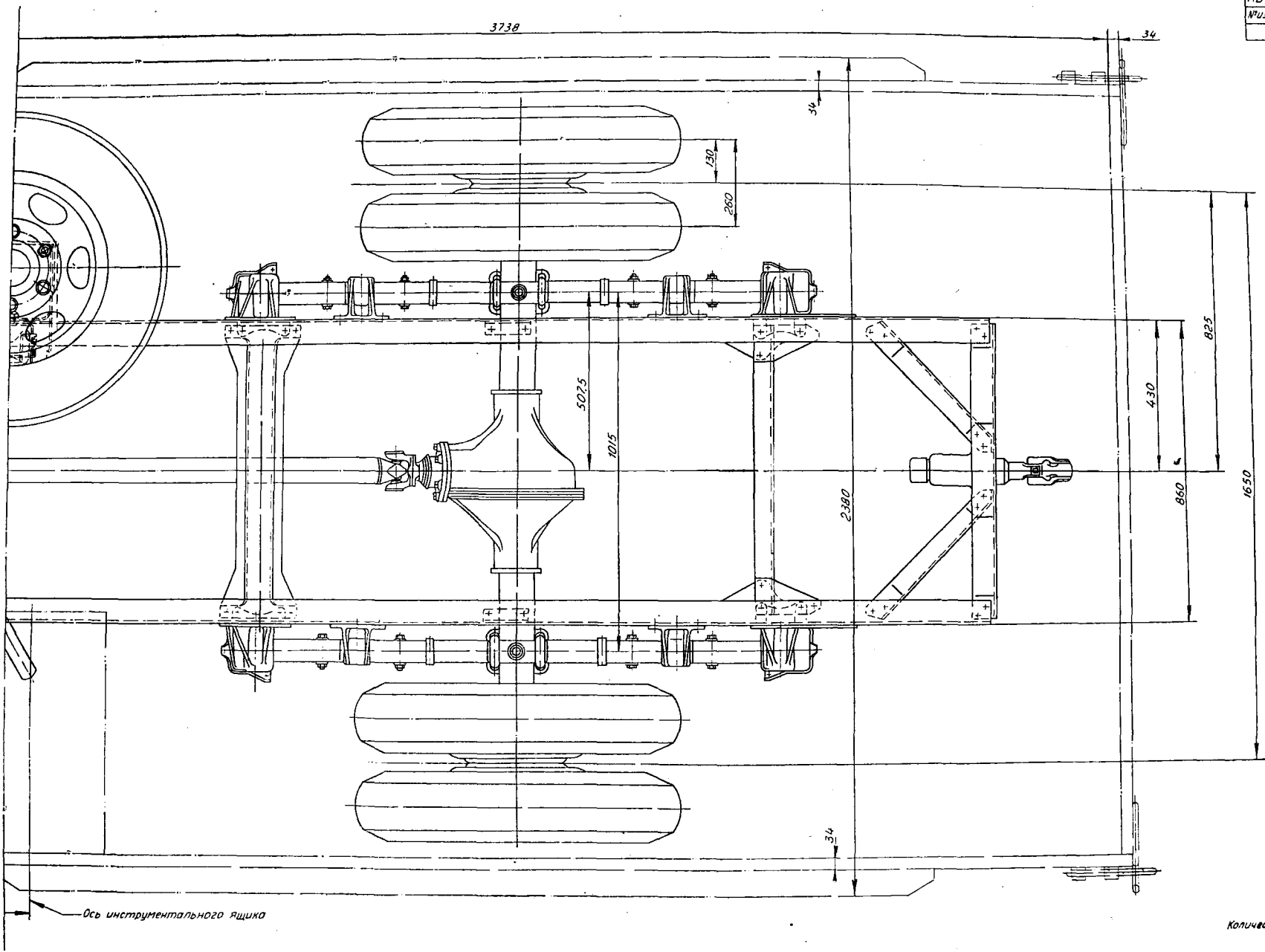


Количество листов 4
 лист 3

ОБЩИЙ ВИД ШАССИ АВТОМОБИЛЯ ГАЗ-52-03

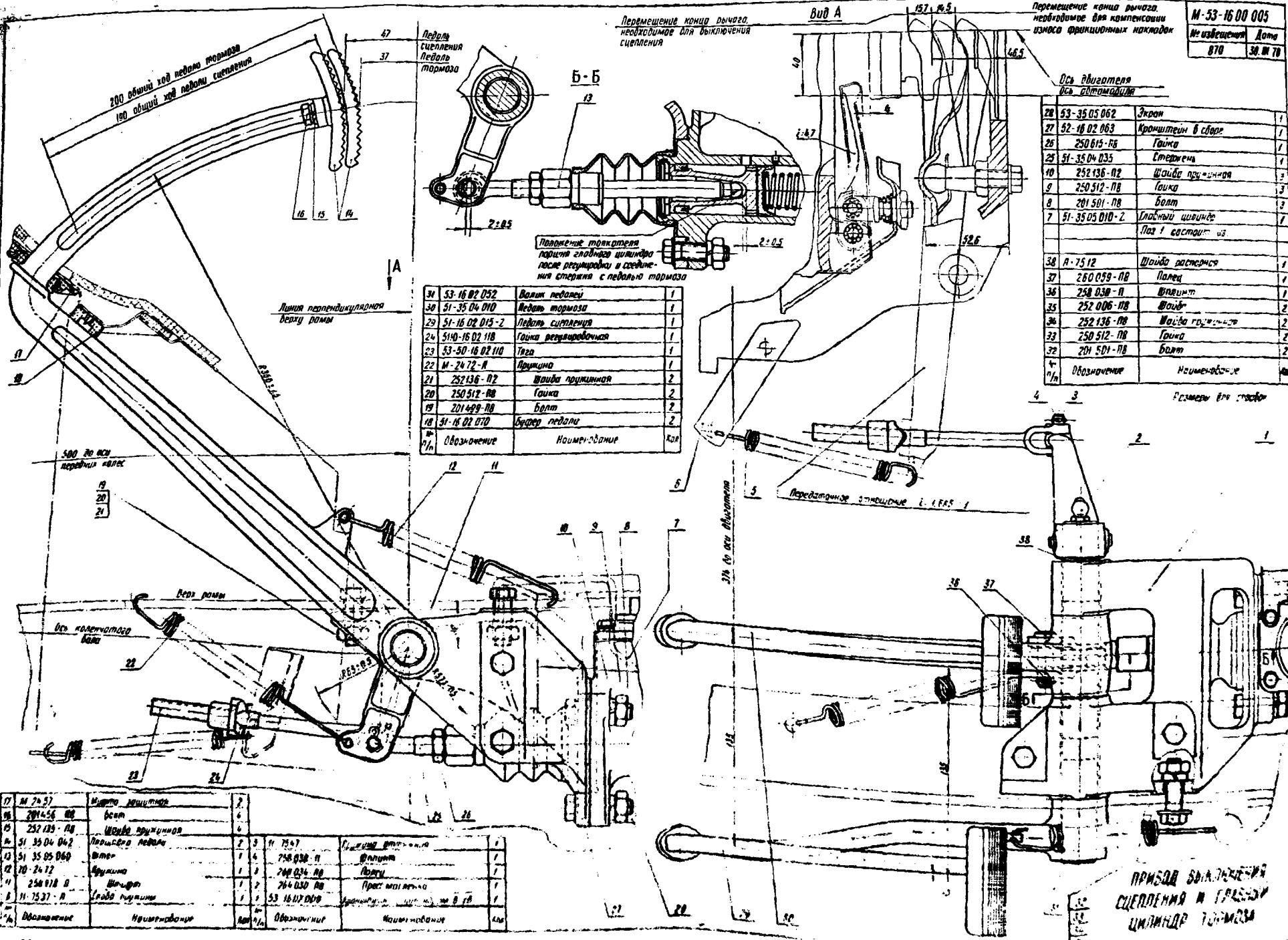
НВ-52-03-0001001

№ Изменения	Дата
4800	13 III 68



Количество листов 4
Лист 4

ОБЩИЙ ВИД ШАССИ АВТОМОБИЛЯ ГАЗ-5203



Перемещение конца рычага, необходимое для выключения сцепления

Перемещение конца рычага, необходимое для компенсации износа фрикционных накладок

Ось двигателя
Ось штока

Положение толкателя
после регулировки и соедине-
ния стержня с педалью тормоза

Линия перпендикулярная
оси рамы

34	53-16 02 052	Валик педали	1
30	51-35 04 010	Педаль тормоза	1
29	51-16 02 015-2	Педаль сцепления	1
24	510-16 02 118	Гайка регулировочная	1
23	53-50-16 02 110	Тяга	1
22	М-24 72-А	Пружина	1
21	252 136-П2	Шайба пружинная	2
20	250 512-ПВ	Гайка	2
19	201 501-ПВ	Болт	2
18	51-16 02 070	Буфер педали	2
№ 1/16	Обозначение	Наименование	Кол.

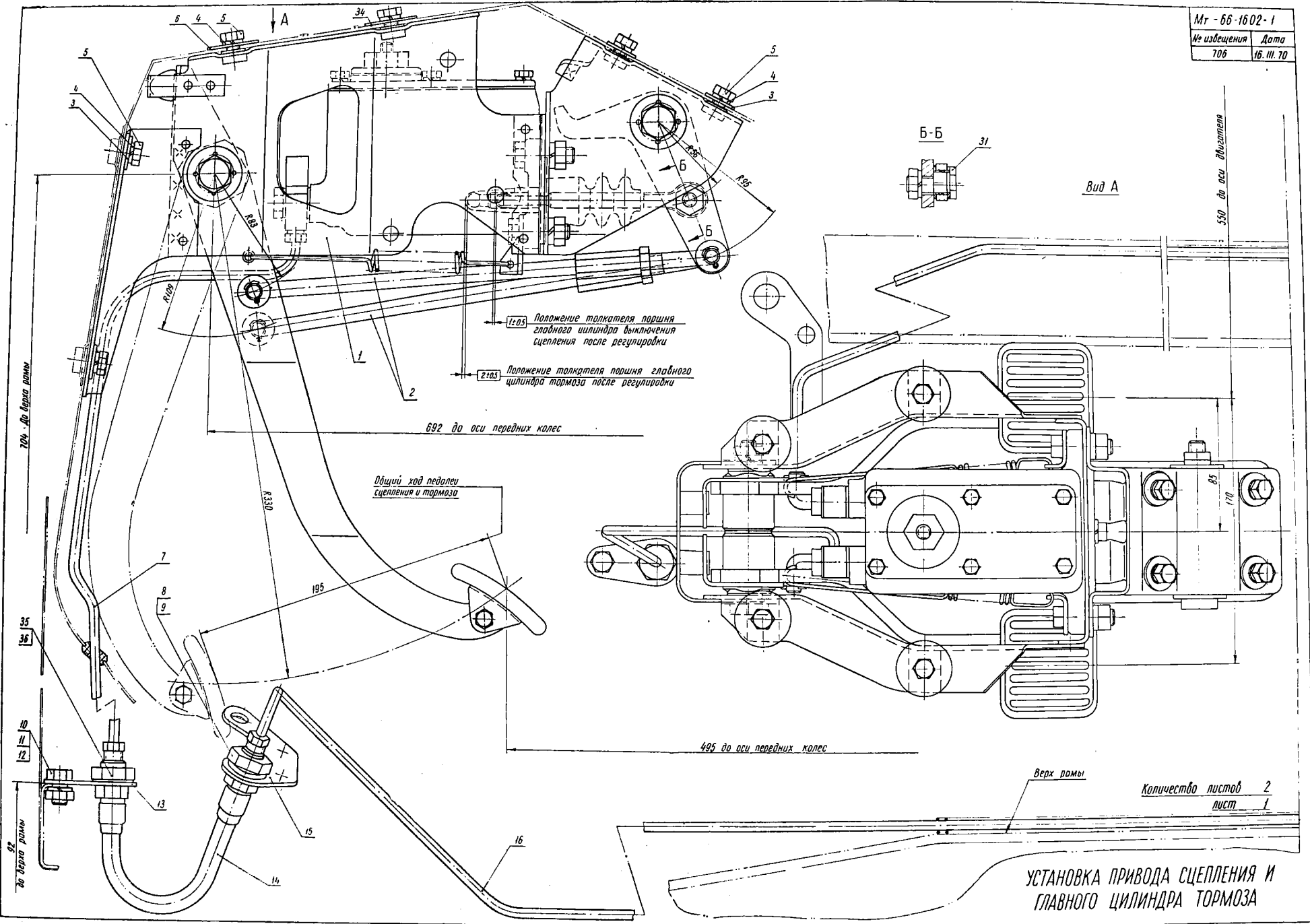
28	53-35 05 062	Экран	1
27	52-16 02 063	Кронштейн в сборе	1
25	250 615-ПВ	Гайка	1
24	51-35 04 035	Стержень	1
10	252 136-П2	Шайба пружинная	2
9	250 512-ПВ	Гайка	2
8	201 501-ПВ	Болт	2
7	51-35 05 010-2	Лобовый штифт	1
		Под 1 восток	02
38	А-75 12	Шайба распорная	1
37	260 059-ПВ	Палец	1
36	250 030-П	Штифт	1
35	252 006-ПВ	Шайба	2
34	252 136-П2	Шайба пружинная	2
33	250 512-ПВ	Гайка	2
32	201 501-ПВ	Болт	2
№ 1/16	Обозначение	Наименование	Кол.

Размеры в мм

ПРИСОД СОПЛАЩЕНИЯ
СЦЕПЛЕНИЯ И ПЕДАЛИ
ЦИЛИНДРА ТОРМОЗА

17	М 24 57	Штифт штифтовый	2
16	201 456-ПВ	Болт	2
15	252 136-П2	Шайба пружинная	2
14	51-35 04 062	Педаль сцепления	1
13	51-35 05 060	Вилка	1
12	10-24 72	Пружина	1
11	250 918-П	Штифт	1
10	11-75 37-А	Лобовый штифт	1
№ 1/16	Обозначение	Наименование	Кол.

11	75 57	Палец штифтовый	1
14	758 030-П	Штифт	1
15	748 034-ПВ	Палец	1
16	764 030-ПВ	Прокладка	1
17	53 16 02 000	Штифт штифтовый	1
№ 1/16	Обозначение	Наименование	Кол.



550 до оси двигателя

Вид А

1+0,5 Положение толкателя поршня
главного цилиндра выключения
сцепления после регулировки

2+0,5 Положение толкателя поршня главного
цилиндра тормоза после регулировки

Общий ход педаль
сцепления и тормоза

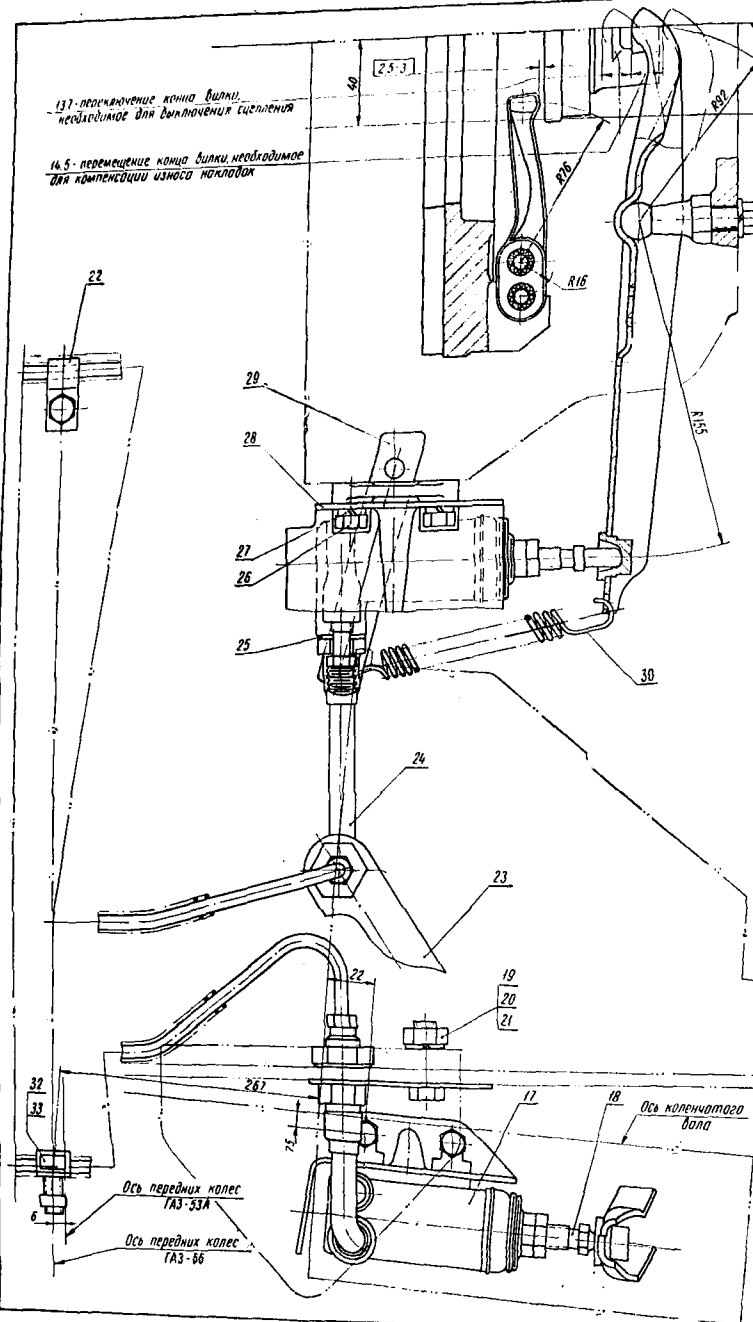
Верх рамы	Количество листов	2
	Лист	1

УСТАНОВКА ПРИВОДА СЦЕПЛЕНИЯ И
 ГЛАВНОГО ЦИЛИНДРА ТОРМОЗА

МТ - 66-1602-1

№ извещения 706
Дата 16. III 70

62-1602424-А-симметр
62-1602425-А-показано
№ извещения 3777
Дата 17. XI. 69

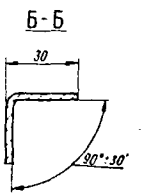
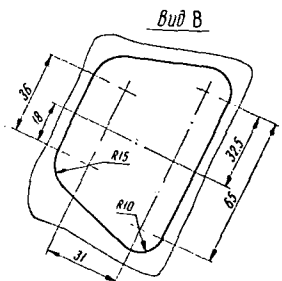
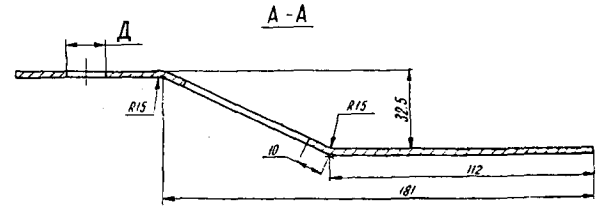
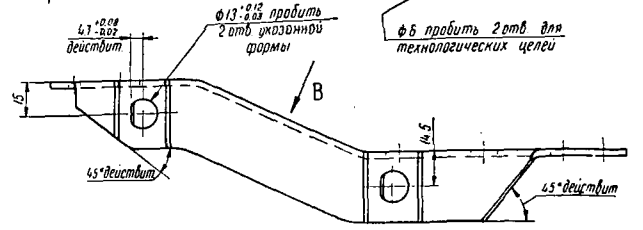
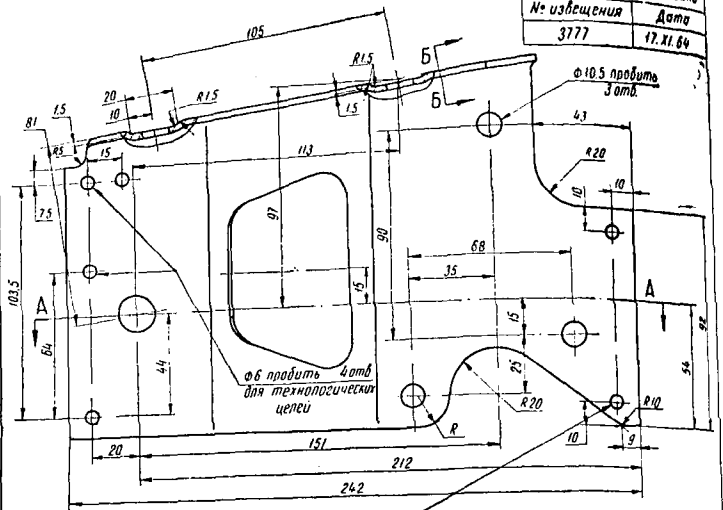


36	252 239 - П8	Шайба	1
35	250 636 - П8	Гайка	1
34	66-16 02 445	Шайба уплотнительная	4
33	252 135 - П2	Шайба	1
32	201 458 - П8	болт	1
31	21-35 04 038	Ось толкателя	2
30	11-7547	Пружина	1
29	62-16 02 576	Скоба	1
28	66-16 02 530	Экран	1
27	252 135 - П2	Шайба	2
26	201 458 - П8	болт	2
25	31-35 06 013	Правладка	1
24	66-16 02 590	Шланг гибкий в сборе	1
23	66-16 02 583	Кронштейн	1
22	297 480 - П8	Скоба	1
21	252 156 - П2	Шайба	1
20	250 512 - П8	Гайка	1
19	200 315 - П8	болт	1
18	21Р-16 02 520	Трикатель в сборе	2
17	66-16 02 510 - 6	Цилиндр в сборе	1
16	66-16 02 586	Трубка в сборе	1
15	66-35 06 105	Кронштейн	1
14	62-16 02 510	Шланг в сборе	1
13	66-35 06 103	Кронштейн	1
12	252 156 - П2	Шайба	1
11	250 512 - П8	Гайка	1
10	201 493 - П8	болт	1
9	252 239 - П8	Шайба	2
8	250 636 - П8	Гайка	2
7	66-16 02 580	Трубка в сборе	1
6	293 253 - П8	Шайба	4
5	201 456 - П8	болт	12
4	252 155 - П2	Шайба	12
3	252 038 - П8	Шайба	8
2	62-16 02 460	Тяга	2
1	62-16 02 408	Педаль с кронштейнами в сб.	1
№ 1/1	Обозначение	Наименование	Кол

Все размеры кроме заключенных в прямоугольник, даны для сборки.
Детали поз 2 и 31 входят в сборочный номер 62-16 02 408.
Деталь поз 18 входит в сборочный номер 66-1602 510-6.
Детали поз 32 и 33 входят в сборочный номер МТ-66-1015-1.

Количество листов 2
Лист 2

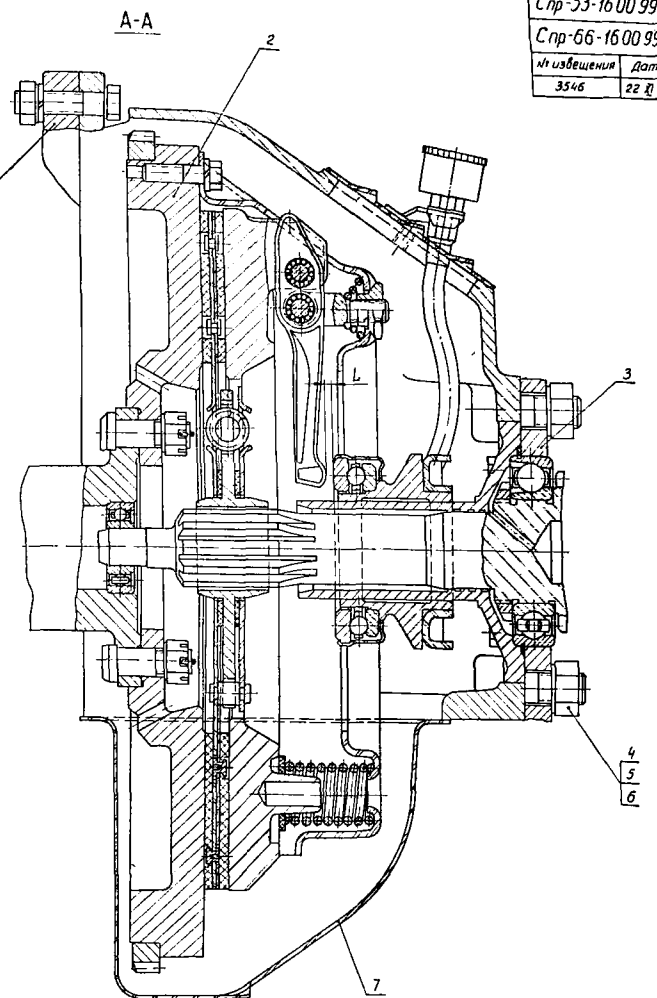
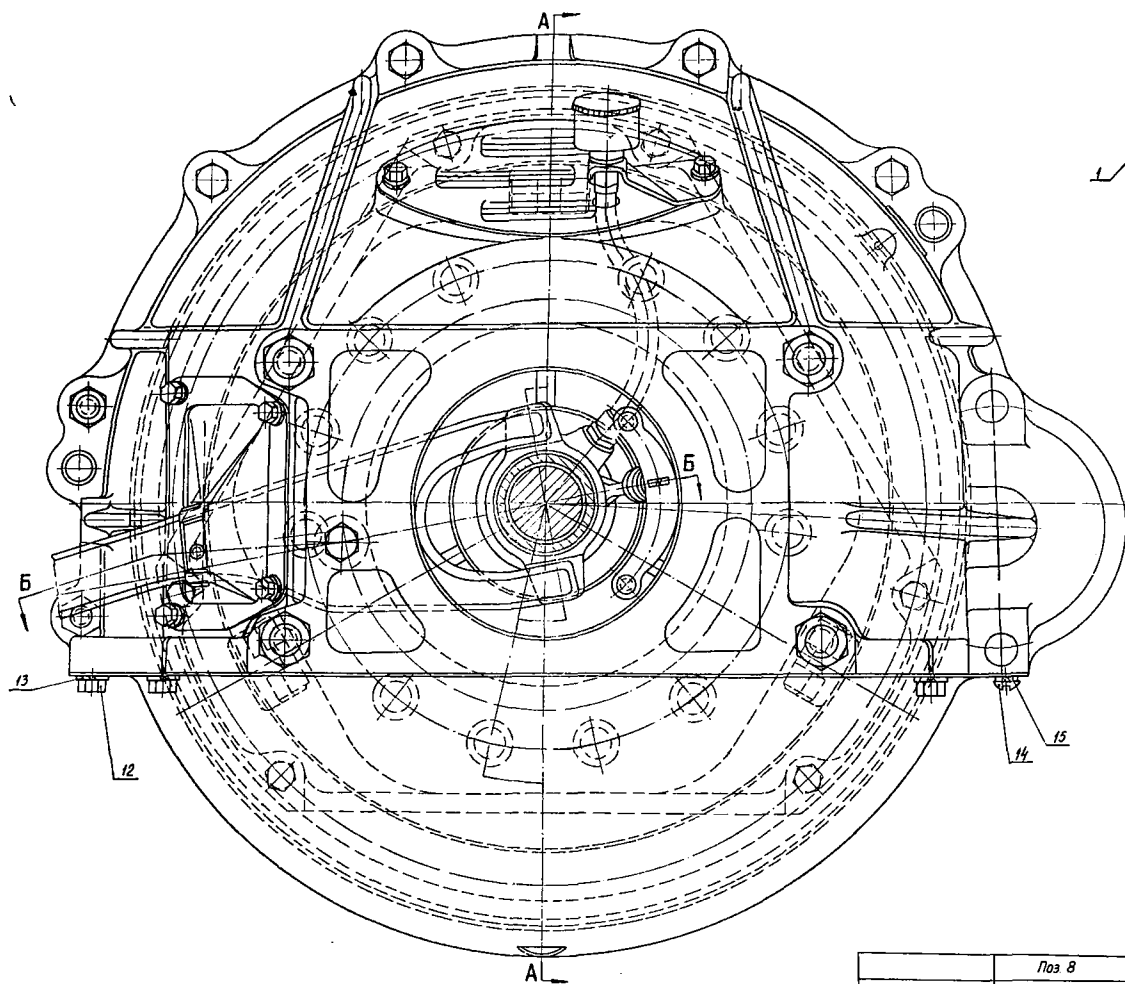
УСТАНОВКА ПРИВОДА СЦЕПЛЕНИЯ И ГЛАВНОГО ЦИЛИНДРА ТОРМОЗА



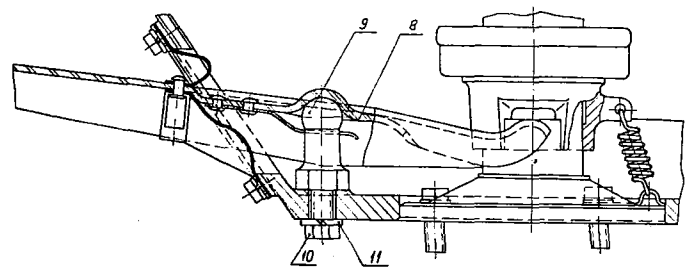
Обозначение	Диаметр А
62-16 02 424-А	16.5
62-16 02 425-А	16.5

ЩЕКА КРОНШТЕЙНА ПЕДАЛЕЙ

Спр-53-1600990
 Спр-66-1600990
 № извещения 3546
 Дата 22 II 67



Б-Б

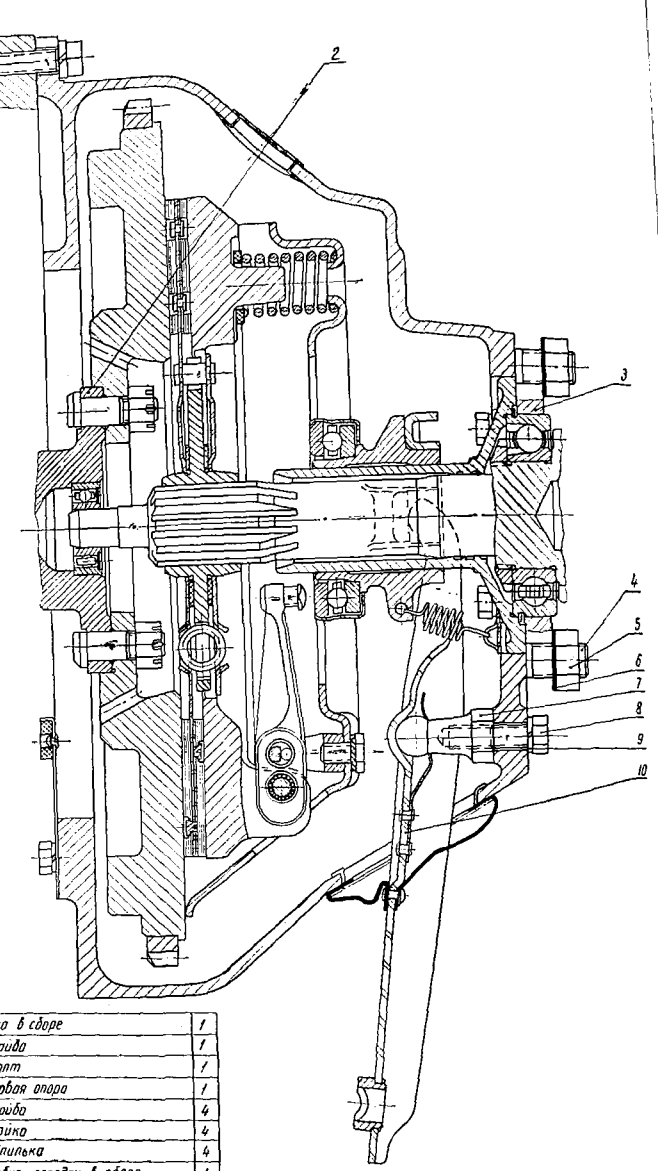
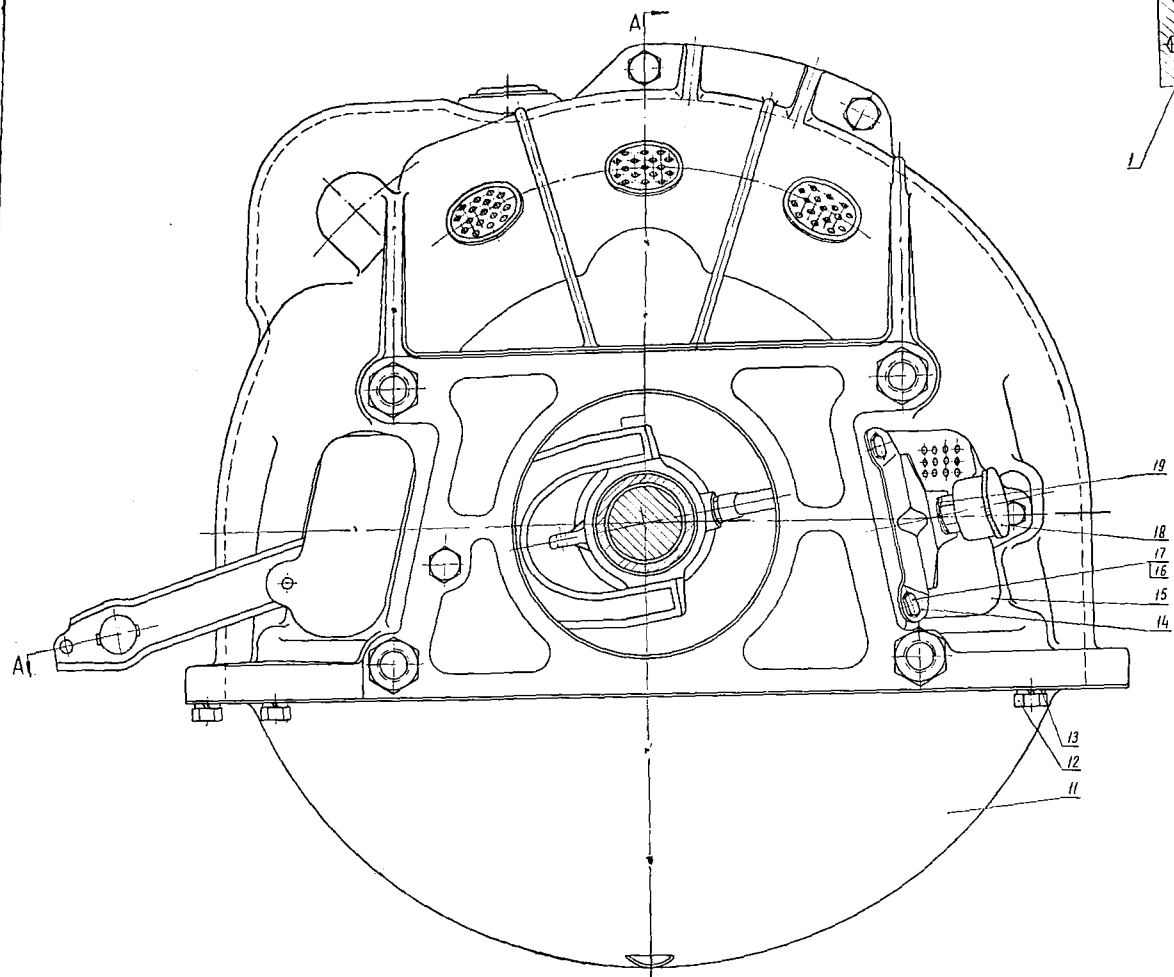


	Поз 8	L
Спр-53-1600990	52-16 01 201	4
Спр-66-1600990	66-16 01 201	3

№	Обозначение	Наименование	Кол	№	Обозначение	Наименование	Кол
15	252 154	Шайба пружинная ф6	1	8	См таблицу	Вилка в сборе	1
14	220 101-ПВ	Винт М6×8	1	7	66-16 01 018	Кортер-нижняя часть	1
13	252 155-П2	Шайба пружинная ф8	3	6	250 551-ПВ	Гайка М14×15	4
12	201 238-ПВ	Болт М8×14	3	5	252 178-ПВ	Шайба пружинная ф10	4
11	252 156-П2	Шайба пружинная ф10	1	4	216 298-П2	Шпилька М14×15×32	4
10	201 521-ПВ	Болт М10×11×32	1	3	52-1700 010	Коробка передач в сборе	1
9	11-7576	Шаровая опора вилки	1	2	53-1005 010	Коленичатый вал в сборе	1
				1	66-1002 009-6	Блок двигателя в сборе	1

СЦЕПЛЕНИЕ
 В СБОРЕ

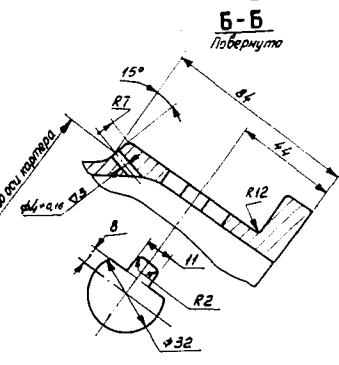
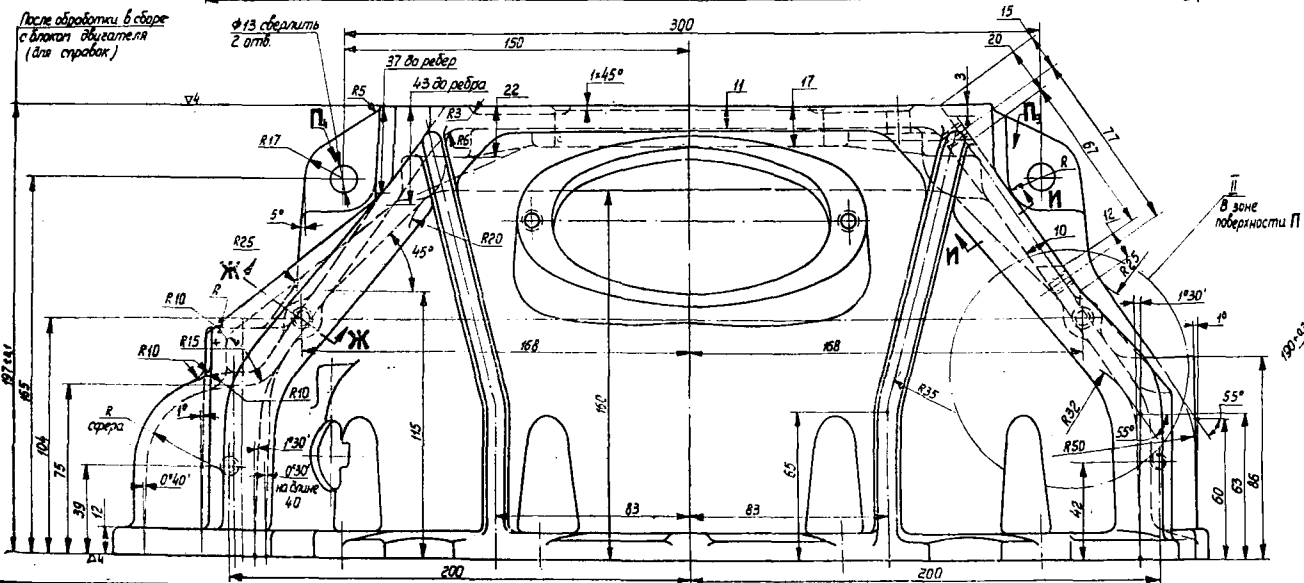
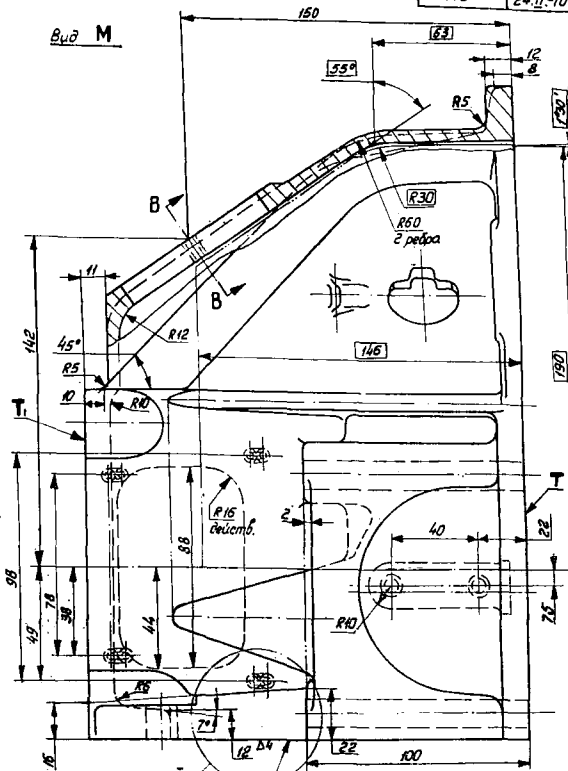
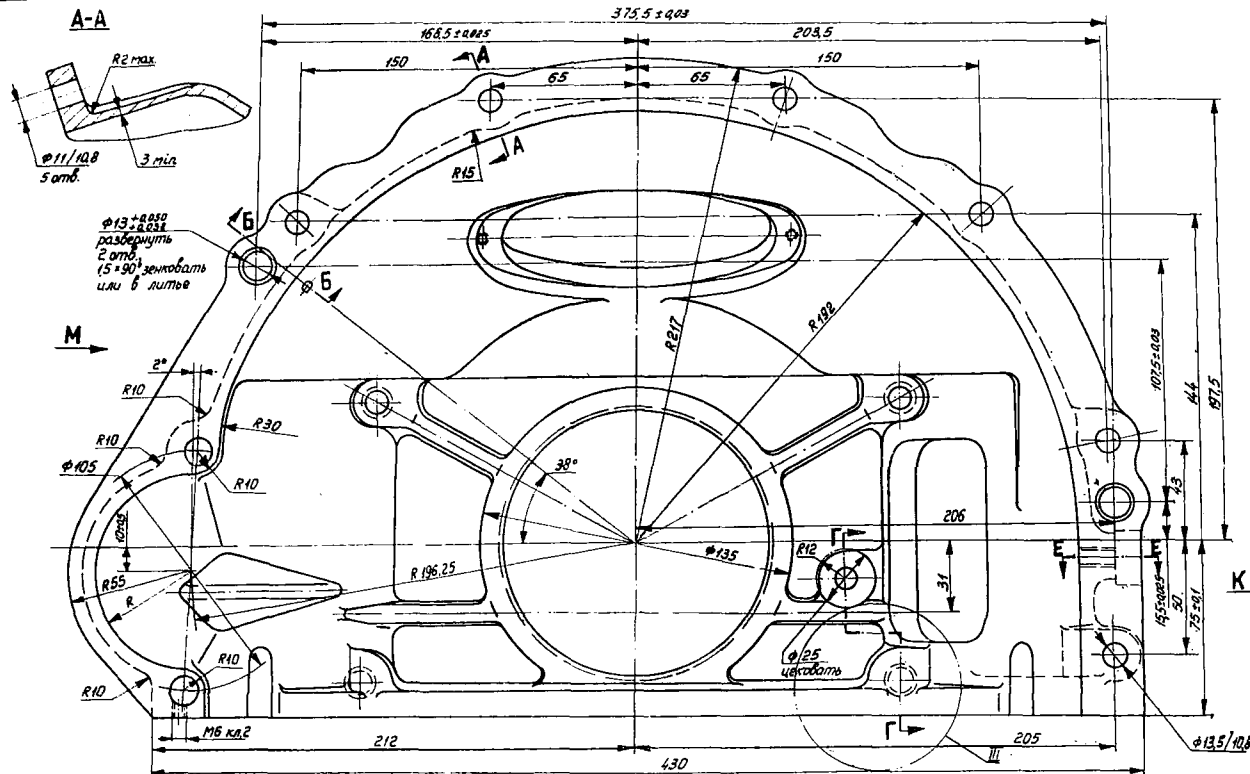
A-A



19	252 176 - П8	Шайба	1
18	51-16 01 250	Масленка	1
17	252 154 - П2	шайба	2
16	201-416 - П8	болт	2
15	51-16 01 028	Сетка	1
14	11-75 46	Кромштейн	1
13	252 155 - П2	Шайба	4
12	201 454 - П2	болт	4
11	11-75 04	картер	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	кол

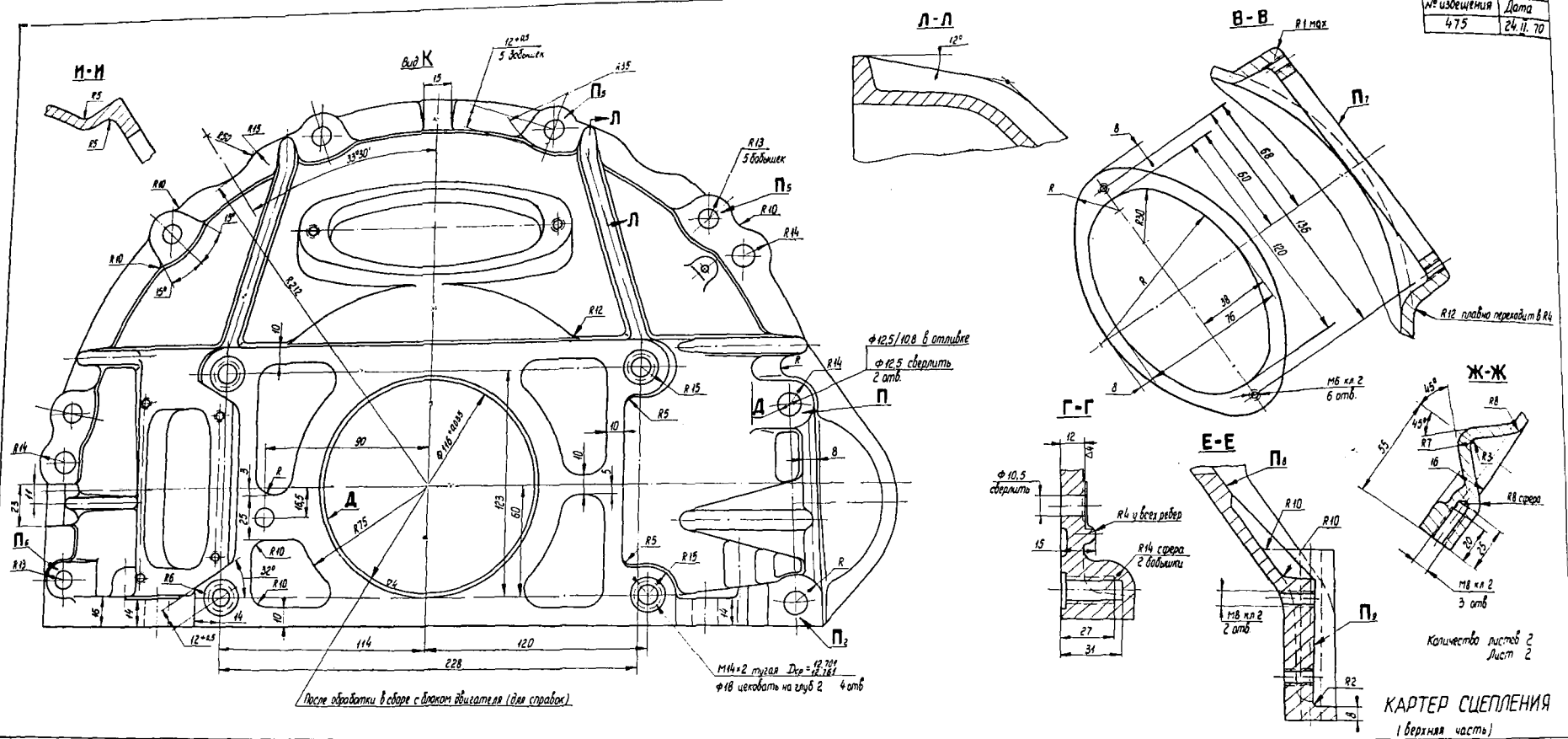
10	51-16 01 200	вилка в сборе	1
9	252 156 - П2	Шайба	7
8	201 521 - П8	болт	1
7	11-75 76	Шаровая опора	1
6	252 178 - П8	Шайба	4
5	250 551 - П8	Гайка	4
4	216 298 - П2	Шпилька	4
3	52-17 00 010	Коробка передач в сборе	1
2	52-01-10 05 010	Колесчатый вал в сборе	1
1	51-10 02 009 - 8	Блок двигателя в сборе	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	кол

СЦЕПЛЕНИЕ В СБОРЕ



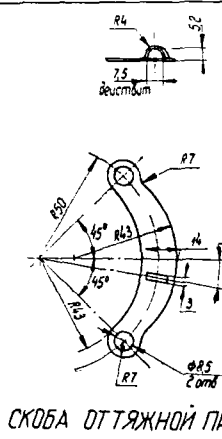
Количество листов 2
Лист 1

КАРТЕР СЦЕПЛЕНИЯ
(верхняя часть)



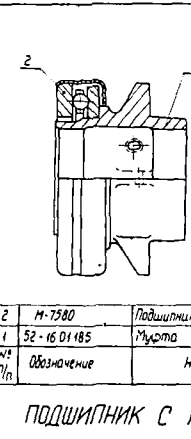
КАРТЕР СЦЕПЛЕНИЯ
(верхняя часть)

51-16.01.190-A	
№ извещения	Дата
8655	18. II. 65



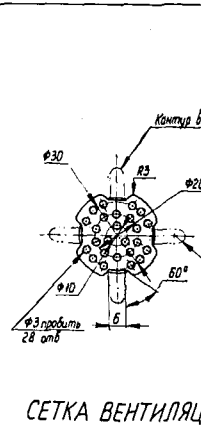
СКОБА ОТТЯЖНОЙ ПРУЖИНЫ МУФТЫ

52-16.01.180	
№ извещения	Дата
3778	24. II. 68



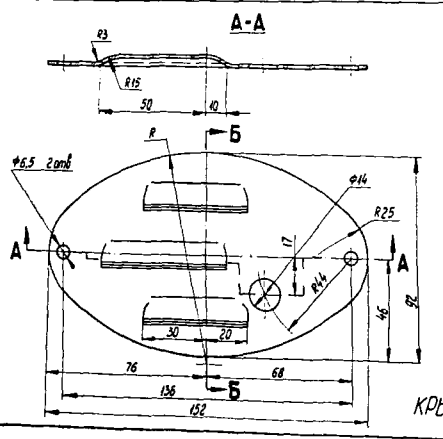
ПОДШИПНИК С МУФТОЙ В СБОРЕ

51-16.01.025-A	
№ извещения	Дата
4744	6. III. 68

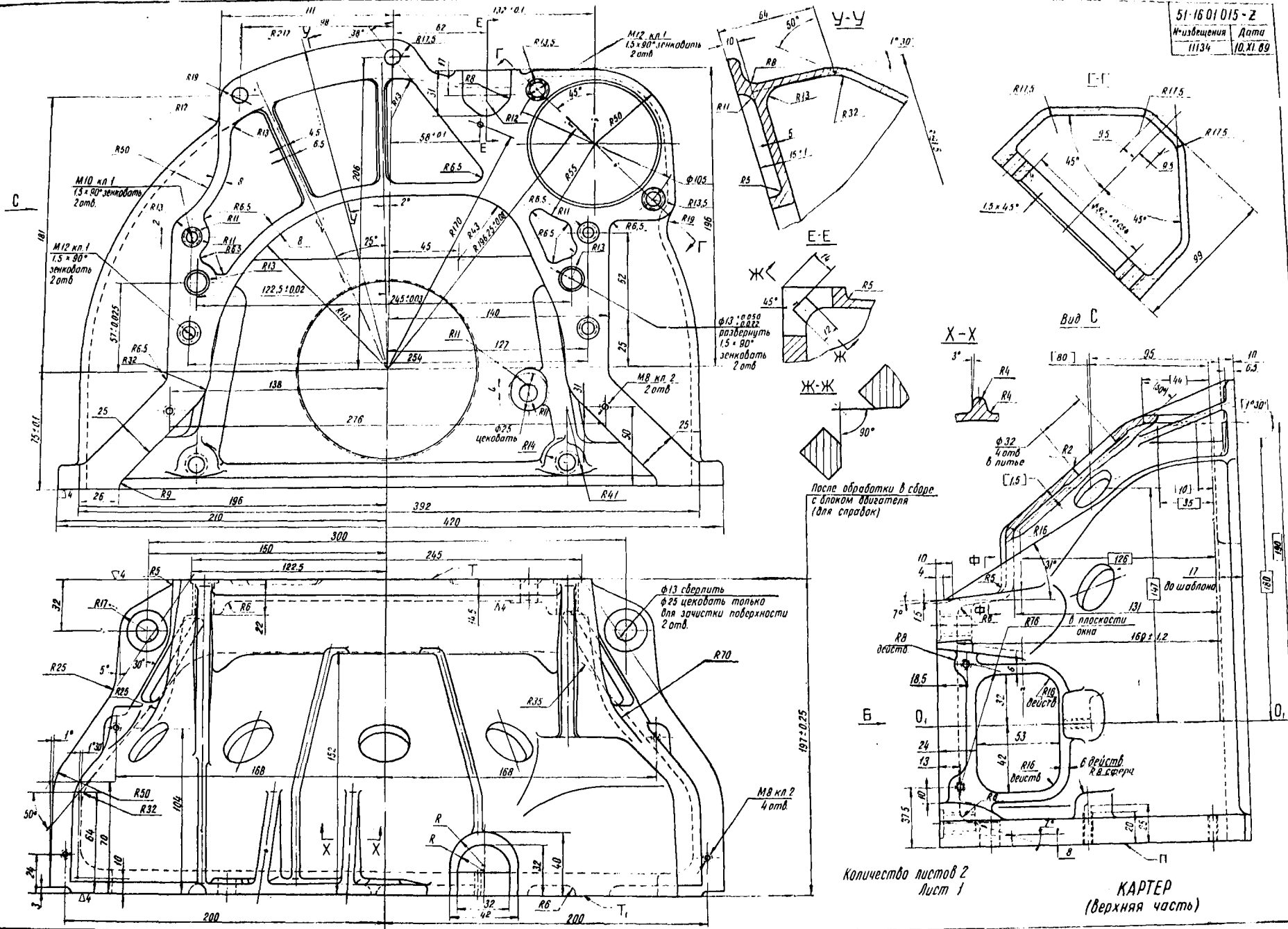


СЕТКА ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ОКОН

52-16.01.022	
№ извещения	Дата
8600	28. II. 69



КРЫШКА ЛЮКА



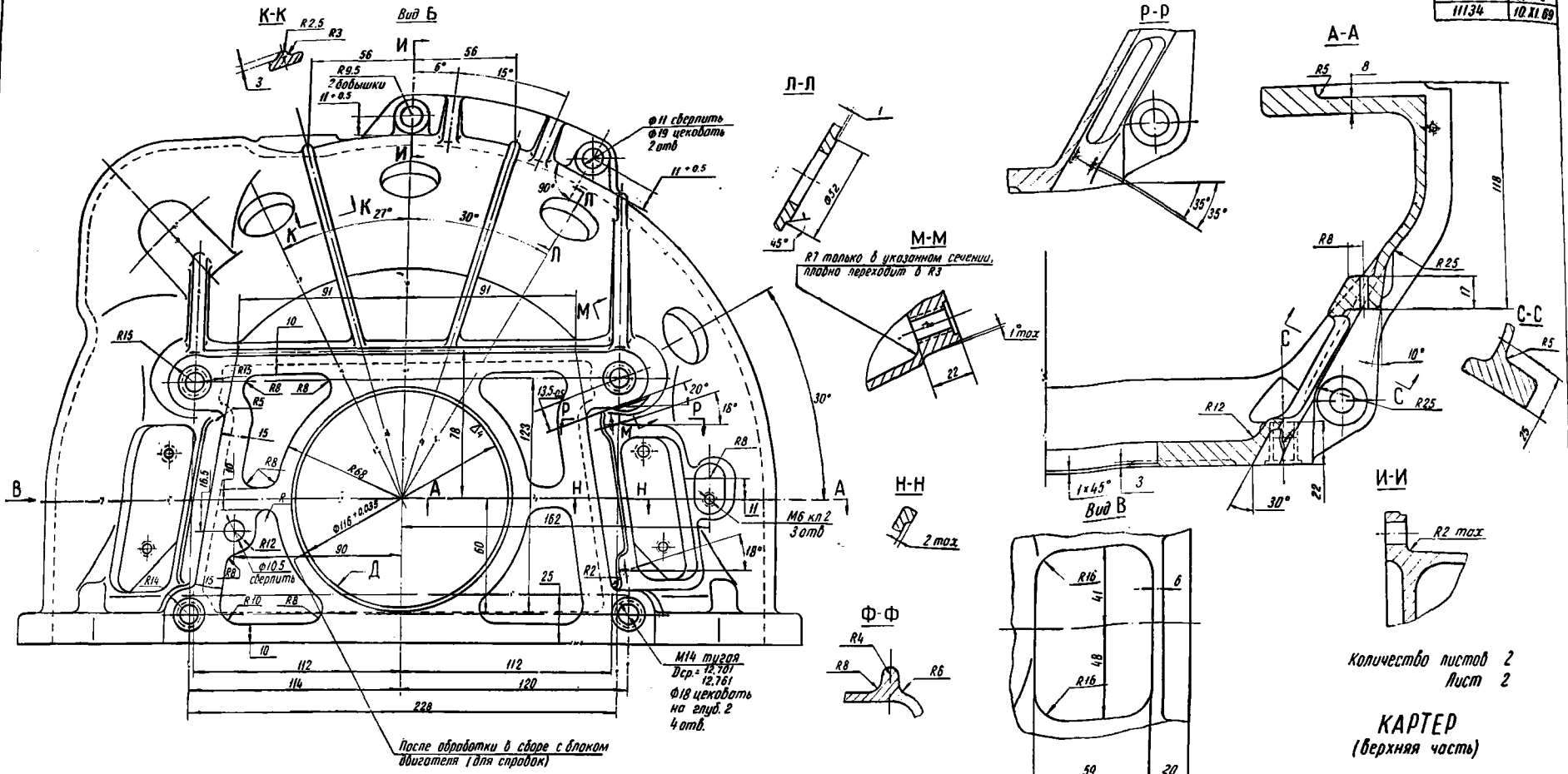
После обработки в сборе с блоком двигателя (для справок)

φ13 сверлить φ25 цековать только для зачистки поверхности 2 отб.

М8 кл 2 4 отб.

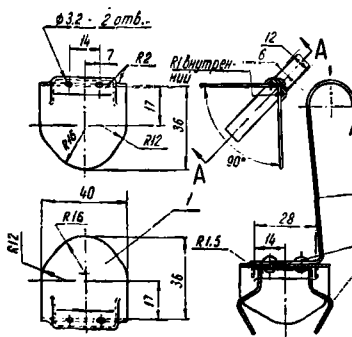
Количество листов 2
 Лист 1

КАРТЕР
 (верхняя часть)



Количество листов 2
 Лист 2

КАРТЕР
 (верхняя часть)



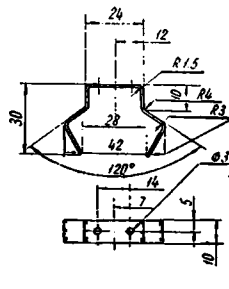
КРЫШКА ЛЮКА В СБОРЕ

51-16 01 034-A в сборе

51-16 01 035

№	Измещения	Дата
4744	6. III. 68	

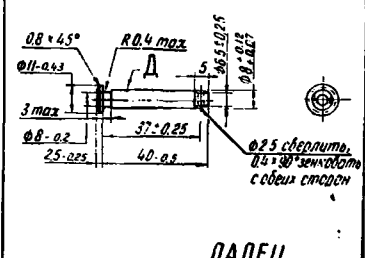
№	Измещения	Наименование	кол
4	51-16 01 036	Пластина	7
3	252 539 - П	Закрепка	2
2	51-16 01 037	Ручка крышки	1
1	51-16 01 035	Крышка люка	1



ПЛАСТИНА

51-16 01 036

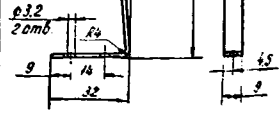
№извещения	Дата
11612	30.XII.69



ПАЛЕЦ

И-75 65

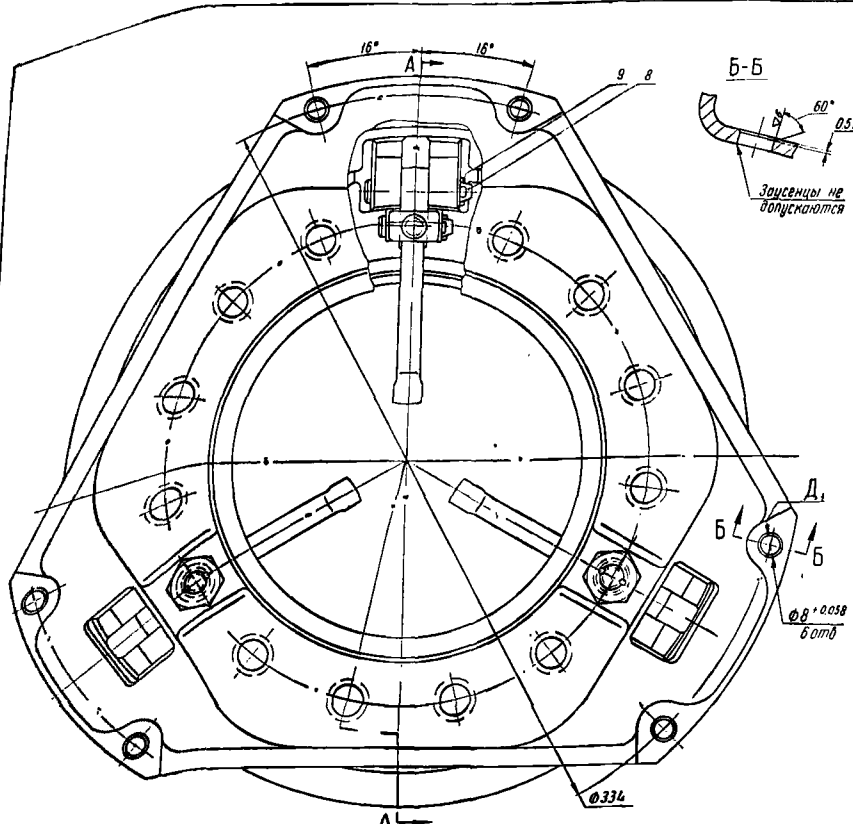
№извещения	Дата
362	9.II.67



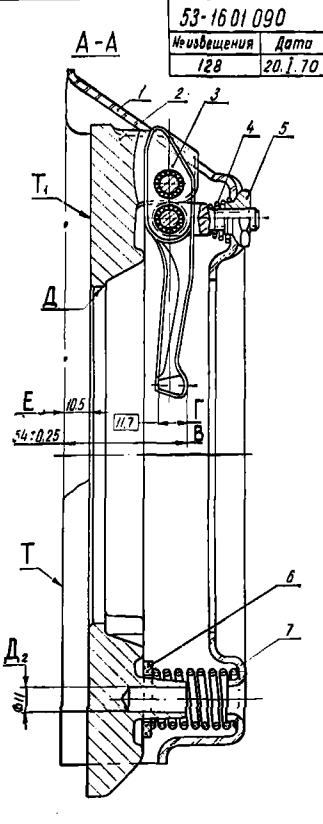
РУЧКА

51-16 01 037

№извещения	Дата
11442	13.III.69



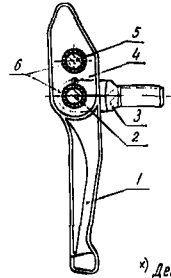
9	258 023-П	Шплицт	3	4	53-16 01 178	Гайка вилки	3
8	53-16 01 110	Палец	3	3	53-16 01 105-А	Прыжина вилки	3
7	51-7572	Пружина	12	2	53-16 01 094	Рычаг оттяжной в сборе	3
6	11-7567	Шайба изолирующая	12	1	53-16 01 093	Диск сцепления	1
№	№/п	Обозначение	Кол	№/п	Обозначение	Наименование	Кол



НАЖИМНОЙ ДИСК В СБОРЕ

53-16 01 090	
№извещения	Дата
128	20.1.70

53-16 01 094	
№извещения	Дата
8143	15.1.69

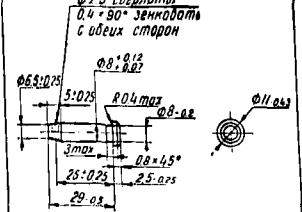


Дет. поз 5 - технологическая

6	ГОСТ 6870-54	Ролик ивальнойый	38	
5	11-7560-X	Шарик	3	
4	258 023-П	Шплицт	1	
3	53-16 01 108	Вилка	1	
2	53-16 01 112	Палец вилки	1	
1	53-16 01 095-А	Рычаг	1	
№	№/п	Обозначение	Наименование	Кол

РЫЧАГ ОТТЯЖНОЙ В СБОРЕ

53-16 01 112	
№извещения	Дата
8837	30.11.65



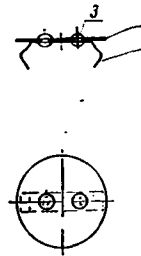
ПАЛЕЦ ВИЛКИ

11-75 60-X	
№извещения	Дата
5775	25.V.62



ШАРИК ДЛЯ СБОРКИ

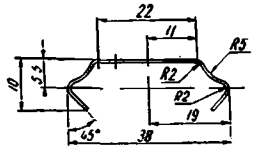
66-16 01 034	
№извещения	Дата
3483	18.XI.67



3	255 022-П	Защелка	2	
2	66-16 01 035	Крышка люка	1	
1	66-16 01 036	Пластина	1	
№	№/п	Обозначение	Наименование	Кол

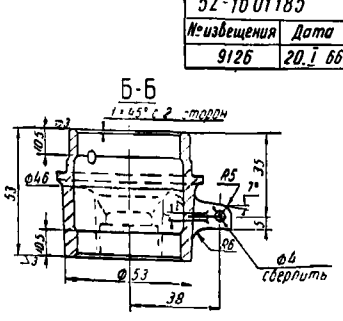
КРЫШКА ЛЮКА В СБОРЕ

66-16 01 036	
№извещения	Дата
11612	30.XII.69



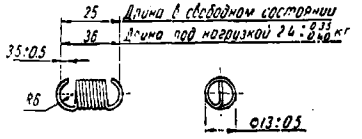
ПЛАСТИНА КРЫШКИ ЛЮКА

52-16 01 185	
№извещения	Дата
9126	20.1.66



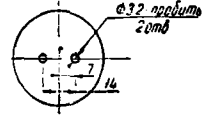
МУФТА ВЫКЛЮЧЕНИЯ

11-75 62	
№извещения	Дата
2284	1.VII.67

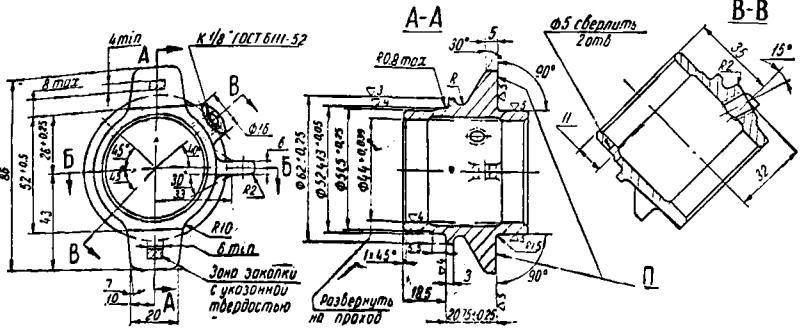


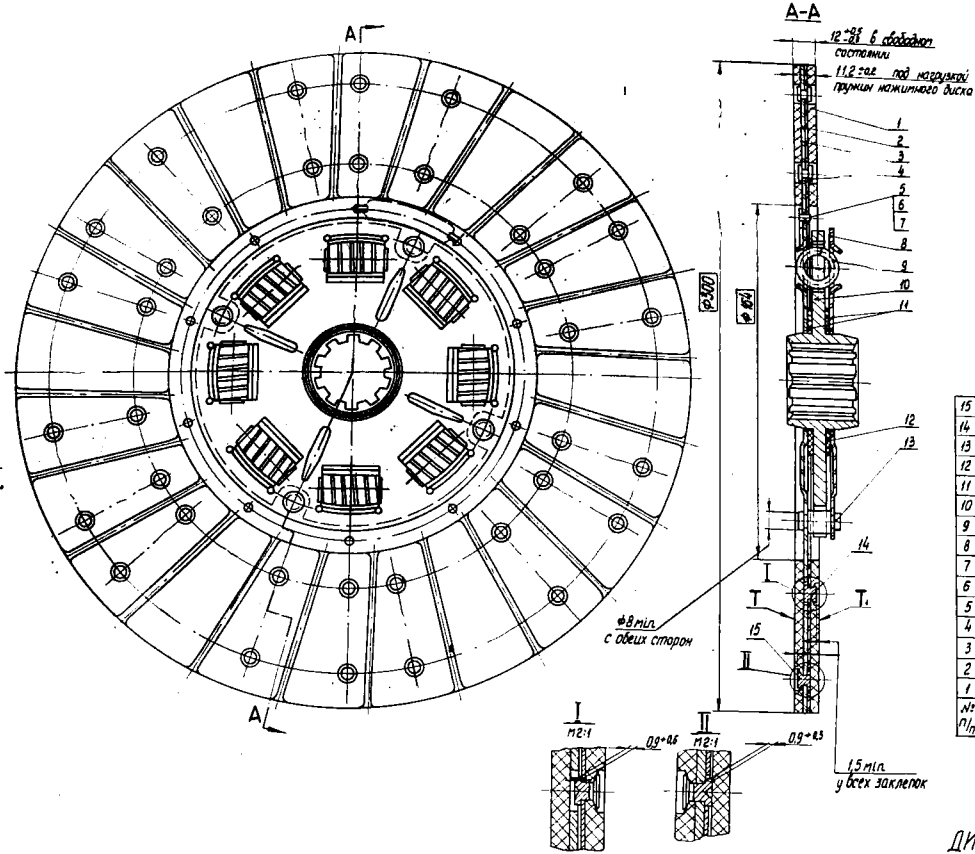
ПРУЖИНА ОТТЯЖНАЯ МУФТЫ

66-16 01 035	
№извещения	Дата
4744	6.II.68



КРЫШКА ЛЮКА



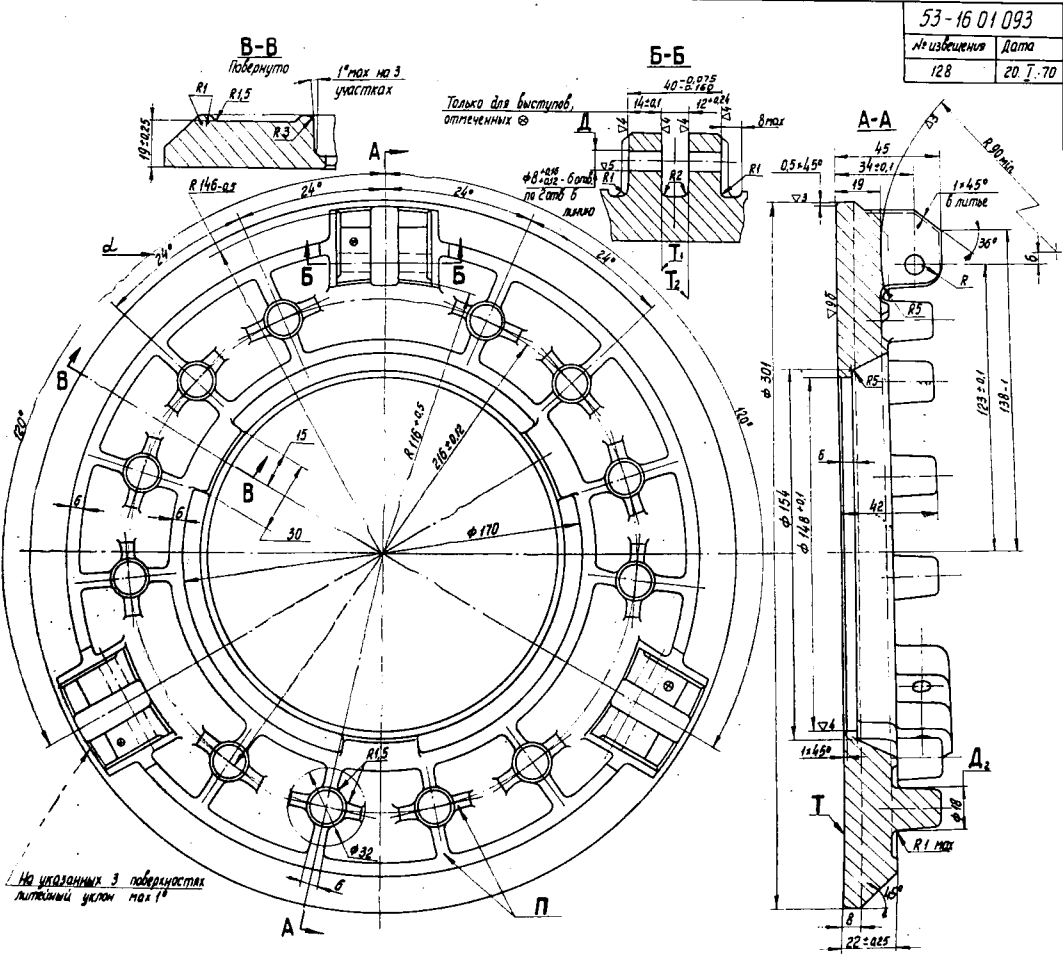


53-1601130	
№ извещения	Дата
3158	16.11.70

*) Количество деталей: поз 5, 6, 7, 12 - по потребности.

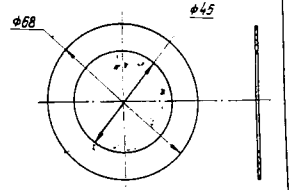
15	293913-П	Заклепка	24
14	293907-П	Заклепка	24
13	63-16 01 126	Палец упорный	4
12	63-16 01 136	Шайба регулировочная	х)
11	63-16 01 145	Шайба frictionная	2
10	63-16 01 142-А	Ступица	1
9	66-16 01 150	Пружина демпфера	8
8	63-16 01 153	Пластина демпфера	1
7	11-7589	Грузик баланс. тали. 1,5	х)
6	11-7588	Грузик баланс. тали. 1,2	х)
5	11-7687	Грузик баланс. тали. 0,9	х)
4	253863-П	Заклепка	12
3	53-16 01 135	Пластина пружинная	6
2	53-16 01 133	Диск сцепления	1
1	53-16 01 138	Накладка frictionная	2
№/П/н	Обозначение	Наименование	Кол

ДИСК ВЕДОМЫЙ В СБОРЕ



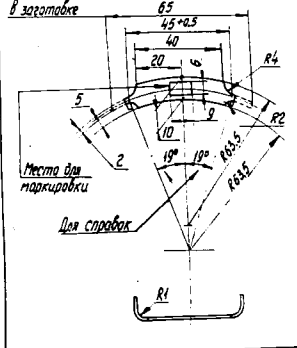
53-16 01 093	
№ извещения	Дата
128	20.1.70

63-16 01 136	
№ извещения	Дата
4744	6.11.68



ШАЙБА РЕГУЛИРОВОЧНАЯ

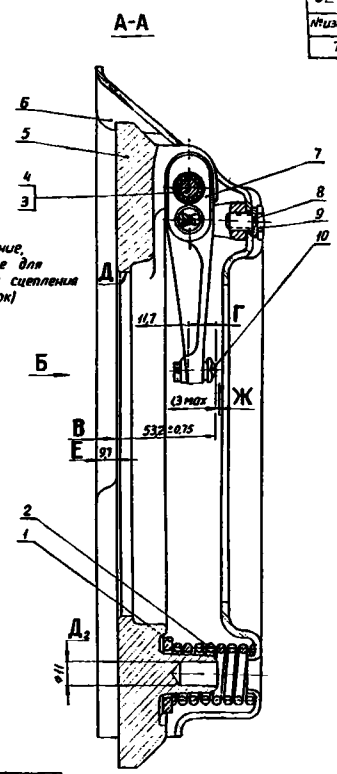
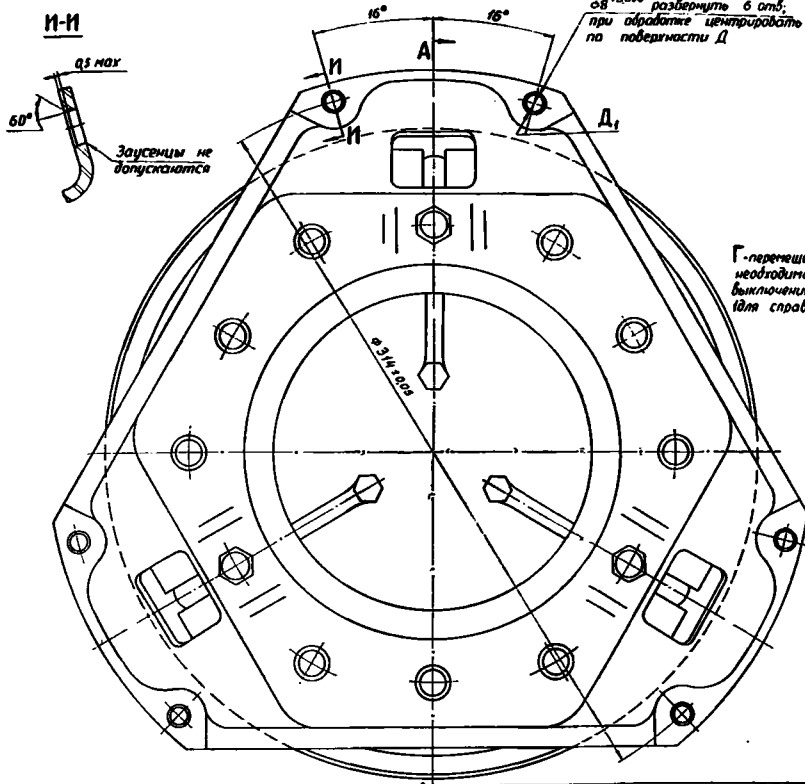
11-7589	11-7588	11-7587
№ извещения	Дата	№ извещения
1143	22.11.67	1143



№ детали	А	маркировка
11-7587	0,9	0,9
11-7588	1,2	1,2
11-7589	1,5	1,5

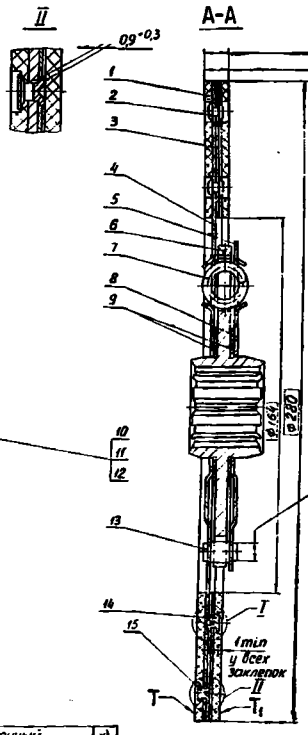
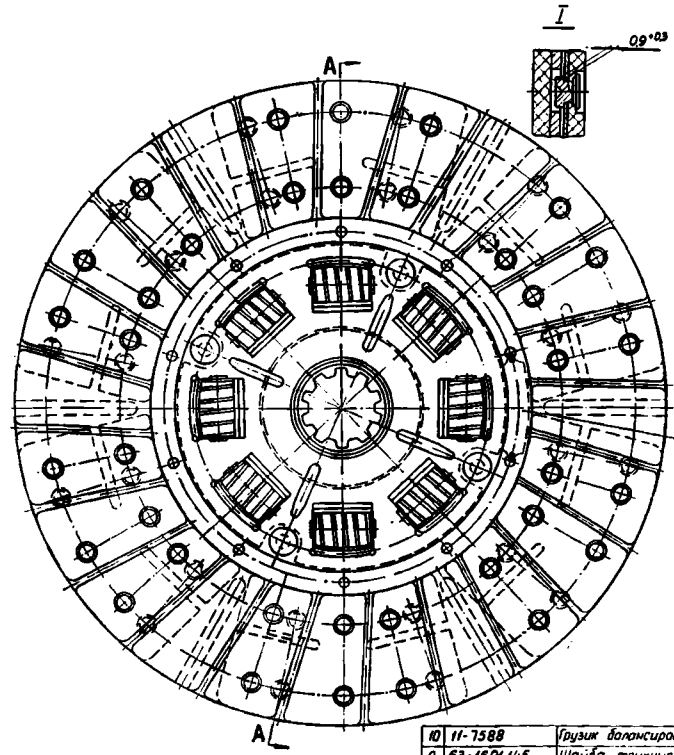
А - толщина металла
ГРУЗИК БАЛАНСИРОВАННЫЙ

ДИСК НАЖИМНОЙ



№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.	№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.
10	И-7575	Винт регулировочный	3	4	И-7565	Палец	3
9	290 634-П2	Болт	3	3	258 028-П	Шпилька	3
8	252 235-П8	Шайба	3	2	51-7572	Пружина	9
7	52-1601094	Рычаг отпайной в сборе	3	1	И-7567	Шайба	9

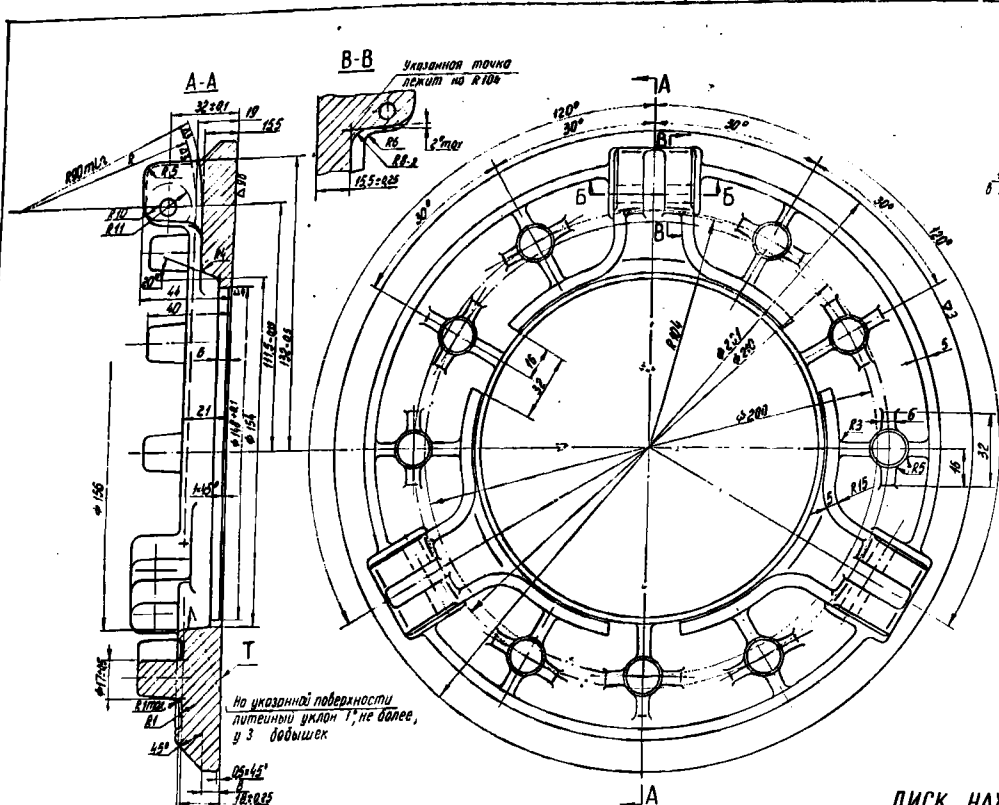
ДИСК НАЖИМНОЙ
 В СБОРЕ



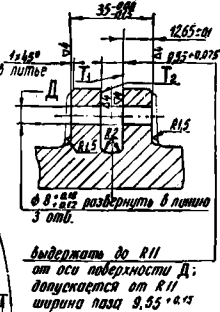
10° в свободном состоянии
 9° вкл под нагрузкой пружин нажимного диска
 Размеры в прямоугольниках даны для справок
 ø в т.п с обеих сторон
 1) Количество деталей поз. 8, 10, 11, 12 - по потребности

№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.	№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.
15	293913-П	Заклепка	24	10	И-7588	Рычаг балансировочный	11
14	293907-П	Заклепка	24	9	63-1601145	Шайба фрикционная	2
13	63-1601126	Палец упорный	4	8	68-1601136	Шайба регулировочная	11
12	И-7589	Пружина балансировочный	2	7	68-1601150	Пружина демпфера	8
11	И-7588	Пружина балансировочный	11	6	63-1601142-А	Ступица	1
				5	63-1601153	Пластина демпфера	1
				4	52-1601133	Диск	1
				3	52-1601135	Пластина пружинная	6
				2	243863-П	Заклепка	12
				1	52-1601138	Накладка фрикционная	2

ДИСК ВЕДОМЫЙ
 В СБОРЕ

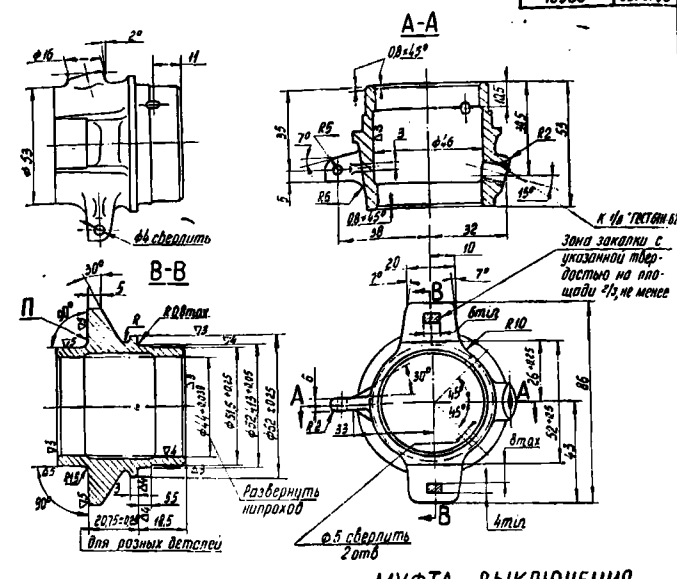


52-16 01 093
 № извещения 6476
 Дата 1.VIII.68



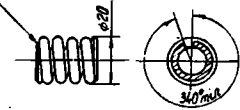
На указанных поверхностях
 литвинный уклон 7°, не более,
 у 3 выдошек
 R1
 4.4°
 0.5±0.05
 7.8±0.05
 19±0.05 указанные опорные площадки
 в.в. плоскими и гладкими в литье

ДИСК НАЖИМНОЙ



11-75 61 - А2
 № извещения 10988
 Дата 30.V.68

φ8 ± 0.05
 с обоих торцов
 пружины

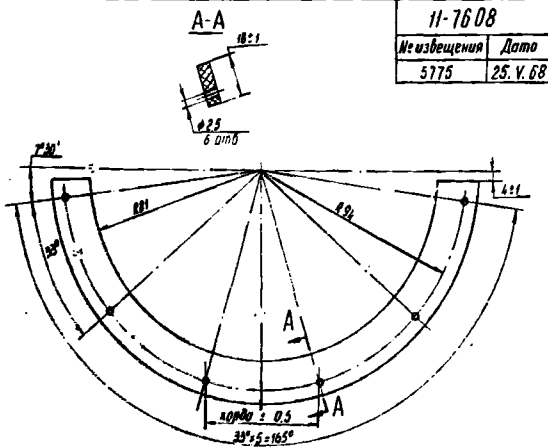


Длина в свободном состоянии 26.2 ± 0.12
 Длина катушки до соприкосновения
 витков 21.6
 Полное число витков 5 3/4

МУФТА ВЫКЛЮЧЕНИЯ

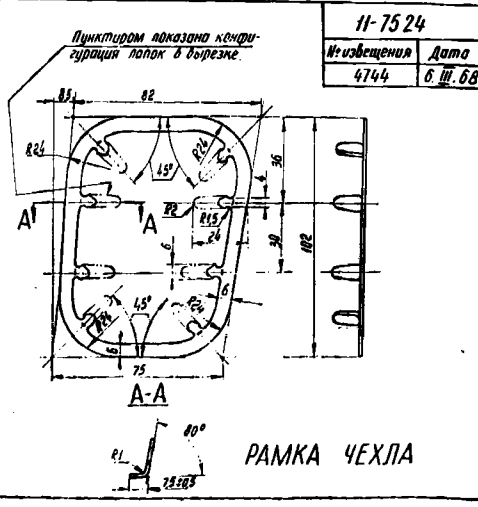
63-1601 150
 № извещения 4076
 Дата 16.II.71

ПРУЖИНА ДЕМПФЕРА



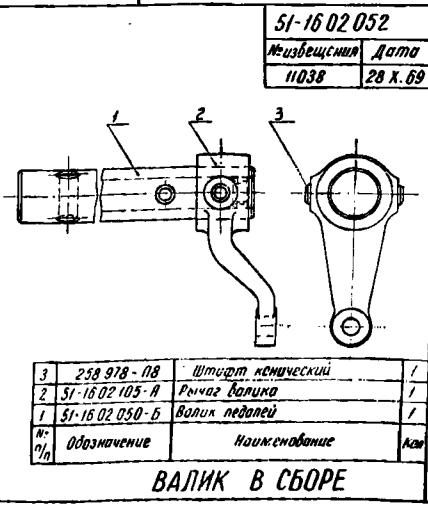
11-76 08
 № извещения 5775
 Дата 25.V.68

УПЛОТНЕНИЕ ЩИТКА



11-75 24
 № извещения 4744
 Дата 6.III.68

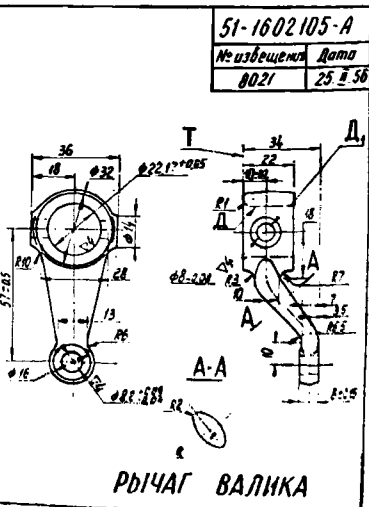
РАМКА ЧЕХЛА



51-16 02 052
 № извещения 11038
 Дата 28.X.69

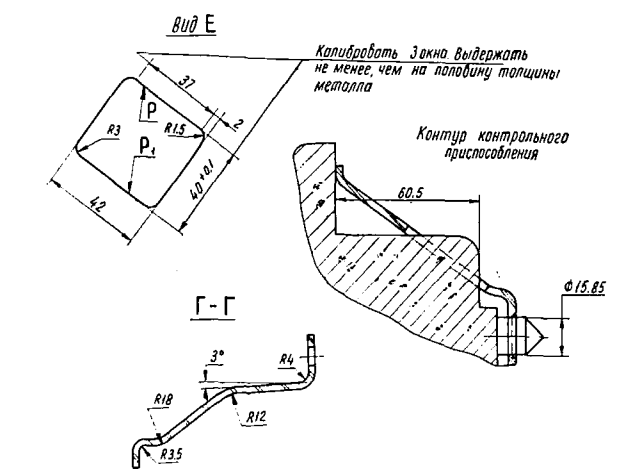
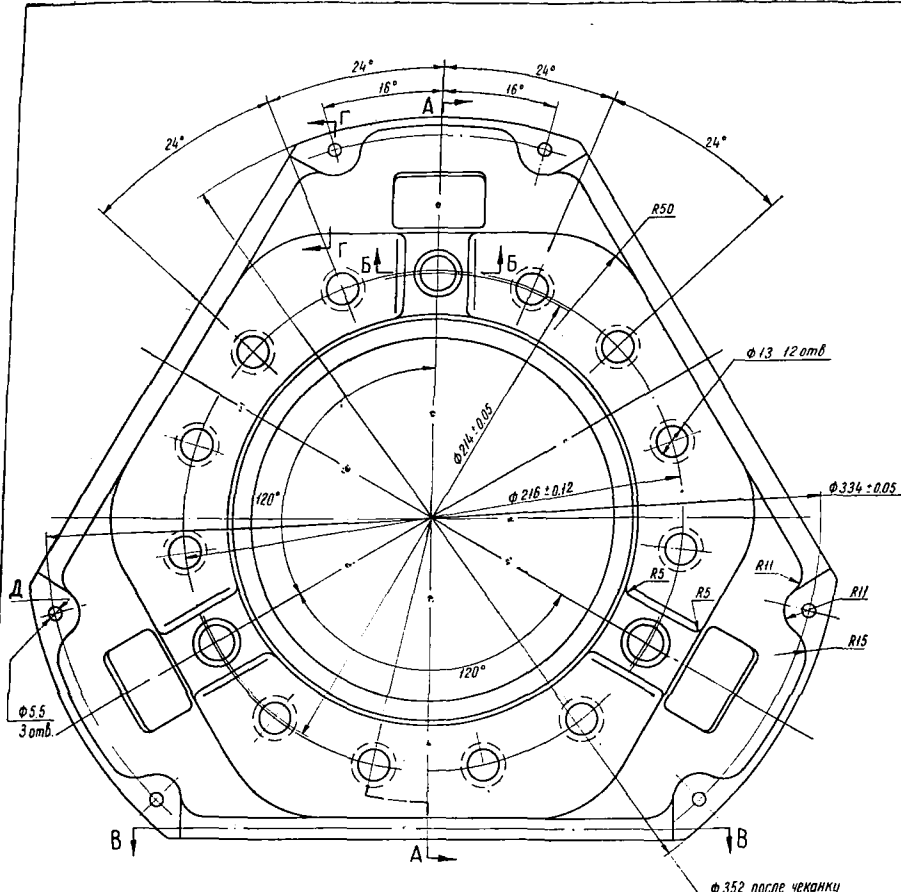
ВАЛИК В СБОРЕ

3	258 978 - П8	Штифт конический	/
2	51-16 02 105-А	Рычаг валика	/
1	51-16 02 050-Б	Валик педалей	/
№	Обозначение	Наименование	Кол



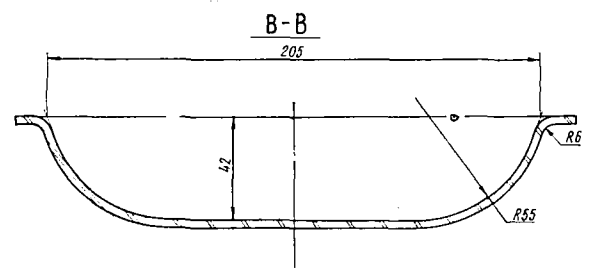
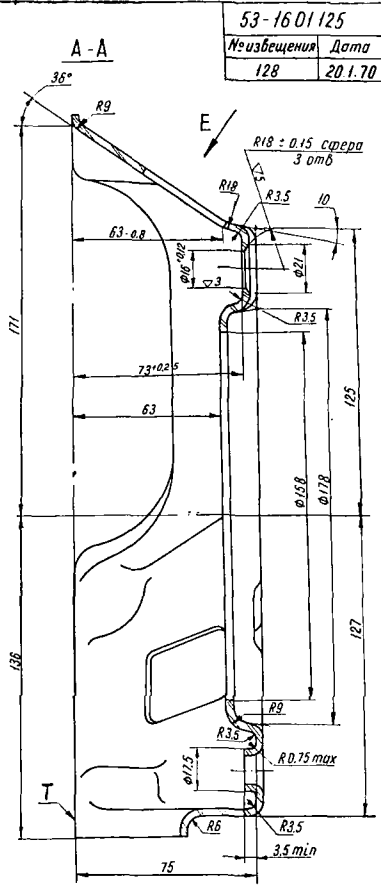
51-16 02 105-А
 № извещения 8021
 Дата 25.VI.58

РЫЧАГ ВАЛИКА



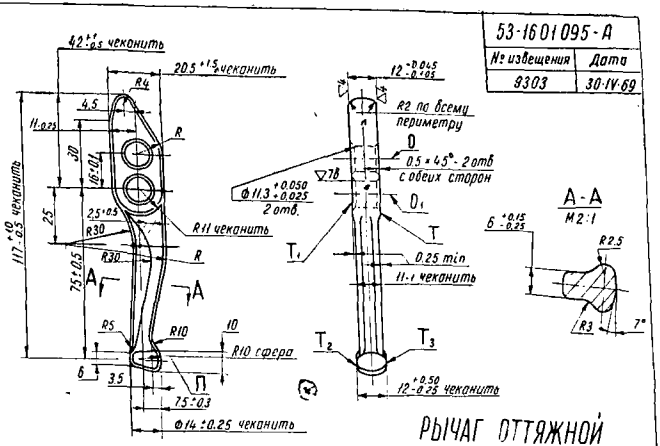
Калибровать зазор выдержать не менее, чем на половину толщины металла

Контура контрольного приспособления



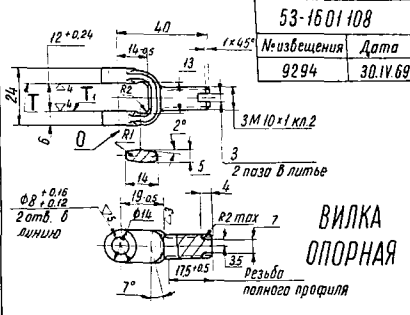
КОЖУХ СЦЕПЛЕНИЯ

53-1601125	
№ изменения	Дата
128	20.1.70



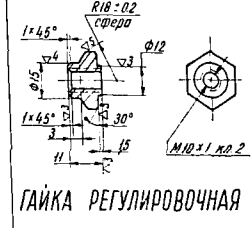
РЫЧАГ ОТТЯЖНОЙ

53-1601095-A	
№ изменения	Дата
8303	30.IV.69

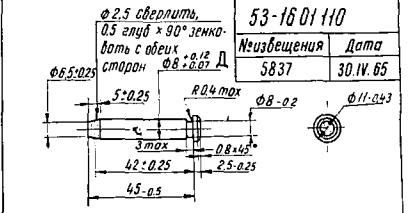


ВИЛКА ОПОРНАЯ

53-1601178	
№ изменения	Дата
9473	16.V.69

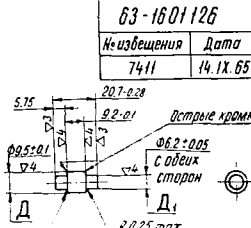


ГАЙКА РЕГУЛИРОВОЧНАЯ



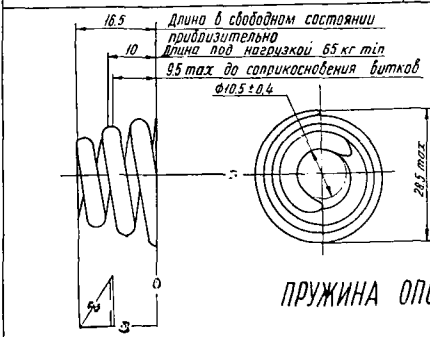
ПАЛЕЦ

53-1601110	
№ изменения	Дата
5837	30.IV.65



ПАЛЕЦ УПОРНЫЙ

63-1601126	
№ изменения	Дата
7411	14.IX.65

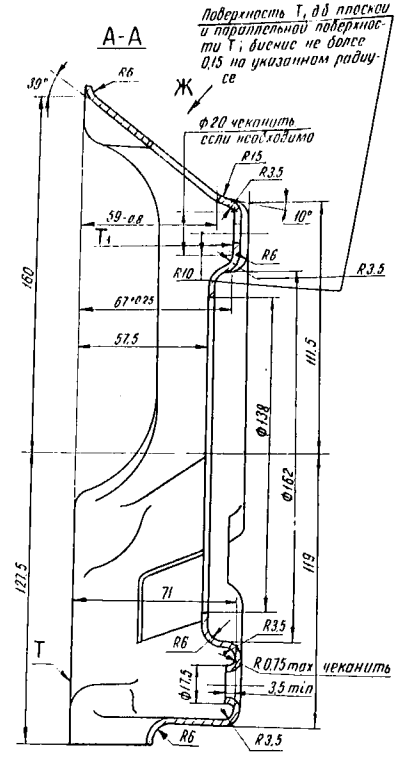
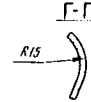
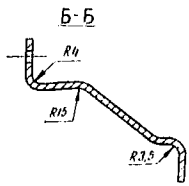
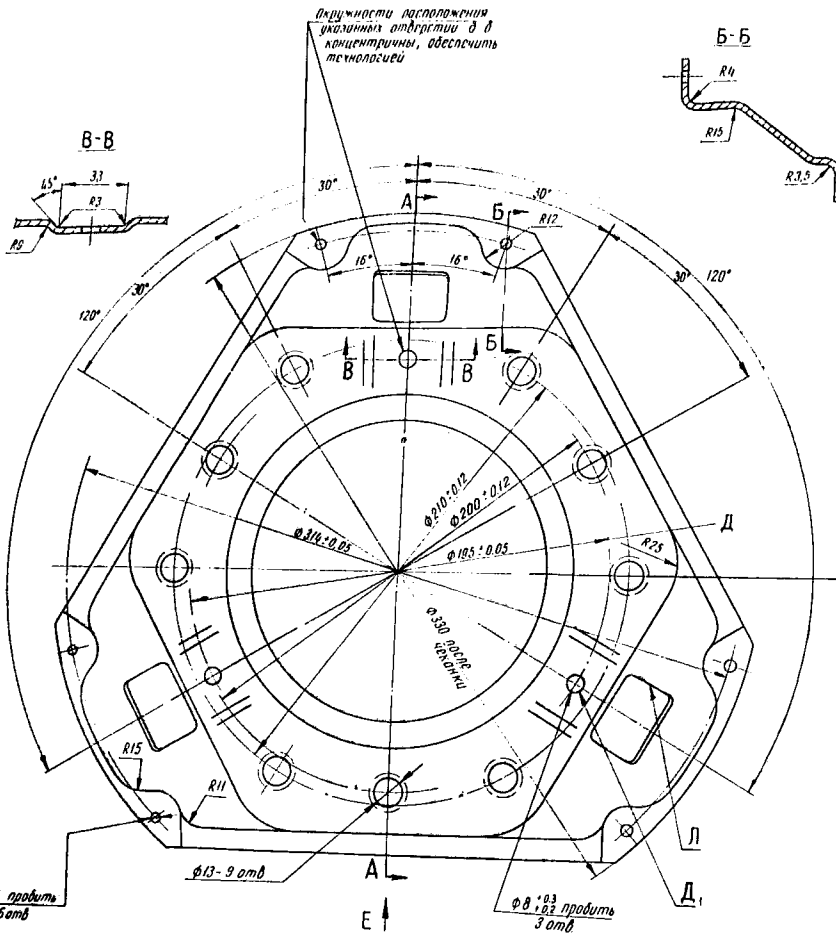


ПРУЖИНА ОПОРНОЙ ВИЛКИ

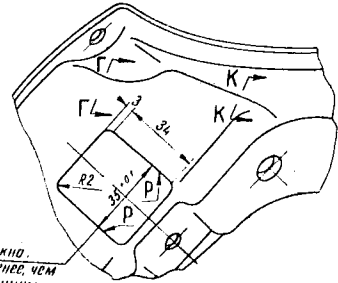
Полное число витков	3.5-сост
число свободных витков	2
направление намотки	справа-налево

52-1601125

№ извещения	Дата
5438	31 III 65



Вид Ж



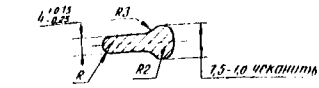
К-К



Калибровать 3 окно. Выдержать не менее чем на половине толщины металла

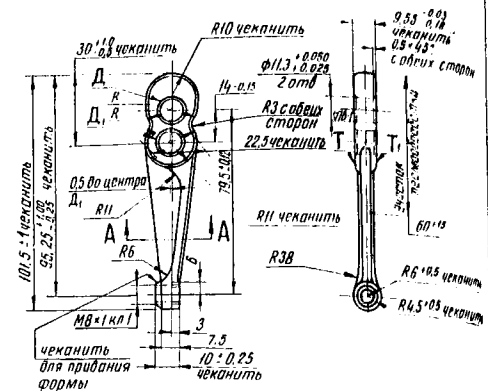
КОЖУХ СЦЕПЛЕНИЯ

А-А



52-1601095

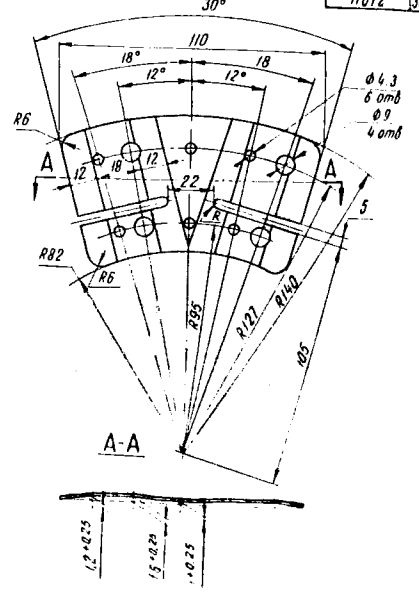
№ извещения	Дата
614	9 III 70



РЫЧАГ ОТТЯЖНОЙ

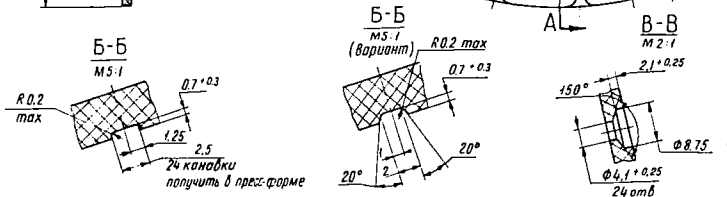
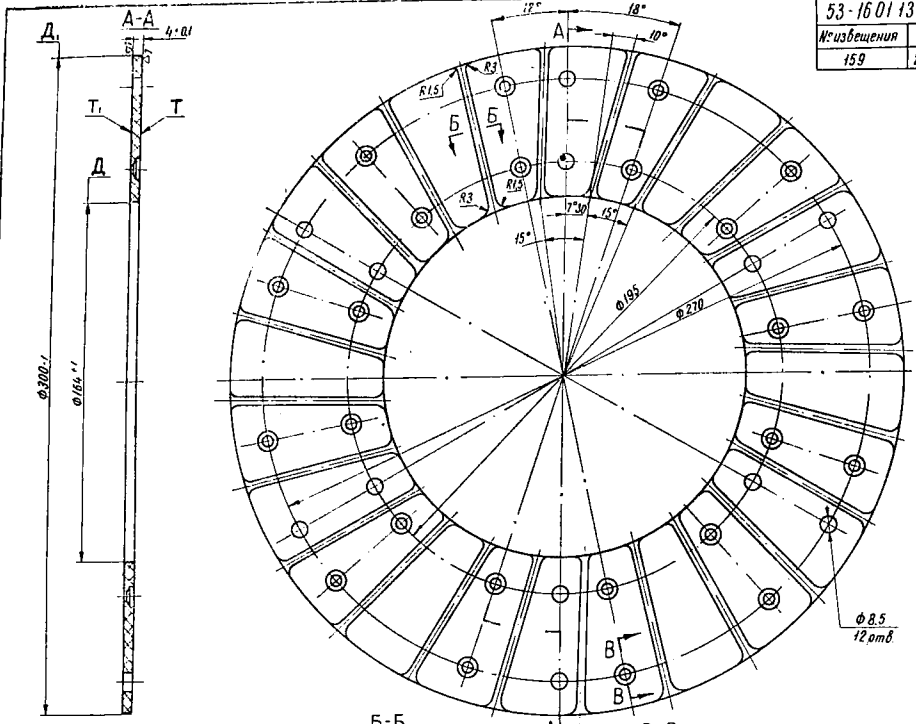
52-1601135

№ извещения	Дата
11612	30 III 65



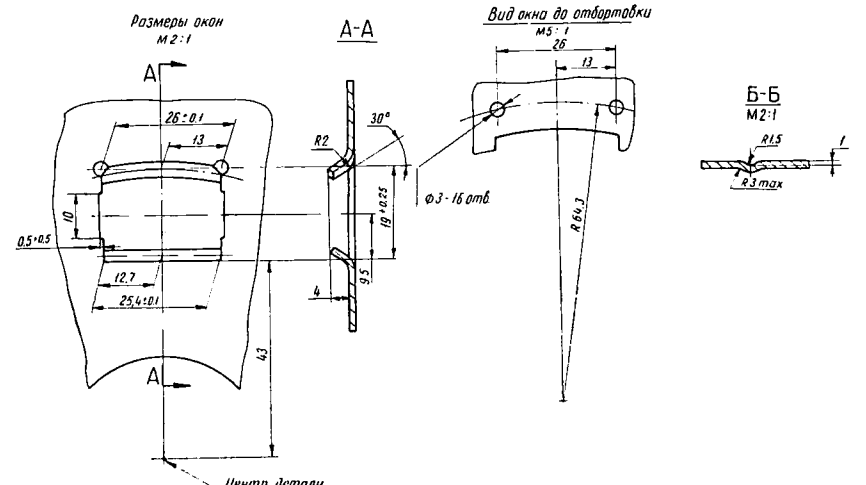
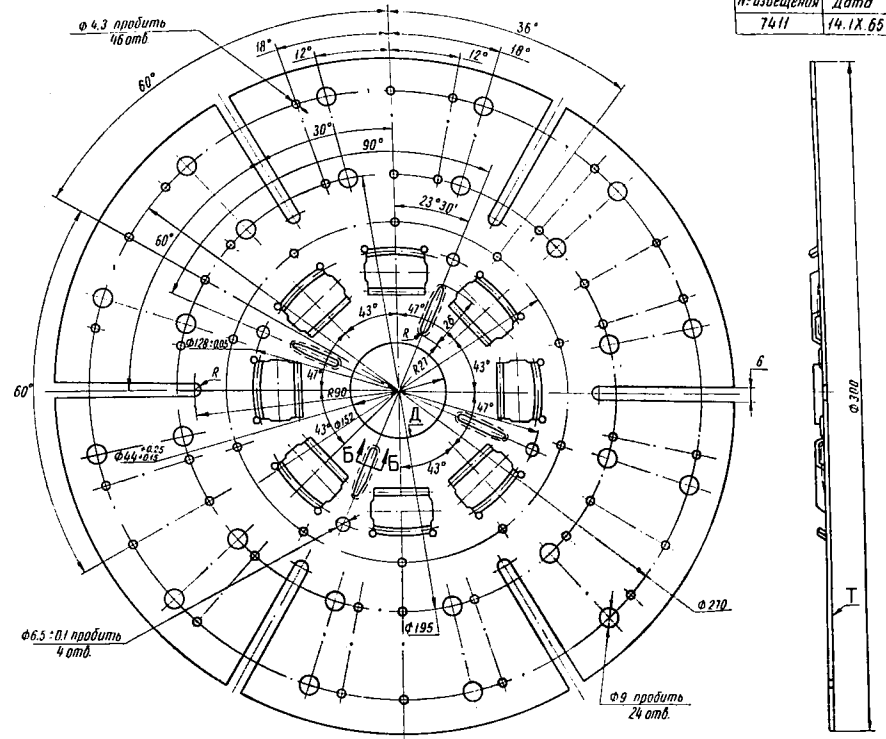
ПЛАСТИНА ПРУЖИННАЯ

53-16 01 138
 № извещения 159
 Дата 23.1.70

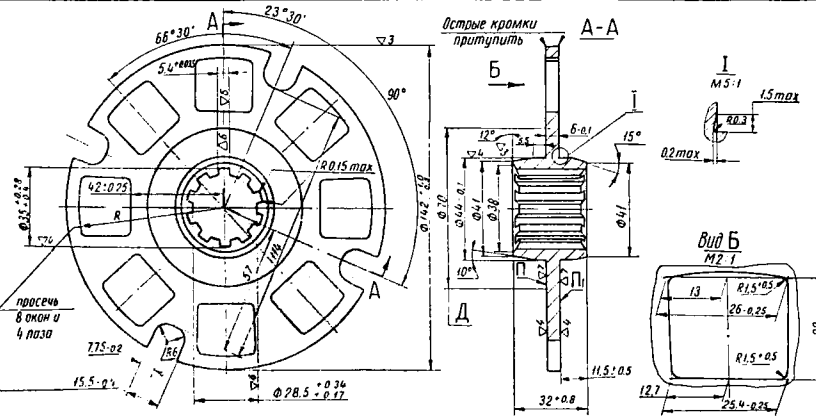


НАКЛАДКА
 ФРИКЦИОННАЯ
 ВЕДОМОГО ДИСКА
 СЦЕПЛЕНИЯ

53-16 01 133
 № извещения 7411
 Дата 14. IX. 66



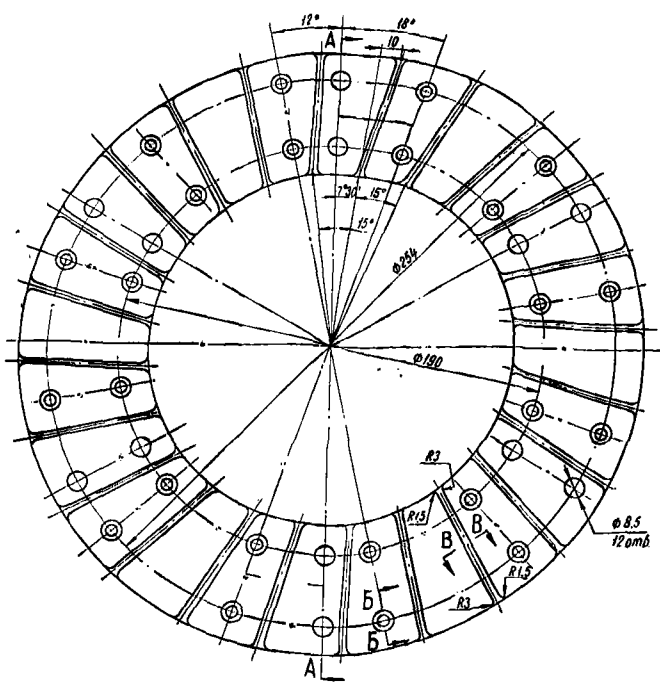
ДИСК ВЕДОМЫЙ СЦЕПЛЕНИЯ



63-16 01 142 - А
 № извещения 3315
 Дата 31. X. 67

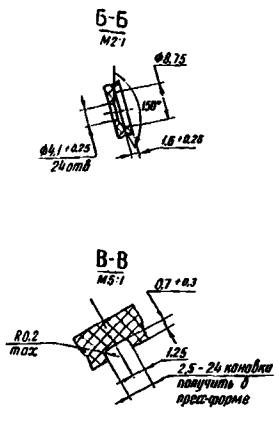
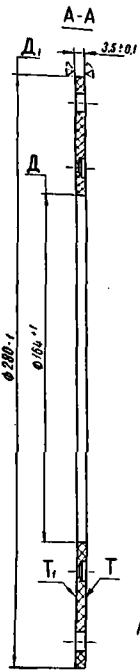
И (Вариант)
 М 5:1
 1 max
 0.2 max

СТУПИЦА
 ВЕДОМОГО
 ДИСКА
 СЦЕПЛЕНИЯ

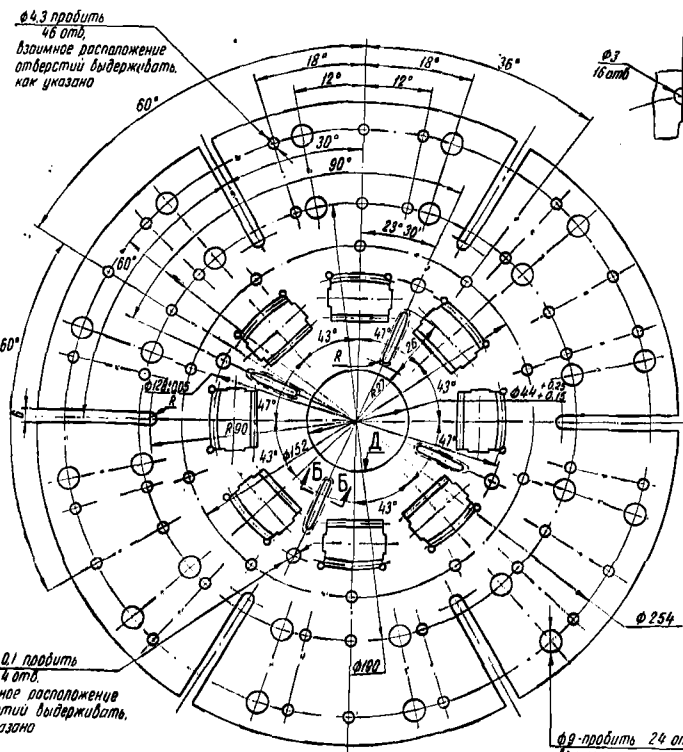


УЗ Остальное

52-1601138	
№извещения	Дата
159	23.I.70

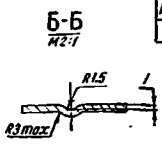
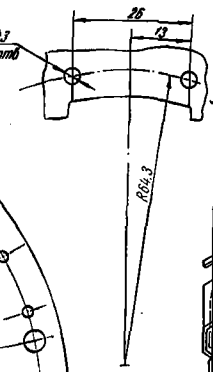


НАКЛАДКА ФРИКЦИОННАЯ

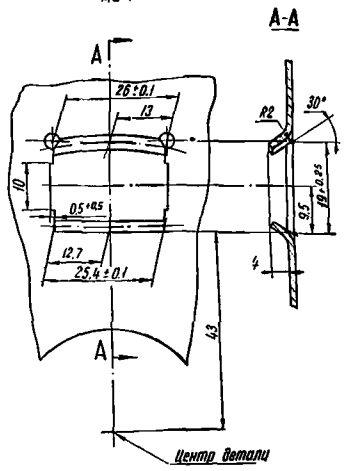


Вид окна до отработки
М 2:1

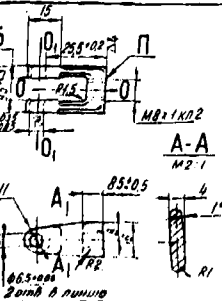
52-1601133	
№извещения	Дата
7411	14.II.65



Размеры окон
М 2:1

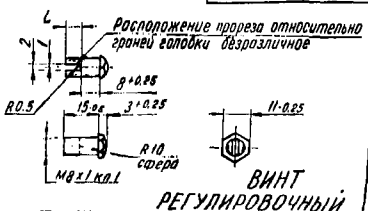


ДИСК



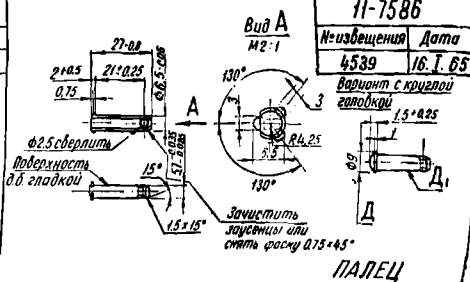
20-1601108	
№извещения	Дата
7077	12.X.68

ВИЛКА РЫЧАГА



11-7575	
№извещения	Дата
8600	28.II.69

ВИНТ РЕГУЛИРОВОЧНЫЙ

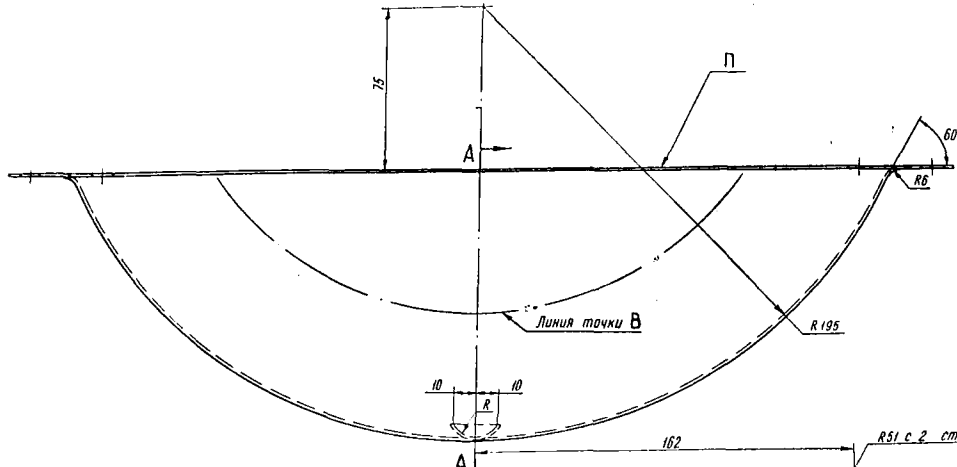


11-7586	
№извещения	Дата
4539	16.I.65

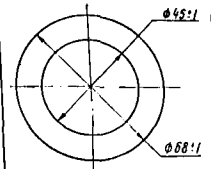
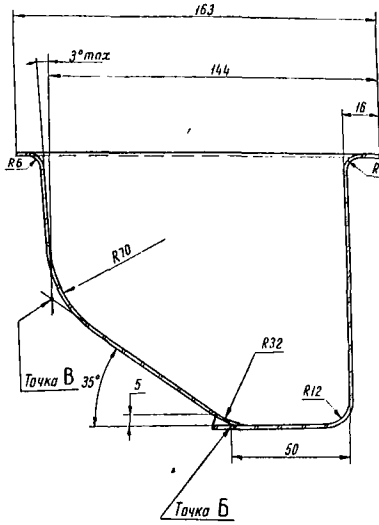
ПАЛЕЦ

66-1601018

№ извещения Дата
8206 21.I.69



А-А

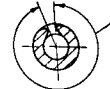
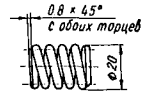


63-1801145
№ извещения Дата
4744 6.II.68

ШАЙБА
ФРИКЦИОННАЯ
ДЕМПФЕРА

Полное число витков 5.3/4

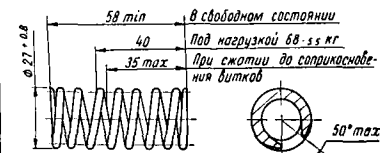
66-16 01 150
№ извещения Дата
4076 16.II.71



Длина в свободном состоянии 26.2 ± 0.15 / ± 0.05 ПРУЖИНА ДЕМПФЕРА

51-7572

№ извещения Дата
9473 16.V.69

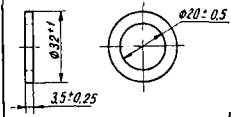


ПРУЖИНА
НАЖИМНАЯ

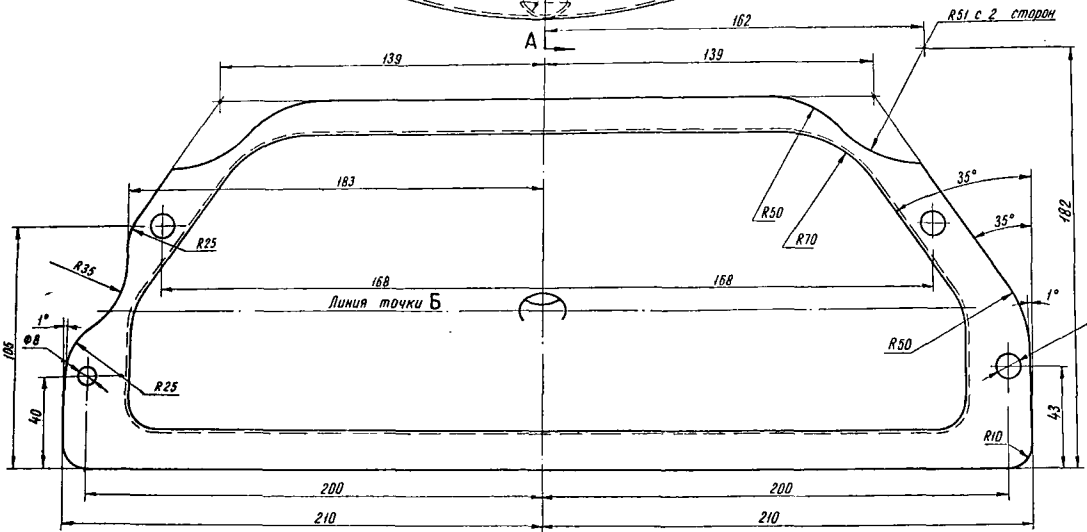
Полное число витков 8.75 ± 0.25

11-7567

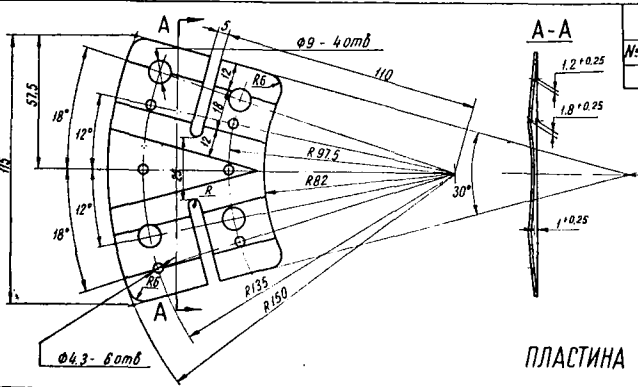
№ извещения Дата
9703 9.VI.69



ШАЙБА
ИЗОЛИРУЮЩАЯ



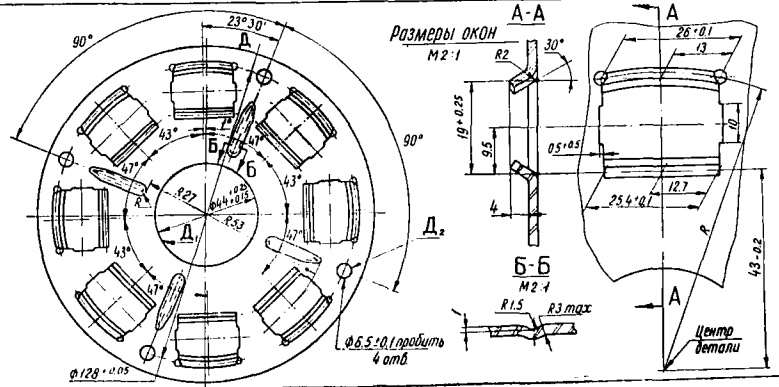
КАРТЕР СЦЕПЛЕНИЯ
(нижняя часть)



ПЛАСТИНА ПРУЖИННАЯ

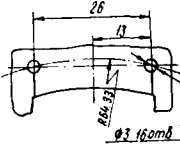
53-16 01 135

№ извещения Дата
11612 30.XI.69



63-16 01 153
№ извещения Дата
7411 14.IX.65

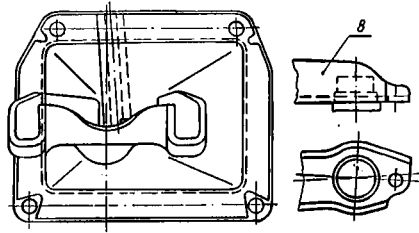
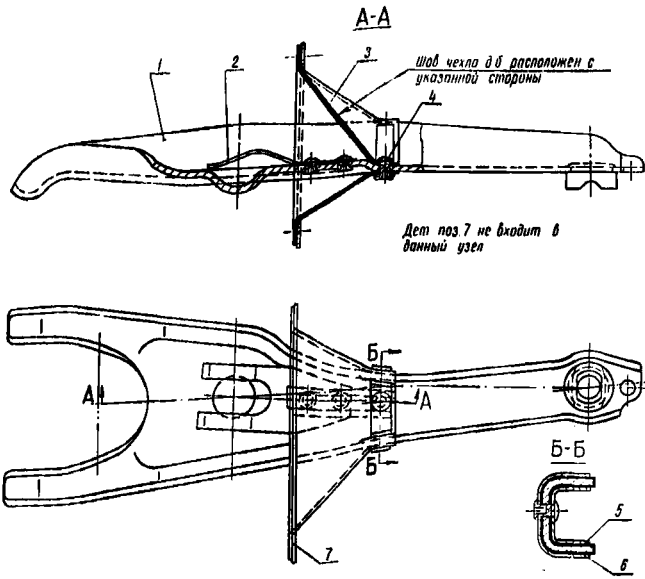
Вид окна до отбортовки
M 2-1



ПЛАСТИНА
ДЕМПФЕРА

	№ извещения	Дата
52-1601 201	1352	15.V.70
66-1601 201	5837	30.IV.68

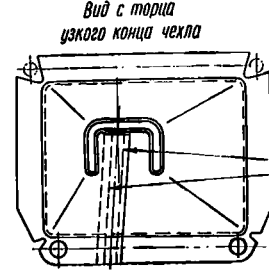
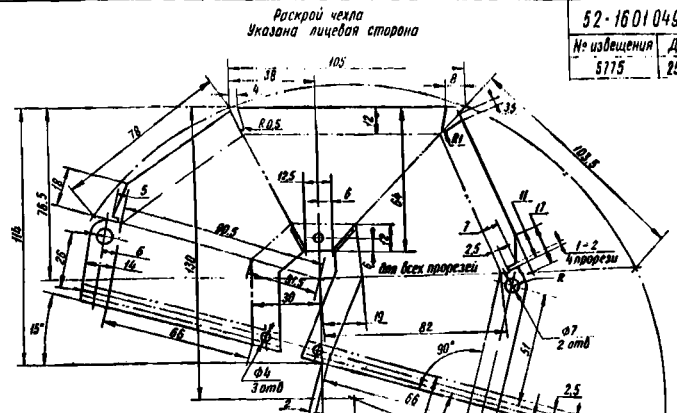
Вилка ГАЗ-66



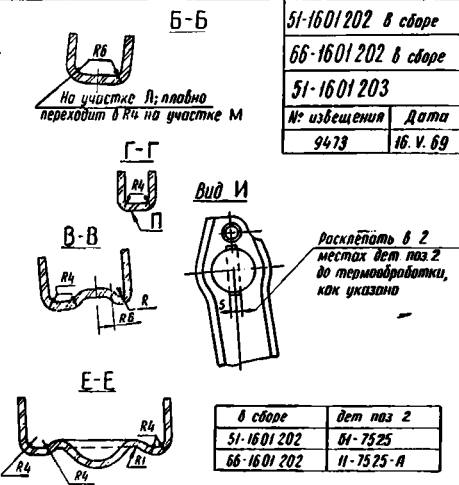
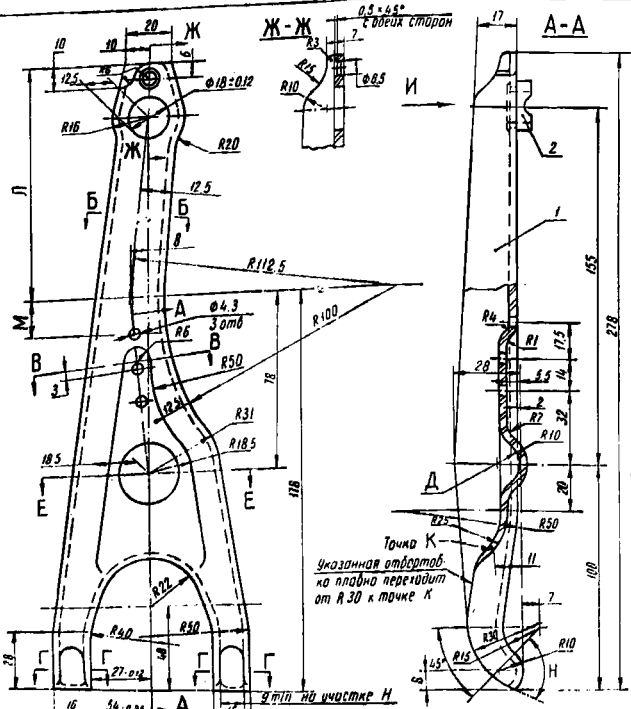
8	66-1601 202	Вилка в сборе	1
7	52-1601 048	Рамка	1
6	52-1601 056	Скоба наружная	1
5	52-1601 055	Скоба внутренняя	1
4	255 064-П8	Защелка	3
3	52-1601 049	Чехол	1
2	11-7516	Пластина	1
1	51-1601 202	Вилка в сборе	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

ВИЛКА С ЧЕХОЛОМ В СБОРЕ

52-1601 049	
№ извещения	Дата
5775	25.V.68



ЧЕХОЛ ВИЛКИ

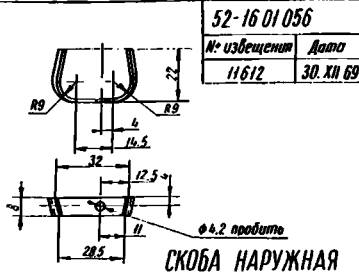


в сборе		дет. поз. 2
51-1601 202	51-7525	
66-1601 202	11-7525-А	

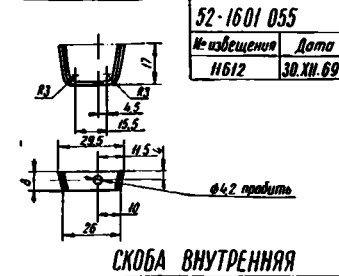
2	см. таблицу	Центра Вилка	1
1	51-1601 203		1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

ВИЛКА С ЦАПФОЙ В СБОРЕ

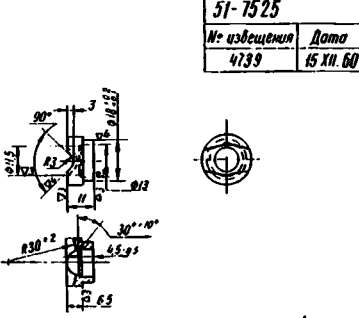
51-1601 202 в сборе	
66-1601 202 в сборе	
51-1601 203	
№ извещения	Дата
9473	16.V.69



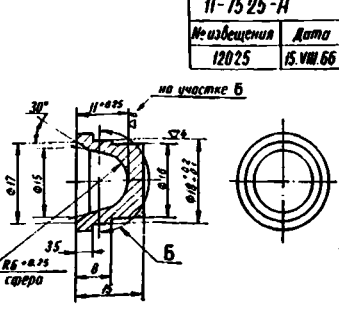
52-1601 056	
№ извещения	Дата
11612	30.XI.69



52-1601 055	
№ извещения	Дата
11612	30.XI.69

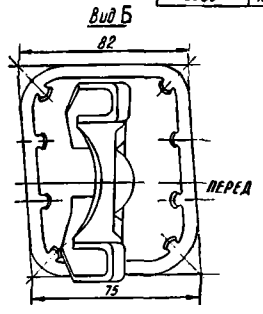
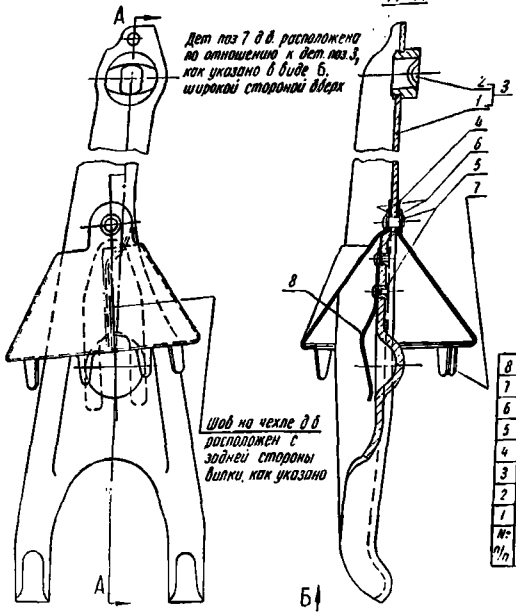


51-7525	
№ извещения	Дата
4739	15.XI.60



11-7525-А	
№ извещения	Дата
12025	15.VII.66

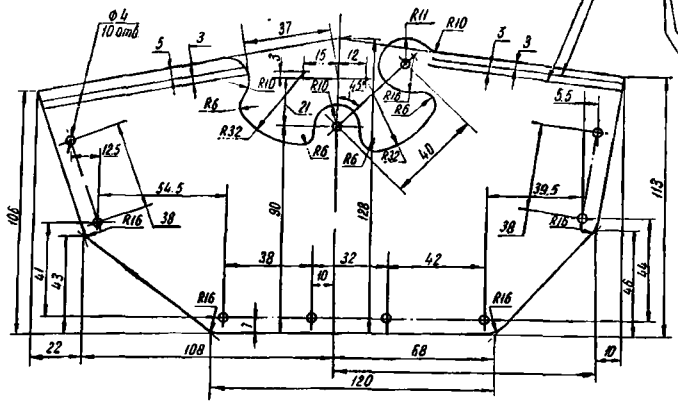
51-16 01 200
 № извещения Дата
 3088 13.X.67



8	И-7516	Пластина	1
7	И-7524	Ламка	1
6	252 002-П8	Шайба	2
5	255 063-П8	Заклепка	3
4	И-7522	Чехол	1
3	51-16 01 202	Вилка в сборе	1
2	51-75 25	Цапфа	1
1	51-16 01 203	Вилка	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

ВИЛКА В СБОРЕ

Раскрой чехла.
 Указана лицевая сторона
 М 1:1

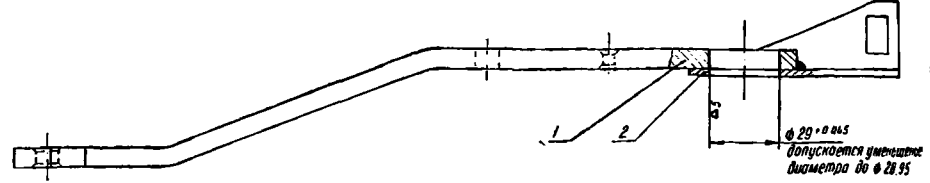


Сверлить и шить
 внакладку по указанным
 линиям.
 Шаг стачка 2-2.5
 нитки №30 ГОСТ 6309-59

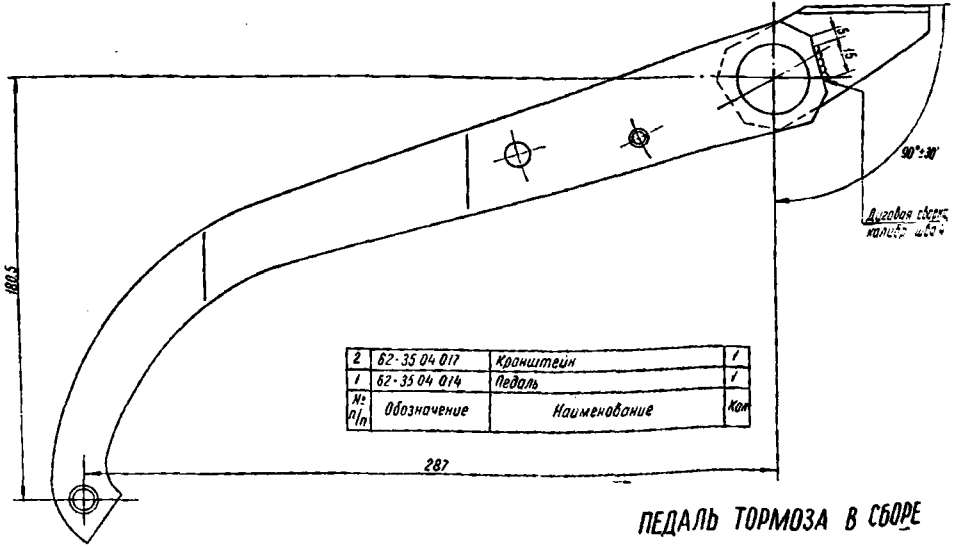
И-75 22
 № извещения Дата
 4657 2.IV.71

ЧЕХОЛ ВИЛКИ

62-35 04 012
 № извещения Дата
 8767 20.II.59



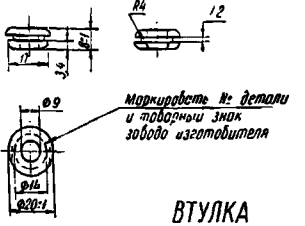
29 ± 0.05
 допускается уменьшение
 диаметра до 28.95



2	62-35 04 017	Кронштейн	1
1	62-35 04 014	Педаль	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

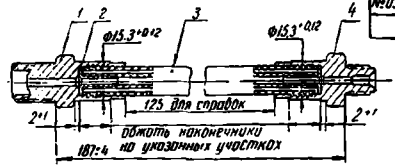
ПЕДАЛЬ ТОРМОЗА В СБОРЕ

70-14 3187
 № извещения Дата
 275 6.II.70



ВТУЛКА

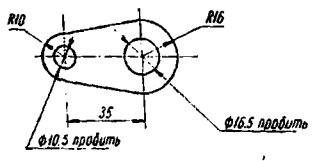
66-16 02 590
 № извещения Дата
 5938 11.V.65



4	51-35 06 028	Наконечник	1
3	62-16 02 592	Шланг	1
2	51-35 06 029	Вкладыш	2
1	51-35 06 027	Наконечник	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

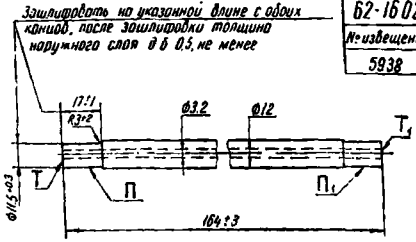
ШЛАНГ В СБОРЕ

66-35 06 103
 № извещения Дата
 5893 24.V.65



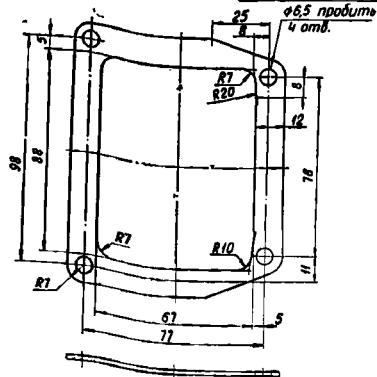
КРОНШТЕЙН

62-16 02 592
 № извещения Дата
 5938 11.V.65



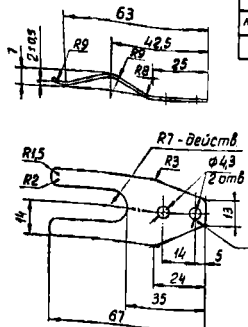
ШЛАНГ

53-16 01 048
 № извещения Дата
 3086 13.8.67



РАМКА ЧЕХЛА

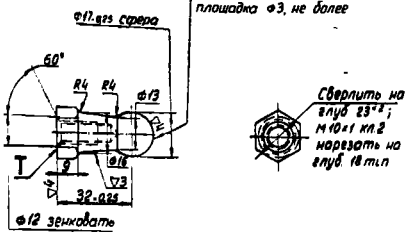
11-75 16
 № извещения Дата
 1113 22.12.67



ПЛАСТИНА

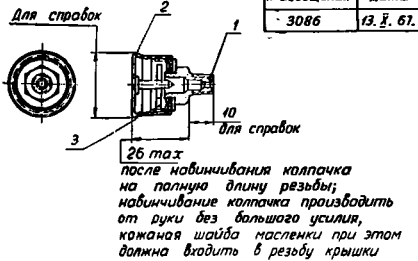
11-75 16
 № извещения Дата
 3086 13.8.67

При отрезке со старонь стороны допускается площадка $\phi 3$, не более



ШАРОВАЯ ОПОРА

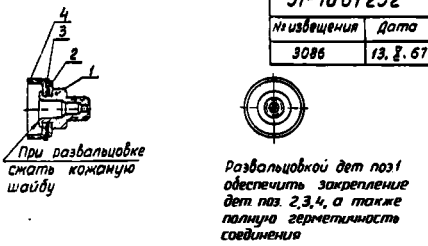
51-16 01 250
 № извещения Дата
 3086 13.8.67



МАСЛЕНКА В СБОРЕ

3	М-7553	Пружина стопорная	1
2	М-7559	Крышка в сборе	1
1	51-16 01 252	Корпус в сборе	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	кол.

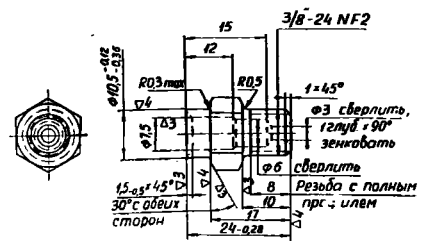
51-16 01 252
 № извещения Дата
 3086 13.8.67



4	51-16 01 152-А	Корпус масленки	1
3	51-16 01 154	Шайба	1
2	293 312-П8	Шайба	1
1	51-16 01 151	Штуцер	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	кол.

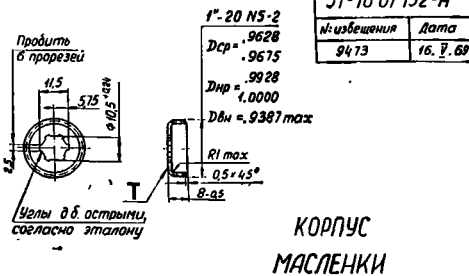
КОРПУС МАСЛЕНКИ В СБОРЕ

51-16 01 151
 № извещения Дата
 9473 16.8.69



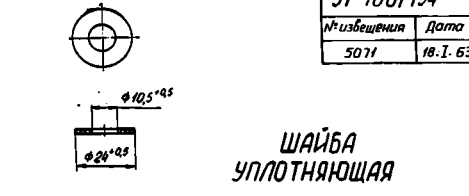
ШТУЦЕР

51-16 01 152-А
 № извещения Дата
 9473 16.8.69



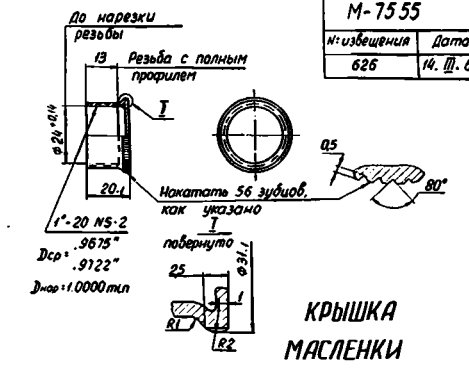
КОРПУС МАСЛЕНКИ

51-16 01 154
 № извещения Дата
 5071 18.1.63



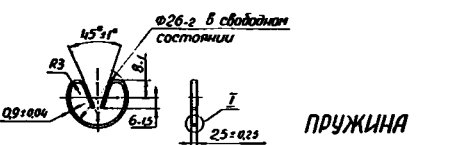
ШАЙБА УПЛОТНЯЮЩАЯ

М-75 55
 № извещения Дата
 626 14.11.67



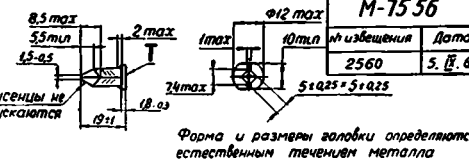
КРЫШКА МАСЛЕНКИ

М-75 53
 № извещения Дата
 2586 7.8.67



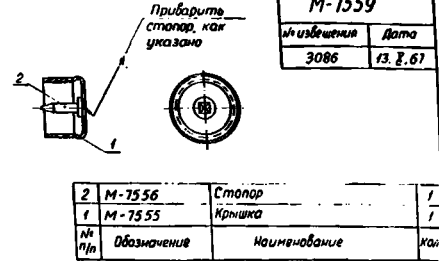
ПРУЖИНА

М-75 56
 № извещения Дата
 2560 5.8.67



СТОПОР

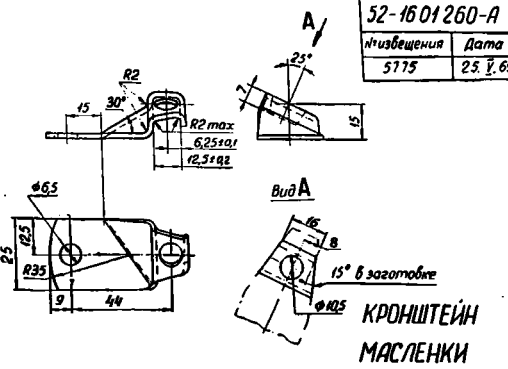
М-7559
 № извещения Дата
 3086 13.8.67



2	М-7556	Стопор	1
1	М-7555	Крышка	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	кол.

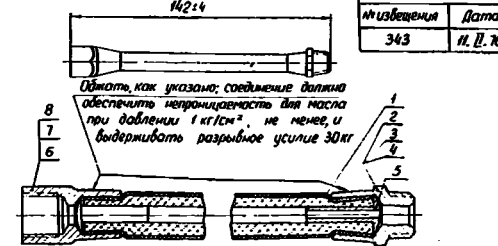
КРЫШКА МАСЛЕНКИ

52-16 01 260-А
 № извещения Дата
 5775 25.8.69



КРОНШТЕЙН МАСЛЕНКИ

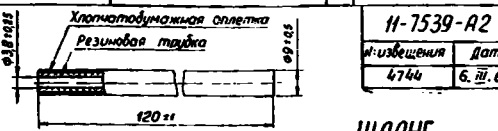
52-16 01 230
 № извещения Дата
 343 11.8.70



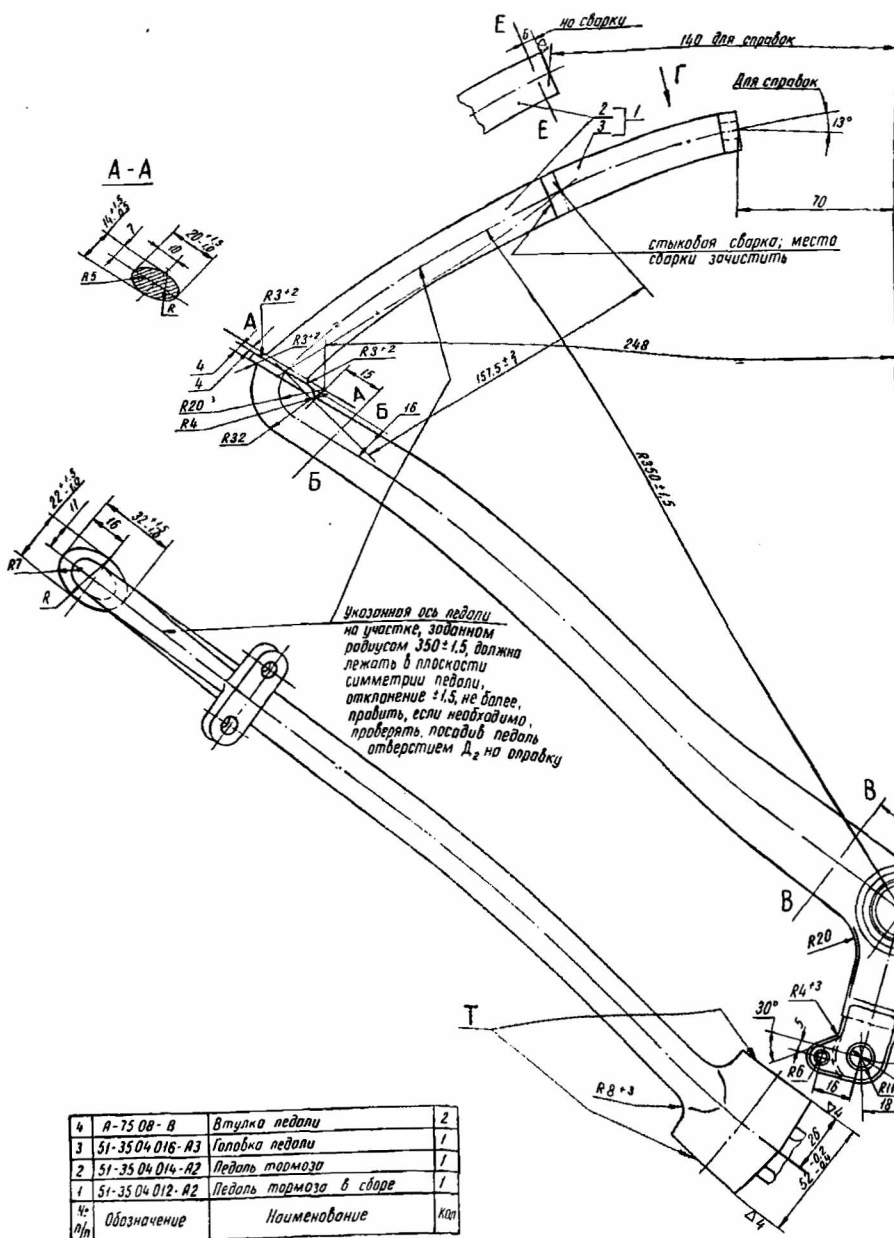
8	И-7540-А1	Наконечник	1	Детали поз 2,3,4,6,7 устанавливаются по выбору
7	И-7540-А2	Наконечник	1	
6	И-7540-А3	Наконечник	1	
5	И-7542-А1	Втулка	2	
4	И-7541-А3	Наконечник	1	
3	И-7541-А2	Наконечник	1	
2	И-7541-А1	Наконечник	1	
1	52-16 01 232	Шланг	1	
№ п/п	Обозначение	Наименование	кол.	

ШЛАНГ В СБОРЕ

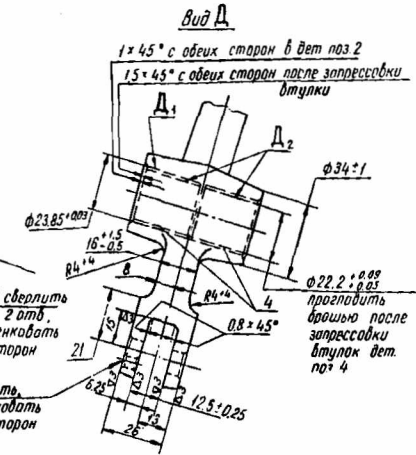
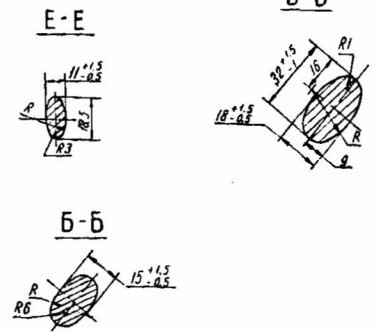
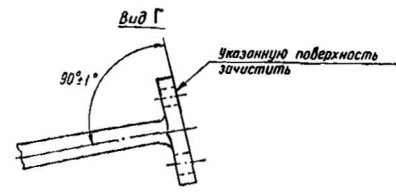
И-7539-А2
 № извещения Дата
 4744 6.11.68



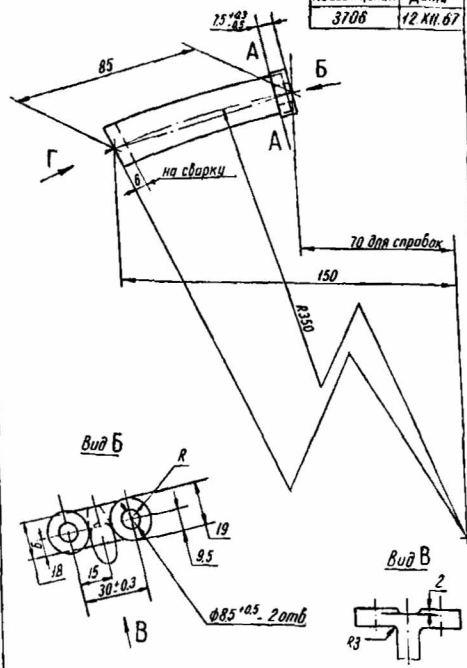
ШЛАНГ



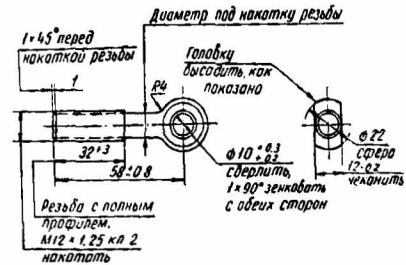
51-35 04 010-А2-в сборе	
51-35 04 012-А2- в сборе	
51-35 04 014- А2	
№ извещения	Дата
3886	25.ХI. 64



51-35 04 016- А3	
№извещения	Дата
3706	12.ХI. 67



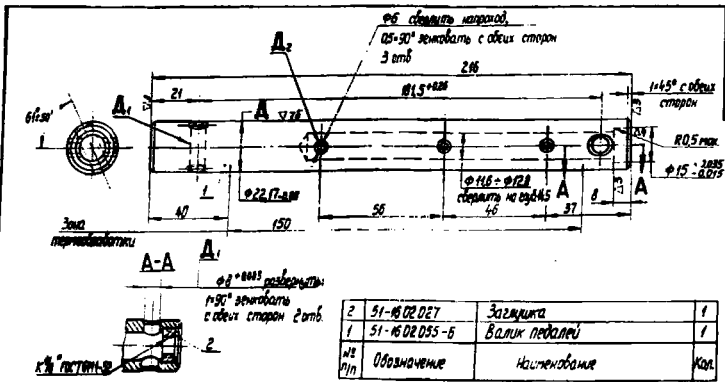
51-35 04 035	
№извещения	Дата
4316	23.7. 71



4	А-75 08-В	Втулка педали	2
3	51-35 04 016- А3	Головка педали	1
2	51-35 04 014- А2	Педали тормоза	1
1	51-35 04 012- А2	Педали тормоза в сборе	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

ПЕДАЛЬ С ВТУЛКАМИ В СБОРЕ

СТЕРЖЕНЬ ПЕДАЛИ

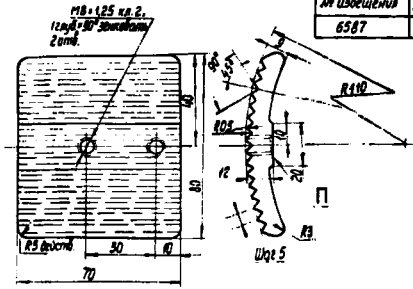


51-16 02 050-Б 6 сбор	
51-16 02 055-Б	
№ Изменения	Дата
8360	24.11.65

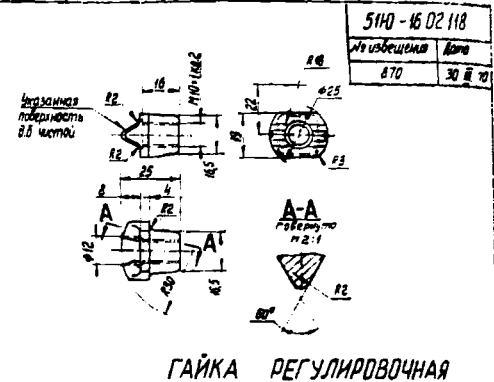
ВАЛИК ПЕДАЛЕЙ

№	Обозначение	Наименование	Кол.	
2	51-16 02 057	Защита	1	
1	51-16 02 055-Б	Валик педалей	1	
№	П/п	Обозначение	Наименование	Кол.

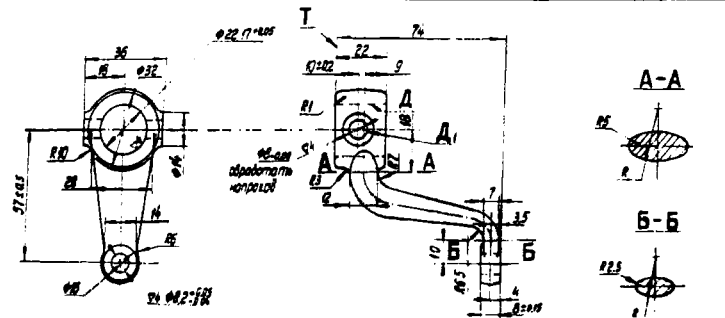
51-35 04 042	
№ Изменения	Дата
6587	13.8.58



ПЛОЩАДКА ПЕДАЛЕЙ



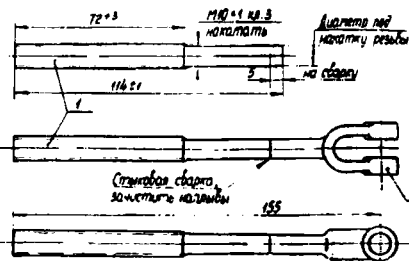
ГАЙКА РЕГУЛИРОВОЧНАЯ



53-16 02 105	
№ Изменения	Дата
838	17.11.62

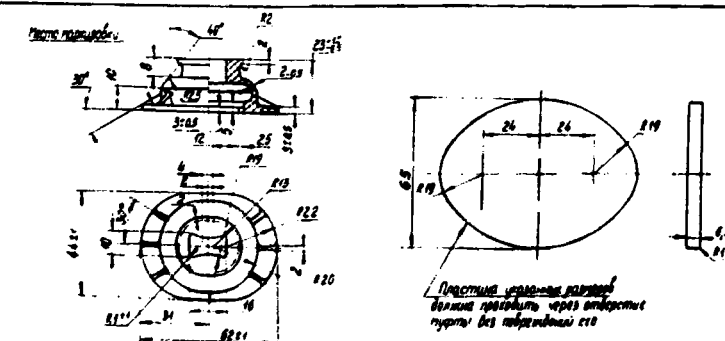
РЫЧАГ ВАЛИКА ПЕДАЛИ

53-50-16 02 110 Б сд	
53-16 02 112	
№ Изменения	Дата
870	30.11.70



ТЯГА В СБОРЕ

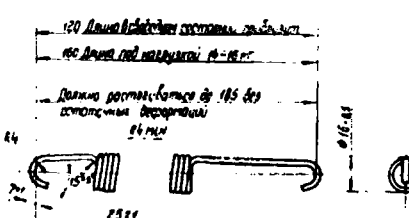
2	20-16 02 139	Вилка тяги	1
1	53-16 02 112	Стержень тяги	1
№	Обозначение	Наименование	Кол.



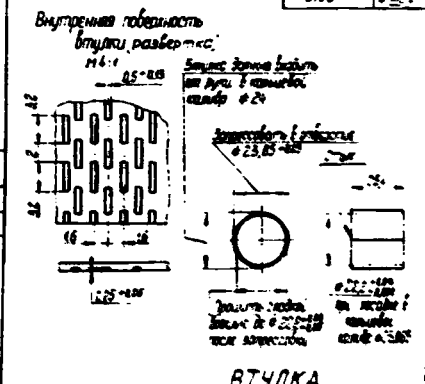
МУФТА ЗАЩИТНАЯ

M-2457	
№ Изменения	Дата
8264	29.1.69

M-2472-A	
№ Изменения	Дата
4011	11.8.71



ПРУЖИНА ПЕДАЛИ

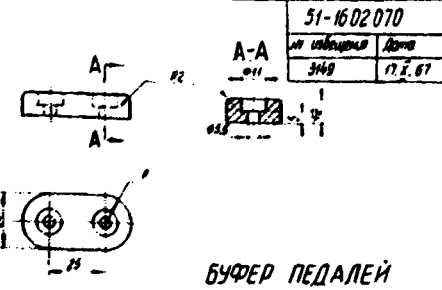


ВТУЛКА

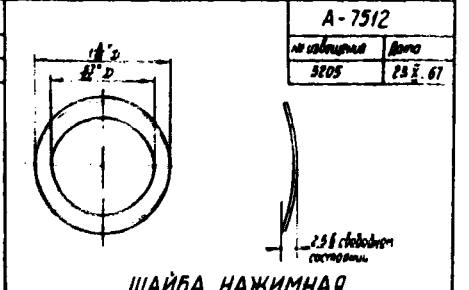
51-16 02 027	
№ Изменения	Дата
4071	9.8.61

ЗАГЛУШКА

A-7508-Б	
№ Изменения	Дата
3153	3.11.61



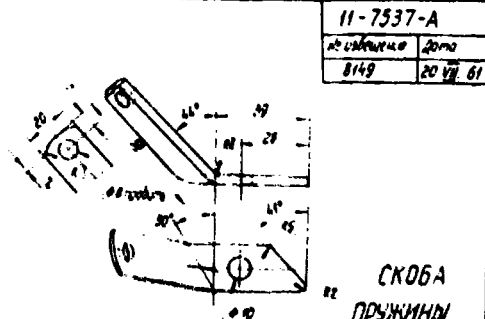
БУФЕР ПЕДАЛЕЙ



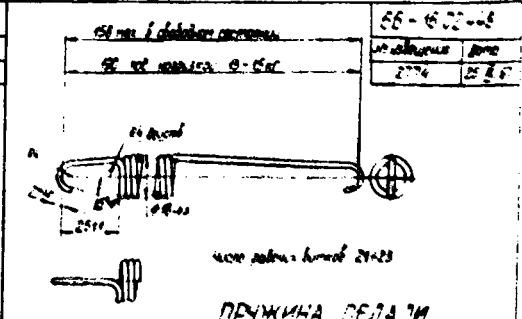
ШАЙБА НАЖИМНАЯ

A-7512	
№ Изменения	Дата
3805	28.8.61

11-7537-A	
№ Изменения	Дата
8149	20.11.61

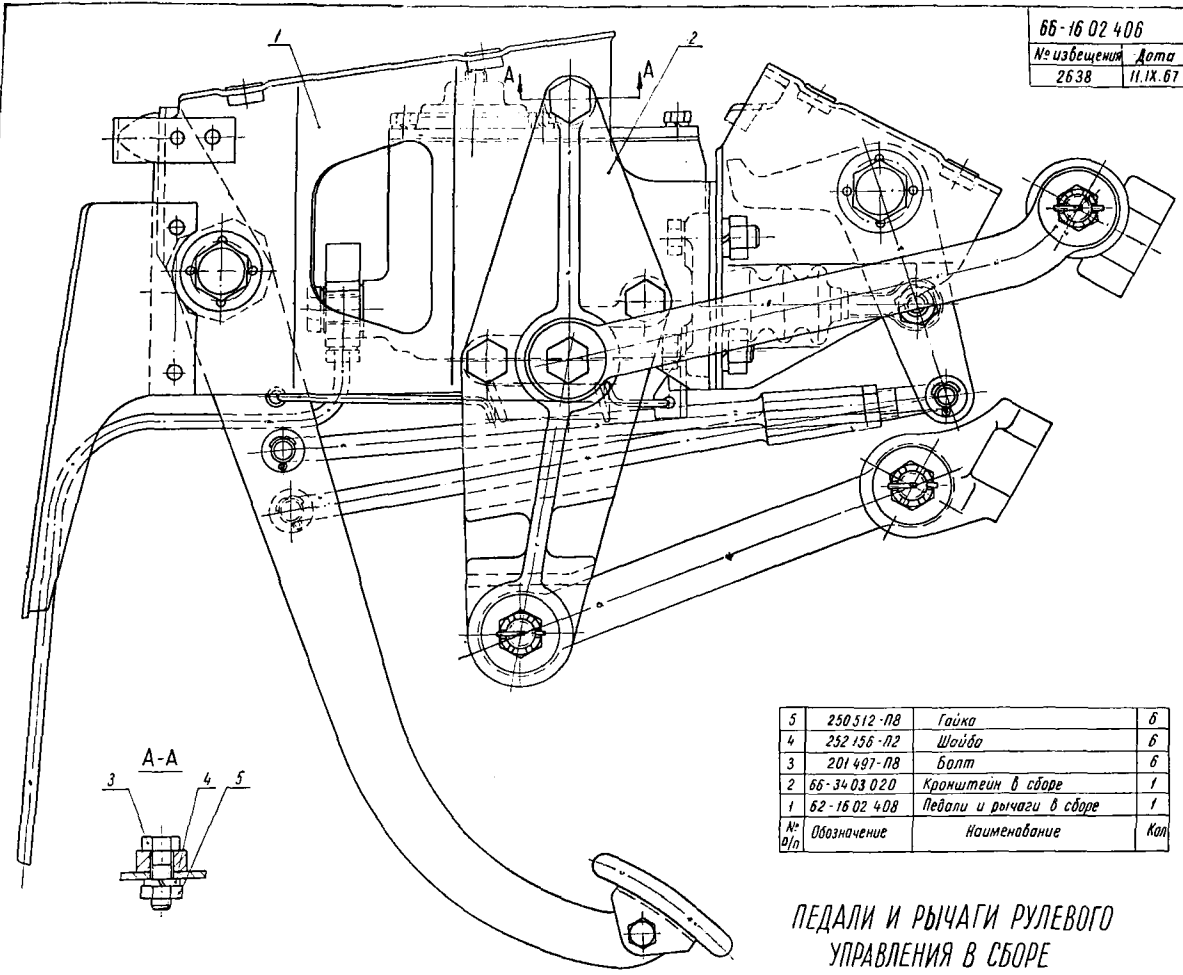


СКОБА ПРУЖИНЫ



ПРУЖИНА ПЕДАЛИ

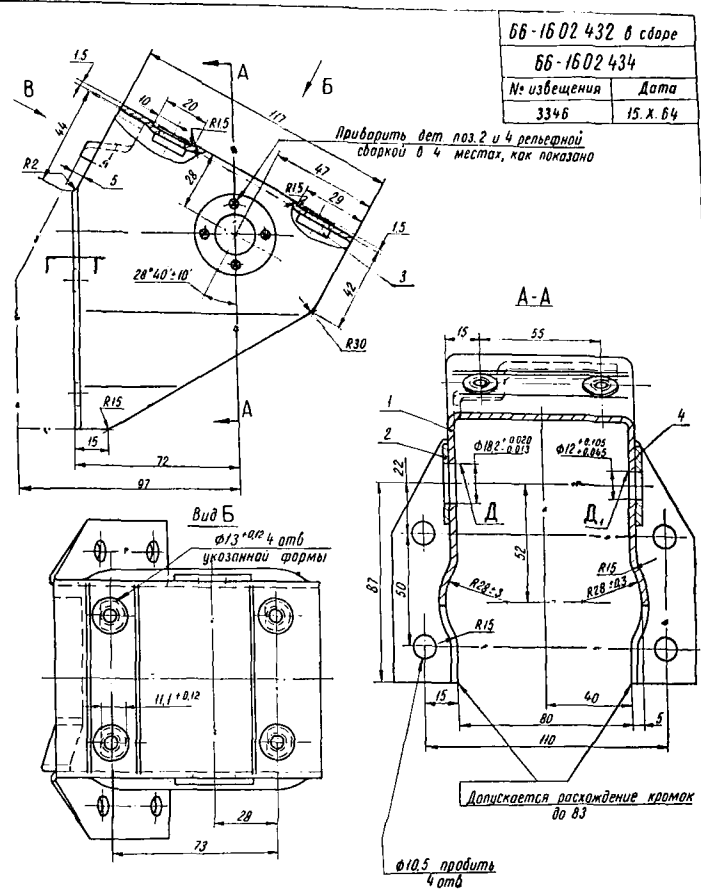
55-16 02 008	
№ Изменения	Дата
2774	25.8.61



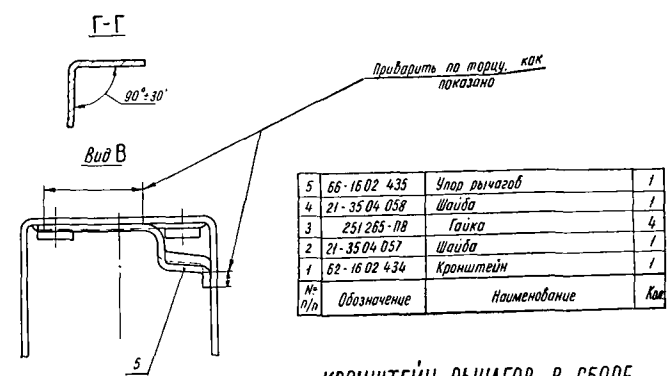
66-16 02 406
 № извещения 2638
 Дата 11.IX.67

5	250 512 -П8	Гайка	б
4	252 156 -П2	Шайба	б
3	201 497 -П8	Болт	б
2	66-34 03 020	Кронштейн в сборе	1
1	62-16 02 408	Педали и рычаги в сборе	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

ПЕДАЛИ И РЫЧАГИ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ В СБОРЕ

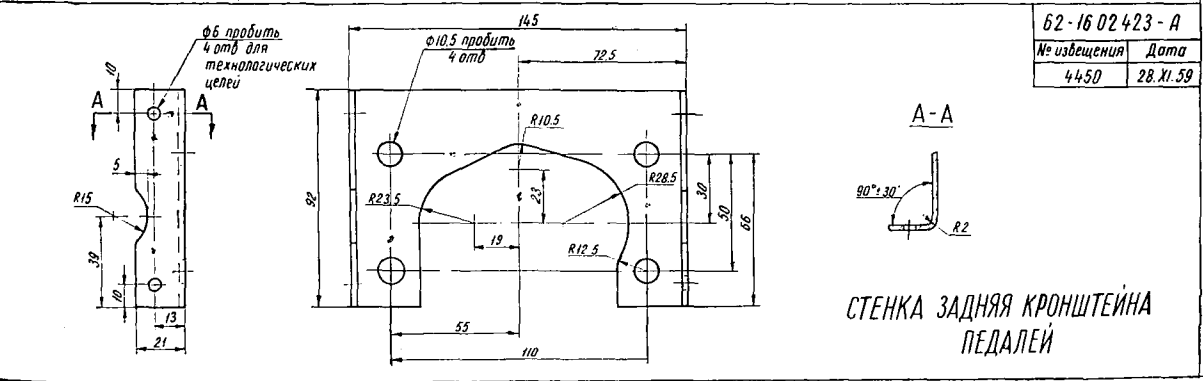


66-16 02 432 в сборе
 66-16 02 434
 № извещения 3346
 Дата 15.X.64



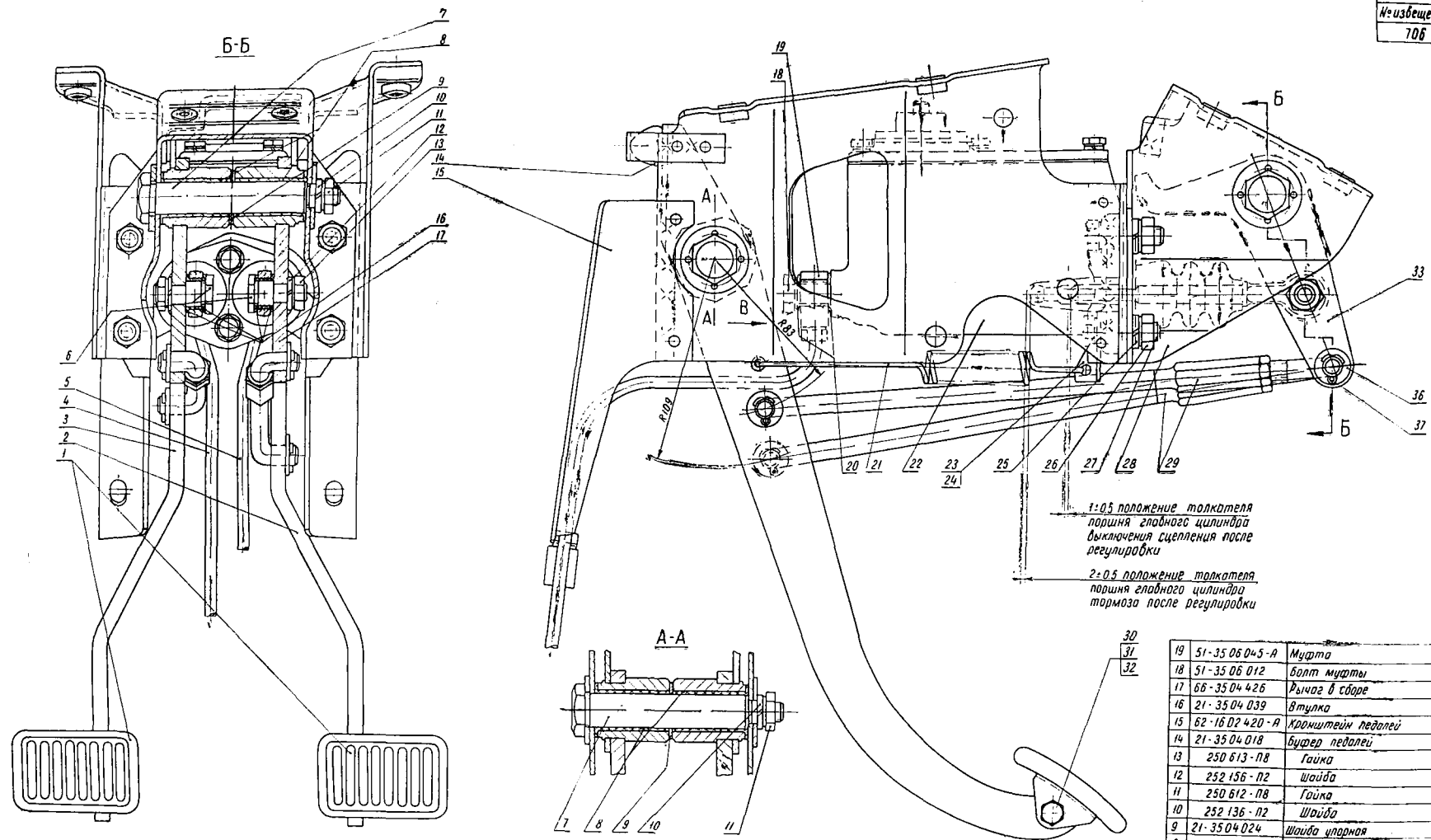
5	66-16 02 435	Угол рычагов	1
4	21-35 04 058	Шайба	1
3	251 265 -П8	Гайка	4
2	21-35 04 057	Шайба	1
1	62-16 02 434	Кронштейн	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

КРОНШТЕЙН РЫЧАГОВ В СБОРЕ

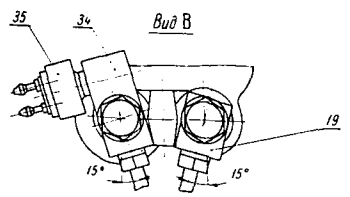


62-16 02 423 - А
 № извещения 4450
 Дата 28.XI.59

СТЕНКА ЗАДНЯЯ КРОНШТЕЙНА ПЕДАЛЕЙ



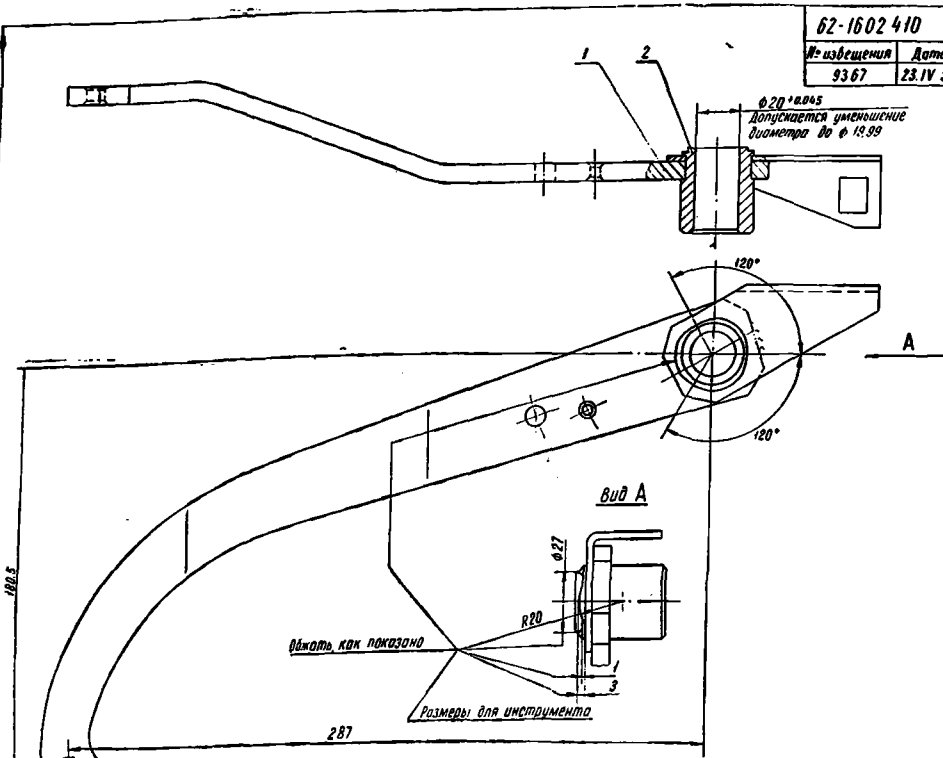
1: 0,5 положение толкателя поршня главного цилиндра выключения сцепления после регулировки
 2: 0,5 положение толкателя поршня главного цилиндра тормоза после регулировки



№	Обозначение	Наименование	Кол	№	Обозначение	Наименование	Кол
37	258 039 - П29	Шплинт	4	28	66-16 02 432	Кронштейн рычагов	1
36	252 006 - П8	Шайба	4	27	201500 - П8	Болт	4
35	20-31 20 010 - Б	Гидравлический выключатель в сб	1	26	250 512 - П8	Гайка	4
34	66-35 06 010	Муфта	1	25	252 136 - П2	Шайба	4
33	66-16 02 426	Рычаг в сборе	1	24	62-35 04 044	Скоба пружины	1
32	252 155 - П2	Шайба	2	23	62-16 02 450	Скоба пружины	1
31	250 511 - П8	Гайка	2	22	21А-35 05 010	Главный цилиндр	1
30	290 646 - П8	Болт	2	21	66-16 02 448	Пружина оттяжная	2
29	62-16 02 460	Тяга привода в сборе	2	20	51-35 06 013	Пластика	4

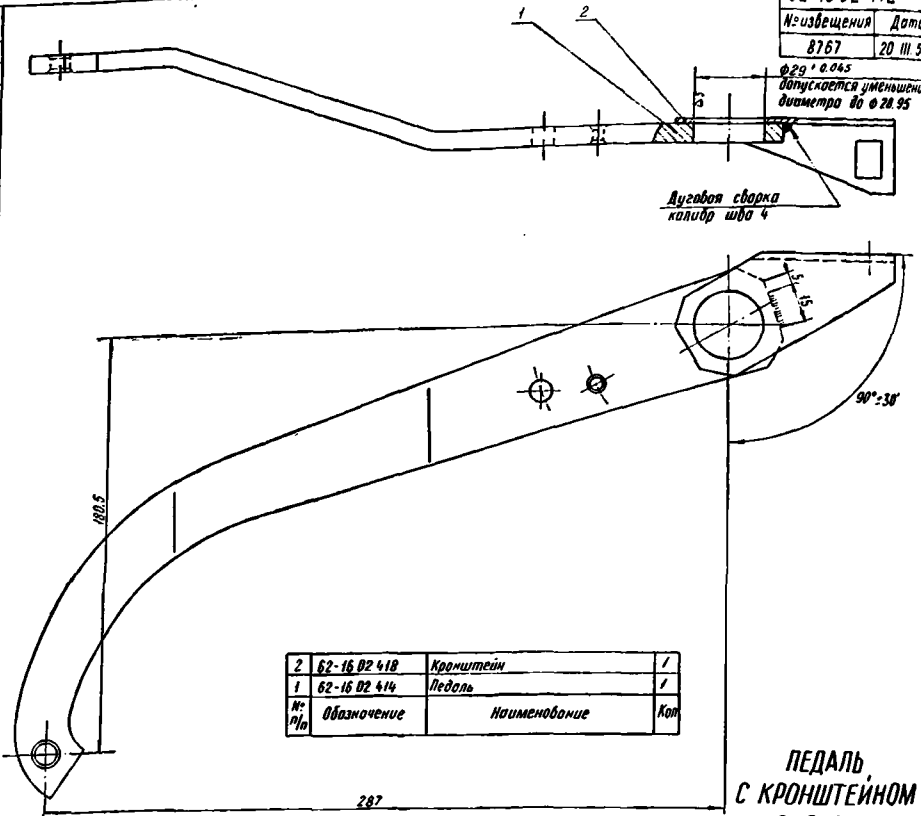
19	51-35 06 045 - А	Муфта	1
18	51-35 06 012	Болт муфты	2
17	66-35 04 426	Рычаг в сборе	1
16	21-35 04 039	Втулка	4
15	62-16 02 420 - А	Кронштейн педалей	1
14	21-35 04 018	Буфер педалей	2
13	250 613 - П8	Гайка	2
12	252 156 - П2	Шайба	2
11	250 612 - П8	Гайка	2
10	252 136 - П2	Шайба	2
9	21-35 04 024	Шайба черная	2
8	21А-16 02 468	Втулка оси	4
7	21-35 04 020	Ось педалей и рычагов	2
6	21-35 04 038	Ось толкателя	2
5	66-35 06 006 - А	Трубка в сборе	1
4	66-16 02 380	Трубка в сборе	1
3	62-16 02 410	Педаль сцепления в сборе	1
2	62-35 04 010	Педаль тормоза в сборе	1
1	21А-16 02 438	Площадка педали	2

ПЕДАЛИ СЦЕПЛЕНИЯ, ТОРМОЗА И ГЛАВНЫЙ ЦИЛИНДР В СБОРЕ



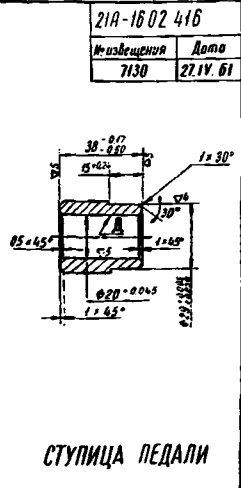
2	21A-1602 416	Ступица	1
1	62-1602 412	Педаль	1
№/п/а	Обозначение	Наименование	Кол

ПЕДАЛЬ СЦЕПЛЕНИЯ В СБОРЕ

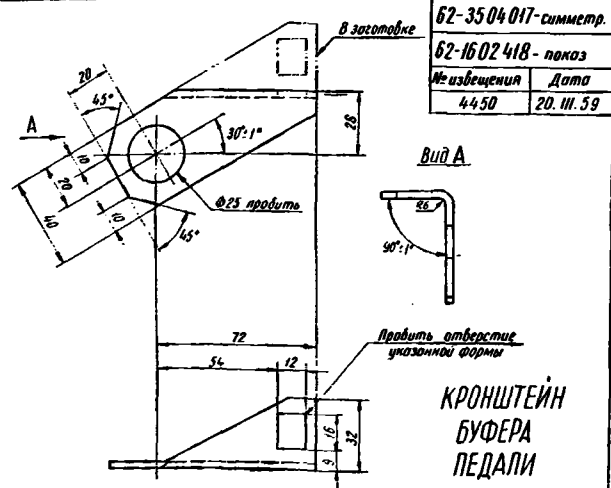


2	62-1602 418	Кронштейн	1
1	62-1602 414	Педаль	1
№/п/а	Обозначение	Наименование	Кол

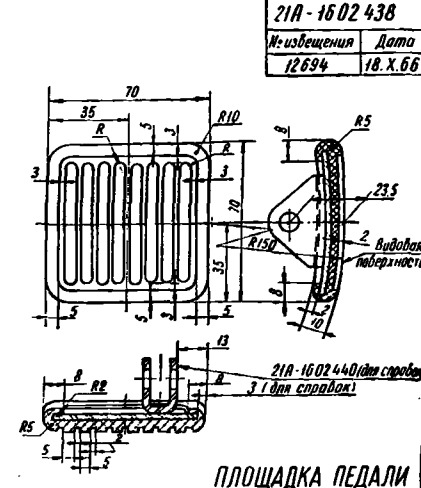
ПЕДАЛЬ С КРОНШТЕЙНОМ В СБОРЕ



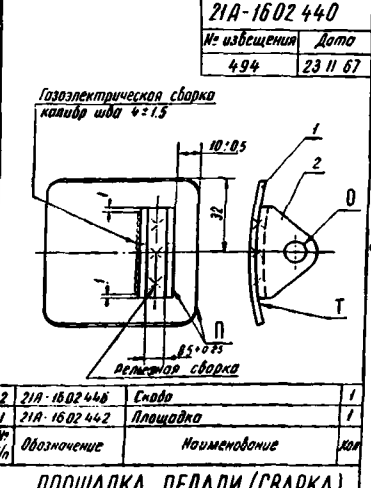
СТУПИЦА ПЕДАЛИ



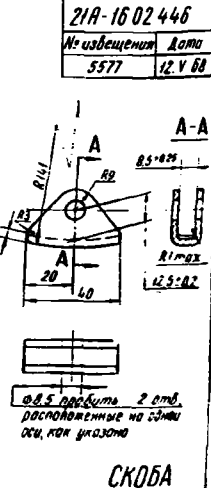
КРОНШТЕЙН БУФЕРА ПЕДАЛИ



ПЛОЩАДКА ПЕДАЛИ

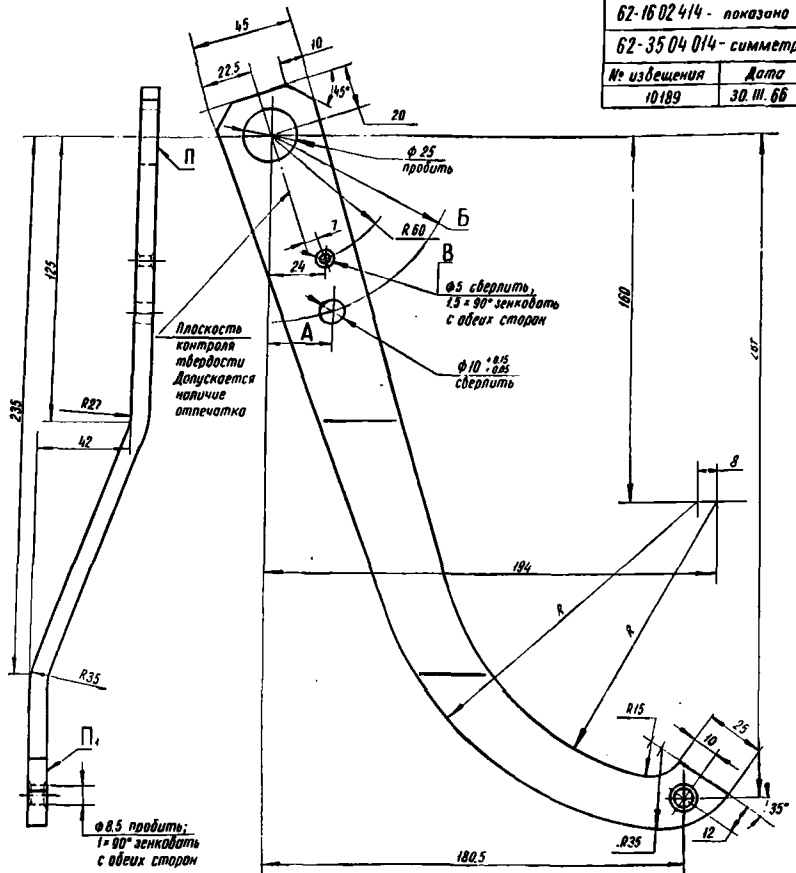


ПЛОЩАДКА ПЕДАЛИ (СВАРКА)



СКОБА

62-16 02 414 - показано	
62-35 04 014 - симметр	
№ извещения	Дата
10189	30. III. 66

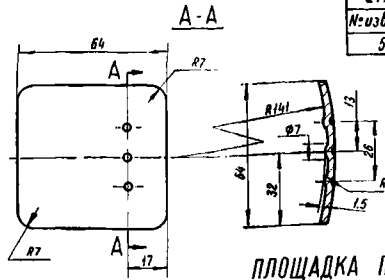


Обозначение	Наименование	А	Б
62-16 02 414	Педаля сцепления	21.3	28.3
62-35 04 014	Педаля тармаза	31	28.109

ПЕДАЛЬ

21А-16 02 442

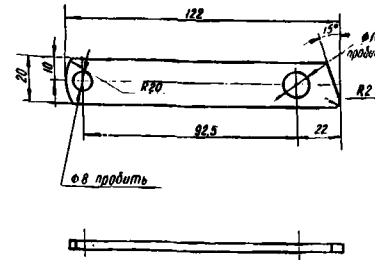
№ извещения	Дата
5577	12. V. 68



ПЛОЩАДКА ПЕДАЛИ

62-16 02 576

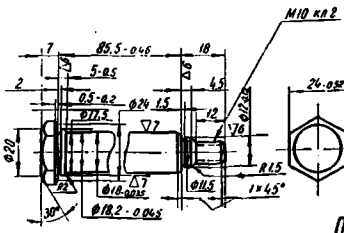
№ извещения	Дата
4337	10. III. 71



СКОБА

21-35 04 020

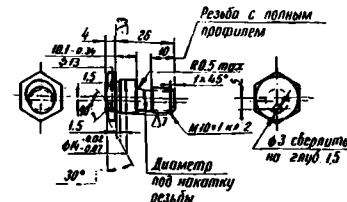
№ извещения	Дата
7826	20. VI. 61



ОСЬ ПЕДАЛИ

21-35 04 038

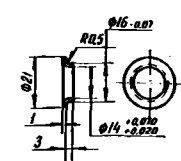
№ извещения	Дата
4761	18. II. 60



ОСЬ ТОЛКАТЕЛЯ

21-35 04 039

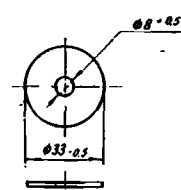
№ извещения	Дата
334	10. II. 70



ВТУЛКА

66-16 02 445

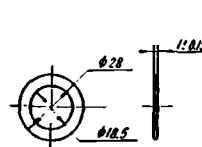
№ извещения	Дата
5769	26. IV. 65



ШАЙБА

21-35 04 024

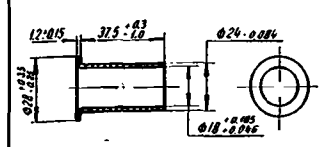
№ извещения	Дата
9276	31. I. 66



ШАЙБА УПОРНАЯ

21А-16 02 468

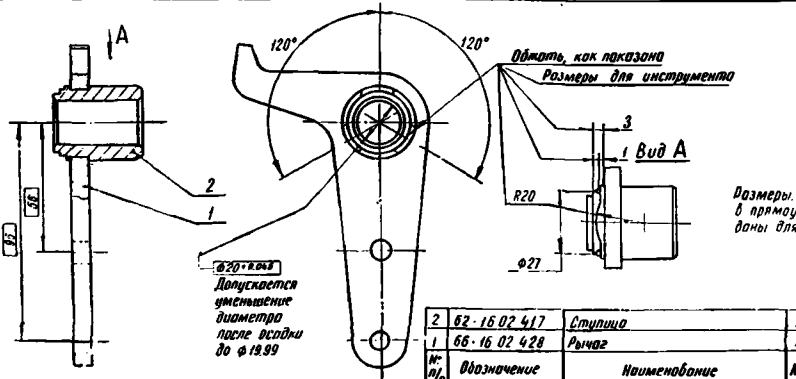
№ извещения	Дата
9430	8. II. 66



ВТУЛКА

66-16 02 426

№ извещения	Дата
1257	17. IV. 62

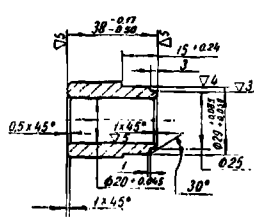


РЫЧАГ В СБОРЕ

2	62-16 02 417	Ступица	1
1	66-16 02 426	Рычаг	1
№	Обозначение	Наименование	Кол
№	№		

62-16 02 417

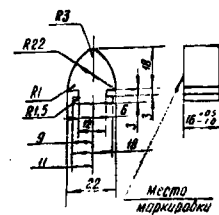
№ извещения	Дата
4450	20. III. 59



СТУПИЦА РЫЧАГА

21-35 04 018

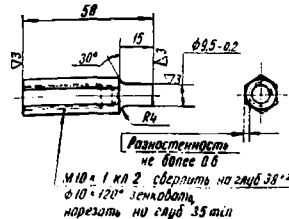
№ извещения	Дата
8764	17. III. 69



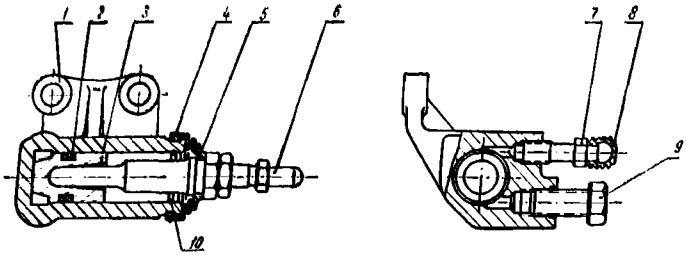
БУФЕР ПЕДАЛИ

21А-17 03 146-А

№ извещения	Дата
9365	II. XII. 63

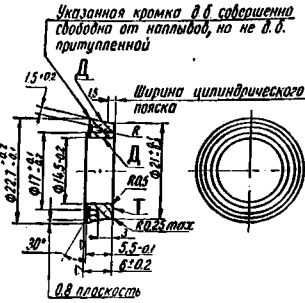


НАКОНЕЧНИК ТЯГ



66-16 02 510 - 6	
№ извещения	Дата
2373	25. VIII. 70

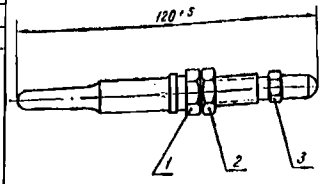
21A-16 02 548-6	
№ извещения	Дата
666	17. III. 67



ЦИЛИНДР ПРИВОДА СЦЕПЛЕНИЯ В СБОРЕ

МАНЖЕТА

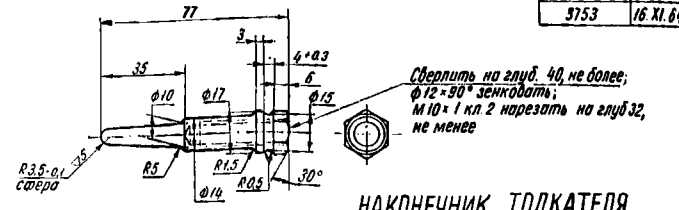
10	66-16 02 518	Кольцо стопорное	1	5	21A-16 02 528	Колпак защитный	1
9	201 561-П2	Болт	1	4	258 224-П	Шплинт-проволока	1
8	12-35 01 040	Колпачок	1	3	66-16 02 514	Поршень	1
7	12-35 01 048	Алапан	1	2	21A-16 02 548-6	Манжета	1
6	66-16 02 514	Толкатель в сборе	1	1	66-16 02 512	Цилиндр	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол	п/п	Обозначение	Наименование	Кол



3	21A-16 02 524	Толкатель	1
2	250 613-П8	Гайка	1
1	21A-16 02 522	Наконечник	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

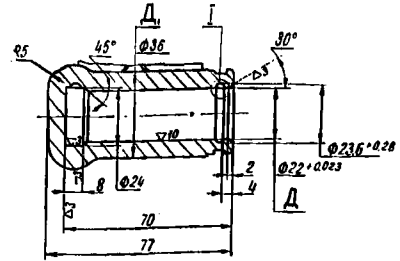
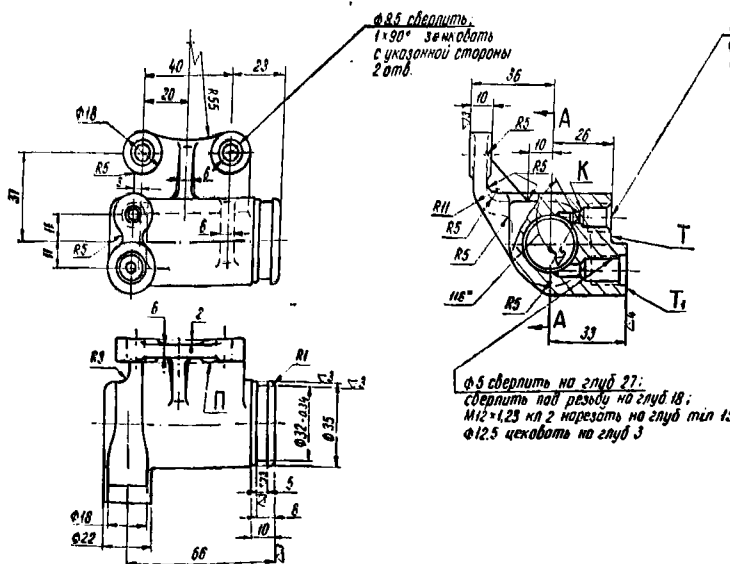
ТОЛКАТЕЛЬ В СБОРЕ

▽3 Остальное		21P-16 02 524
№ извещения	Дата	
3753	16. XI. 64	

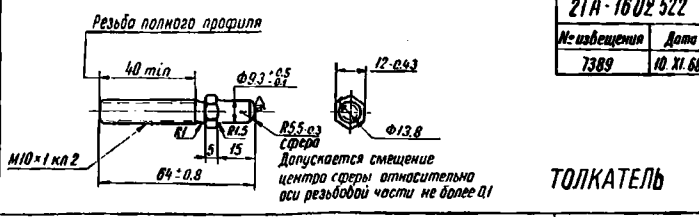


НАКОНЕЧНИК ТОЛКАТЕЛЯ

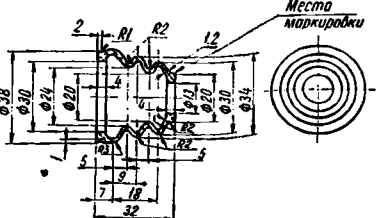
66-16 02 512	
№ извещения	Дата
10728	23. IX. 69



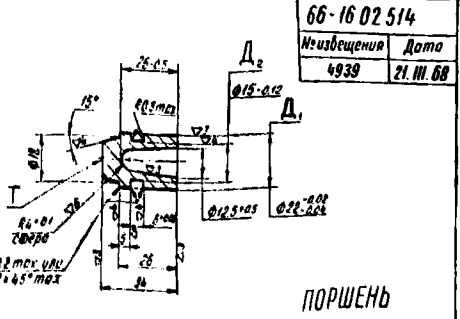
ЦИЛИНДР ПРИВОДА СЦЕПЛЕНИЯ



ТОЛКАТЕЛЬ

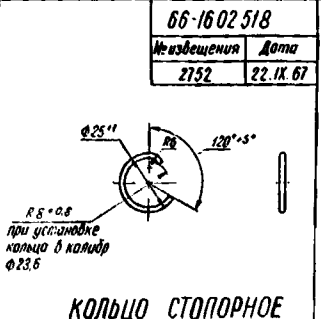


КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ



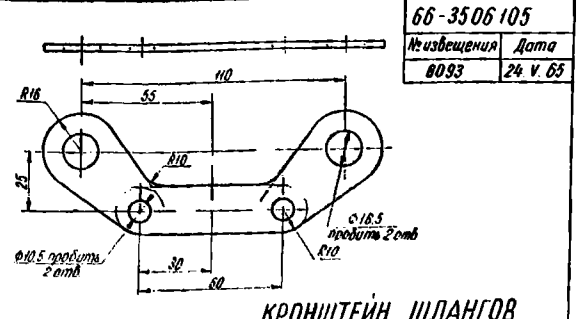
66-16 02 514	
№ извещения	Дата
4939	21. III. 68

ПОРШЕНЬ



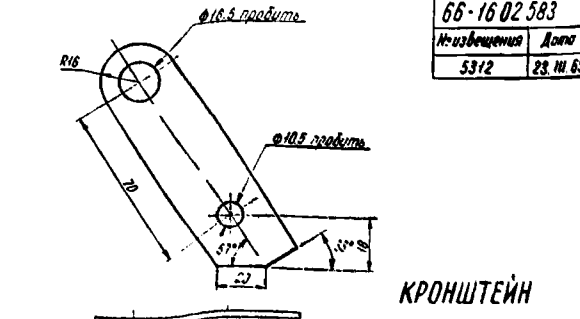
66-16 02 518	
№ извещения	Дата
2752	22. IX. 67

КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ



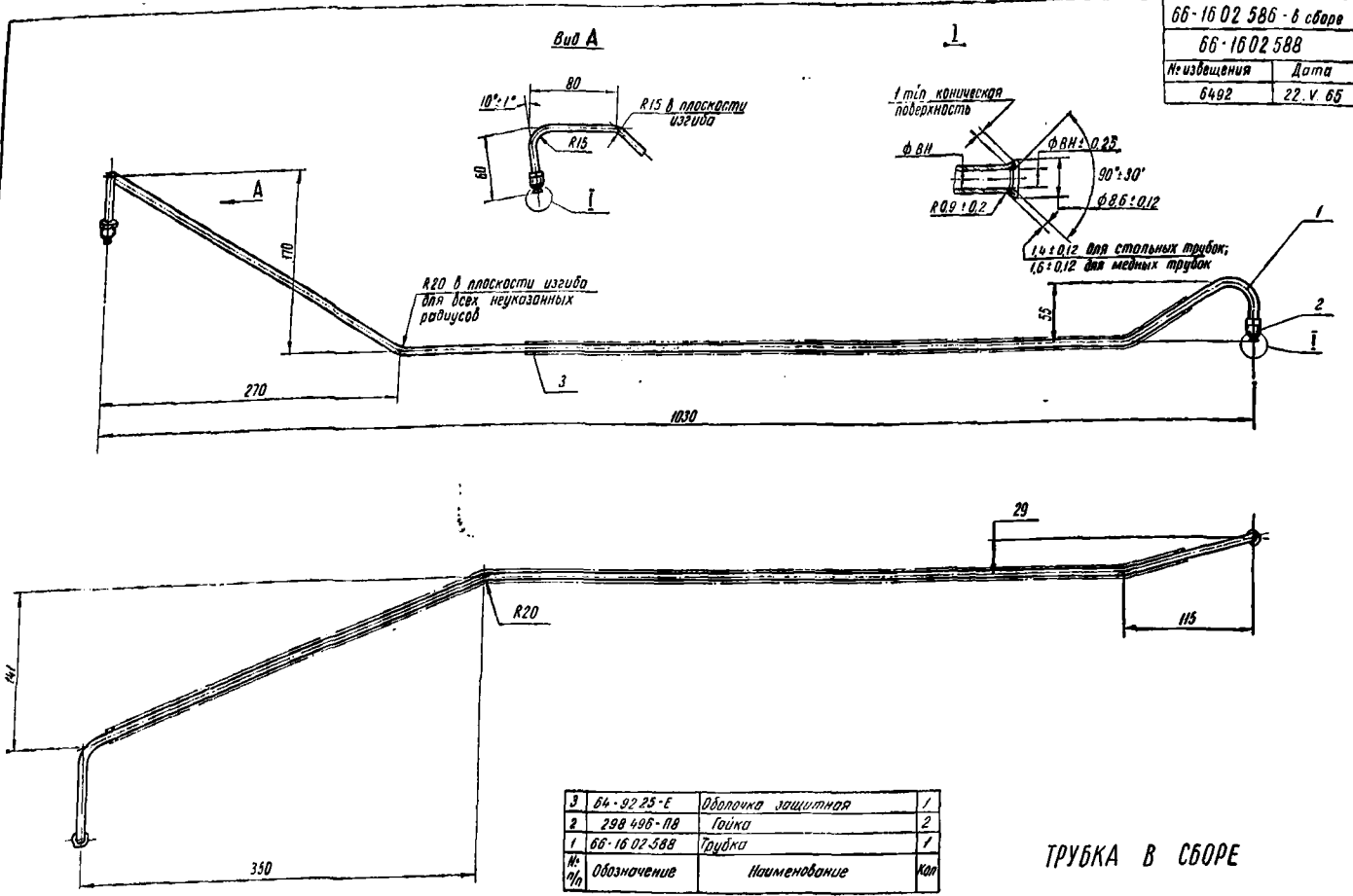
66-35 06 105	
№ извещения	Дата
8093	24. V. 65

КРОНШТЕЙН ШЛАНГОВ



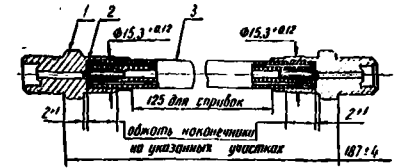
66-16 02 583	
№ извещения	Дата
5312	23. III. 65

КРОНШТЕЙН



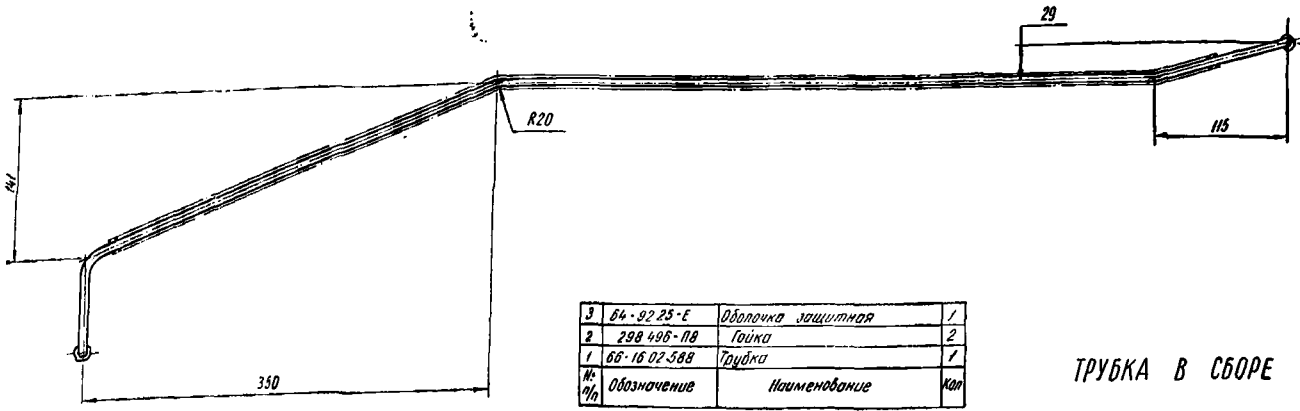
66-16 02 586 - в сборе	
66-16 02 588	
№ извещения	Дата
6492	22. V. 65

62-16 02 590	
№ извещения	Дата
5938	И. V. 65



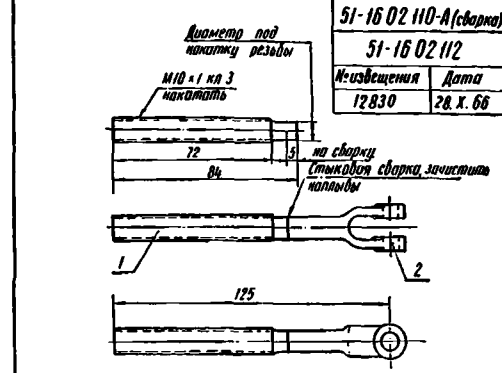
3	62-16 02 592	Шланг	1
2	51-35 06 029	Вкладыши	2
1	51-35 06 027	Наконечник	2
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

**ШЛАНГ
В СБОРЕ**



3	64-92 25-E	Оболочка защитная	1
2	298 496-П8	Гайка	2
1	66-16 02 588	Трубка	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

ТРУБКА В СБОРЕ

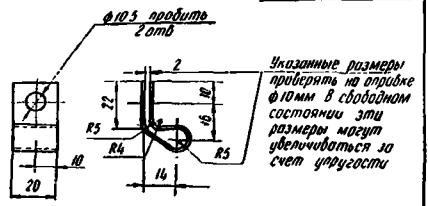


51-16 02 110-A(сварка)	
51-16 02 112	
№ извещения	Дата
12830	28. X. 66

2	20-16 02 139	Вилка	1
1	51-16 02 112	Стержень	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

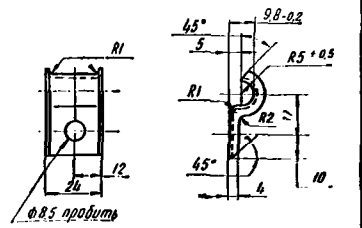
**ТЯГА
(сварка)**

69-35 06 050	
№ извещения	Дата
5747	18. I. 64



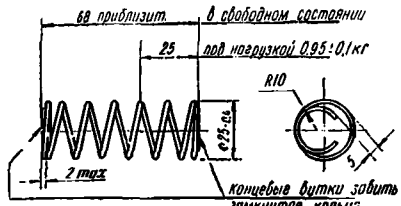
ХОМУТИК

66-11 04 145	
№ извещения	Дата
3621	30. XII. 70



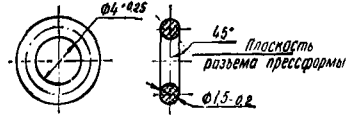
СКОБА

51-35 02 053	
№ извещения	Дата
4716	7. IV. 71



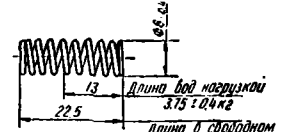
ПРУЖИНА

52-10 07 294	
№ извещения	Дата
8758	5. I. 67



КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ

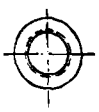
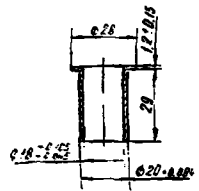
20-17 03 075	
№ извещения	Дата
5164	4. IV. 68



ПРУЖИНА

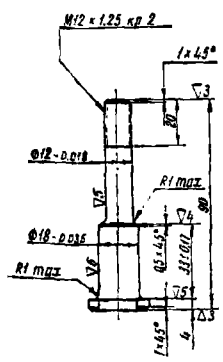
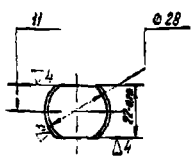
49-4207095
 № извещения Дата
 1458 22.10.59

№ извещения Дата
 2241 10.08.70



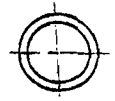
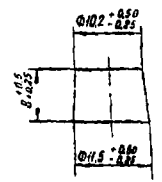
ВТУЛКА РЫЧАГА УПРАВЛЕНИЯ

49-4207096
 № извещения Дата
 1458 25.V.70

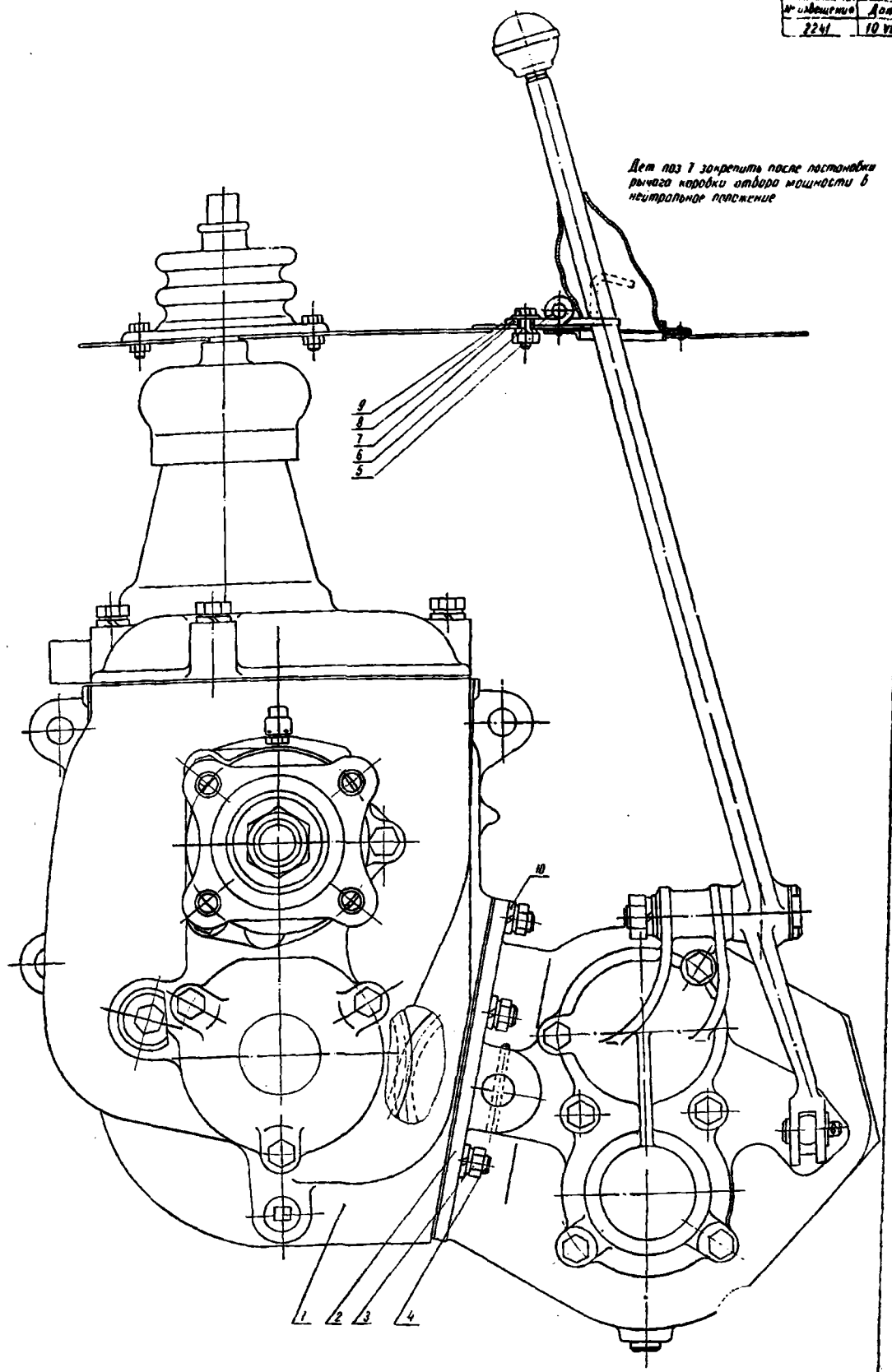


ОСЬ РЫЧАГА УПРАВЛЕНИЯ

66-02-4207028
 № извещения Дата
 10783 26.IX.69



ЗАГЛУШКА ОТВЕРСТИЯ ФИКСАТОРА



Дет. поз 7 закрепить после постановки рычага коробки отбора мощности в нейтральное положение

№	Обозначение	Наименование	Кол.
10	252 136-П2	Шайба	6
9	201 418-П29	Болт	2
8	252 004-П29	Шайба	2
7	66-02-4207028	Рычаг в сборе	1
6	252 134-П2	Шайба	2

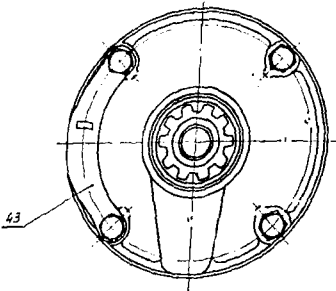
№	Обозначение	Наименование	Кол.
5	250 508-П29	Гайка	2
4	216 237-П8	Шпилька	6
3	292 779-П8	Гайка	6
2	66-02-4207010	Коробка стелса	1
1	66-02-1700010.13	Коробка передач	1

КОРОбКА ПЕРЕДАЧ С КОРОбКОЙ ОТБОРА МОЩНОСТИ В СБОРЕ

№ изделия	КМ	ЛМ
53A-1700010	322	13 I 71
66-1700010-13	322	13 I 71
66-02-1700010-13	322	13 I 71

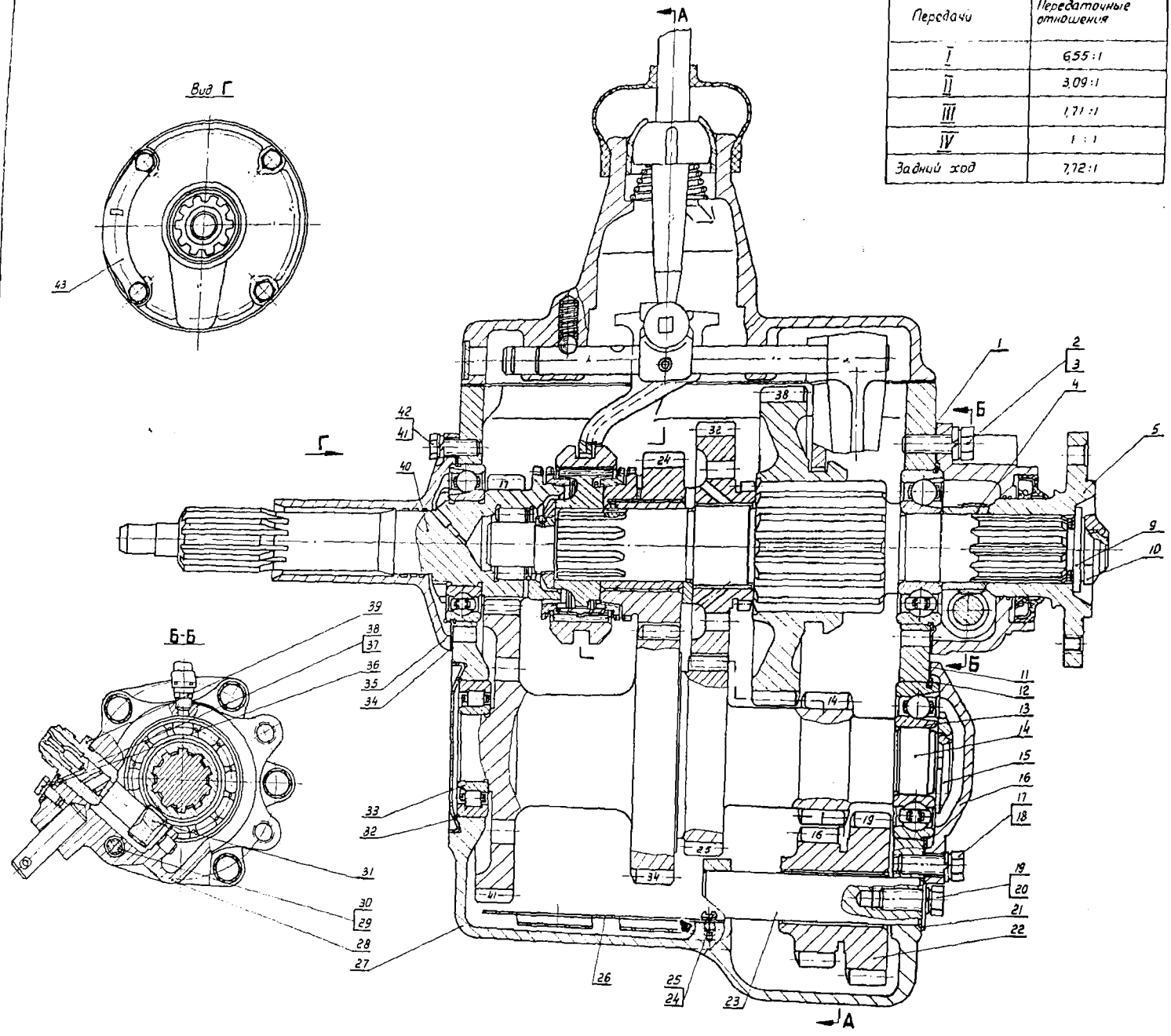
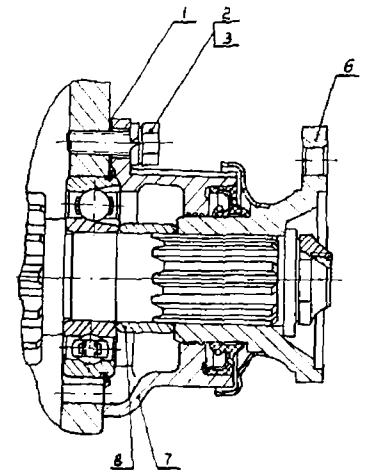
Передачи	Передаточные отношения
I	6,55:1
II	3,09:1
III	1,71:1
IV	1:1
Задний ход	7,72:1

Вид Г



43

Вид заднего конца вторичного вала коробки передач ГАЗ-66, ГАЗ-66-02 (другие различия см приложение)



Б-Б

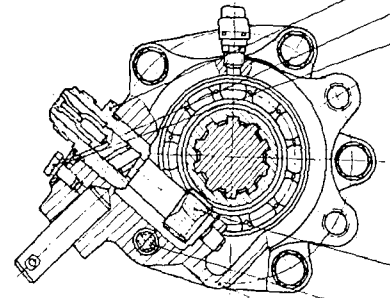
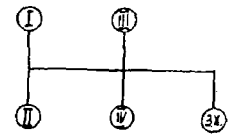


Схема положений рычага переключения передач

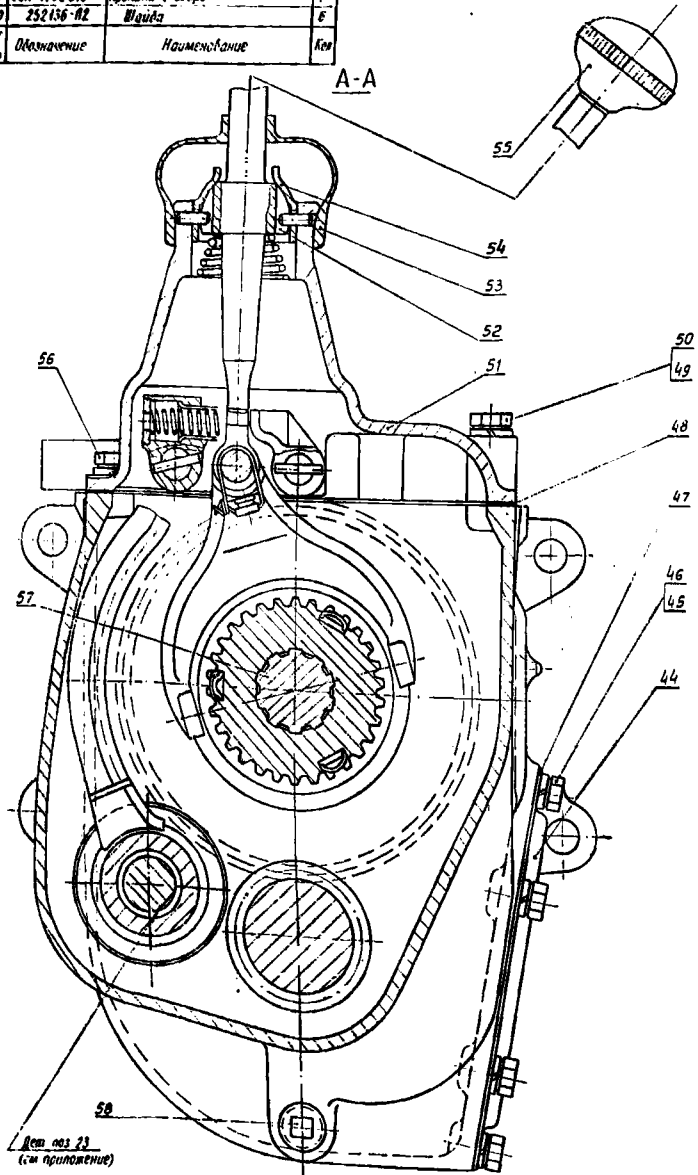


количество листов 2
лист 1

КОРОбКА ПЕРЕДАЧ
В СБОРЕ

58	A-24 457	Прокладка	2
57	53A-1701 010	Вал стержневой в сборе	1
56	201 497-П8	Болт	1
55	51-1703 088	Крышечка в сборе	1
54	53A-17 02 126	Крышечка	1
53	53A-17 02 128	Акселератор	1
52	53A-17 02 120	Рычаг	1
51	53A-17 02 010	Крышка в сборе	1
50	252 136-П2	Шайба	6
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол

A-A

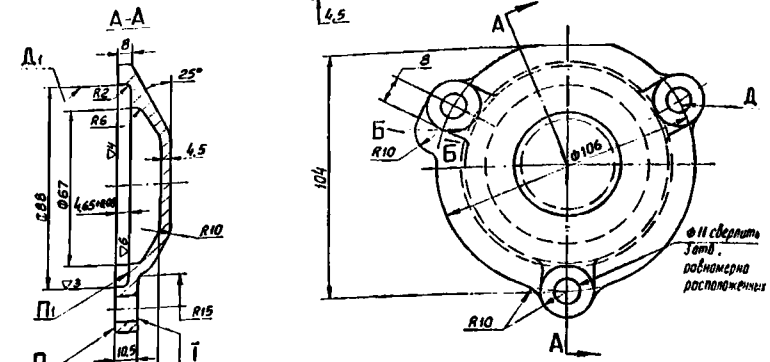


53A-1700 010	322	13.1.71	
66-1700 010-13	322	13.1.71	
66-02-1700 010-13	322	13.1.71	
49	201 505-П8	Болт	5
48	52-1702 016	Прокладка	1
47	52-1701 021	Вкладыш	1
46	201 495-П8	Болт	6
45	252 136-П2	Шайба	6
44	52-1701 020	Крышка лотка	1
43	51-16 01 190-А	Скоба	1
42	201 457-П8	Болт	4
41	252 155-П2	Шайба	4
40	52-17 01 025-А	Вал первичный в сборе	1
39	51-38 02 030	Штицер	1
38	290 490-П8	Болт	1
37	252 154-П2	Шайба	1
36	51-38 02 031	Стопор	1
35	52-1701 040	Крышка	1
34	52-17 01 042-01	Прокладка	1
33	52-1701 064	Подшипник	1
32	52-1701 088-А	Заглушка	1
31	52-38 02 034	Шестерня	1
30	252 136-П2	Шайба	2
29	201 510-П8	Болт	2
28	52-1701 200	Крышка в сборе	1
27	52-1701 015-А	Картер	1
26	52-1701 016	Гравезубитель	1
25	220 015-П	Винт	1
24	252 153-П2	Шайба	1
23	52-17 01 090	Ось	1
22	52-1701 080-20	Блок шестерен в сборе	1
21	52-1701 092	Пластина	1
20	201 495-П8	Болт	1
19	252 156-П2	Шайба	1
18	201 497-П8	Болт	3
17	252 156-П2	Шайба	3
16	52-1701 070	Крышка	1
15	52-1701 079	Гайка	1
14	52-1701 050-10	Блок шестерен	1
13	52-1701 073	Подшипник	2
12	20-1701 034	Кольцо	2
11	52-1701 015	Прокладка	1
10	52-1701 247	Гайка	1
9	51-24 02 064	Шайба	1
8	66-1701 076	Кольцо распорное	1
7	66-1701 200	Крышка в сборе	1
6	66-1701 238	Фланец в сборе	1
5	51-1701 240-Д	Фланец	1
4	52-38 02 033	Шестерня	1
3	201 497-П8	Болт	3
2	252 136-П2	Шайба	3
1	52-1701 203	Прокладка	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол

Количество листов 2
лист 2

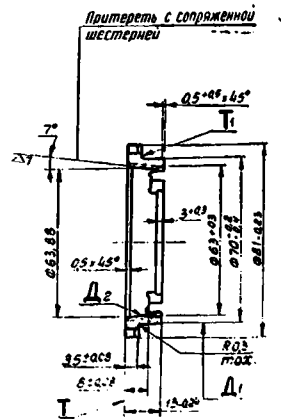
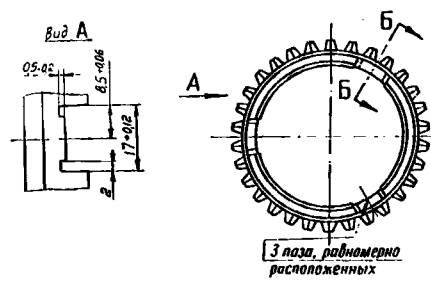
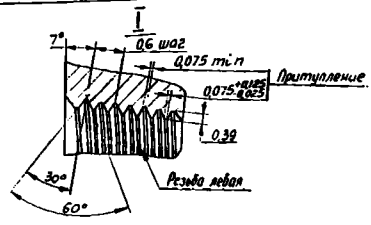
КОРБОКА ПЕРЕДАЧ В СБОРЕ

52-1701 070	
№ извещения	Дата
6266	13 VII 68

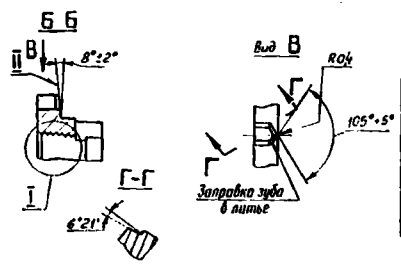


КРЫШКА ПОДШИПНИКА

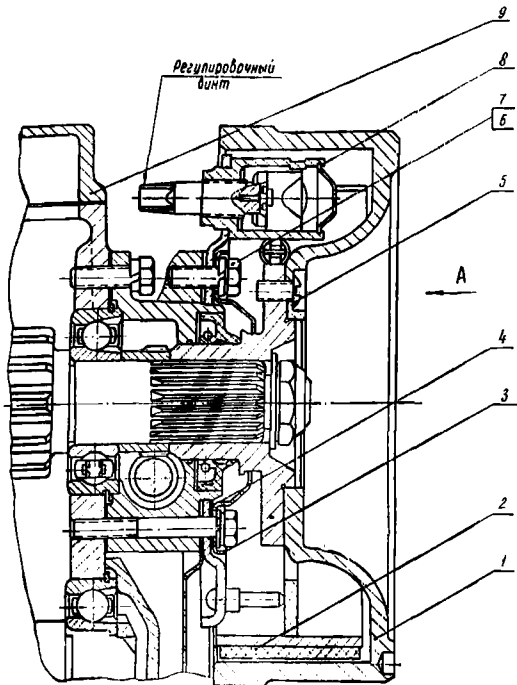
52-1701 164	
№ извещения	Дата
1059	14. IV. 70



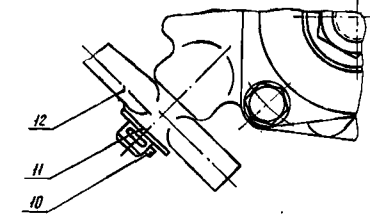
Элементы эвольвентных шлицев	
Модуль	2,6
Число шлицев	30
Профильный угол исходного контура	30°
Диаметр делительной окружности	75
Высота головки шлица	13
Полная высота шлица	3,5 ± 0,05
Плоскость шлица по дуге r=6 (для справок)	6,00 ± 0,02



КОЛЬЦО БЛОКИРУЮЩЕЕ



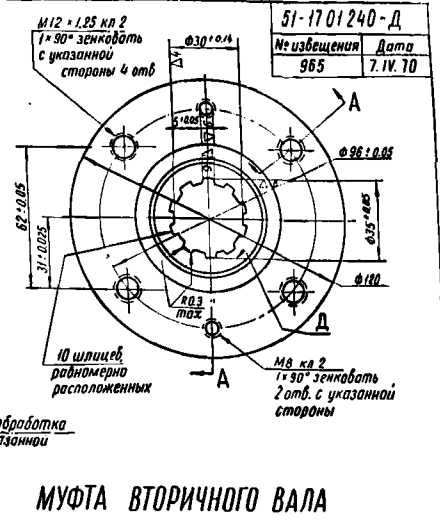
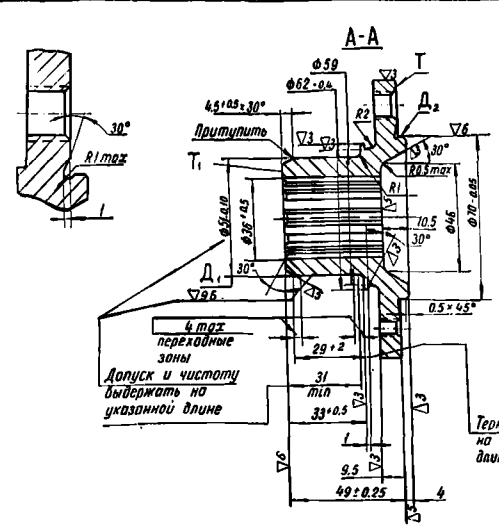
Вид А
со снятым центральным тормозом



№	Обозначение	Наименование	Кол
12	63-35 08 050-А	Рычаг привода	1
11	252 016-П8	Шайба	1
10	258 053-П	Шлицы	1
9	53А-1700 010	Коробка передач в сборе	1
8	52-35 07 010	Тормоз в сборе	1
7	252 136-П2	Шайба	2
6	201 497-П8	Болт	2
5	224 682-П8	Винт	2
4	52-35 07 063	Прокладка	1
3	52-35 07 062	Маслоотражатель	1
2	52-35 07 065	Отражатель	1
1	51-35 07 052-Г	Варован	1

КОРОБКА ПЕРЕДАЧ И ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТОРМОЗ В СБОРЕ

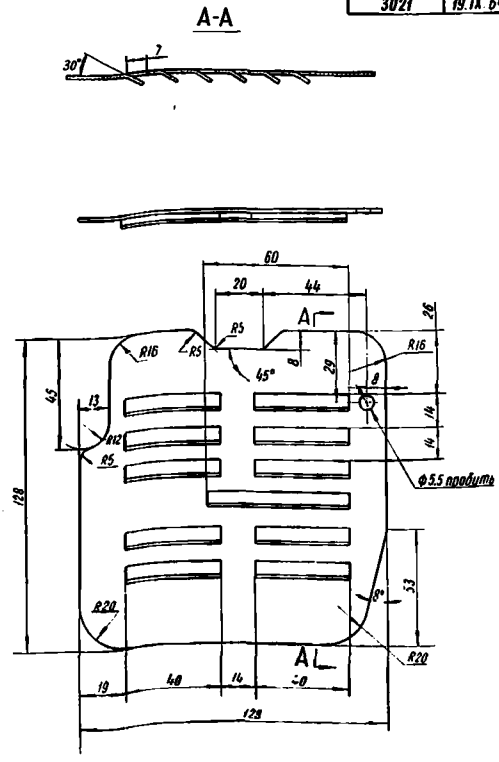
53А-1700 009
№ извещения 3122
Дата 11.XI.70



МУФТА ВТОРИЧНОГО ВАЛА

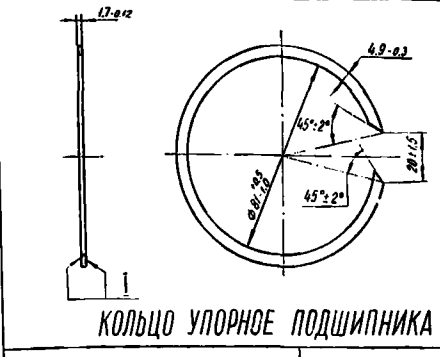
51-1701 240-Д
№ извещения 965
Дата 7.IV.70

52-1701 016
№ извещения 3021
Дата 19.IX.64



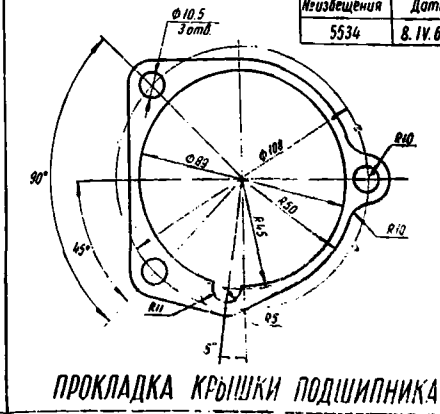
ГРЯЗЕУЛОВИТЕЛЬ

52-1701 033
№ извещения 8675
Дата 16.III.59

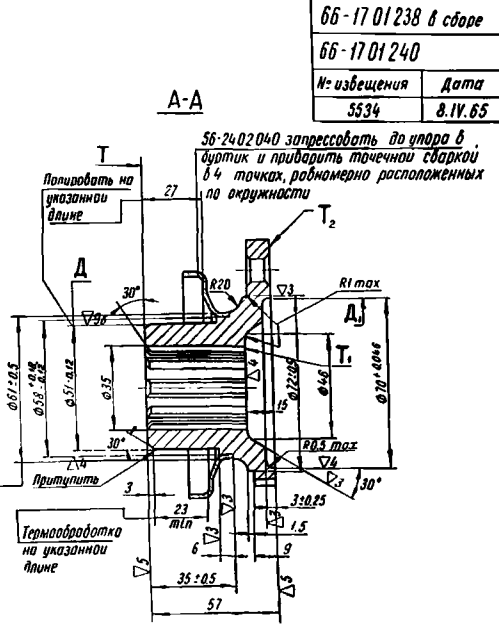
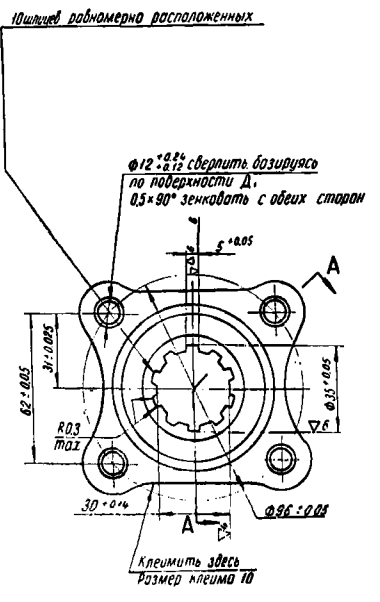


КОЛЬЦО УПОРНОЕ ПОДШИПНИКА

66-1701 203
№ извещения 5534
Дата 8.IV.61



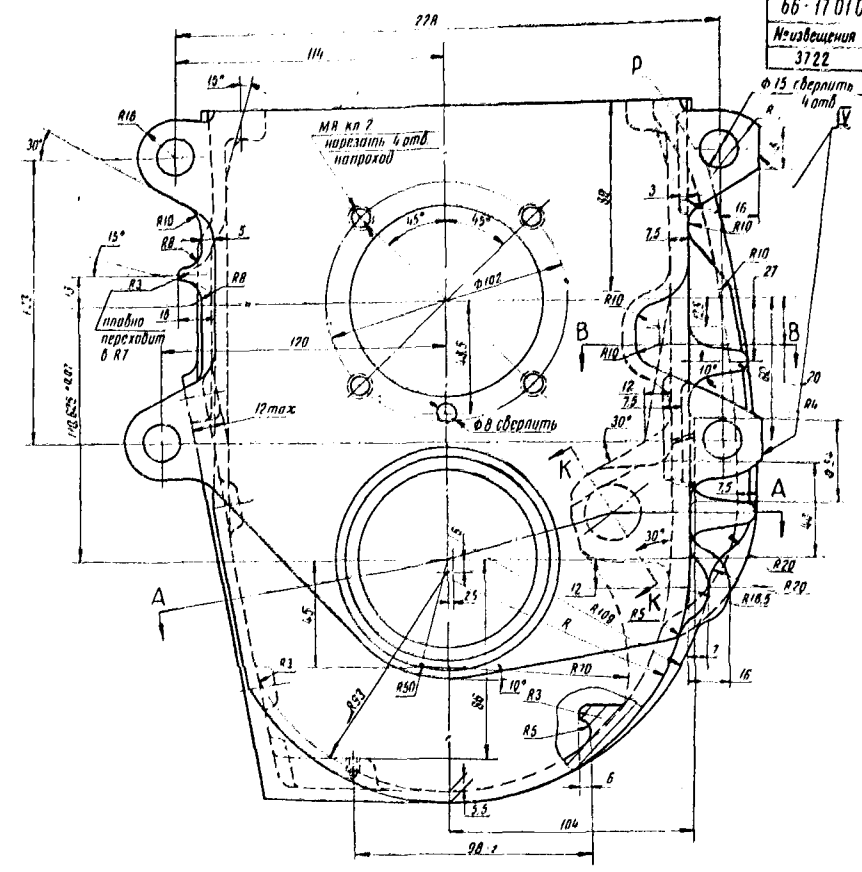
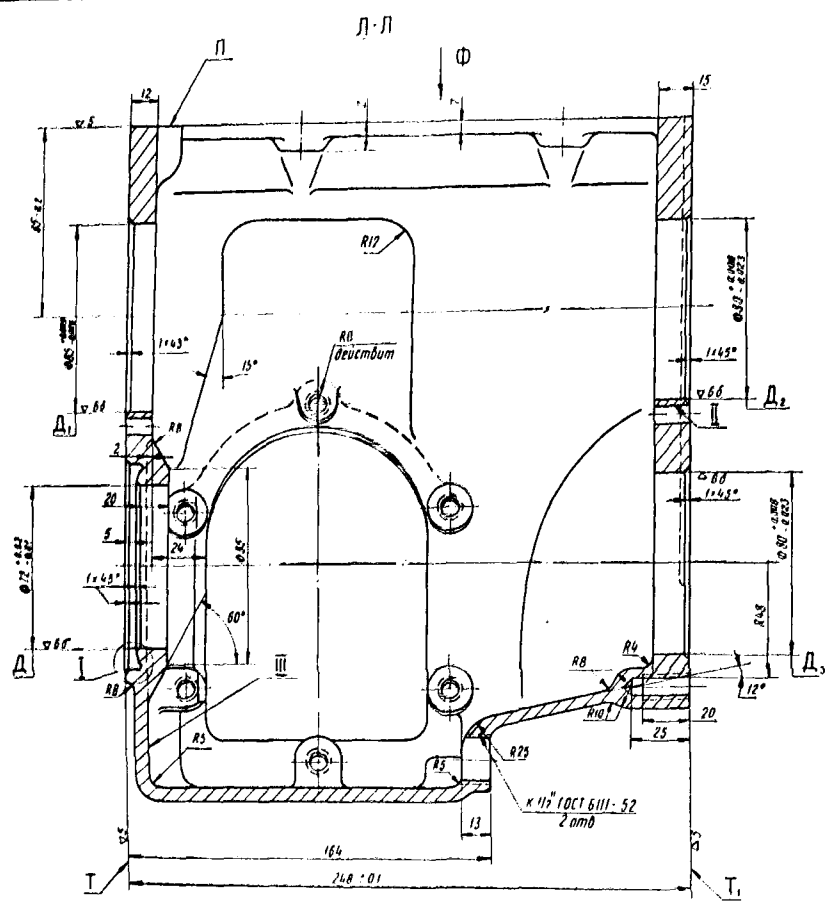
ПРОКЛАДКА КРЫШКИ ПОДШИПНИКА



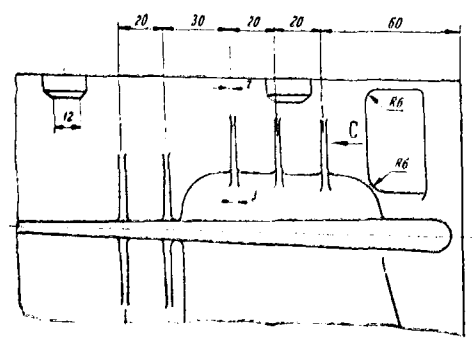
ФЛАНЕЦ ВТОРИЧНОГО ВАЛА

66-17 01 238 в сборе
66-17 01 240
№ извещения 5534
Дата 8.IV.65

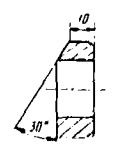
Проверить резцом



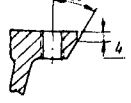
Вид Н



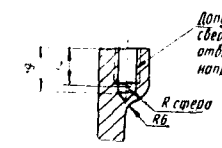
К-К
 Повернуто



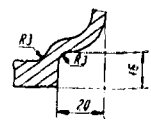
И-И
 Повернуто



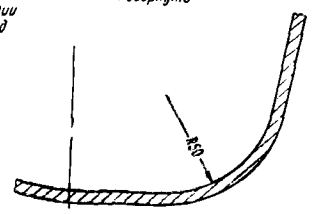
М-М



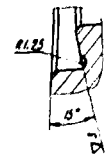
В-В



Б-Б
 Повернуто

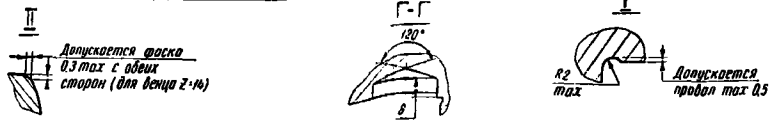


Г

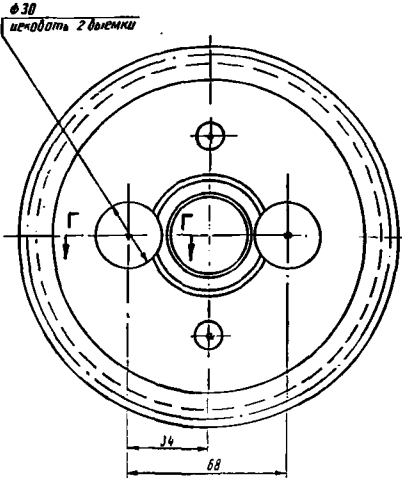
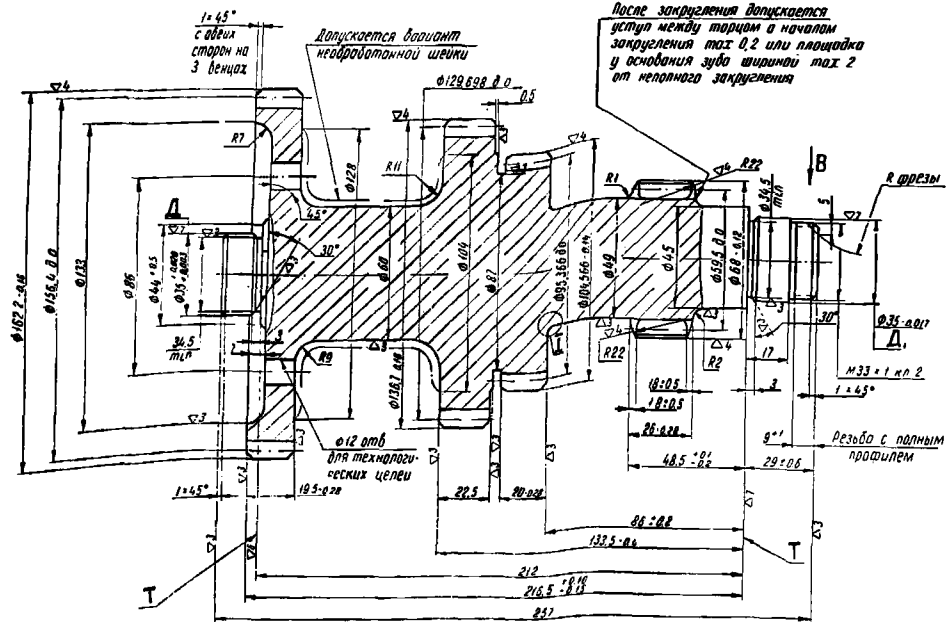
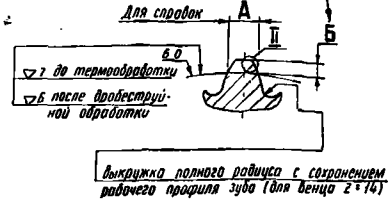
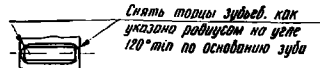
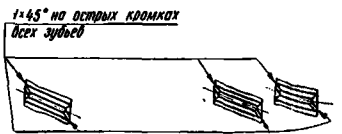
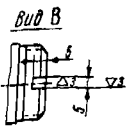


Количество листов 2
 лист 1

КАРТЕР КОРОБКИ ПЕРЕДАЧ



Указанный размер берен при теоретическом наружном диаметре и дан для свободок

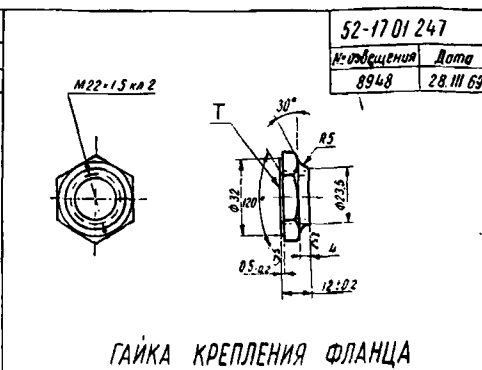
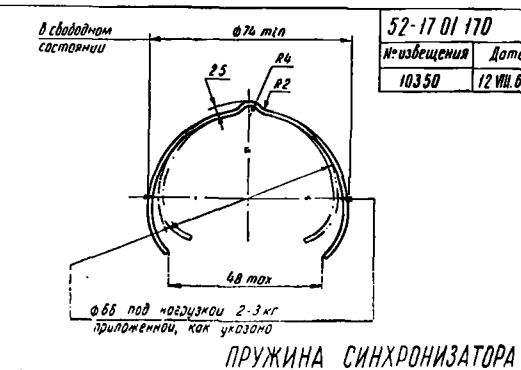
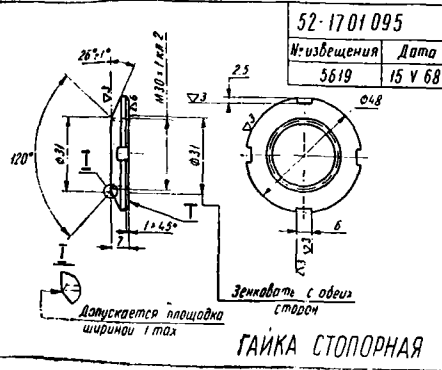
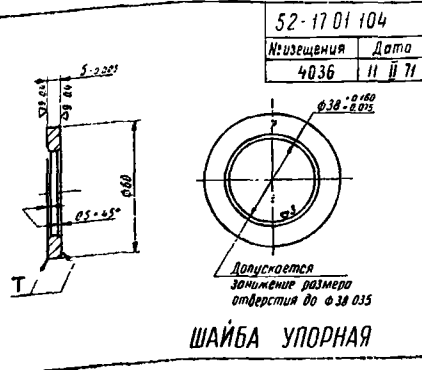


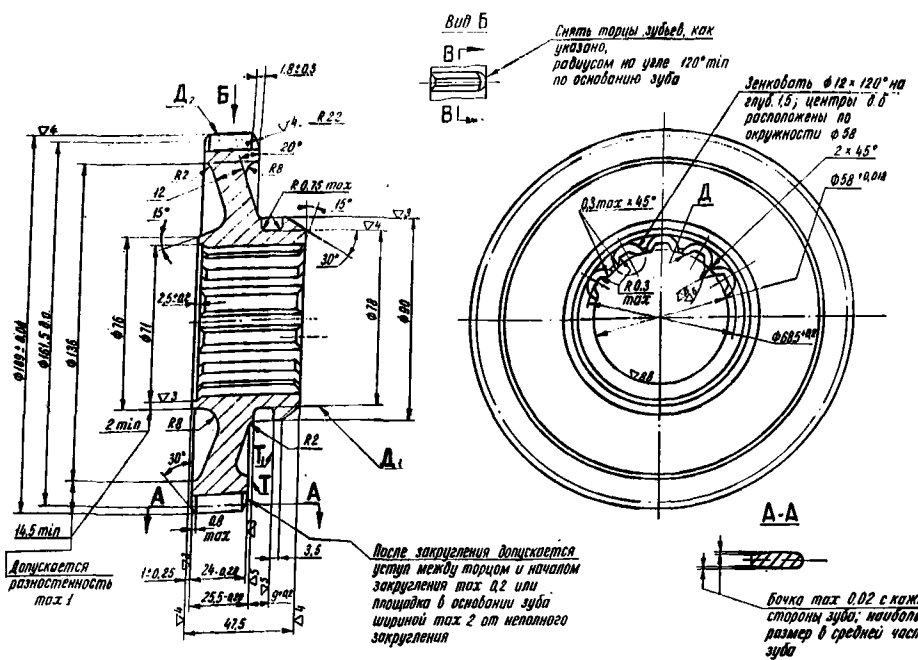
Элементы шестерни

Элементы шестерни	Модуль нормальный	3,5	3,5	3,5	4,25
Число зубьев	Z	41	36	25	14
Угол наклона зубьев	β	$23^\circ 26' 05''$	$23^\circ 26' 05''$	$23^\circ 26' 05''$	-
Направление зубьев		Правое	Правое	Правое	-
Угол профиля	α	20°	20°	20°	25°
Казефициент высоты	голубки	f	f	f	0,253
	папки	f'	1,25	1,25	1,25
Радиус закругления	с	1,6	1,6	1,6	1,70
	с'	-	-	-	-
Срез голубки	высота	h	-	-	-
	длина фланца	a	-	-	-
Казефициент смещения	x	-0,1714	-	+0,3143	+0,1671
Точность по ГОСТ 1643-56		11	11	11	11
Предельные отклонения измерительных инструментов	по d	+0,1	+0,1	+0,1	+0,12
	по D	-0,1	-0,1	-0,1	-0,12
Изменение смещения шестерни	по d	0,1	0,1	0,1	0,12
	по D	0,03	0,03	0,03	0,045
Открытие надрезов	по d	0,035	0,035	0,035	0,025
	по D	0,5	0,5	0,5	0,5
Угол разбивки	по d	0,015	0,015	0,015	0,015
	по D	0,015	0,015	0,015	0,015
Толщина зуба на дуге d_a (теорет.)	по d	5,861	5,488	6,298	7,259
	по D	5,861	5,488	6,298	7,259
Сопоставление шестерни		52-1701050	52-170113	52-170111	52-170108

Размеры	Число зубьев шестерен			
	с 41	с 36	с 25	с 14
A	5,86	5,49	6,29	7,26
B	2,93	3,56	6,7	6,71

БЛОК ШЕСТЕРЕН ПРОМЕЖУТОЧНОГО ВАЛА





Элементы эвольвентных шлицев

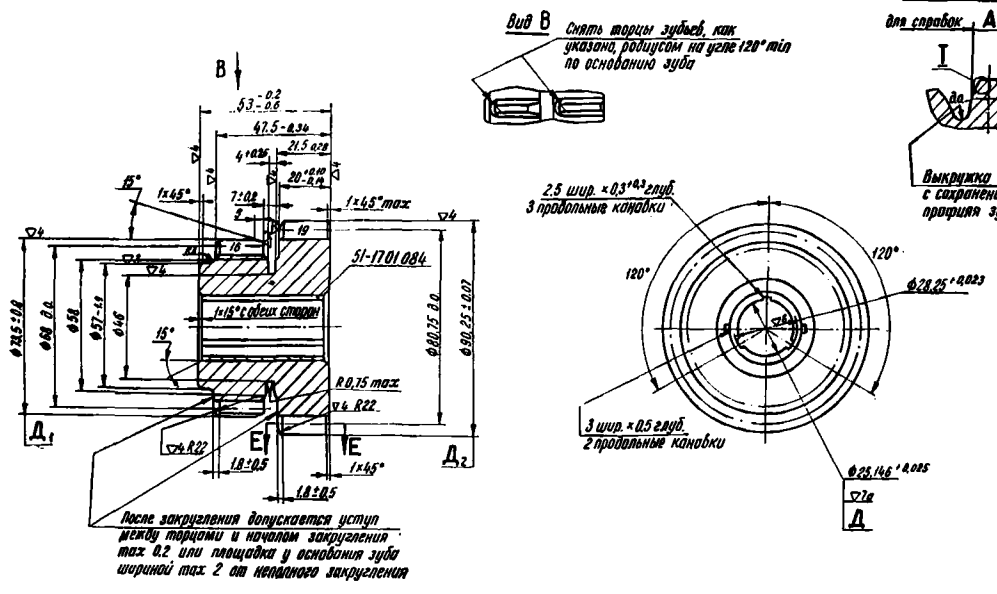
Модуль	3,75
Число шлицев	16
Профильный угол исходного контура	14°
Диаметр делительной окружности	60
Высота головки шлица	1
Полная высота шлица	5,25
Ширина шлица по дуге в действит.	5,87 * 4°
Длина общей нормали	



Элементы шестерни

Модуль	m	4,25	
Число зубьев	z	38	
Угол профиля	α	25°	
Коэффициент высоты	Головки	f'	1,0
	Ножки	f''	1,109
Радиус закругления	Головки	ρ_1	1,76
	Ножки	ρ_2	—
Срез головки	Высота	h_c	—
	Глубина канавки	a_{cs}	—
Коэффициент смещения исходного контура	Ана	ξ_n	-0,127
	Ширина зуба по дуге в теорет.	s_n	2,31
Предельные отклонения измерительного расстояния	Ана	Δa_n	+0,12
	Межцентровое расстояние	Ана	-0,12
Нормальное смещение исходного контура	Ана	Δa_n	—
	Коэффициент смещения за один оборот	Бна	0,12
Межцентровое расстояние на одном зубе	Бна	$B_{\phi a}$	0,045
	Включенные направления зуба	Бна	0,025
Диаметр основной окружности	Ана	d_{an}	146,3687
	Угол разворнутости эвольвенты в начале рабочего участка профиля	ρ_n	20°34'34"
Отклонения профиля	Бф	Δb_f	0,015
	Сопряженные шестерни	$52-1701080-10$ $52-1701080-20$	

ШЕСТЕРНЯ ПЕРВОЙ ПЕРЕДАЧИ



Размер шестерни с числом зубьев

Размер	16	19
А	6,785 * 0,005	7,170 * 0,005
Б	2,920	4,010

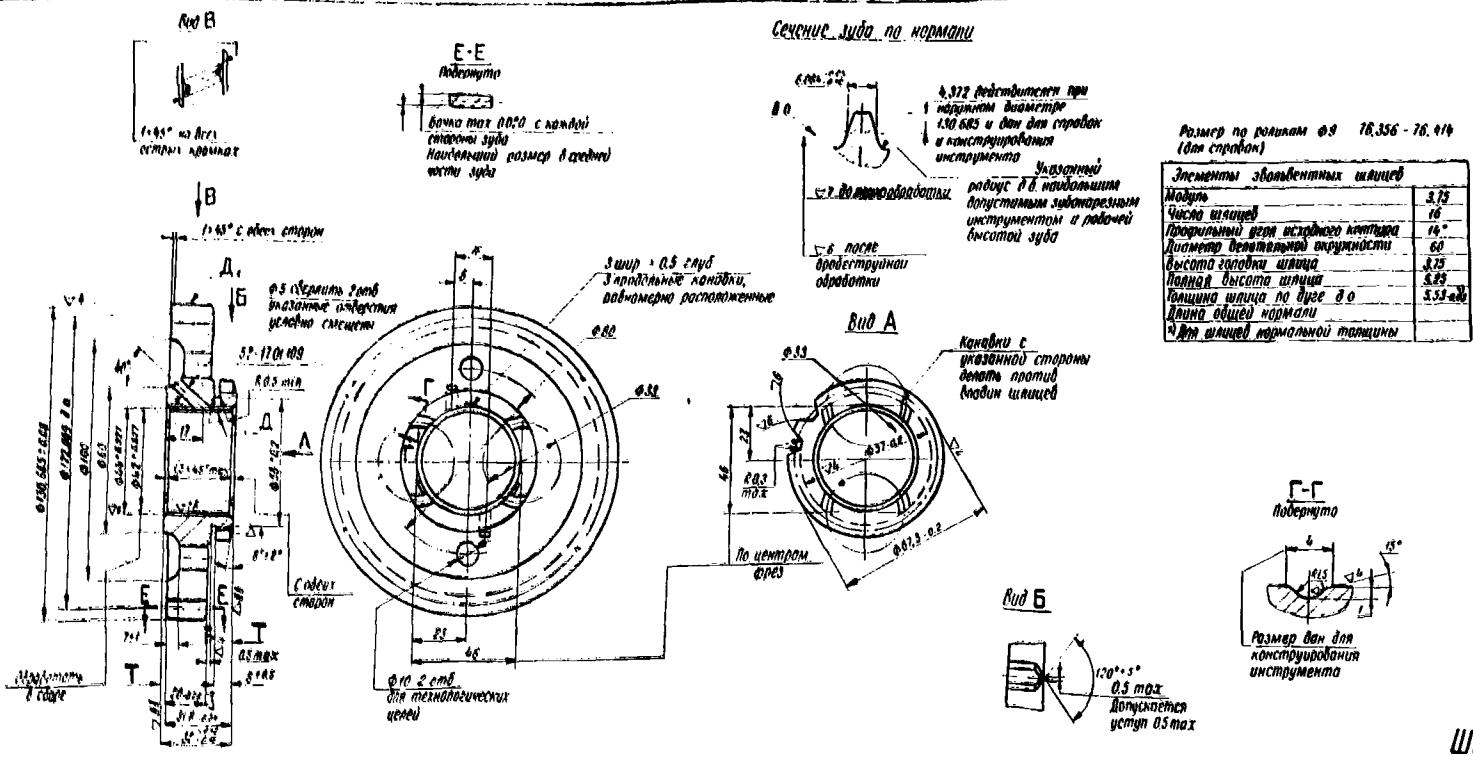
Элементы шестерни

Число зубьев	z	16	19	
Модуль	m _n	4,25		
Угол профиля	α	25°		
	Головки	f'	0,617	0,990
Коэффициент высоты	Ножки	f''	1,220	1,109
	Радиус закругления	ρ_1	0,2	2,0
Срез головки	Высота	h_c	—	
	Глубина канавки	a_{cs}	—	
Коэффициент смещения исходного контура	Ана	ξ_n	+0,030	+0,127
	Предельные отклонения измерительного межцентрового расстояния	Ана	Δa_n	-0,12
Нормальное смещение исходного контура	Ана	Δa_n	—	
	Коэффициент смещения за один оборот	Бна	$B_{\phi a}$	0,12
Межцентровое расстояние на одном зубе	Бна	$B_{\phi a}$	0,045	
	Включенные направления зуба	Бна	$B_{\phi a}$	0,025
Диаметр основной окружности	Ана	d_{an}	61,6288	72,1444
	Угол разворнутости эвольвенты	ρ_n	9°36'07"00"	10°20'00"
Толщина зуба по дуге в теорет.	Сд	s_d	6,794	7,119
	Отклонения профиля	Бф	Δb_f	0,015
Сопряженные шестерни	$52-1701080-10$ $52-1701080-20$			



Подготовить по шуму с парной шестерней при наладке шедера. Контроль выборочный

БЛОК ШЕСТЕРЕН ЗАДНЕГО ХОДА

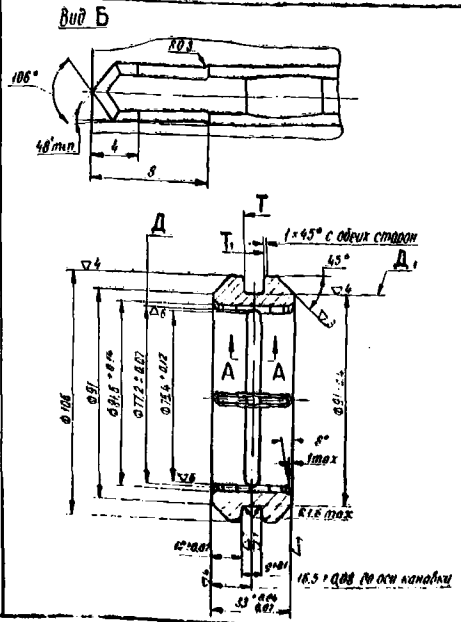
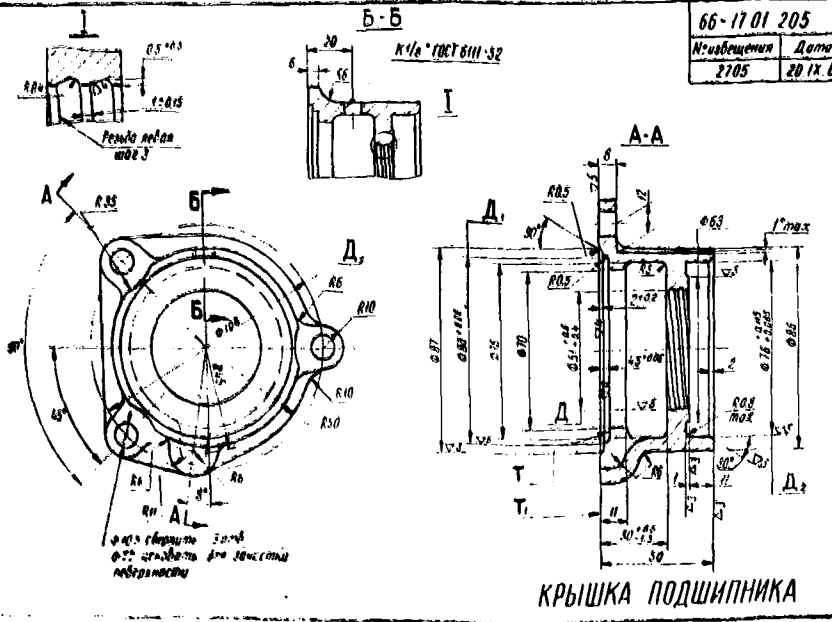


Элементы шестерни

Модуль нормальный	3,75
Число зубьев	16
Угол наклона зубьев	20°
Направление зубьев	вперед
Число лезвий	4
Конфигурация лезвий	заточенные
Высота лезвий	1,5
Радиус закругления	0,5
Средняя толщина	3,75
Радиус закругления	0,5

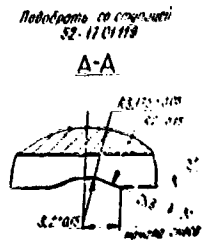
Подобрать со шлицем 52-1701112

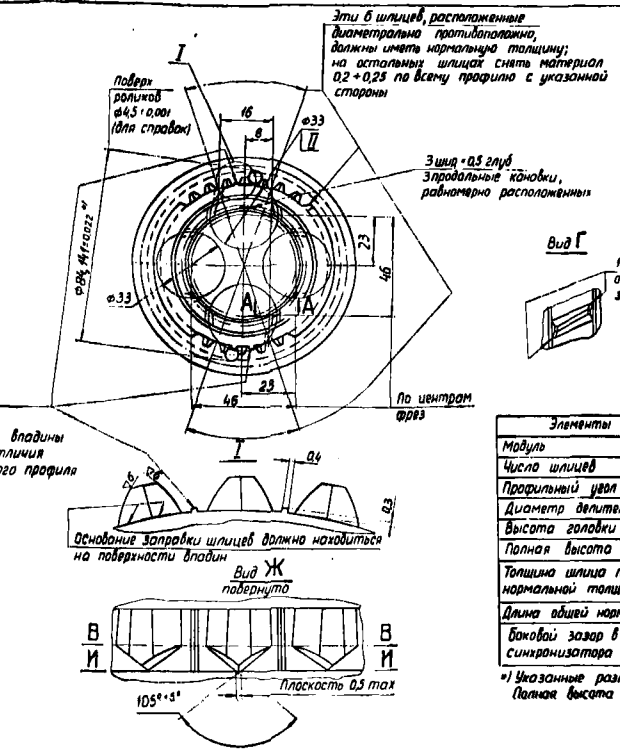
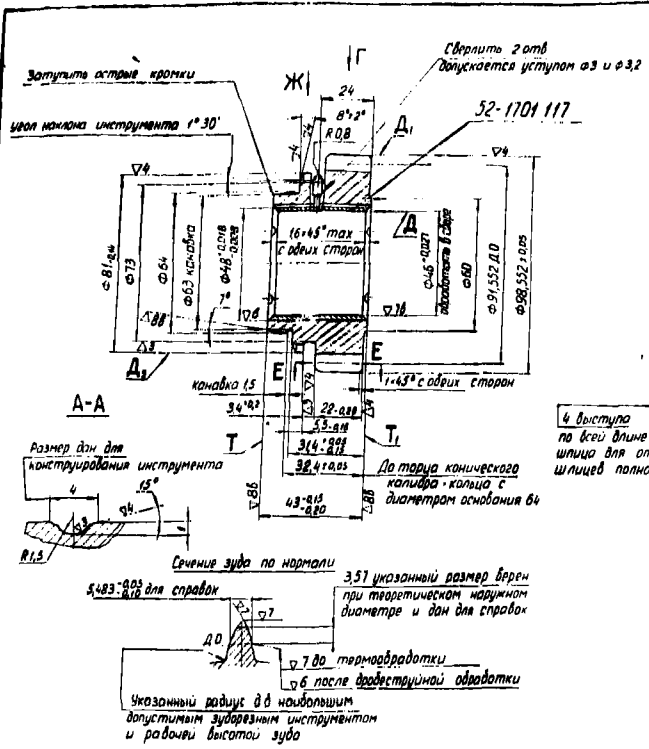
ШЕСТЕРНЯ ВТОРОЙ ПЕРЕДАЧИ



Элементы заoblченных шлицев

Модуль	2,5
Число шлицев	30
Прямойный угол исходного контура	30°
Диаметр делительной окружности	75
Высота головки шлица	2,5
Полная высота шлица	3,1
Ширина впадины по дуге θ (для справок)	4,08 мм
Размер по роликам θ \pm 0,01	71,68 - 71,69





52-1701 113 в сборе

52-1701 114

№ извлечения Дата

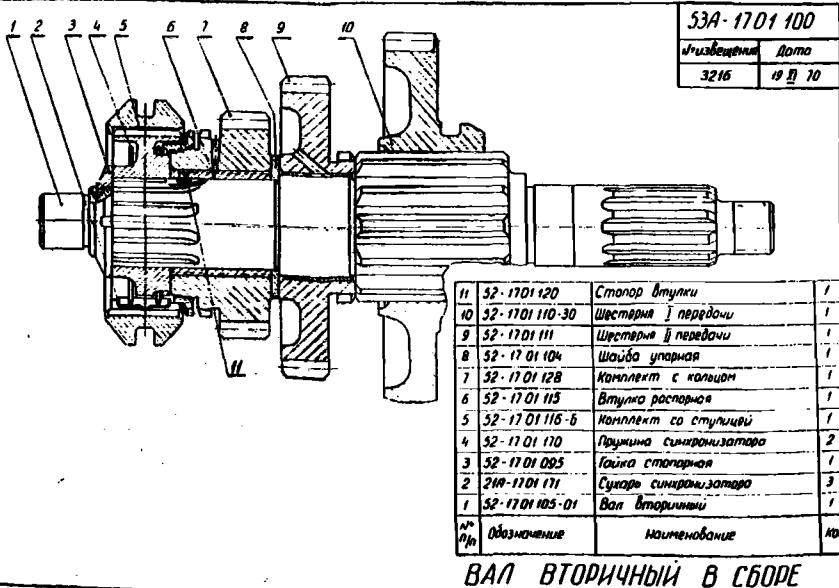
11371 4 20 69

Элементы шестерни		
Модуль нормальный	m	3,5
Число зубьев	z	24
Угол наклона зубьев	β_n	23°26'10"
Направление зубьев		Левое
Угол профиля	α_d	20°
Казарфициент высоты	f_1	1
Радиус закручивания	r_1	1,25
Срез головки	r_2	1,33
Казарфициент смещения исходного контура	x	-
Степень точности по гост 1643-56	Δa	6/a
Предельные отклонения измерительного межцентрового расстояния	Δa	6/a
Наименьшее смещение исходного контура	$\Delta a/h$	6/a
Колебание измерительного межцентрового расстояния за оборот на одном зубе	Δa	6/a
Отклонение направления зуба	$\Delta \beta$	0,035
Диаметр основной окружности	d_0	91,552
Толщина зуба по дуге d_0 и начальной теоретической (для справок)	s_0	5,498
Угол развернутости эвольвенты в начале рабочего участка профиля	γ_0	-
Отклонение профиля	Δf	0,015
Ход винтовой линии	f	663,30
Сопоставленная шестерня		52-1701050-10

Элементы эвольвентных шлицев	
Модуль	2,6
Число шлицев	30
Профильный угол исходного контура	30°
Диаметр делительной окружности	78
Высота головки шлица	15
Полная высота шлица	3,5
Толщина шлица по дуге d_0 для шлицев нормальной толщины, для справок	$4,084 \pm 0,015$
Длина общей нормали	-
Боковой зазор в зацеплении с муфтой синхронизатора	0,1-0,2

* Указанные размеры проверить в сечении В-В. Полная высота шлица задана в сечении И-И.

ШЕСТЕРНЯ ТРЕТЬЕЙ ПЕРЕДАЧИ



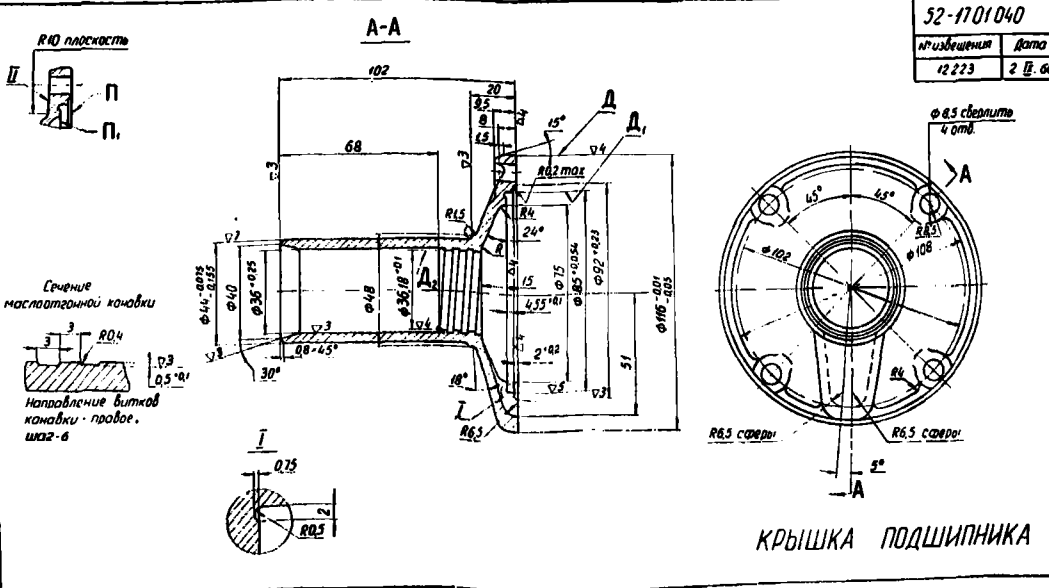
53A-1701 100

№ извлечения Дата

3216 19 11 70

11	52-1701 120	Стопор втулки	1
10	52-1701 110-30	Шестерня I передачи	1
9	52-1701 111	Шестерня II передачи	1
8	52-17 01 104	Шайба упорная	1
7	52-17 01 128	Комплект с колесом	1
6	52-17 01 113	Втулка распорная	1
5	52-17 01 116-6	Комплект со ступицей	1
4	52-17 01 170	Пружина синхронизатора	2
3	52-17 01 095	Гайка стопорная	1
2	21A-1701 171	Сухарь синхронизатора	3
1	52-17 01 105-01	Вал вторичный	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	кол

ВАЛ ВТОРИЧНЫЙ В СБОРЕ

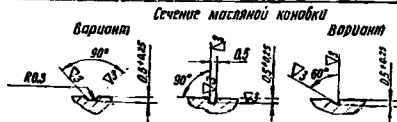


52-1701 040

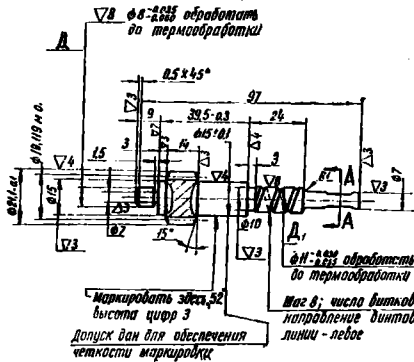
№ извлечения Дата

12223 2 11 66

КРЫШКА ПОДШИПНИКА



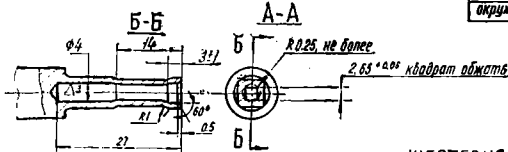
53-38 02 034-Б
 № извещения Дата
 950 6. IV. 70



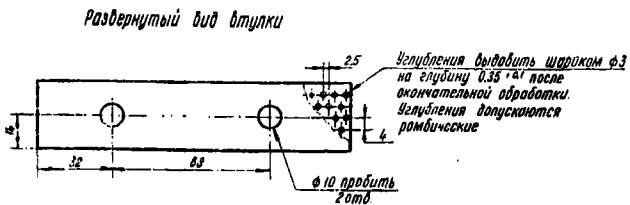
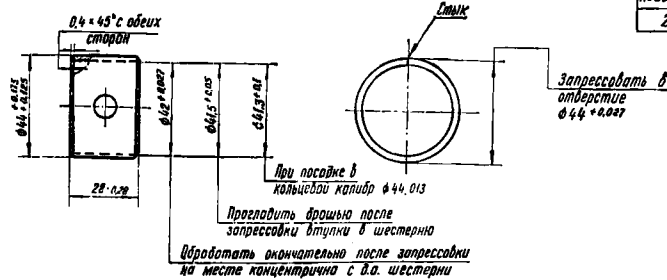
Сечение зуба на нормали



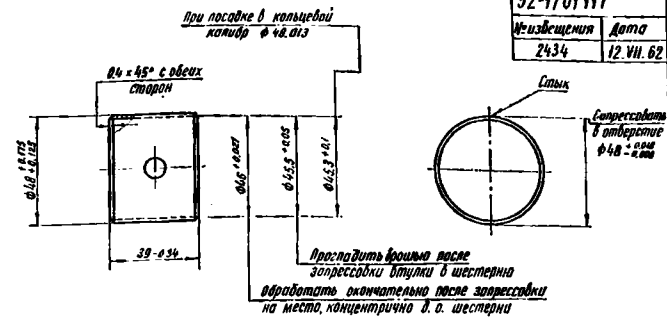
Элементы шестерни	
Число зубьев	19
Модуль (по нормали)	1
Угол зацепления	15°
Направление витковой линии	левое
Угол наклона витковой линии	6°23'47"
Шаг витковой линии	335.178
Высота головки зуба (теоретич)	1
Надметная высота зуба (теоретич)	2.25
Толщина зуба по базе начальной окружности (теоретич)	1.5708



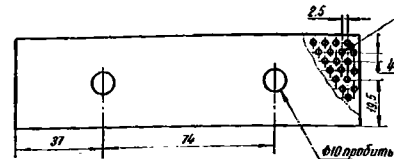
ШЕСТЕРНЯ СПИДОМЕТРА ВЕДОМАЯ



ВТУЛКА ШЕСТЕРНИ ВТОРОЙ ПЕРЕДАЧИ



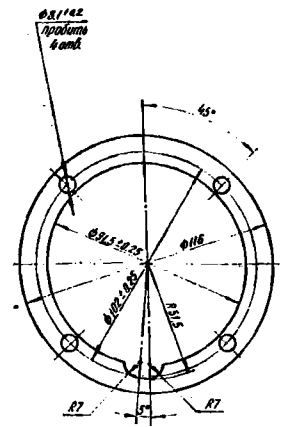
Развернутый вид втулки



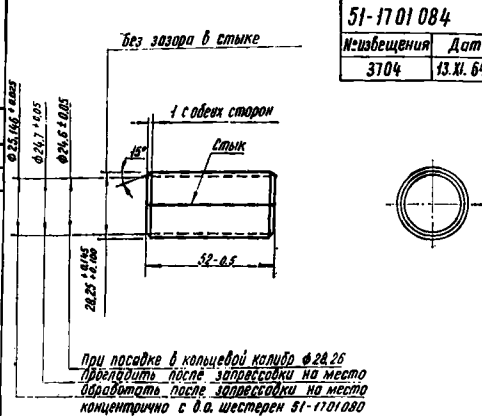
ВТУЛКА ШЕСТЕРНИ ТРЕТЬЕЙ ПЕРЕДАЧИ

52-1701117
 № извещения Дата
 2434 12. VII. 62

52-1701042-01
 № извещения Дата
 5601 14. V. 68

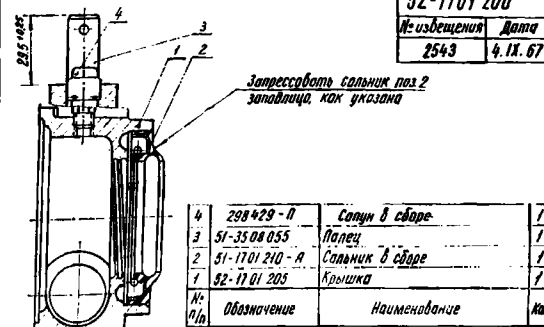


ПРОКЛАДКА КРЫШКИ

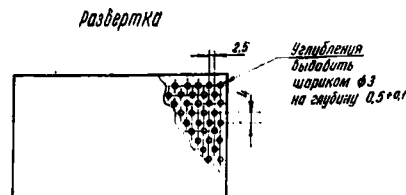


51-1701084
 № извещения Дата
 3704 13. XI. 64

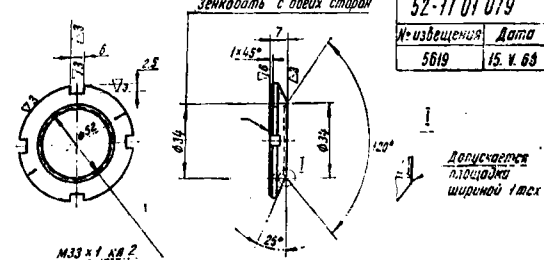
52-1701200
 № извещения Дата
 2543 4. II. 67



КРЫШКА ЗАДНЯЯ В СБОРЕ



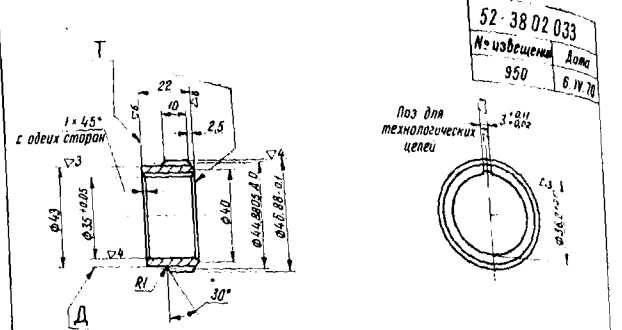
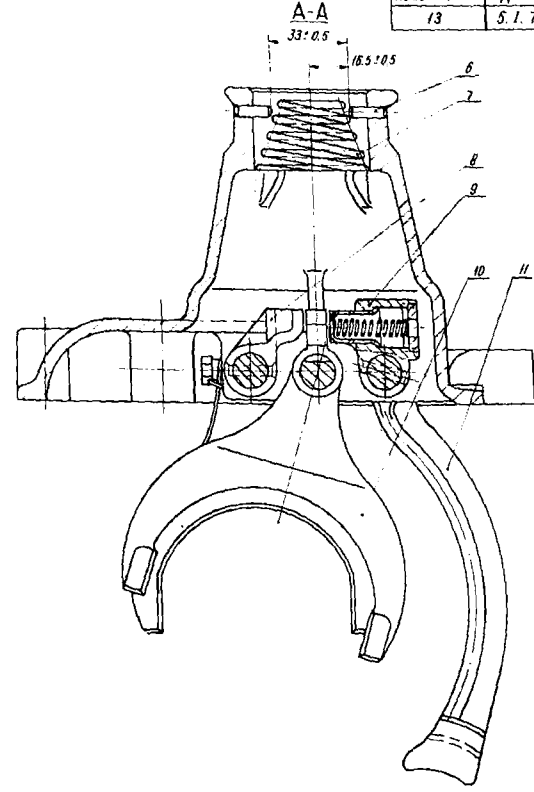
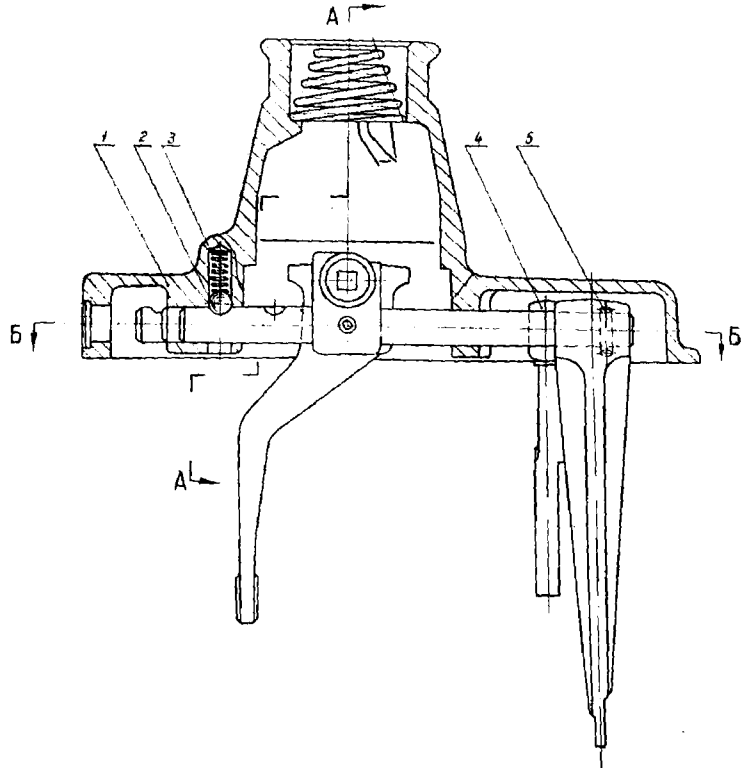
ВТУЛКА БЛОКА ЗАДНЕГО ХОДА



52-1701079
 № извещения Дата
 5619 15. V. 68

ГАЙКА ПРОМЕЖУТОЧНОГО ВАЛА

53A-17 02 010
 № извещения 13
 Дата 5.1.70



Сечение зуба по нормали

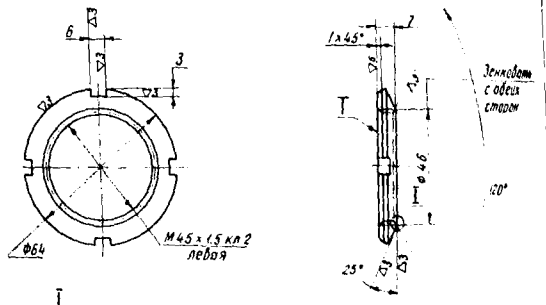


1 - указанный размер действителен только при наружном диаметре 46.88

Элементы шестерни	
Число зубьев	5
Модуль нормальный	1
Угол зацепления	15°
Направление винтовой линии	Левая
Угол наклона винтовой линии	43° 38' 13"
Шаг винтовой линии	15.8064
Высота головки зуба	1
Полная высота зуба	2.25
Толщина зуба по дуге начальной окружности (теоретически)	1.5708

ШЕСТЕРНЯ СПИДОМЕТРА ВЕДУЩАЯ

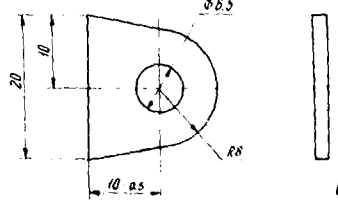
52-17 01 034
 № извещения 5619
 Дата 15.V.68



Допускается площадка шириной 1 мм

ГАЙКА ПЕРВИЧНОГО ВАЛА

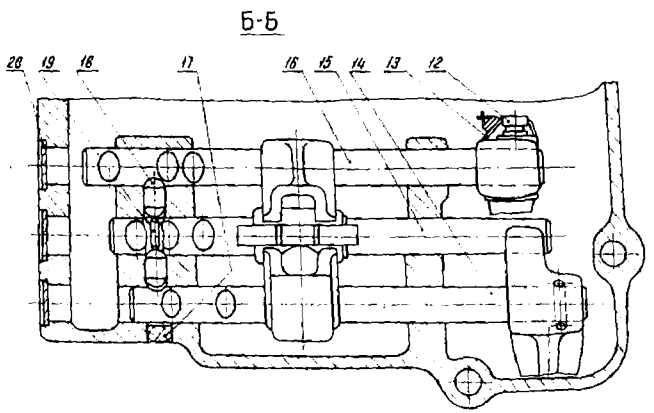
51-38 02 031
 № извещения 5714
 Дата 22.VI.68



СТОПОР ШТУЦЕРА

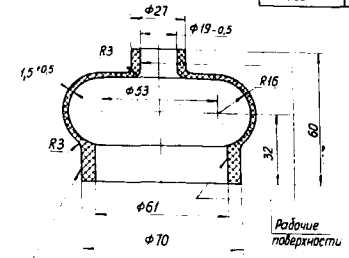
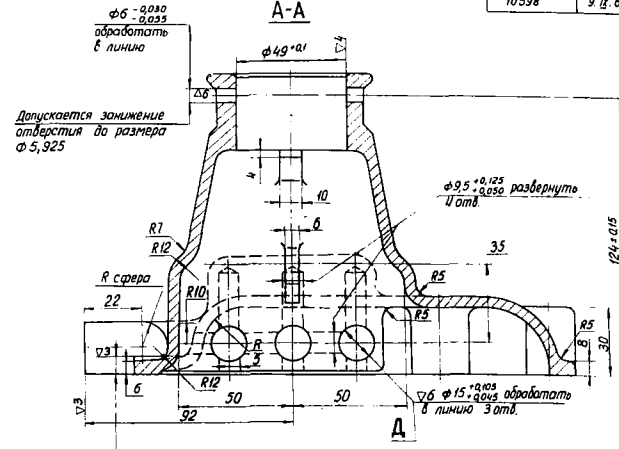
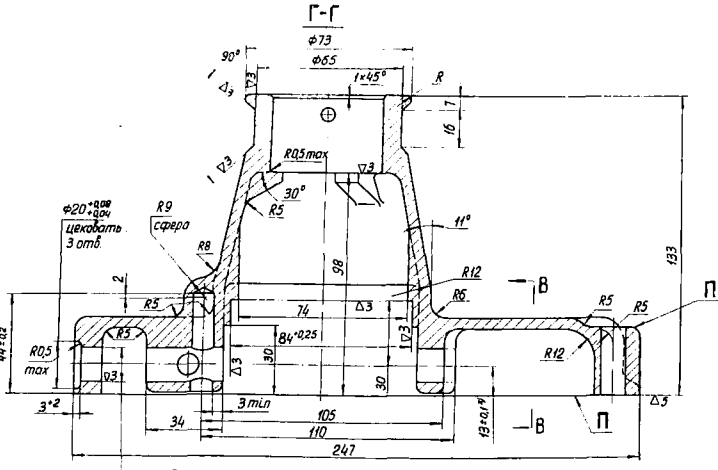
20	260 307 - П	Заглушка	3
19	52-17 02 075	Стальной палец	1
18	52-17 02 080	Плунжер штока	2
17	52-17 02 089	Заглушка	1
16	53-17 02 080 - 10	Шток 1 и 2 передач	1
15	53-17 02 041	Шток 3 и 4 передач	1
14	52-17 02 042 - 6	Шток заднего хода	1
13	258 252 - П	Шплинт-пробалка	2
12	290 766 - П	Винт	2
11	52-17 02 092	Вилка заднего хода	1
10	53-17 02 027 - 21	Вилка 3 и 4 передач	1
9	52-17 02 094	Головка заднего хода	1
8	52-17 02 025 - 01	Головка 1 и 2 передач	1
7	53A-17 02 122	Пружина	1
6	258 639 - П18	Штифт	2
5	258 948 - П8	Стопор	3
4	53-17 02 024	Вилка 1 и 2 передач	1
3	ААВ - 1234	Пружина	3
2	263 014 - П	Шарик фиксатора	3
1	53A-17 02 075	Крышка верхняя	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

ВЕРХНЯЯ КРЫШКА В СБОРЕ



53A-1702 015

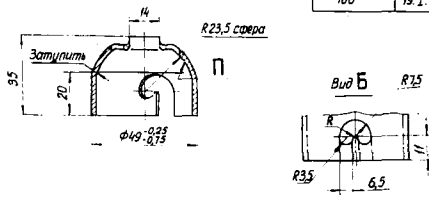
№ извещения	Дата
10598	9. II. 69



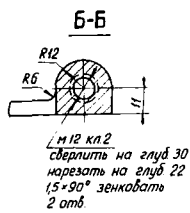
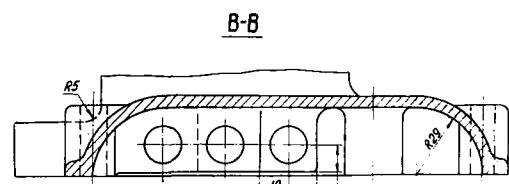
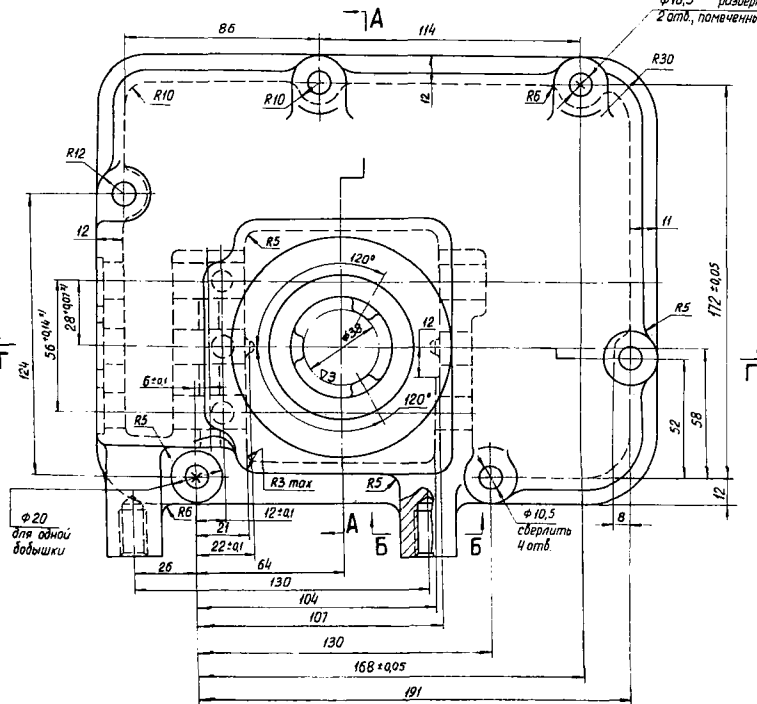
КОЛПАК
ЗАЩИТНЫЙ

53A-1702 126

№ извещения	Дата
100	19. I. 70



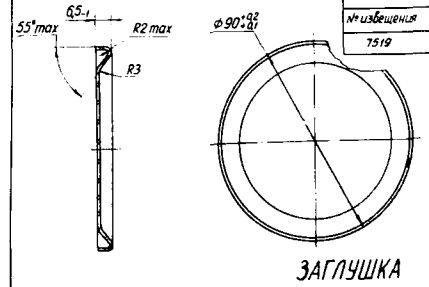
КОЛПАК
ВЕРХНЕЙ КРЫШКИ



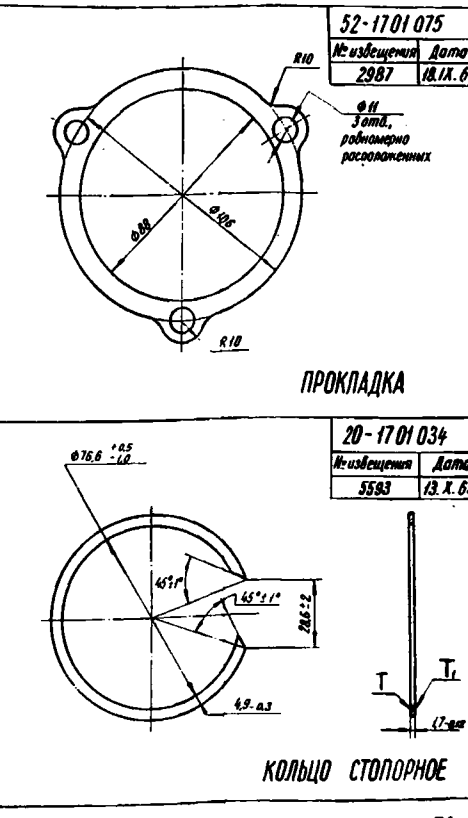
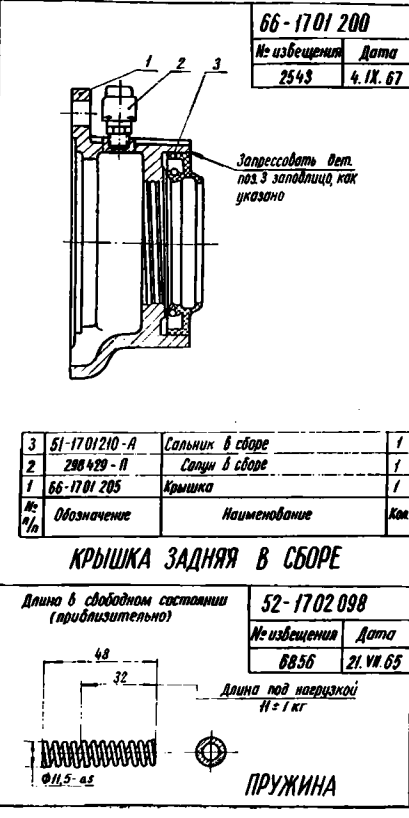
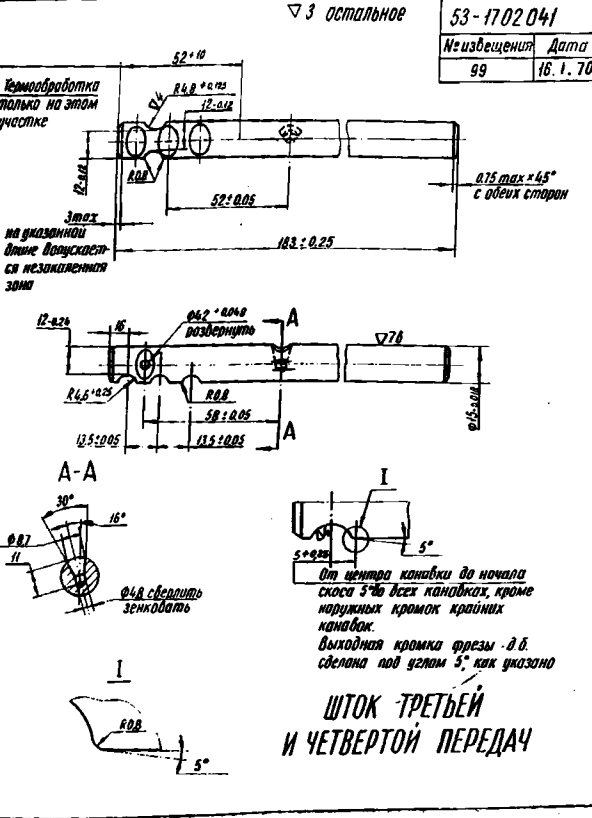
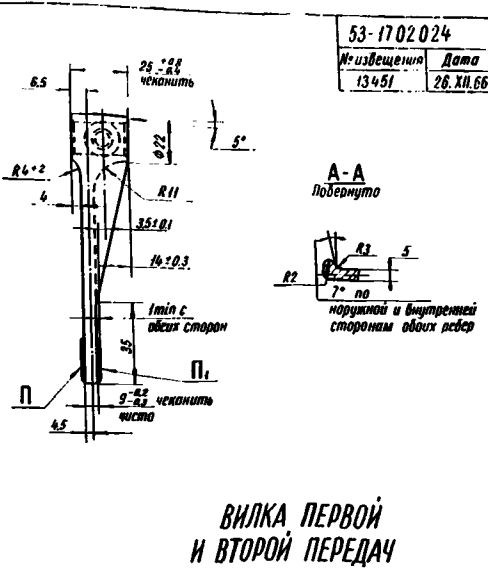
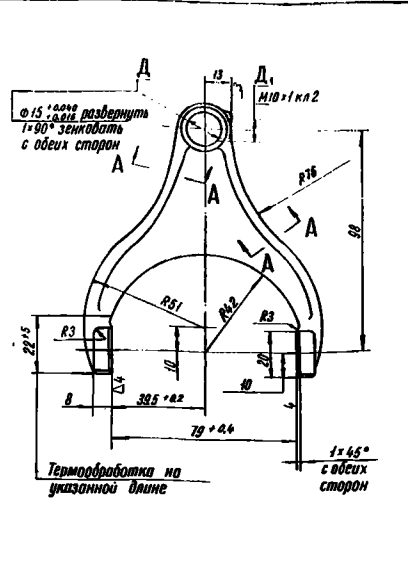
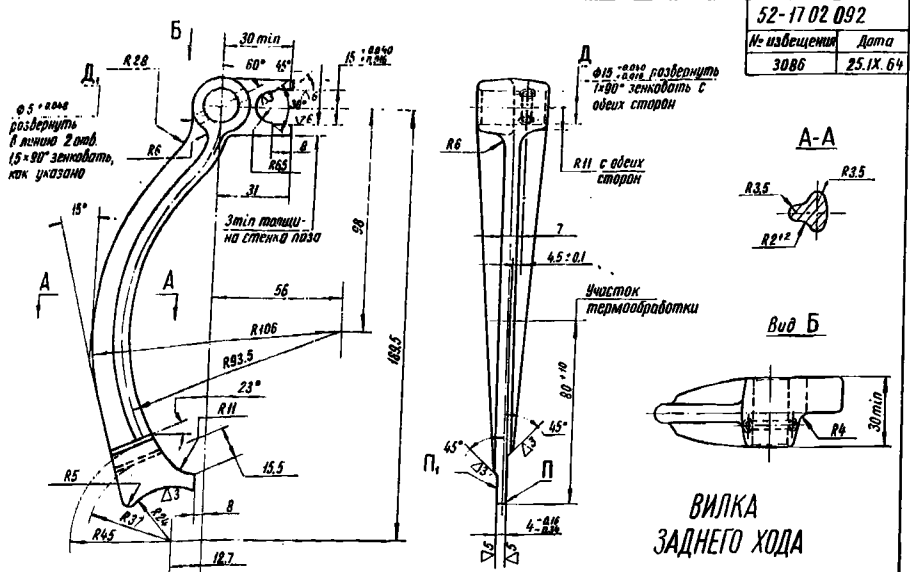
КРЫШКА ВЕРХНЯЯ

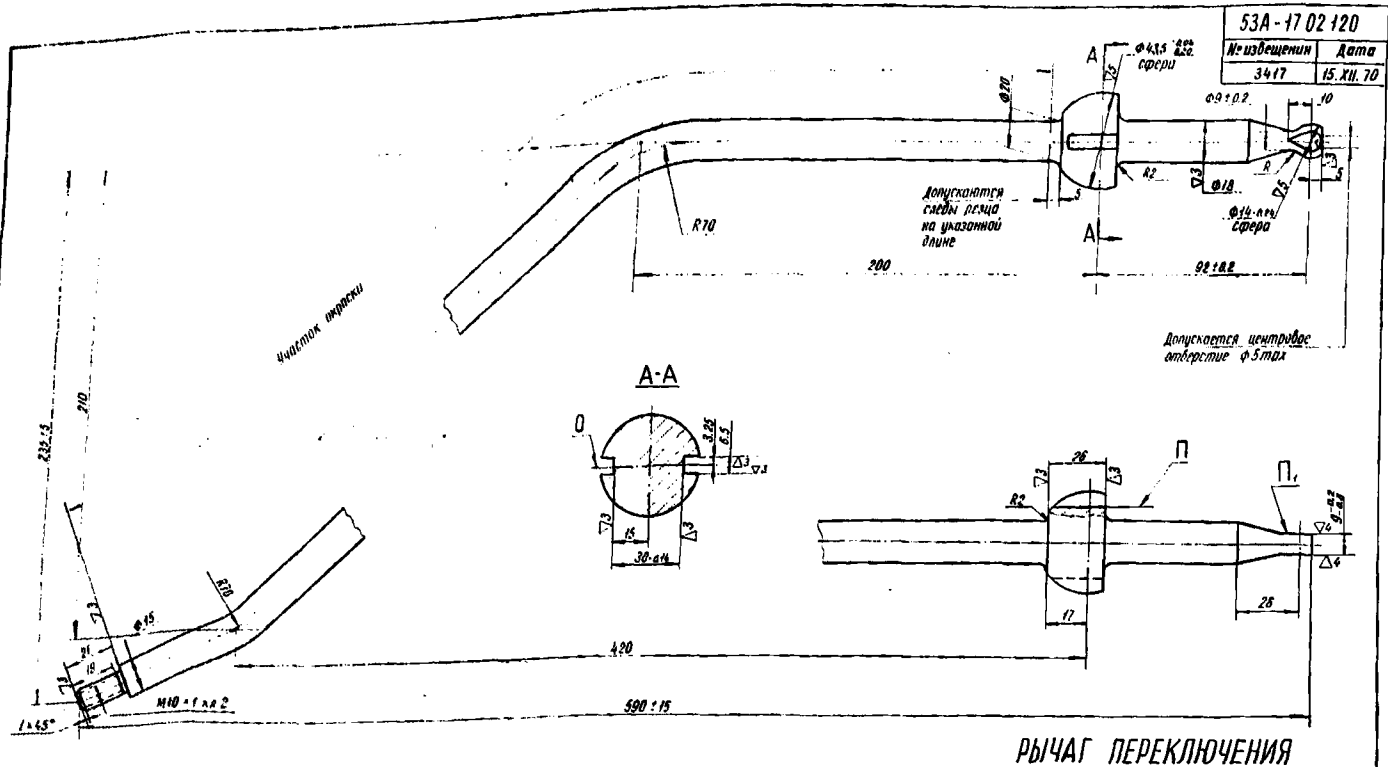
52-1701068-A

№ извещения	Дата
7519	21. II. 68

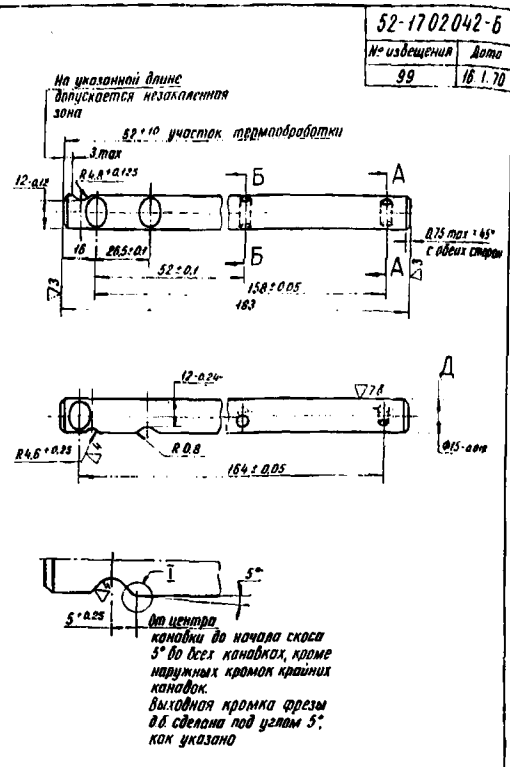


ЗАГЛУШКА

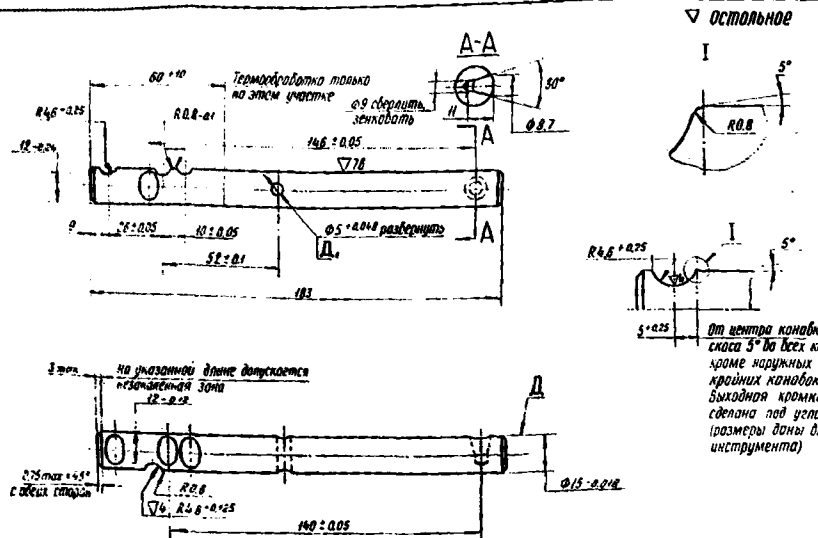




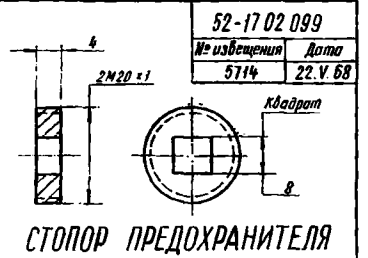
РЫЧАГ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ



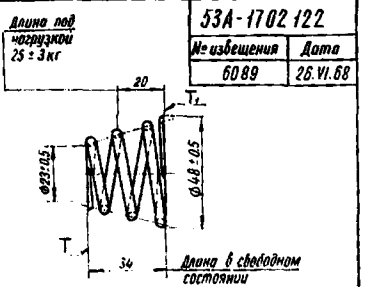
ШТОК ЗАДНЕГО ХОДА



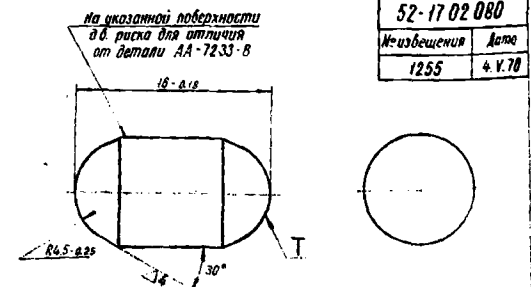
ШТОК ПЕРВОЙ И ВТОРОЙ ПЕРЕДАЧ



СТОПОР ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ

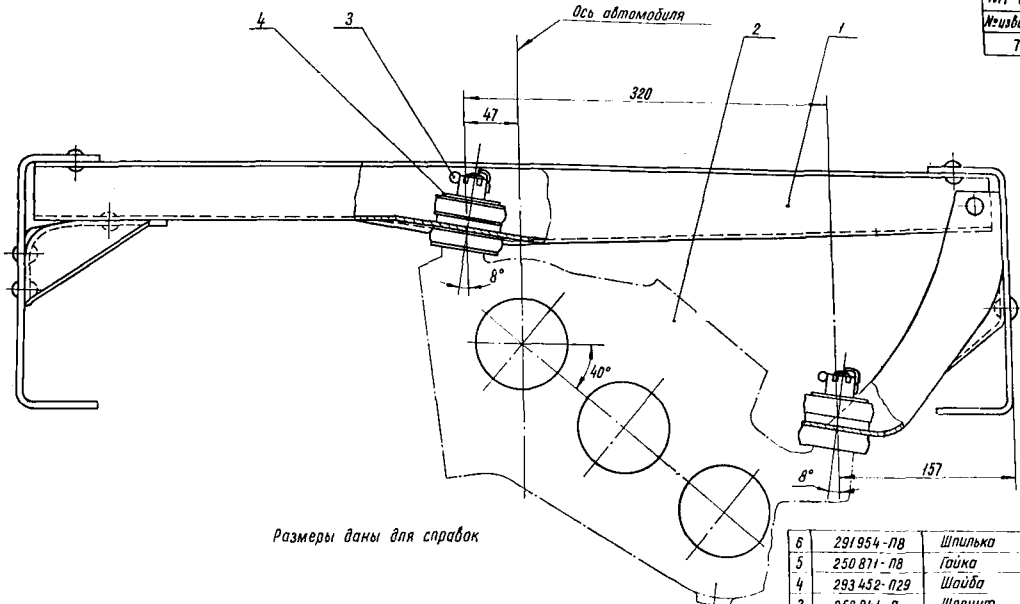
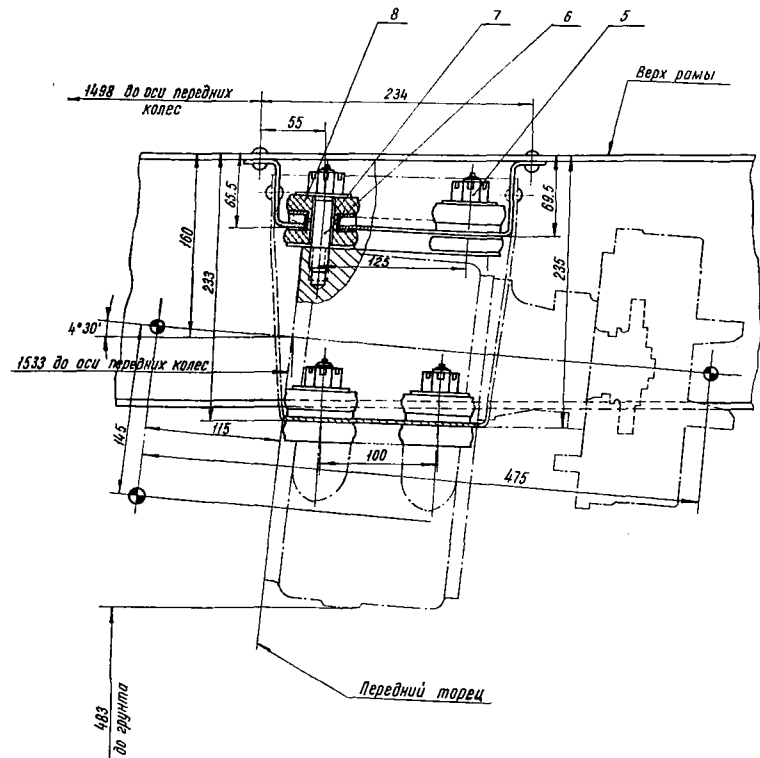


ПРУЖИНА РЫЧАГА



ПЛУНЖЕР СТОПОРНЫЙ ШТОКОВ

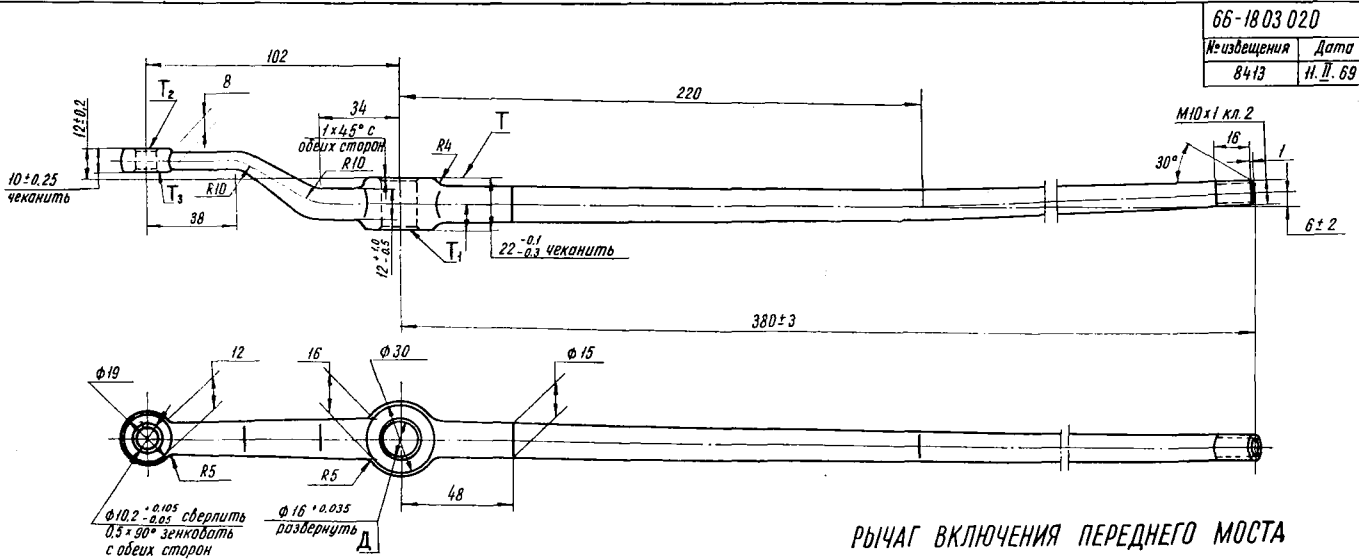
МТ-66-1800-8
 №извещения 714
 Дата 16. III. 70



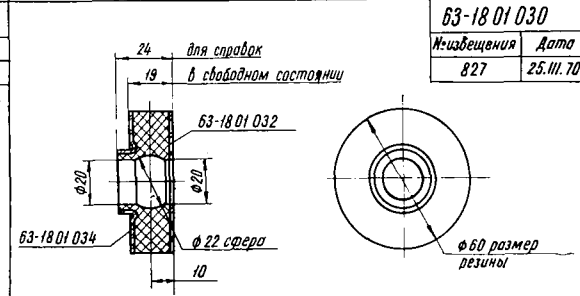
Размеры даны для справок

8	63-1801030	Подушка в сборе	8	2	66-1800006	Раздаточная коробка	1
7	63-1801040	Втулка распорная	4	1	66-2801130	Поперечина в сборе	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол	№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол
6	291954-П8	Шпилька	4				
5	250871-П8	Гайка	4				
4	293452-П29	Шайба	4				
3	258041-П	Шплинт	4				

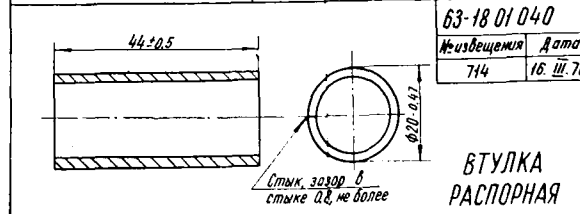
ПОДВЕСКА РАЗДАТОЧНОЙ КОРОБКИ



РЫЧАГ ВКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДНЕГО МОСТА



ПОДУШКА ПОДВЕСКИ РАЗДАТОЧНОЙ КОРОБКИ



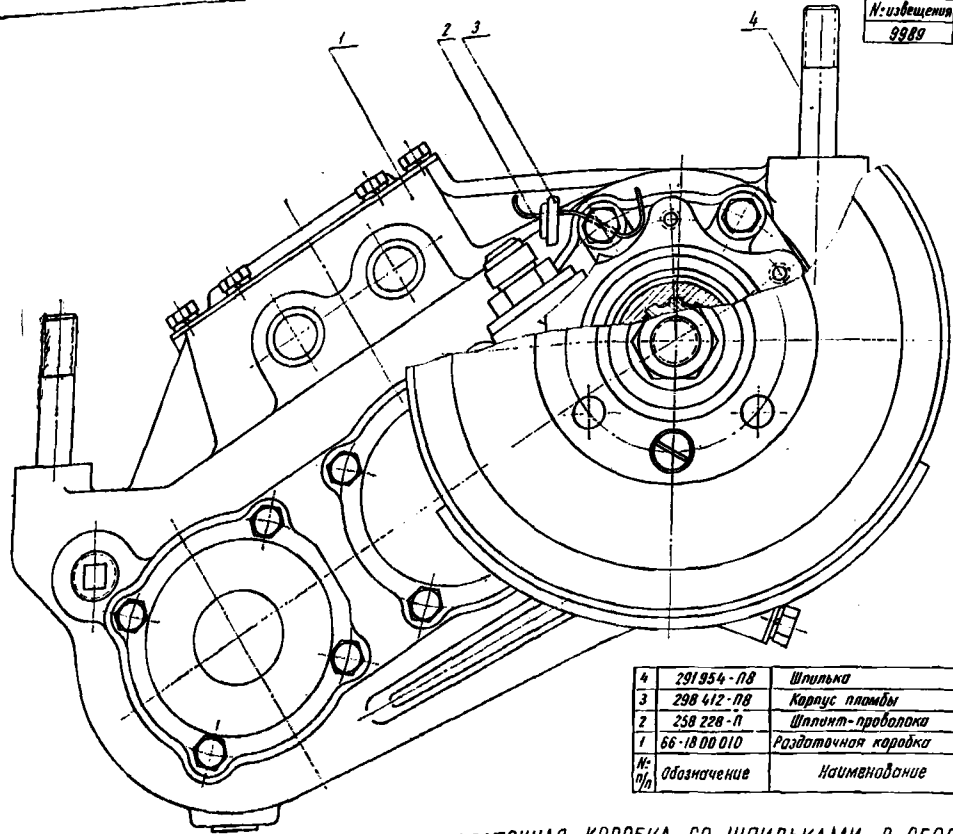
ВТУЛКА РАСПОРНАЯ

66-1803020
 №извещения 8413
 Дата II. II. 69

63-1801030
 №извещения 827
 Дата 25. III. 70

63-1801040
 №извещения 714
 Дата 16. III. 70

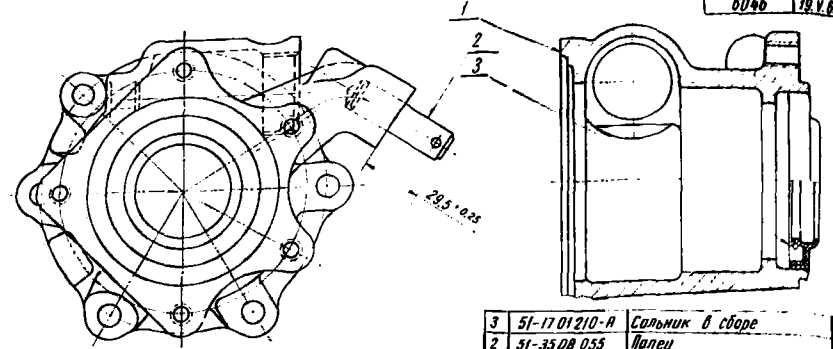
66-18 00 006
 № извещения Дата
 9989 3.VII.69



4	291954-П8	Шпилька	4
3	298412-П8	Корпус лампы	7
2	258228-П	Шпалит-пробалка	7
1	66-18 00 010	Раздаточная коробка	7
№/п/п	Обозначение	Наименование	кол

РАЗДАТОЧНАЯ КОРОБКА СО ШПИЛЬКАМИ В СБОРЕ

63-18 02 066-Г
 № извещения Дата
 6046 19.V.69

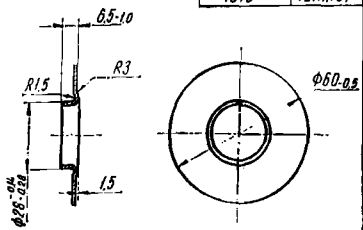


3	51-17 01 210-А	Сальник в сборе	7
2	51-33 08 055	Палец	7
1	63-18 02 066-Г	Крышка	7
№/п/п	Обозначение	Наименование	кол

КРЫШКА В СБОРЕ

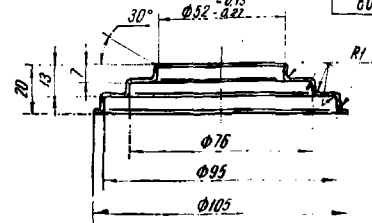
Запрессовать дет. поз 3 заподлицо, как показано

63-18 01 034
 № извещения Дата
 1315 12.III.51



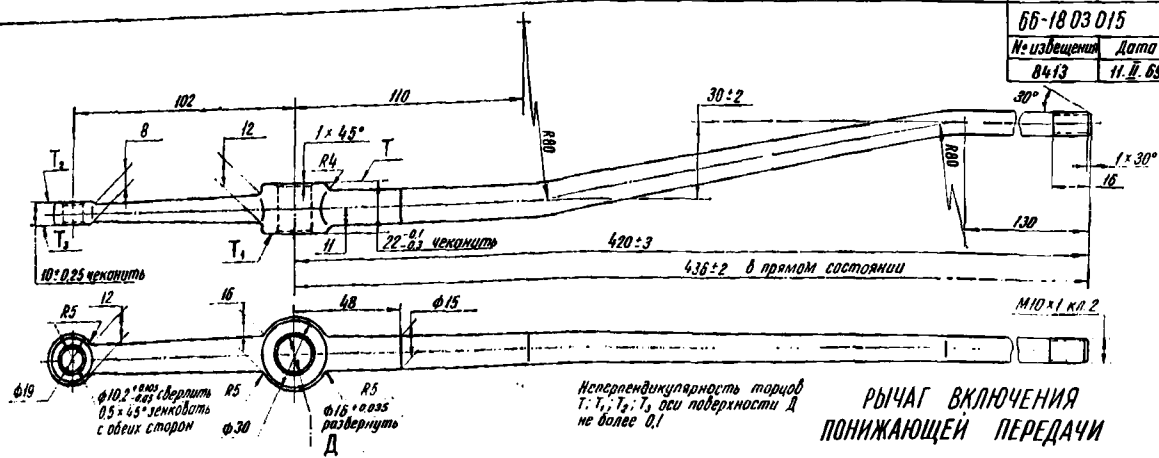
ШАЙБА ПОДУШКИ ПОДВЕСКИ

66-18 02 046-01
 № извещения Дата
 6085 26.VI.68



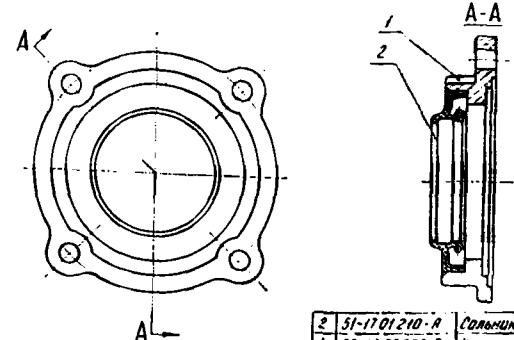
ОТРАЖАТЕЛЬ САЛЬНИКА

66-18 03 015
 № извещения Дата
 8413 11.II.69



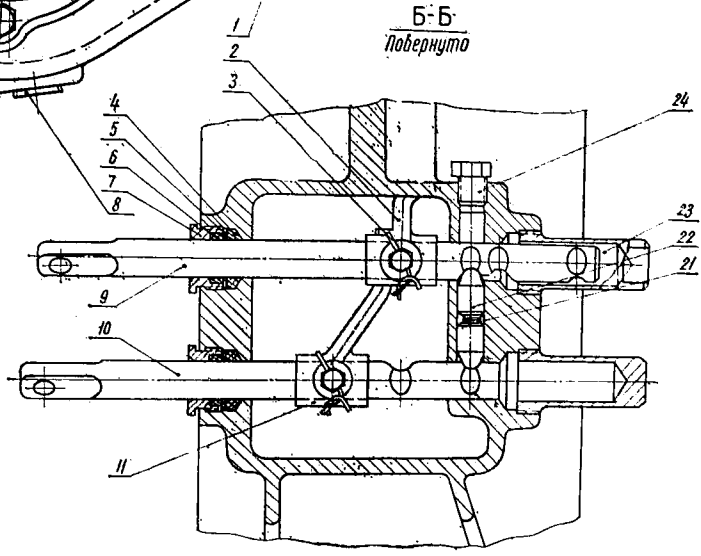
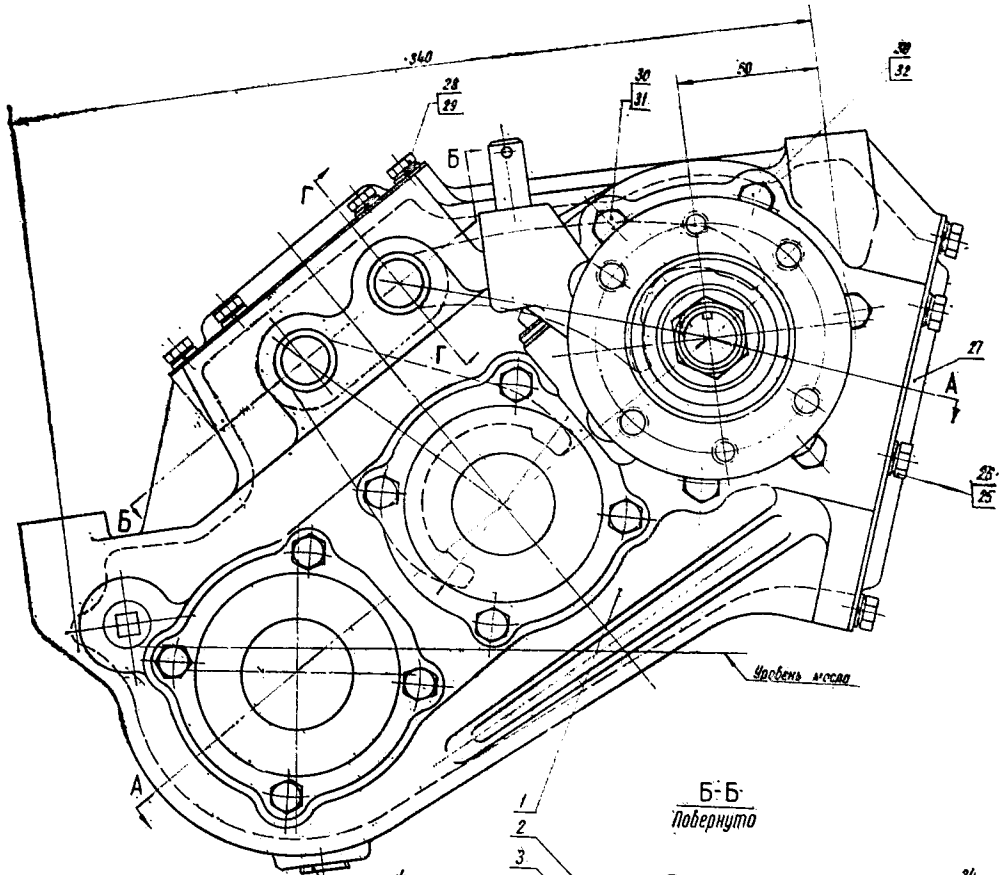
РЫЧАГ ВКЛЮЧЕНИЯ ПОНИЖАЮЩЕЙ ПЕРЕДАЧИ

66-18 02 021-Б
 № извещения Дата
 8145 4.XI.65

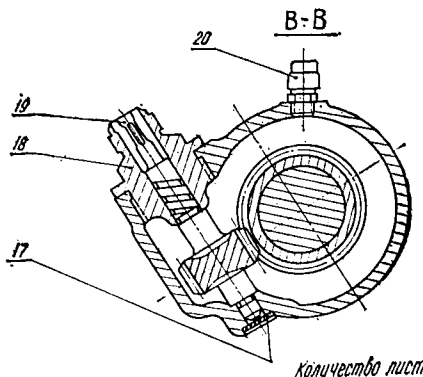
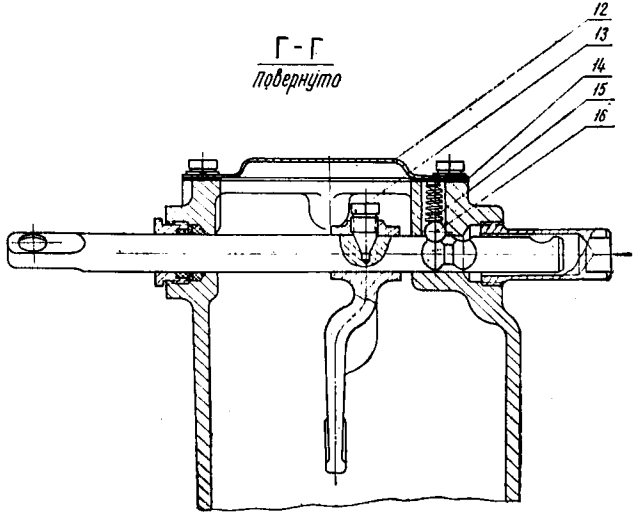


2	51-17 01 210-А	Сальник	7
1	66-18 02 021-Б	Крышка	7
№/п/п	Обозначение	Наименование	кол

КРЫШКА В СБОРЕ

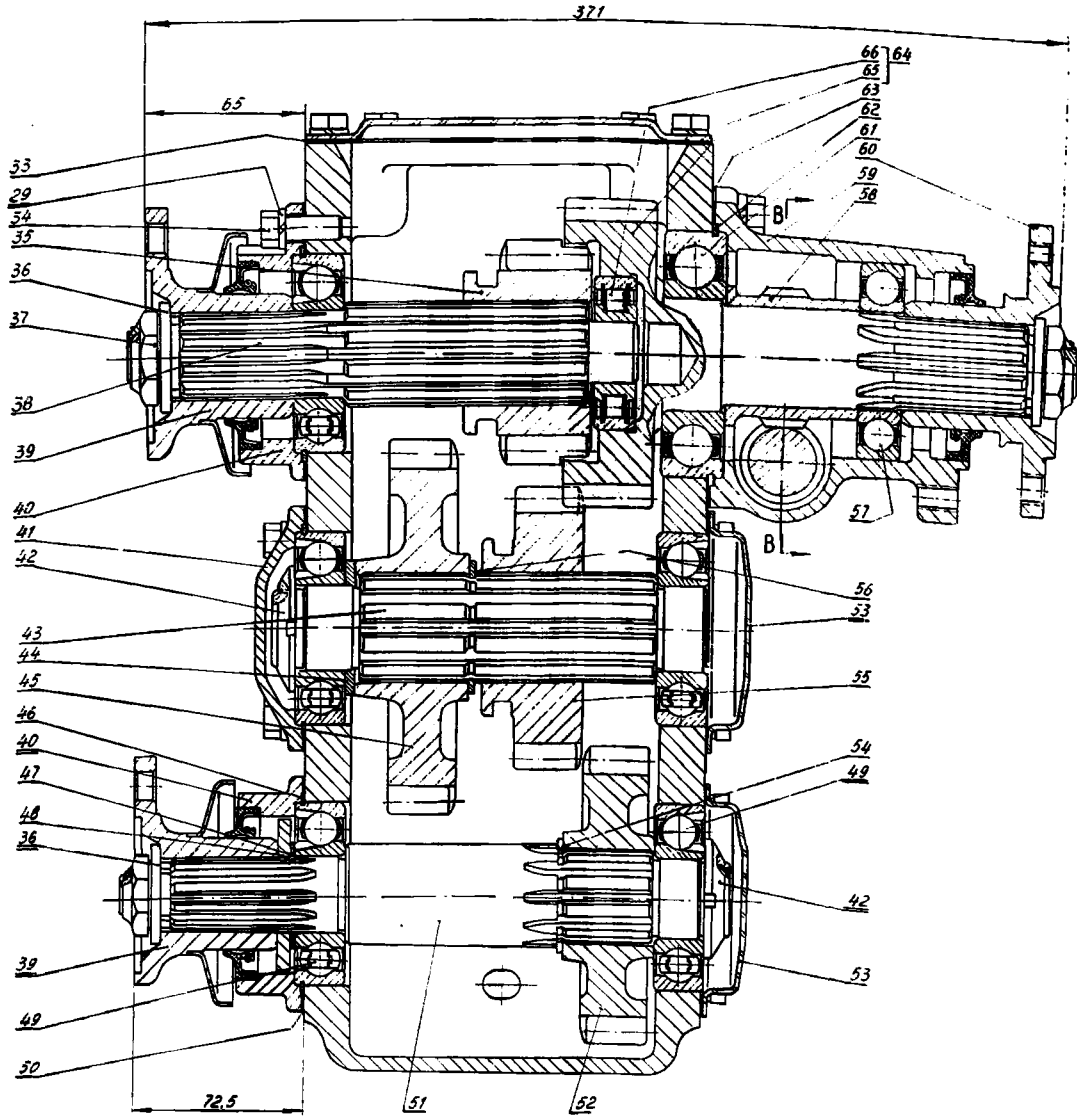


Передаточные отношения	
Прямая передача	1:1
Понижающая передача	1,982:1



Количество листов 2
 Лист 1

РАЗДАТОЧНАЯ КОРОБКА В СБОРЕ

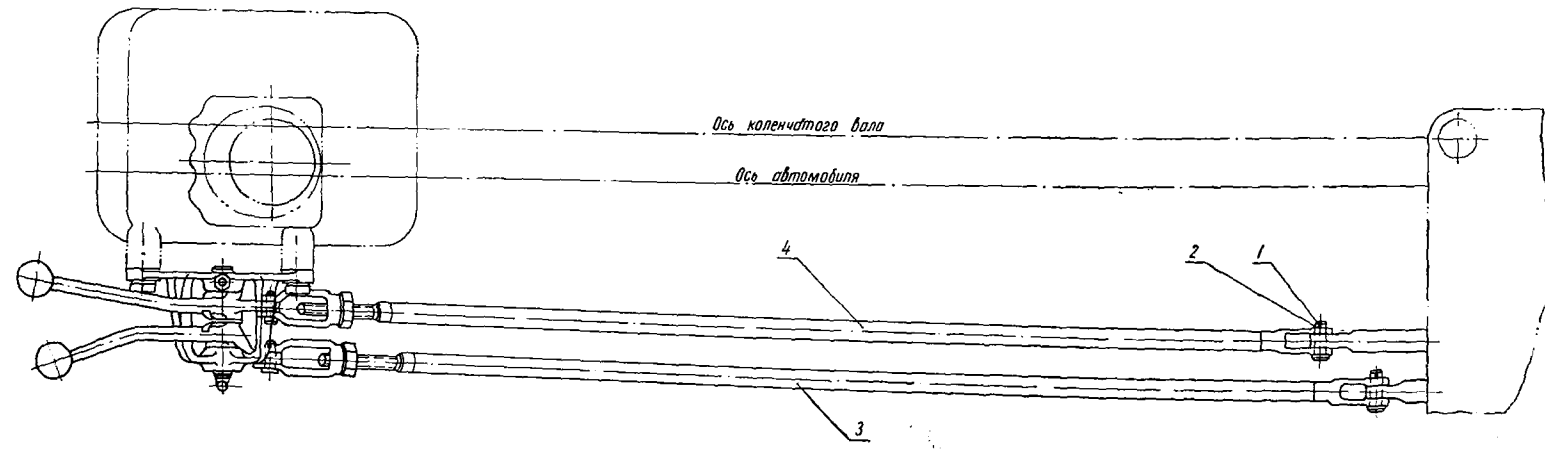
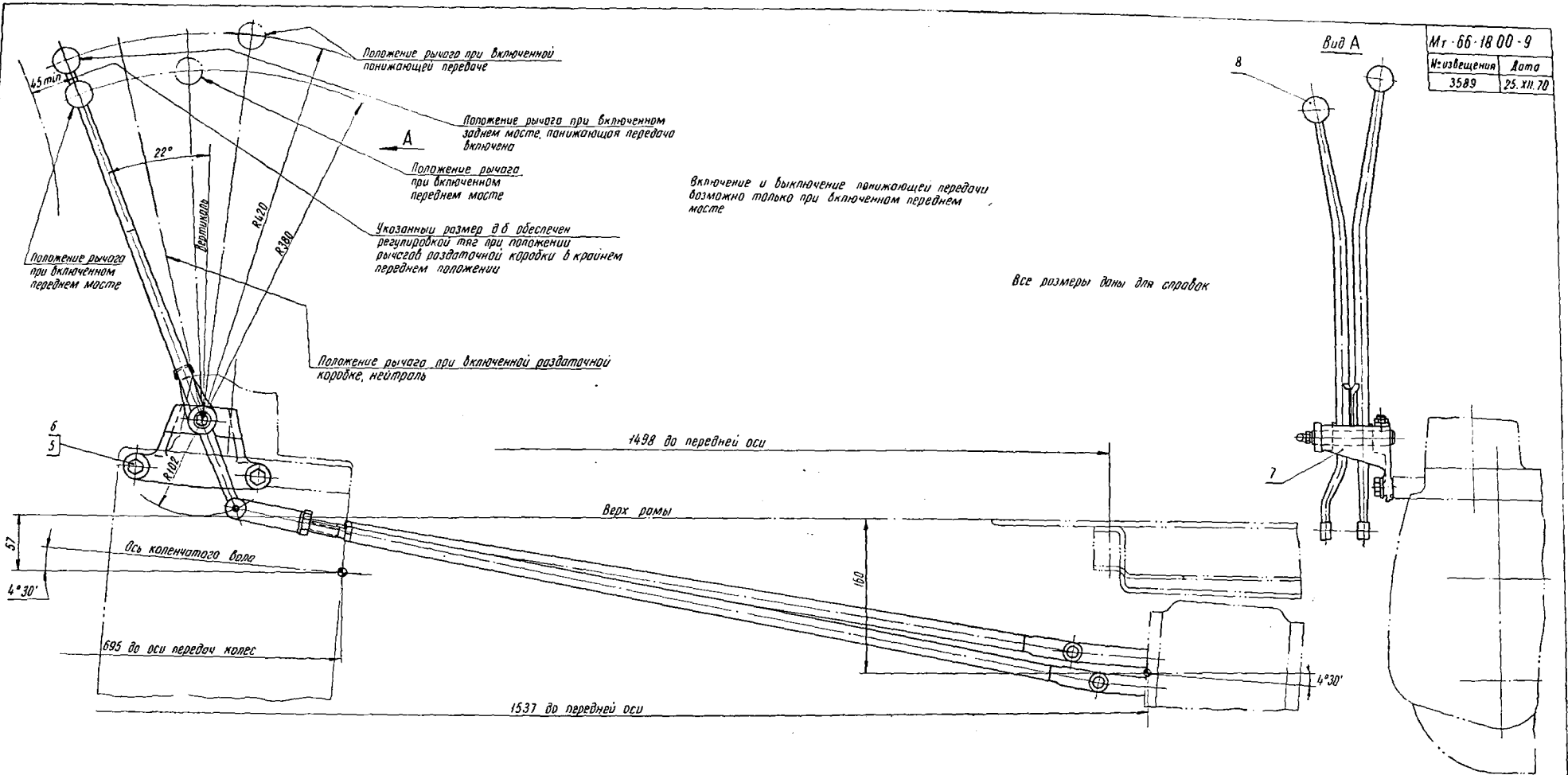


66	102305	Подшипник	1
65	66-1802056-Г	Вал вторичный	1
64	66-1802055-Б	Вал вторичный в сборе	1
63	63-1802067	Прокладка	1
62	63-1802062	Кольцо стопорное	1
61	50309	Подшипник	1
60	63-1802076-Г	Фланец	1
59	63-1802065-Г	Крышка в сборе	1
58	66-3802033	Шестерня спидометра	1
57	А-7025	Подшипник	1
56	АА-7045	Кольцо стопорное	1
55	66-1802088-Б	Шестерня	1
54	20-1701036	Кольцо упорное	1
53	66-1802104	Крышка	2
52	66-1802112-Б	Шестерня	1
51	66-1802110-Б	Вал	1
50	66-1802029	Прокладка	5
49	52-1701073	Подшипник	5
48	63-1802119-В	Кольцо наследственное	1
47	АА-7062	Кольцо	1

46	20-1701034	Кольцо упорное	3
45	66-1802090-Б	Шестерня	1
44	66-1802089	Шайба	1
43	66-1802085-40	Вал	1
42	52-1701079	Гайка	2
41	66-1802095	Крышка	1
40	66-1802027-6	Крышка в сборе	2
39	66-1802043	Муфта фланца	2
38	66-1802025	Вал первичный	1
37	52-1701247	Гайка	3
36	51-2402064	Шайба	3
35	66-1802040	Шестерня	1
34	201497-ПВ	Болт	4
33	66-1802019	Прокладка	1
32	201289-ПВ	Болт	4
31	206538-ПВ	Болт	1
30	282136-П2	Шайба	17
29	252158-П2	Шайба	6
28	201432-ПВ	Болт	6
27	66-1802018	Крышка	1
26	201493-ПВ	Болт	14
25	282156-П2	Шайба	16
24	383052-С	Пружина	1
23	408-407128	Колпачок шпона	2

22	66-1802155	Полуш штекер	2
21	М-7234	Пружина	1
20	298430-П	Сальник	1
19	66-3802034	Шестерня спидометра	1
18	63-3802030	Штифтер	1
17	260305-П	Заглушка	1
16	263014-П	Шарик	2
15	АА-7234	Пружина	2
14	63-1802017	Прокладка	1
13	290768-П	Шпунт	2
12	63-1802076	Крышка	1
11	66-1802142-Б	Вилка	1
10	66-1802152-5	Шток	1
9	66-1802150-8	Шток	1
8	А-24457	Гайка	2
7	69-1803043	Гайка	2
6	69-1803043	Кольцо	2
5	293429-П	Шайба	2
4	69-1803040	Сальник	2
3	258253-П	Шпунт-проборная	2
2	66-1802140	Вилка	1
1	66-1802012	Корпус	1
№	Обозначение	Наименование	Мн
2н			

Количество листов 2
лист 2

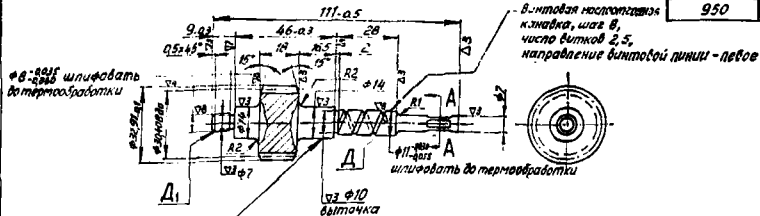


8	69-18 03 083	Ручка тя в сборе	2
7	66-18 03 008	Кронштейн в сборе	1
6	252 137-П2	Шайба	2
5	201 540-П29	Болт	2
4	66-18 03 051	Тяга в сборе	1
3	66-18 03 052-А	Тяга в сборе	1
2	260 057-П29	Палец	4
1	258 025-П29	Шплицы	4
№	Обозначение	Наименование	Кол
П/л			

МЕХАНИЗМ УПРАВЛЕНИЯ
 РАЗДАТОЧНОЙ КОРОБКИ

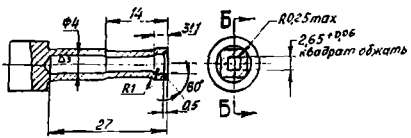
66-3802034

№извещения	Дата
950	6. II. 70

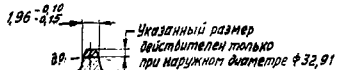


Элементы шестерни	
Число зубьев	24
Модуль (по нормали)	1,25
Угол зацепления	15°
Направление винтовой линии	Левое
Угол наклона винтовой линии	9°24'
Шаг винтовой линии	5,77051
Высота головки зуба (теорет.)	1,25
Полная высота зуба (теорет.)	2,75
Толщина зуба по дуге делительной окружности (теор.)	1,9635

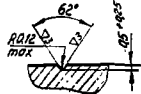
Б-Б А-А



Сечение зуба по нормали



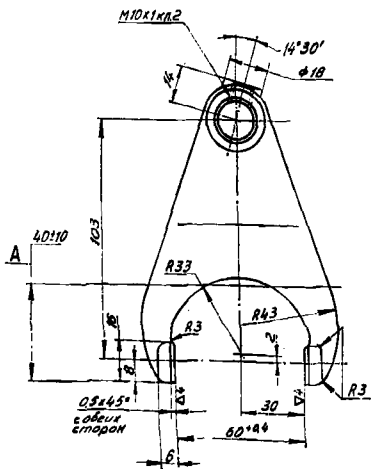
Сечение масляной канавки



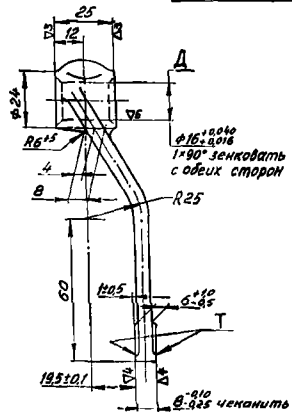
ШЕСТЕРНЯ СПИДОМЕТРА ВЕДОМАЯ

66-1802142-Б

№извещения	Дата
425	20. II. 70



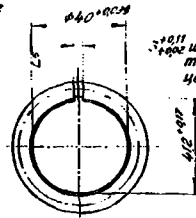
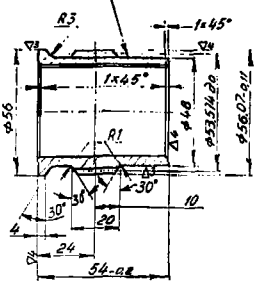
ВИЛКА ВКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДНЕГО МОСТА



66-3802033

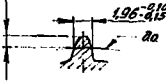
№извещения	Дата
950	6. II. 70

Цифры 66 выбить или написать электрографом здесь, при выбивке шестерни надеть на шпильку



Сечение зуба по нормали

Указанный размер действителен только при наружном диаметре φ56,07

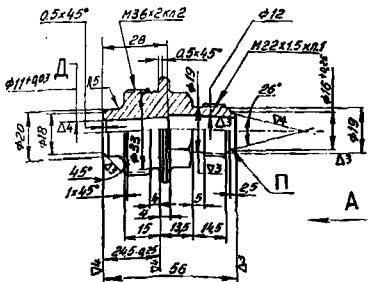


Элементы шестерни	
Число зубьев	7
Модуль норм.	1,25
Угол зацепления	15°
Направление винтовой линии	Левое
Угол наклона винтовой линии	80°36'
Шаг винтовой линии	2,7863
Высота головки зуба	1,25
Полная высота зуба	2,75
Толщина зуба по дуге делительной окружности (теорет.)	1,9635

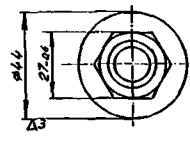
ШЕСТЕРНЯ СПИДОМЕТРА ВЕДУЩАЯ

63-3802030

№извещения	Дата
531	28. I. 67



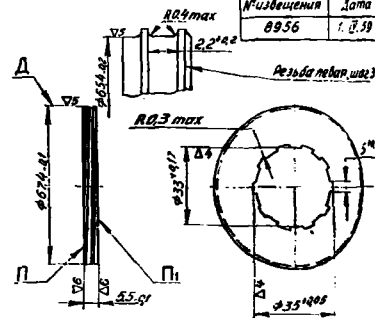
Вид А



ШТУЦЕР ГИБКОГО ВАЛА

63-1802119-В

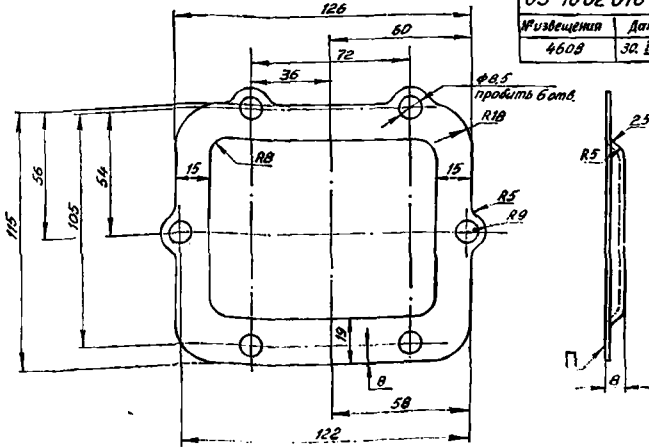
№извещения	Дата
8956	1. II. 59



КОЛЬЦО МАСЛОУЛОВИТЕЛЬНОЕ

63-1802016

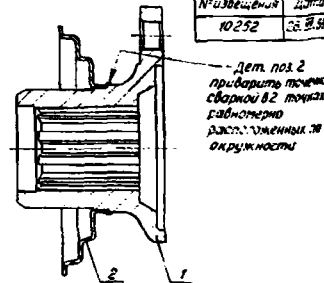
№извещения	Дата
4608	30. II. 57



КРЫШКА ВЕРХНЕГО ЛЮКА

66-1802043

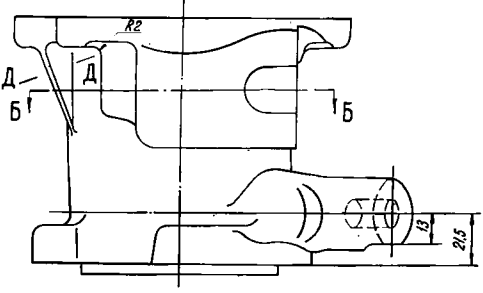
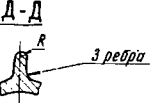
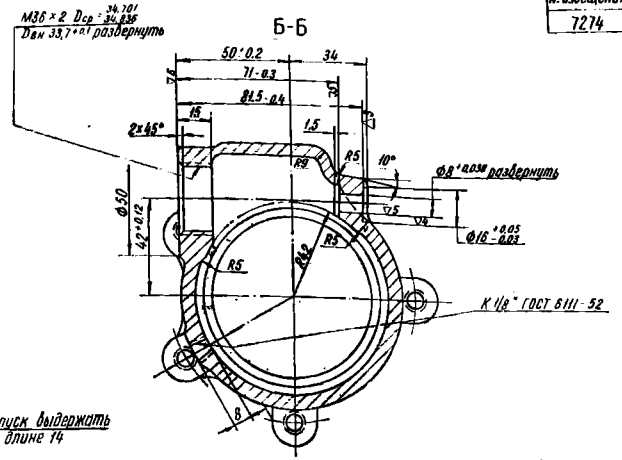
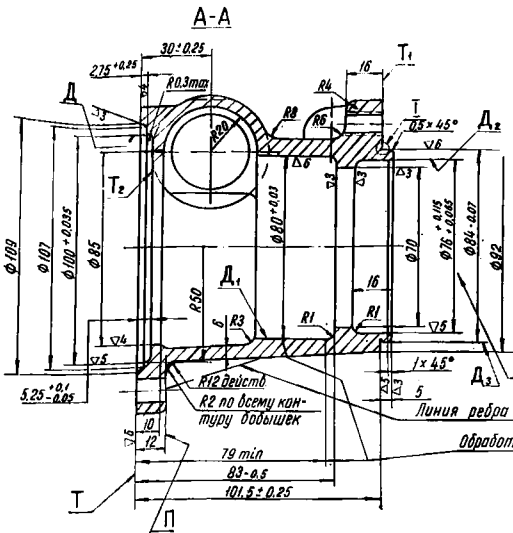
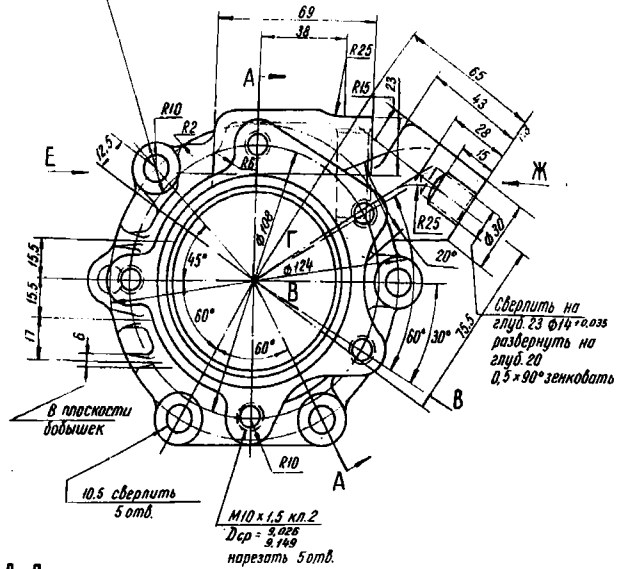
№извещения	Дата
10252	25. II. 59



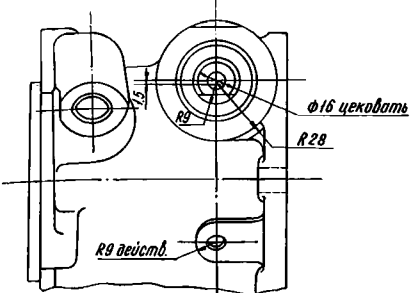
Дет. поз. 2 приварить точечно сваркой в 2 точках, равномерно разложить по окружности

№	Изменение	Содержание
1	63-1802043-В	Муфта (сварка)
№	Обозначение	Исполнитель

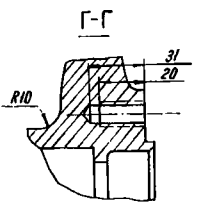
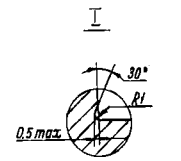
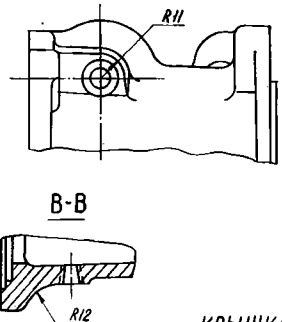
МУФТА ФЛАНЦА В СБОРЕ



Вид Ж

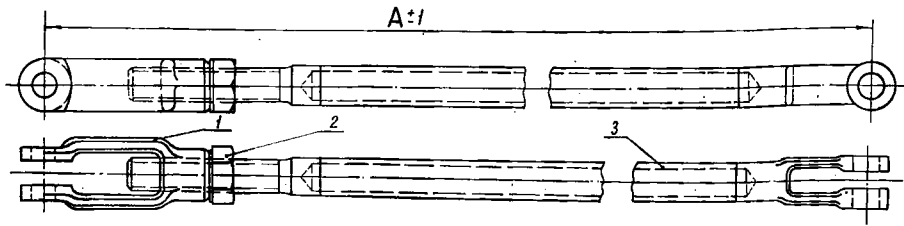


Вид Е



КРЫШКА ПОДШИПНИКА ВТОРИЧНОГО ВАЛА

Отклонение осей отверстий от положения
в одной плоскости I, не более



66-18 03 052 - А
 66-18 03 051
 № извещения 3589
 Дата 25.XI.70

		A	поз. 3
66-18 03 052 - А	Тяга включения переднего моста	921	66-18 03 053 - А
66-18 03 051	Тяга включения понижающей передачи	893	66-18 03 062

№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол-во
3	см. таблицу	Стержень в сборе	1
2	250 559-08	Гайка	1
1	63-18 03 058 - А	Вилка	1

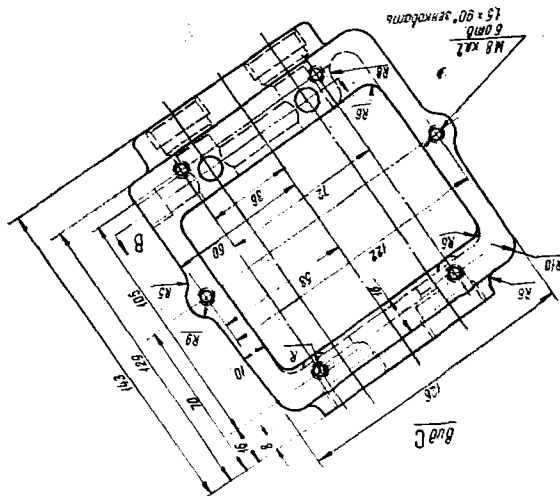
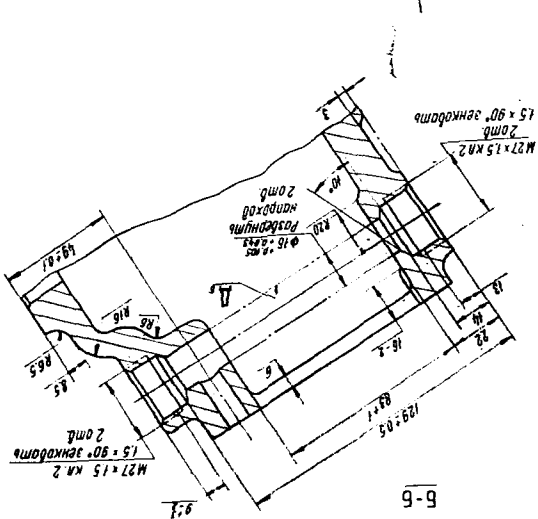
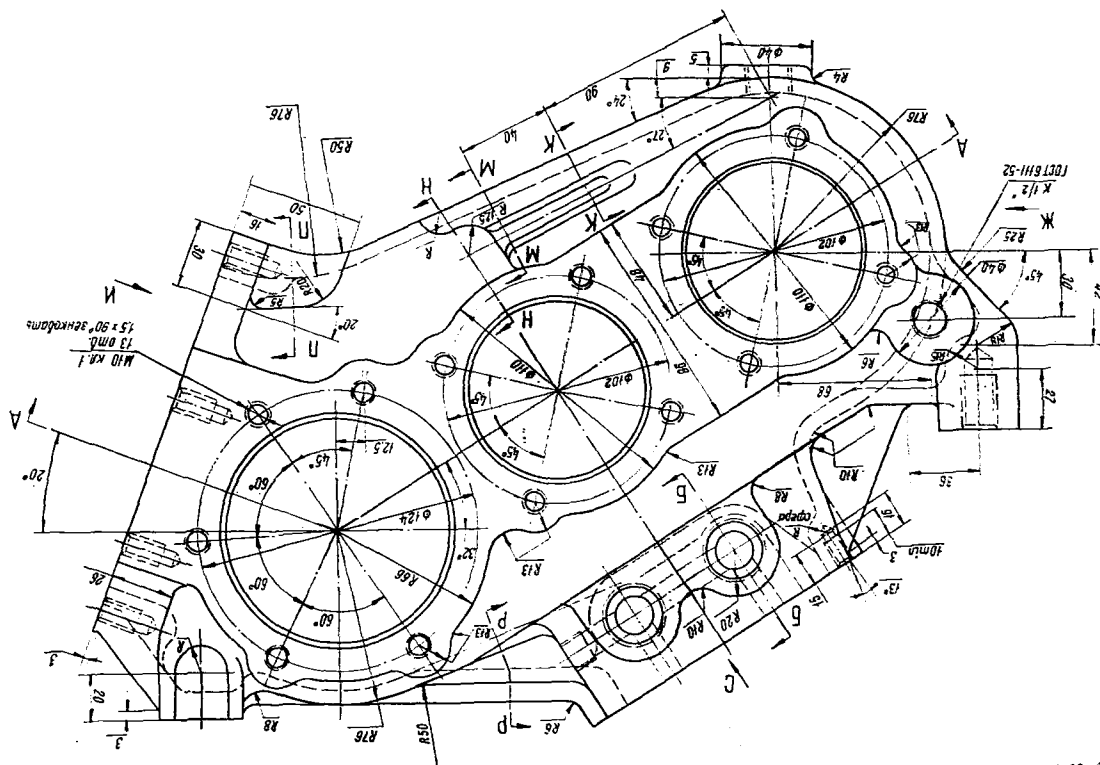
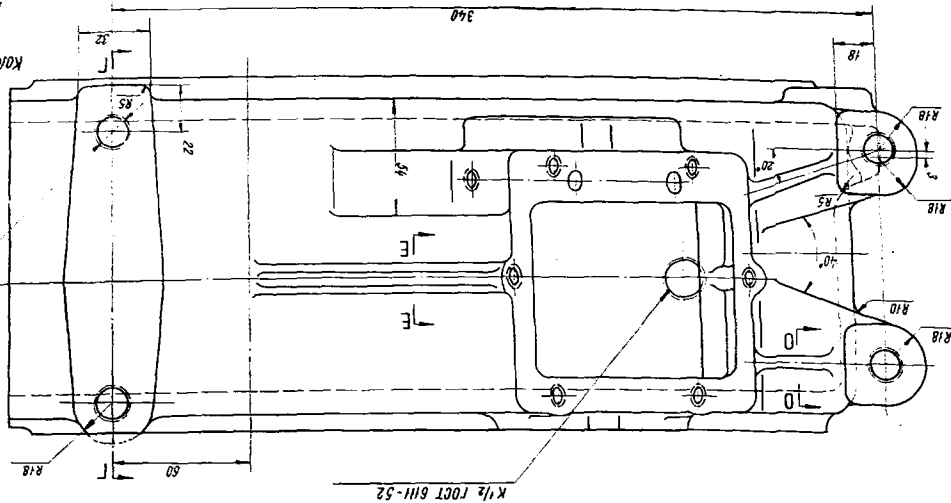
Покрyтие: хим. фос. ГОСТ 9791-66, окрасить

ТЯГА В СБОРЕ

КАРТЕР ПАЗЛАТОЧНОЙ КОРОБКИ

КАЧЕСТВО ЛУСНОВ 3
ЛУСН 1

M16 x 2 мм сч
D_{вн} = 16,2 мм
2 x 90° закруглота

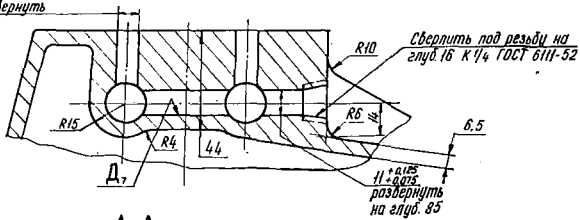


6-6

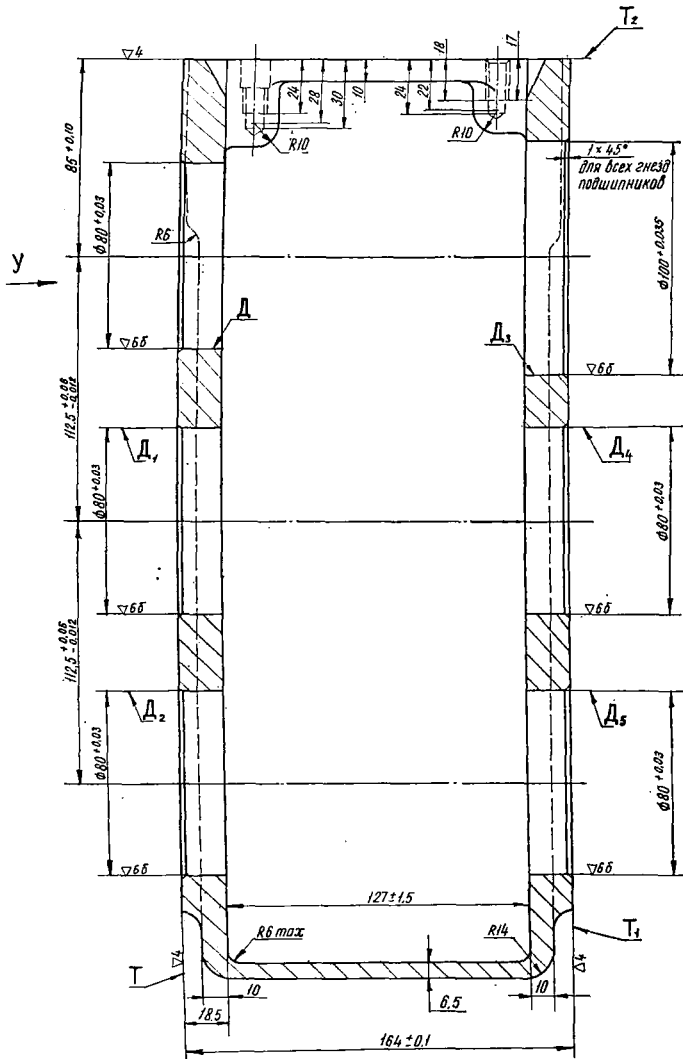
66-18.02.012-1	№ установки	3583
	Дом	25 XH70

В-В
повернуто

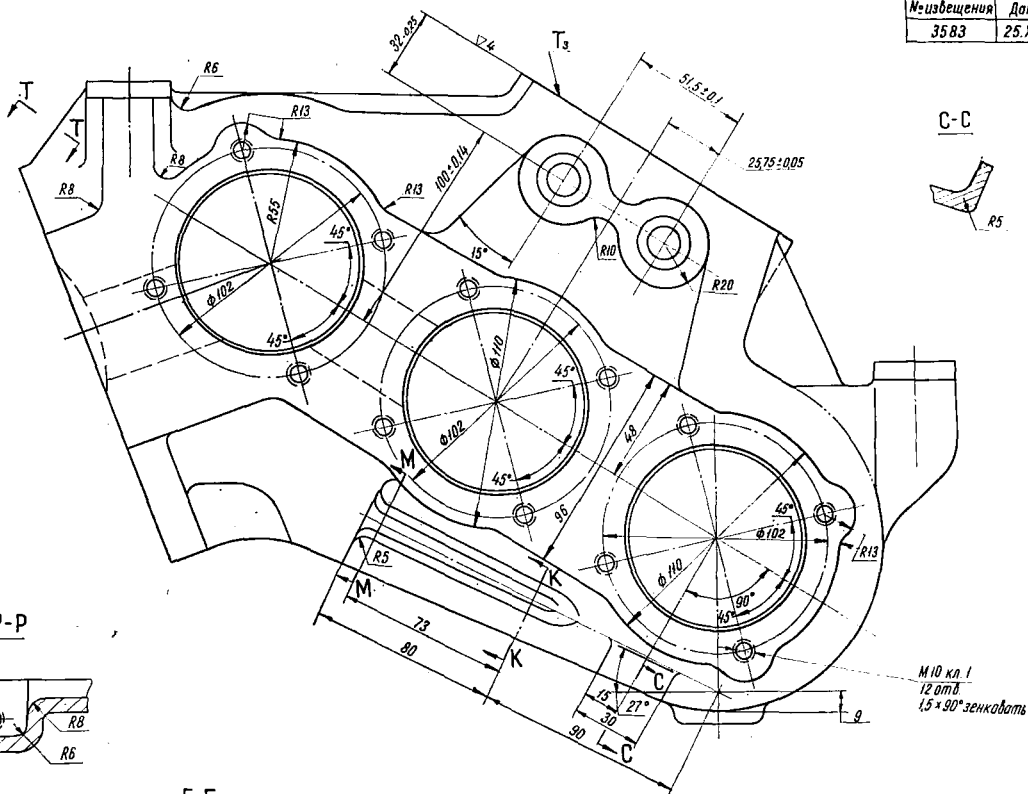
$\phi 9.5 \pm 0.025$ развернуть
2 отв.



А-А
повернуто



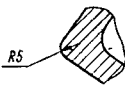
Вид У



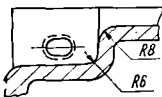
С-С



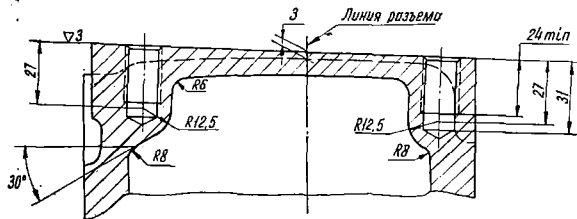
Т-Т



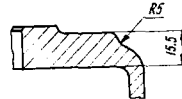
Р-Р



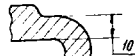
Г-Г



Н-Н



П-П

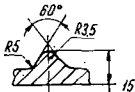


Количество листов 3
лист 2

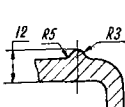
Q-Q



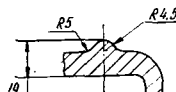
E-E



K-K



M-M

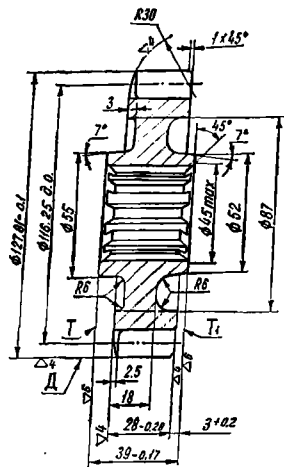


КАРТЕР РАЗДАТОЧНОЙ КОРОБКИ

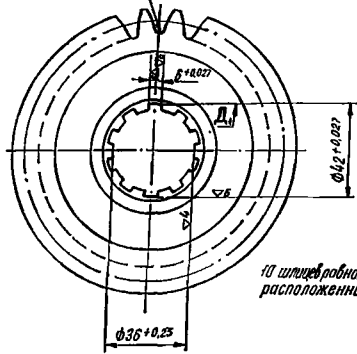
66-18 02 088-Б

№ извещения Дата
3996 25. VI. 69

Закрепить зубья,
как указано.
Общий угол
закругления 150°;
допускается на
торце зуба плоская
площадка высотой 3,
не более

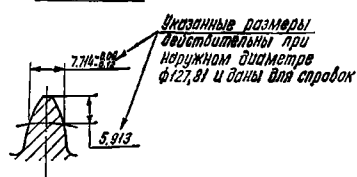


Выкиска полного радиуса
с сохранением рабочего
профиля зуба



10 шлицев равномерно
расположенных

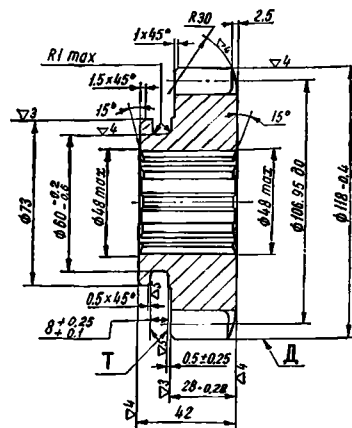
Сечение зуба



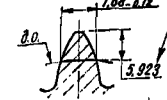
Элементы шестерни	
Число зубьев	25
Модуль	4,65
Угол зацепления	23°30'
Удобы	0,48
Высота головки зуба	5,78
Полная высота зуба	12,288
Толщина зуба по дуге делительной окружности	7,7208

ШЕСТЕРНЯ ПРИВОДА ПЕРЕДНЕГО МОСТА

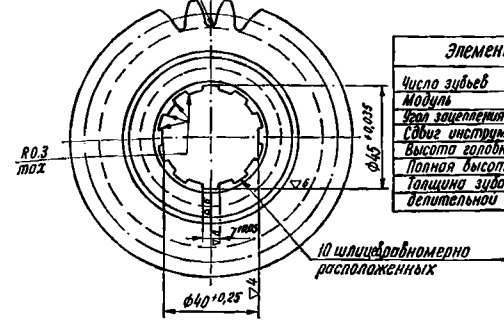
Закрепить зубья, как
указано. Общий угол
закругления 150°.
Допускается на торце
зуба плоская площадку
высотой 3, не более



Указанные размеры действительны
при наружном диаметре фид,5
и даны для справок



Выкиска полного радиуса
с сохранением рабочего
профиля зуба

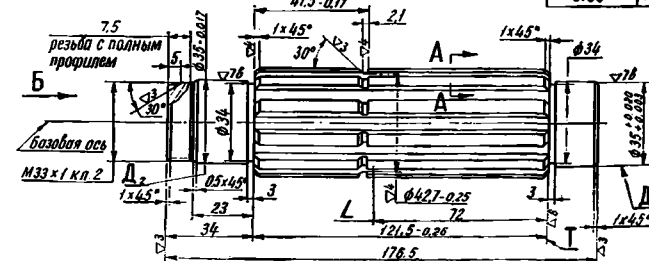


Элементы шестерни	
Число зубьев	25
Модуль	4,65
Угол зацепления инструмента	23°30'
Удобы инструмента	0,48
Высота головки зуба	5,78
Полная высота зуба	12,288
Толщина зуба по дуге делительной окружности	7,7208

ШЕСТЕРНЯ ПРОМЕЖУТОЧНОГО ВАЛА

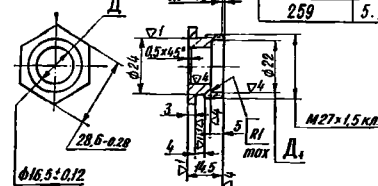
66-18 02 085-40

№ извещения Дата
3130 И. XI. 70



69-18 03 042

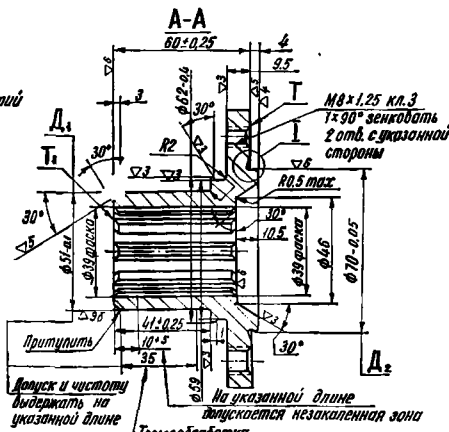
№ извещения Дата
259 5. II. 70



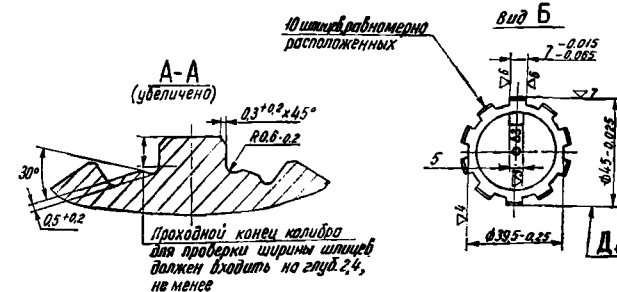
ГАЙКА САЛЬНИКА ШТОКОВ

63-18 02 076-Г

№ извещения Дата
4608 28. VII. 64



ФЛАНЕЦ ВТОРИЧНОГО ВАЛА

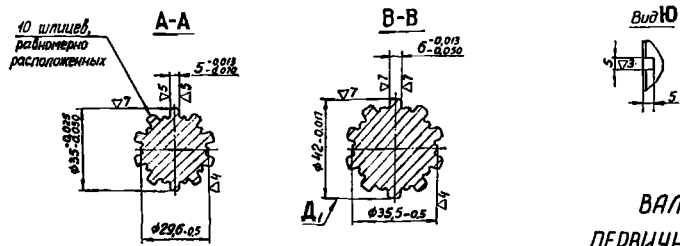
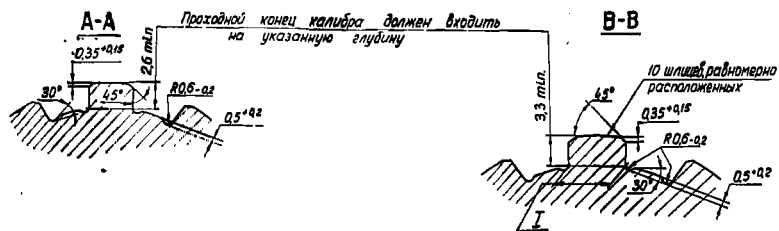
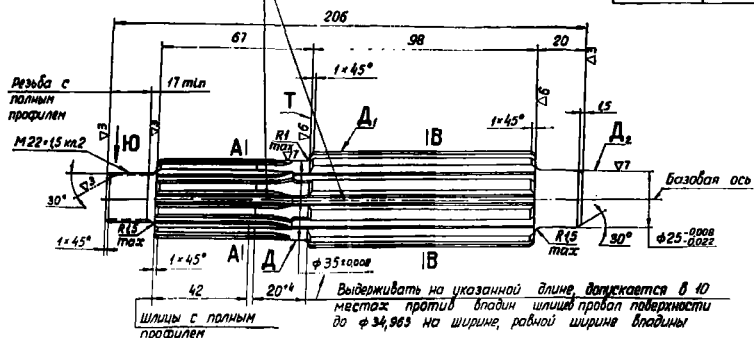


ВАЛ ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ

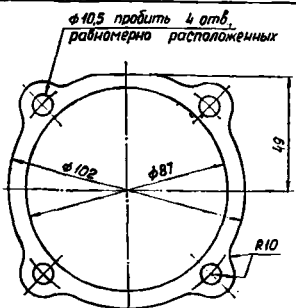
66-18 02 025

№извещения	Дата
3130	11.07.70

Относительное расположение шлицов, как указано



ВАЛ ПЕРВИЧНЫЙ



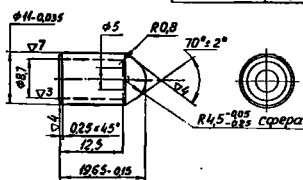
ПРОКЛАДКА КРЫШКИ ПОДШИПНИКА

66-18 02 029

№ извещения	Дата
694	18.07.67

66-18 02 155

№ извещения	Дата
4608	17.08.60

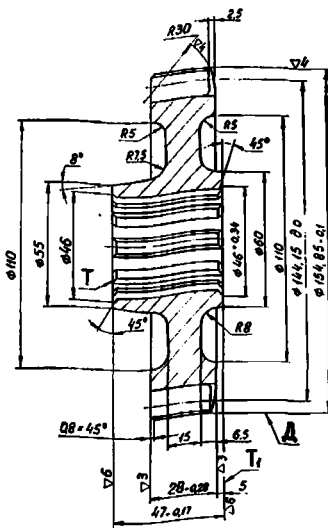


ПОЛУЧН ШТОКОВ

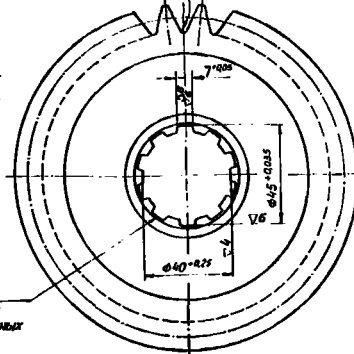
Выкружка полного радиуса с сохранением рабочего профиля зуба

66-18 02 090-Б

№ извещения	Дата
8412	11.07.69

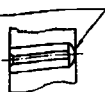


10 шлицев, равномерно расположенных

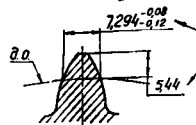


Элементы шестерни	
Число зубьев	31
Модуль	4,65
Угол зацепления исходного контура	23°30'
Высота головки зуба	5,3475
Полная высота зуба	12,3225
Толщина зуба по дуге делительной окружности теоретическая (для справок)	7,305

Закруглить зубья, как указано, с общим углом закругления 150°. Допускается на торце зуба плоская площадка высотой не более 3

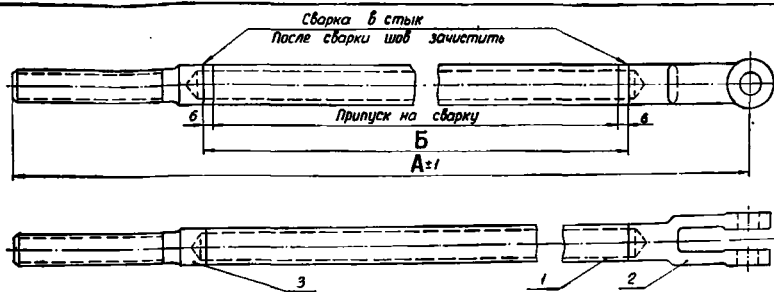


Сечение зуба



Указанные размеры действительны при наружном диаметре φ154,85 и ване для справок

ШЕСТЕРНЯ Понижающей ПЕРЕДАЧИ



66-18 03 053-А

66-18 03 062

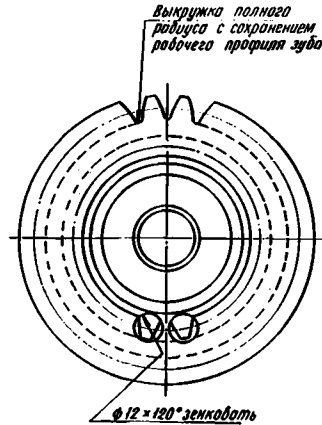
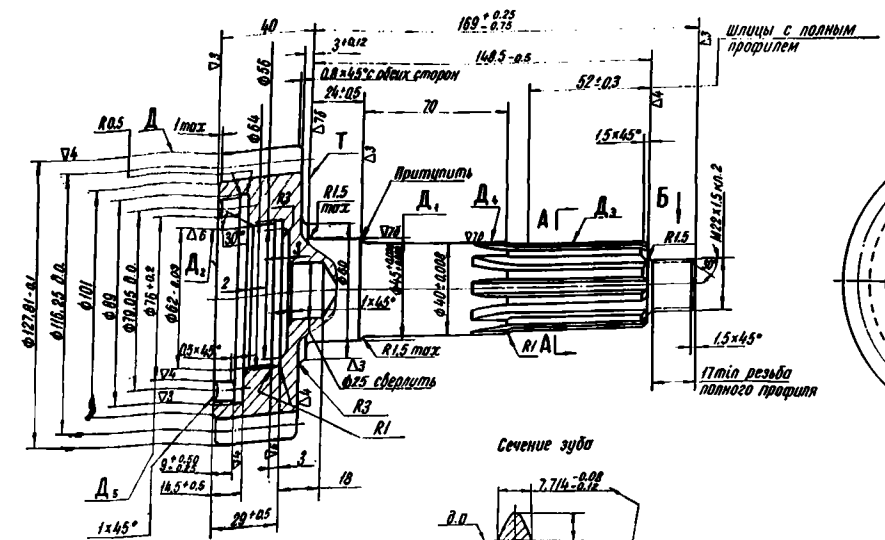
66-18 03 057-А

66-18 03 055

№извещения	Дата
9018	12.1.66

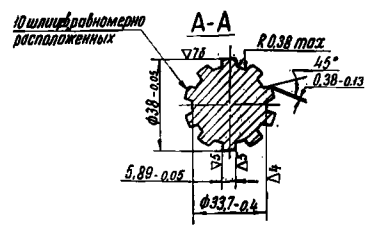
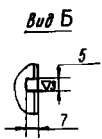
		А	Поз.1		Б
66-18 03 053-А	Стержень тяги вложения переднего моста	884	66-18 03 057-А		770
66-18 03 062	Стержень тяги вложения понижающей передачи	853	66-18 03 055		739

СТЕРЖЕНЬ ТЯГИ В СБОРЕ



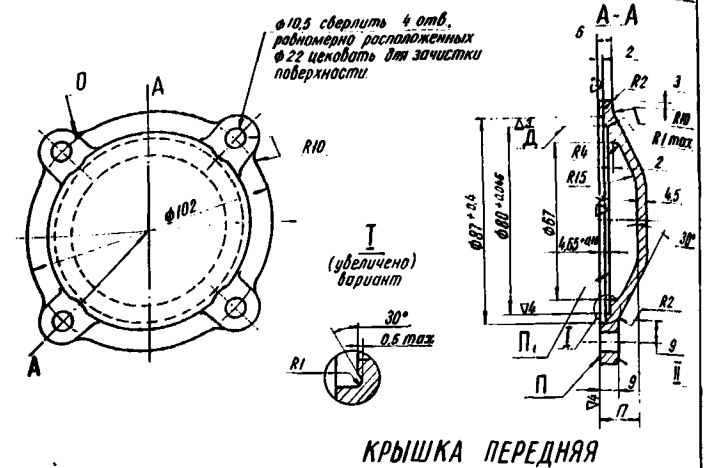
Указанные размеры действительны при наружном диаметре φ127,81 и даны для справок

Элементы шестерни	
Число зубьев	25
Модуль	4,65
Угол зацепления ин-та	23°30'
Сдвиг	+0,40
Высота головки зуба	5,78
Полная высота зуба	12,296
Толщина зуба по дуге	1,7206
Величина окружности	1,7206

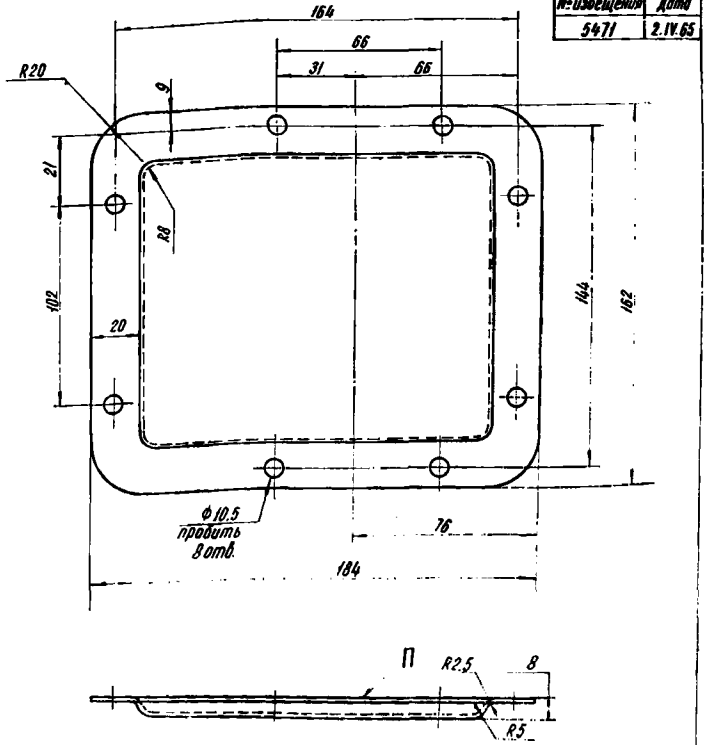


Элементы внутреннего зуба	
Число зубьев	17
Модуль	4,65
Угол зацепления	23°30'
Высота ножки зуба	4,475
Полная высота зуба	6
Ширина площадки по дуге в.о. (теоретическая), для справок	8,25 + 0,08
Размер между внутренними образующими роликов	66,320-66,604
	φ7

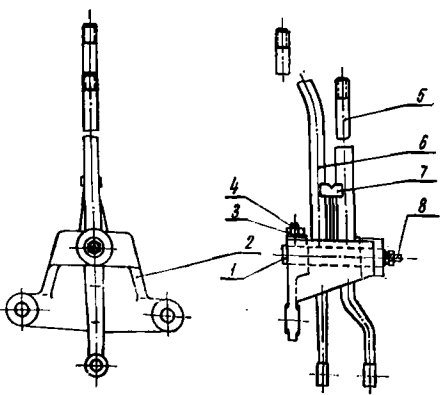
ВАЛ ВТОРИЧНЫЙ



КРЫШКА ПЕРЕДНЯЯ

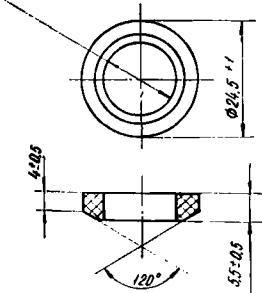


КРЫШКА БОКОВОГО ЛЮКА КАРТЕРА



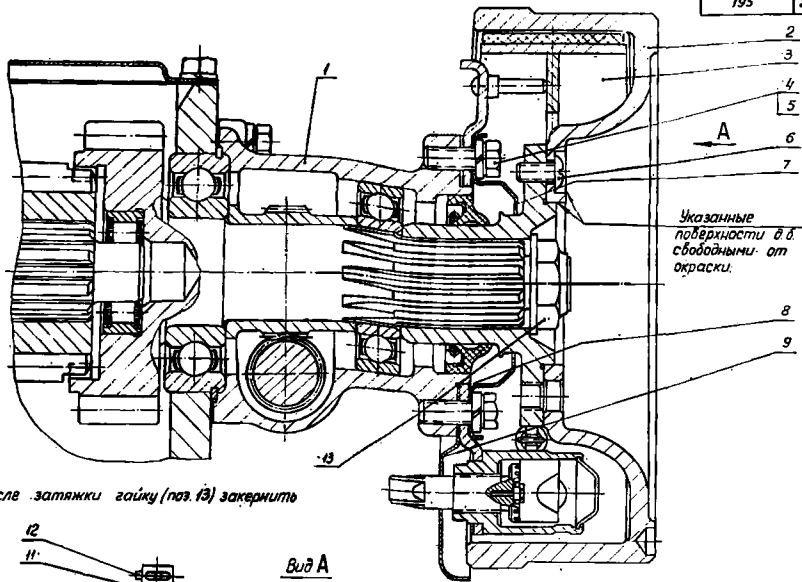
КРОНШТЕЙН РЫЧАГОВ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ

№	Обозначение	Наименование	Кол
8	264 020-П29	Пресс-масленка	1
7	66-18 03 084	Пружина	2
6	66-18 03 015	Рычаг вкл. заднего моста	1
5	66-18 03 020	Рычаг вкл. переднего моста	1
4	242 246-П20	Винт	1
3	260 802-П29	Гайка	1
2	66-18 03 011	Кронштейн	1
1	66-18 03 025	Ось рычагов	1
№	Обозначение	Наименование	Кол



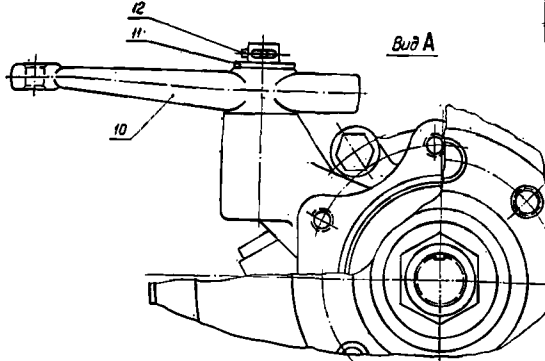
САЛЬНИК ШТОКОВ

66-18 00 010
 № извещения 195 Дата 28.I.70



Указанные поверхности в в. свободными от окраски.

После затяжки гайку (поз. 13) закрутить



Дет. поз. 1 в. разрезе условно повернута

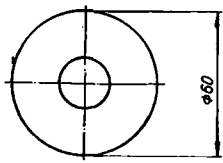
13	52-1701247	Гайка	1
12	258 053-П	Шплицт	1
11	252 016-П2	Шайба	1
10	63-35 08 050-А	Рычаг прибора	1
9	66-35 07 065	Отражатель	1
8	51-35 02 063	Прокладка	1
7	51-35 07 062	Маслоотражатель	1
6	224 688-П8	Винт	2
5	252 136-П2	Шайба	5
4	201 497-П8	Болт	5
3	66-3507010	Тормоз в сборе	1
2	51-35 07 052-Г	Барабан	1
1	66-18 00 013-А	Раздаточная коробка	1
№ П/И	Обозначение	Наименование	Кол

РАЗДАТОЧНАЯ КОРОБКА И ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТОРМОЗ В СБОРЕ

Окрасить

63-1801 032

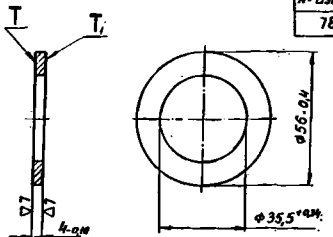
№ извещения 1315 Дата 12. III. 51



ШАЙБА

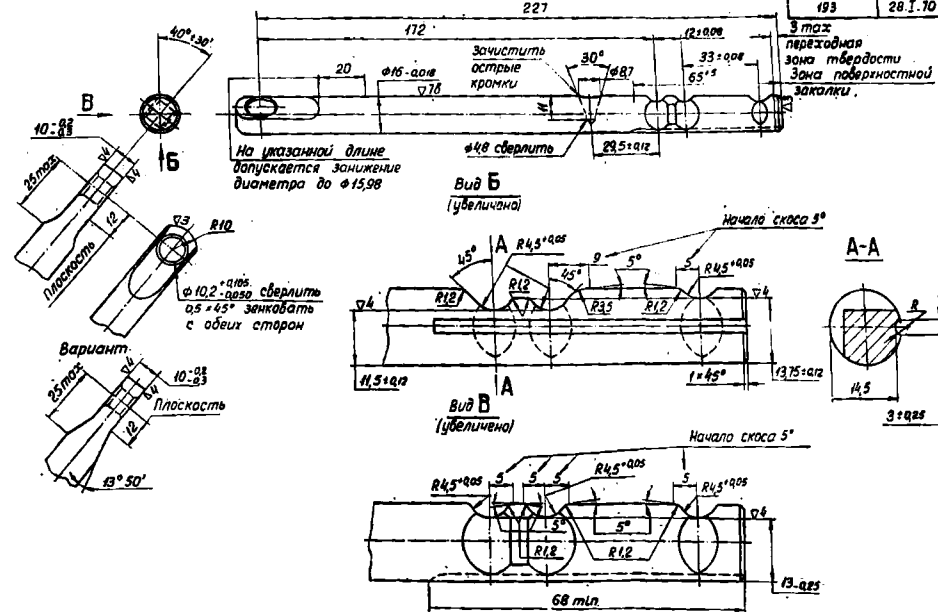
66-18 02 089

№ извещения 1872 Дата 10. VII. 63



ШАЙБА

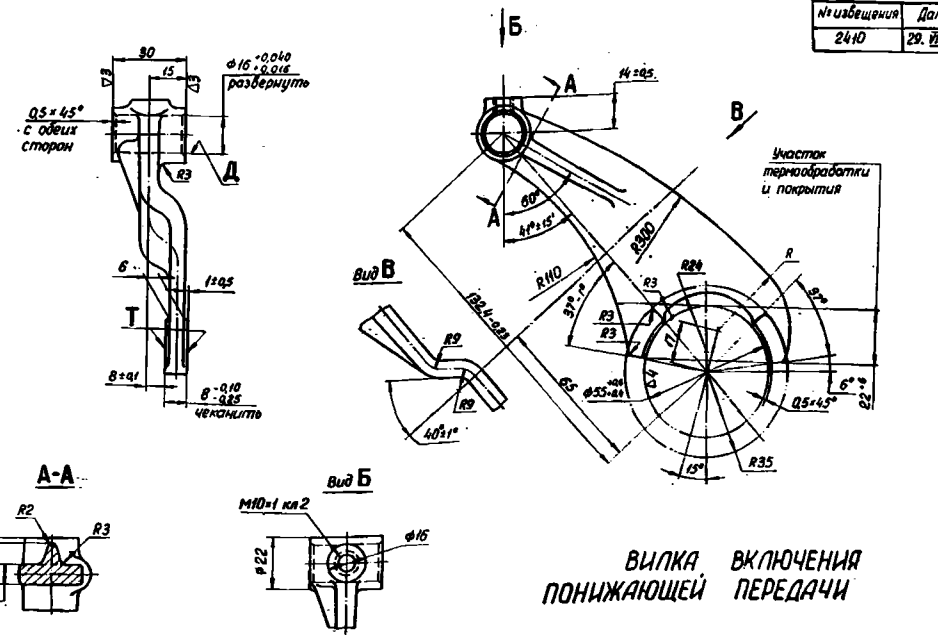
66-18 02 150-Б
 № извещения 193 Дата 28.I.70



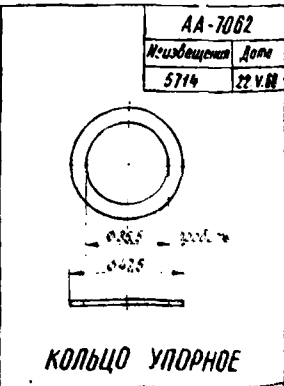
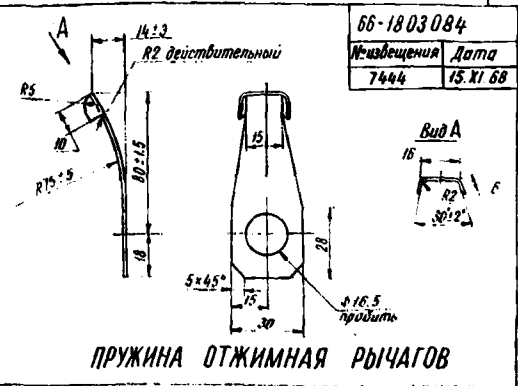
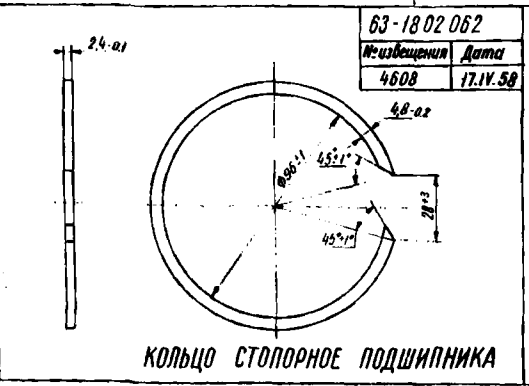
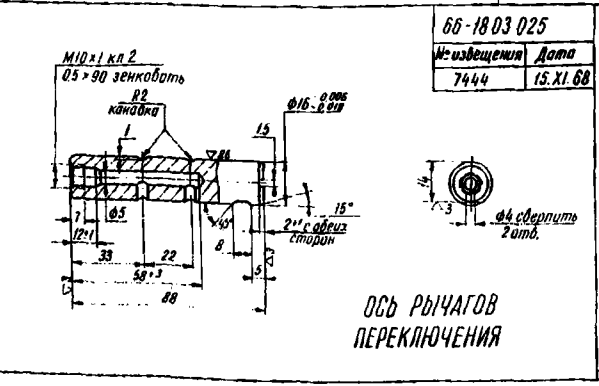
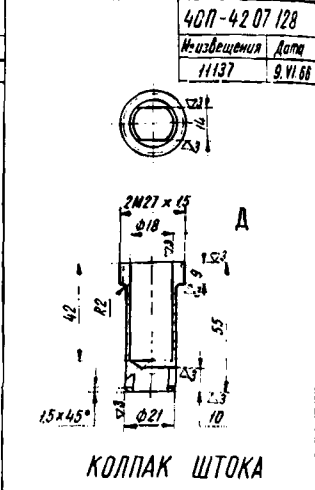
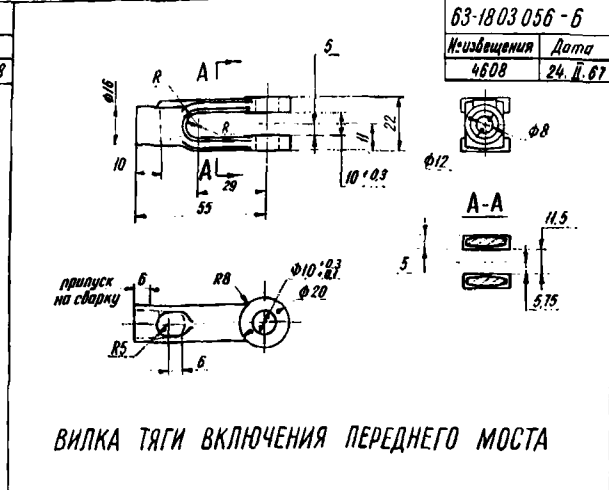
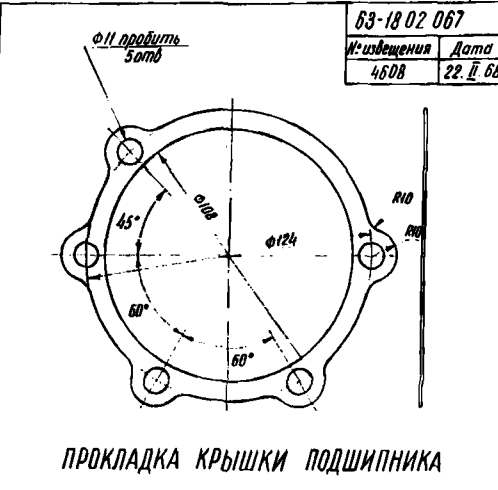
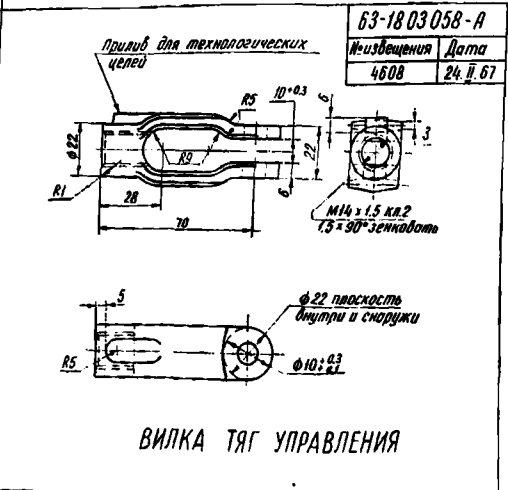
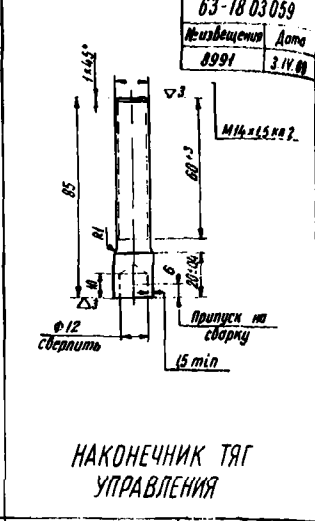
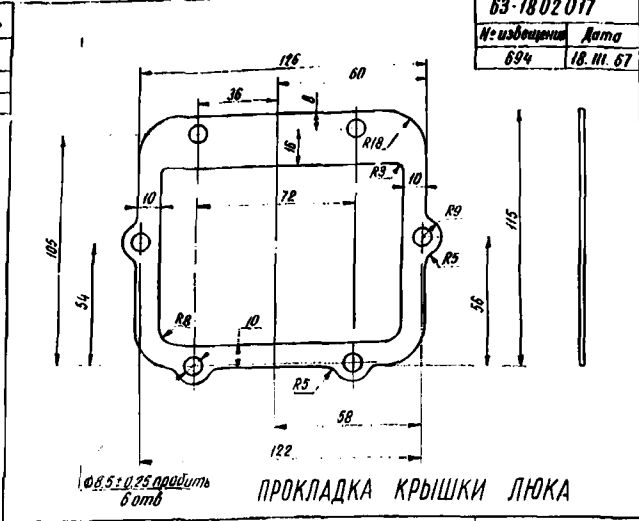
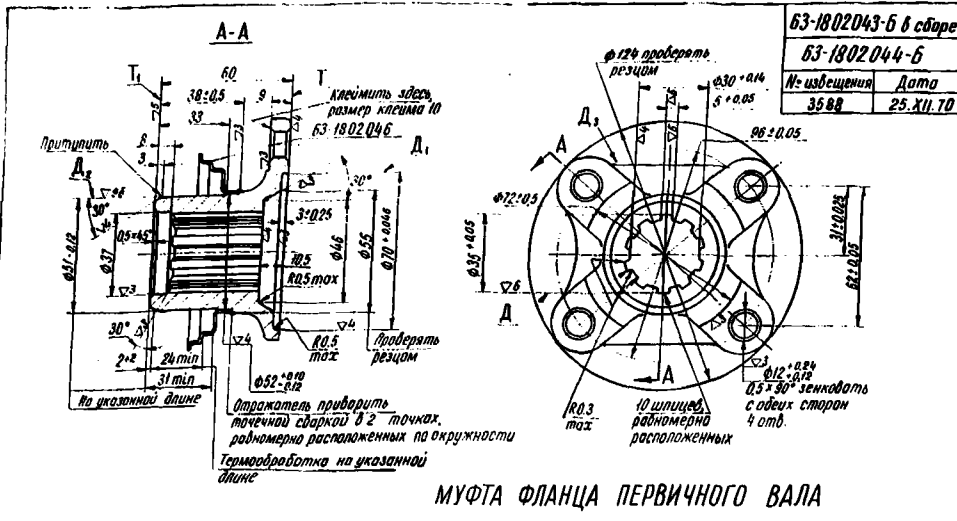
ШТОК ВКЛЮЧЕНИЯ Понижающей ПЕРЕДАЧИ

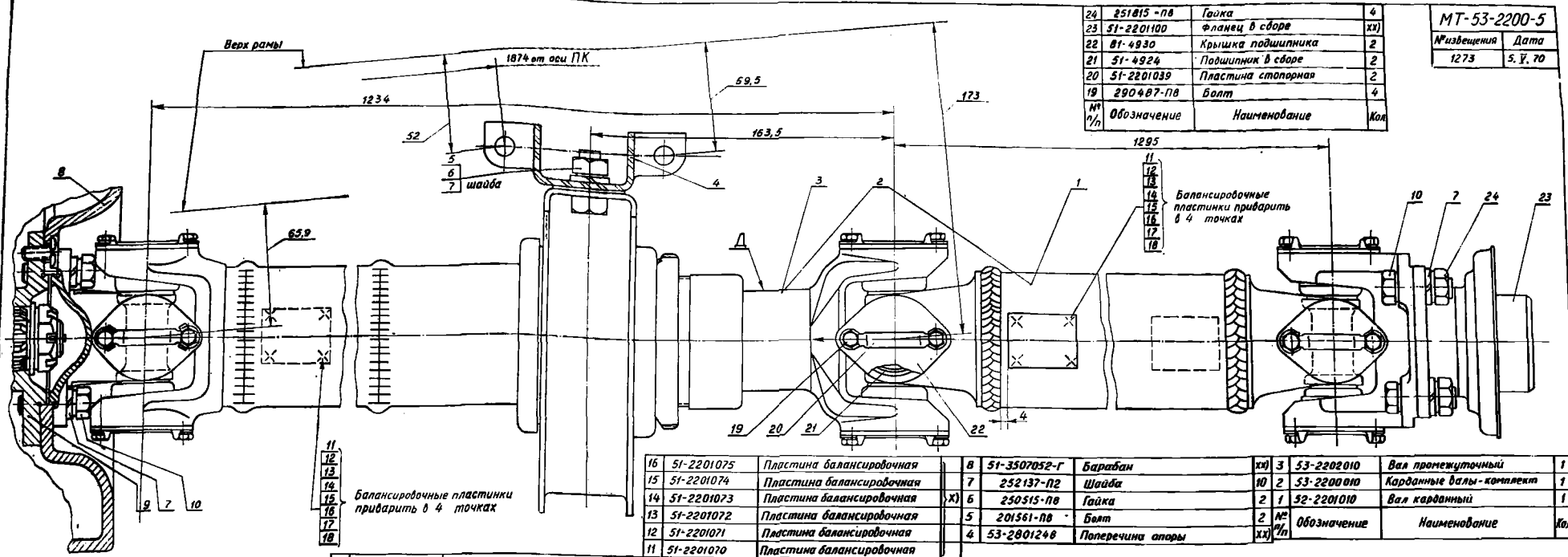
66-18 02 140

№ извещения 2410 Дата 29. VII. 70



ВИЛКА ВКЛЮЧЕНИЯ Понижающей ПЕРЕДАЧИ





24	251815-П8	Гайка	4
23	51-220100	Фланец в сборе	XI
22	81-4930	Крышка подшипника	2
21	51-4924	Подшипник в сборе	2
20	51-2201039	Пластина стопорная	2
19	290487-П8	Болт	4
№/п/н	Обозначение	Наименование	Кол.

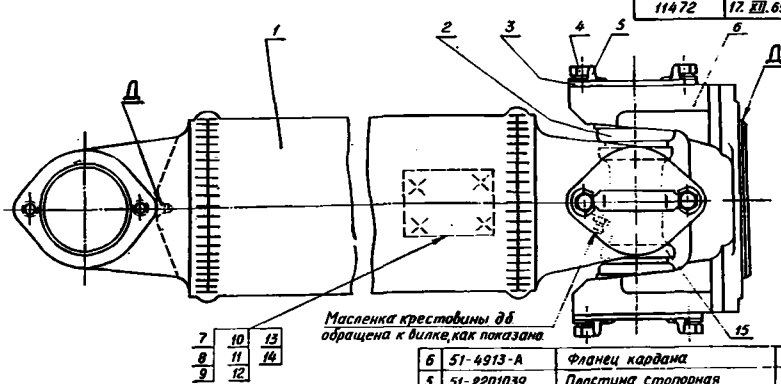
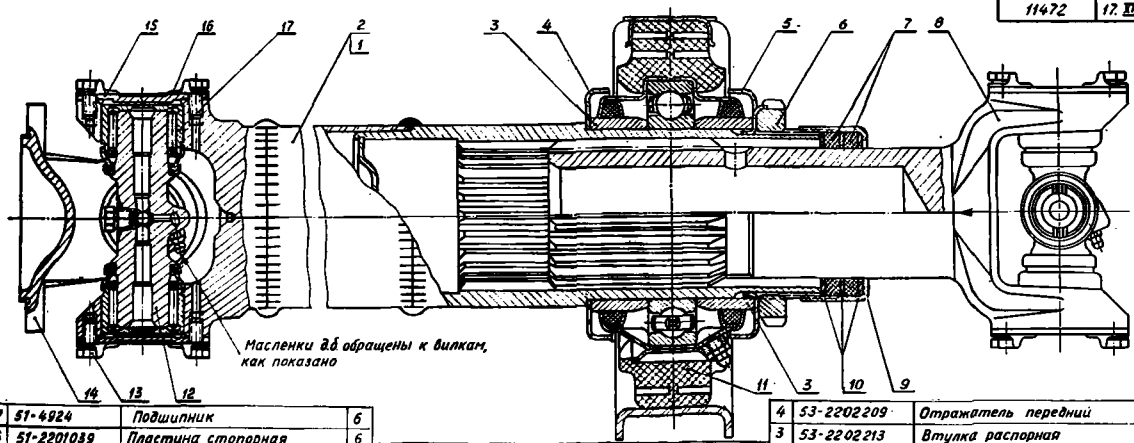
МТ-53-2200-5	
№извещения	Дата
1273	5. V. 70

16	51-2201075	Пластина балансировочная	8	51-3507052-Г	Барaban	XI	3	53-2202010	Вал промежуточный	1	
15	51-2201074	Пластина балансировочная	7	252137-П2	Шайба	XI	2	53-2200010	Карданные валы-комплект	1	
14	51-2201073	Пластина балансировочная	XI	6	250315-П8	Гайка	2	1	52-2201010	Вал карданный	1
13	51-2201072	Пластина балансировочная	5	5	201561-П8	Болт	2	№/п/н	Обозначение	Наименование	Кол.
12	51-2201071	Пластина балансировочная	4	4	53-2801248	Поперечина опоры	XI				
11	51-2201070	Пластина балансировочная									
18	51-2201077	Пластина балансировочная	XI	10	290863-П8	Болт	8				
17	51-2201076	Пластина балансировочная	XI	9	51-1701240	Муфта	XI				

УСТАНОВКА КАРДАНЫХ ВАЛОВ

53-2202010	
№извещения	Дата
11472	17. IV. 69.

52-2201010	
№извещения	Дата
11472	17. IV. 69.



17	51-4924	Подшипник	6
16	51-2201039	Пластина стопорная	6
15	51-4930	Крышка подшипника	6
14	51-4913-А	Фланец кардана	1
13	290487-П8	Болт	12
12	51-2201026-А	Крестовина в сборе	2
11	53-2202080	Опора в сборе	1
10	53-2201089	Отражательная шайба	3
9	53-2201087	Обойма сальника	1

4	53-2202209	Отражатель передний	1
3	53-2202213	Втулка распорная	2
2	53-2202015	Вал (сварка)	1
1	53-2202012	Вал с карданами в сборе	1
№/п/н	Обозначение	Наименование	Кол.
8	53-2201048	Вилка скользящая	1
7	53-2201085	Кольцо уплотнительное	2
6	53-2202217-01	Гайка втулки	1
5	53-2202215-01	Отражатель задний	1

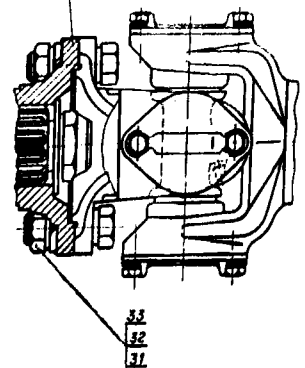
ВАЛ ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ С КАРДАНАМИ И ОПОРОЙ В СБ.

15	51-2201026-А	Крестовина в сборе	1
14	51-2201077	Пластина балансировочная	1
13	51-2201076	Пластина балансировочная	1
12	51-2201075	Пластина балансировочная	1
11	51-2201074	Пластина балансировочная	1
10	51-2201073	Пластина балансировочная	1
9	51-2201072	Пластина балансировочная	1
8	51-2201071	Пластина балансировочная	1
7	51-2201070	Пластина балансировочная	1

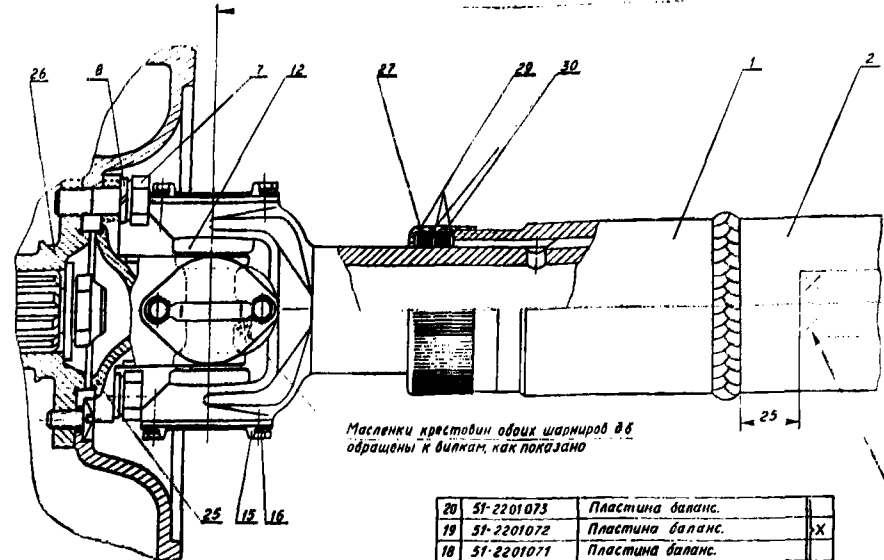
6	51-4913-А	Фланец кардана	1
5	51-2201039	Пластина стопорная	4
4	290487-П8	Болт	8
3	51-4930	Крышка подшипника	4
2	51-4924	Подшипник в сборе	4
1	52-2201015	Вал карданный (сварка)	1
№/п/н	Обозначение	Наименование	Кол.

КАРДАНЫЙ ВАЛ В СБОРЕ

Обозначение	L
MT-66-2200-6	1036
MT-66-2200-8	1080

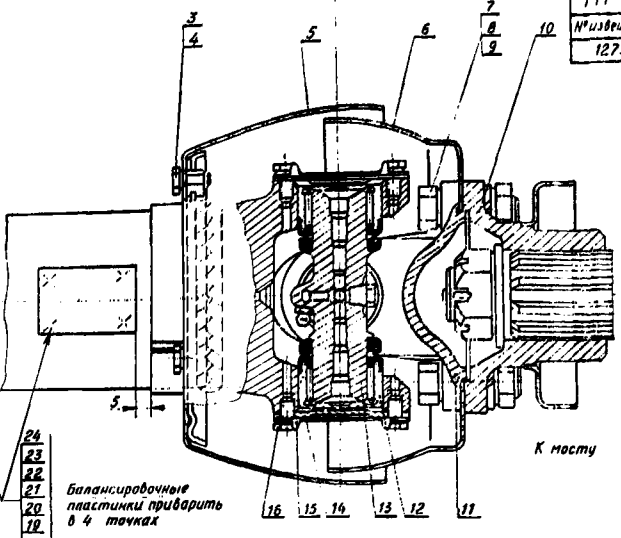


Крепление к раздаточной коробке переднего вала



Масленки крестовин обоих шарниров в 6 обращены к вилкам, как показано

Крепление к раздаточной коробке заднего вала



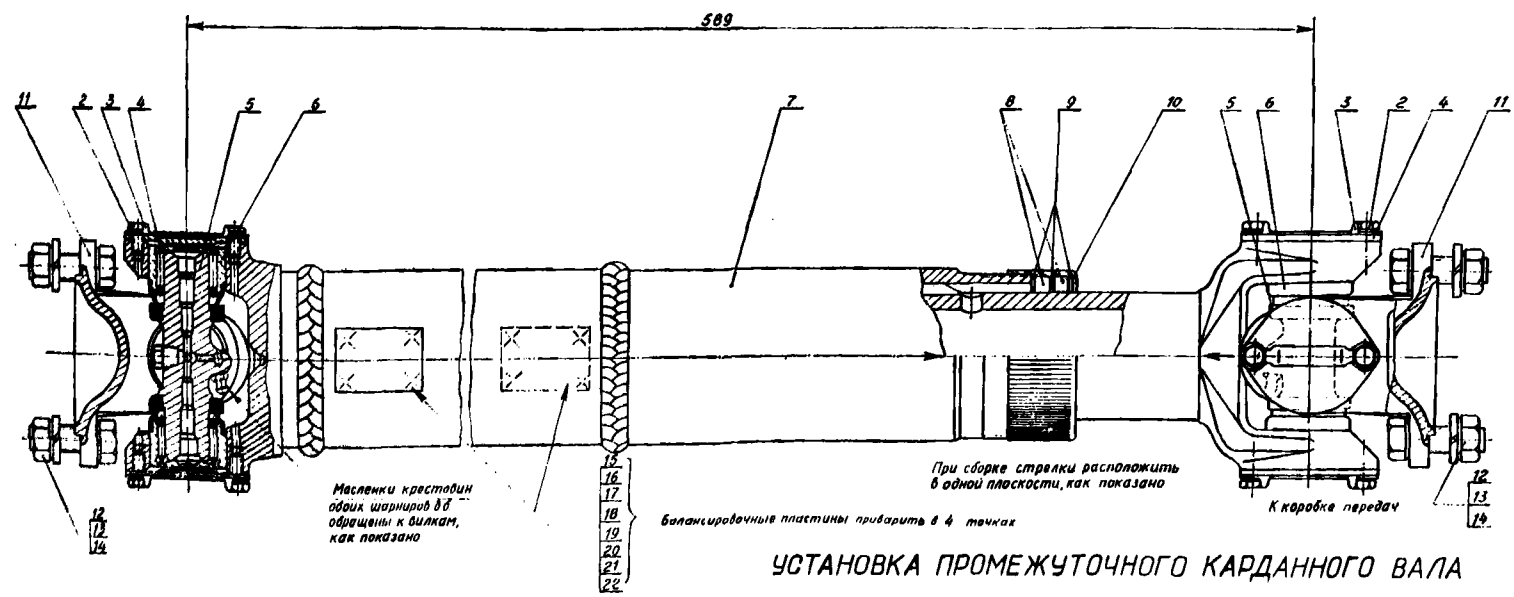
К мосту

20	51-2201073	Пластина баланс.		
19	51-2201072	Пластина баланс.	X	
18	51-2201071	Пластина баланс.		
17	51-2201070	Пластина баланс.		
16	290487-П8	Болт	16	8
15	51-2201039	Пластина стопорная	8	7
14	51-4930	Крышка подшипника	8	6
13	51-2201026-А	Крестовина с сальниками в сб.	2	5
12	51-4924	Подшипник в сборе	8	4
11	51-4913-А	Фланец кардана	1	
10	52-2201100	Фланец в сборе	10	9
9	251015-П8	Гайка	4	

Балансировочные пластины приварить в 4 точки

4	252154-П2	Шайба	8	
3	204416-П8	Болт колпачка	8	
2	66-2201015	Вал карданный (сборка)	1	
1	66-2201010	Вал карданный в сборе	1	
№	Обозначение	Наименование	№	№/л

УСТАНОВКА ЗАДНЕГО И ПЕРЕДНЕГО КАРДАНЫХ ВАЛОВ



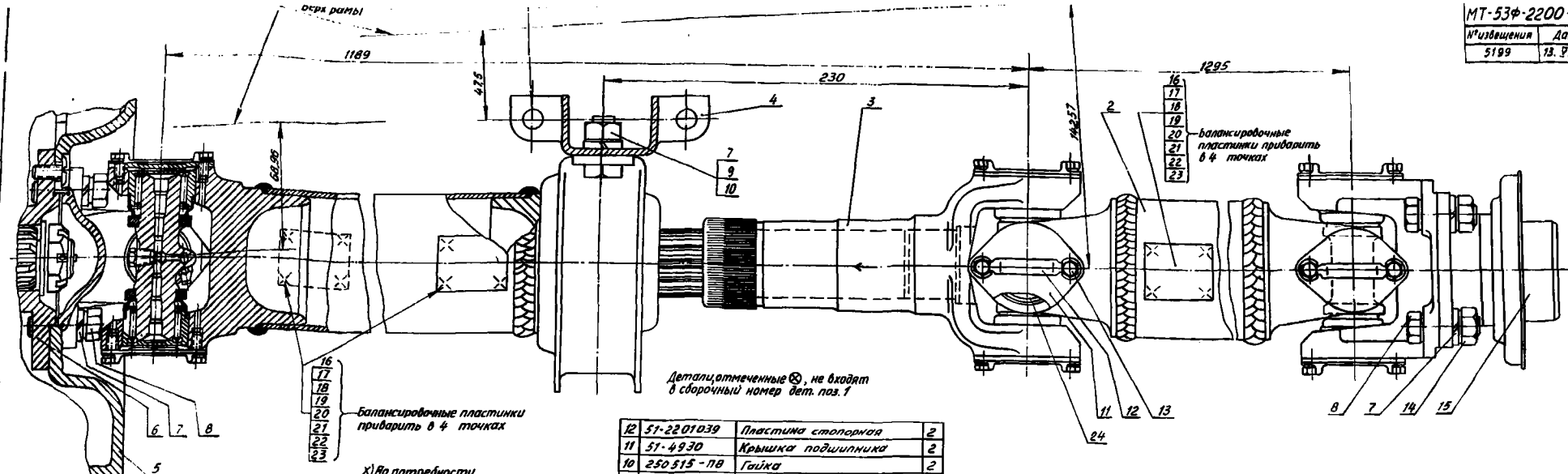
Масленки крестовин обоих шарниров в 6 обращены к вилкам, как показано

При сборке стрелки расположить в одной плоскости, как показано

Балансировочные пластины приварить в 4 точки

УСТАНОВКА ПРОМЕЖУТОЧНОГО КАРДАННОГО ВАЛА

22	51-2201077	Пластина баланс.		
21	51-2201076	Пластина баланс.		
20	51-2201075	Пластина баланс.		
19	51-2201074	Пластина баланс.	X	
18	51-2201073	Пластина баланс.		
17	51-2201072	Пластина баланс.		
16	51-2201071	Пластина баланс.		
15	51-2201070	Пластина баланс.		
14	290863-П8	Болт	16	8
13	252137-П2	Шайба	8	8
12	251015-П8	Гайка	4	8
11	51-4913-А	Фланец кардана	1	2
10	53-2201087	Обойма сальника	1	1
9	53-2201085	Шайба отражательная	3	3
8	53-2201085	Кольцо уплотнительное	3	3
7	66-2202015	Вал промежуточный кардана	1	1
6	51-4924	Подшипник кардана в сборе	8	4
5	51-2201026-А	Крестовина кардана в сборе	2	5
4	51-4930	Крышка подшипника	8	4
3	51-2201039	Пластина стопорная	8	7
2	290487-П8	Болт	16	8
1	66-2202010	Вал в сборе	1	1
№	Обозначение	Наименование	№	№/л



Балансировочные пластины приварить в 4 точках

х) По потребности.

12	51-2201039	Пластина стопорная	2
11	51-4930	Крышка подшипника	2
10	250515-ПВ	Гайка	2
9	201561-ПВ	Болт	2
8	290863-ПВ	Болт	8
7	252187-П2	Шайба	10
6	52-1701240	Муфта	1
5	51-3507052-Г	Барaban	1
4	53-2801247	Полеречина	1
3	53Ф-2202010	Вал промежуточный	1

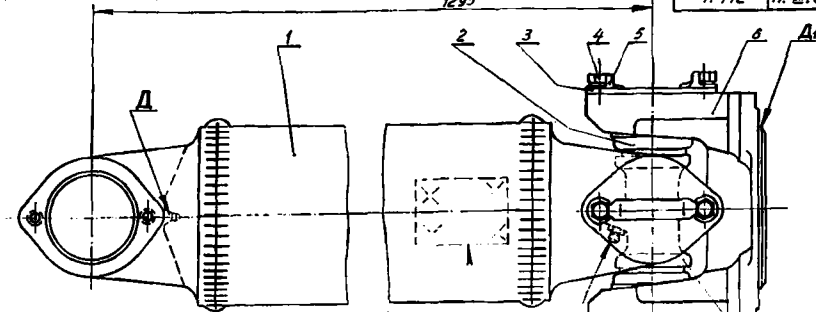
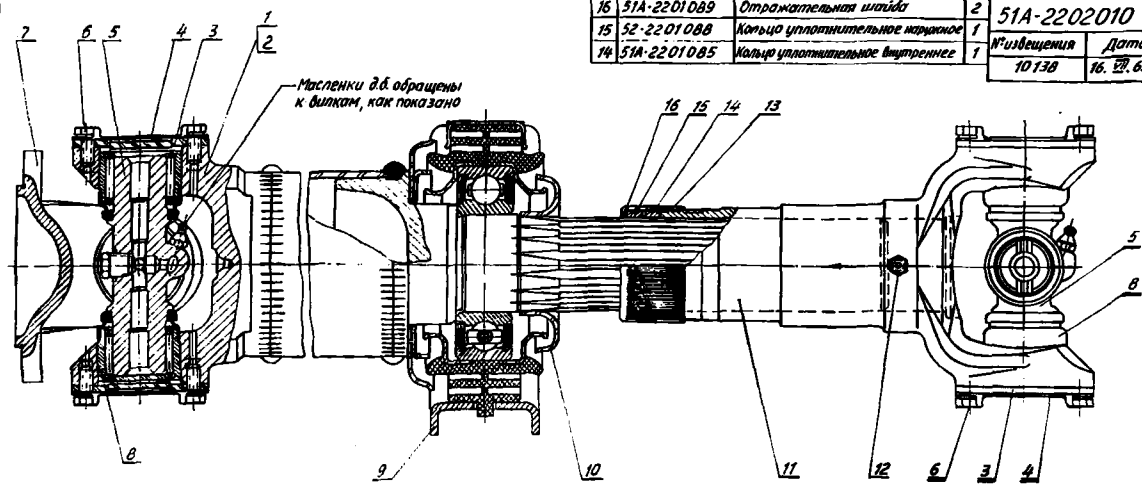
24	51-4924	Подшипник в сборе	2	18	51-2201072	Пластина балансировочная	8
23	51-2201077	Пластина балансировочная	17	17	51-2201071	Пластина балансировочная	х
22	51-2201076	Пластина балансировочная	16	16	51-2201070	Пластина балансировочная	х
21	51-2201075	Пластина балансировочная	х	15	51-2201100	Фланец в сборе	1
20	51-2201074	Пластина балансировочная	14	14	251815-ПВ	Гайка	4
19	51-2201073	Пластина балансировочная	13	13	290487-ПВ	Болт	4

УСТАНОВКА КАРДАННЫХ ВАЛОВ

16	51A-2201089	Отражательная шайба	2	51A-2202010	№извещения	Дата
15	52-2201088	Кольцо уплотнительное наружное	1	10138	16.09.69	
14	51A-2201085	Кольцо уплотнительное внутреннее	1			

15	51-2201026А	Крестовина кардана с сальником в сборе	1
14	51-2201077	Пластина балансировочная	*
13	51-2201076	Пластина балансировочная	*

52-2201010	
№извещения	Дата
11472	17.08.69



13	52-2201087	Обойма сальника	1
12	264072-ПВ	Прессмасленка	1
11	51A-2201047	Вылка скользкая в сборе	1
10	52-2202024	Задний отражатель	1
9	51A-2202080	Опора в сборе	1
8	51-4924	Подшипник в сборе	6
7	51-4913-А	Фланец кардана	1
6	290487-ПВ	Болт крышки	12

5	51-2201026-А	Крестовина в сборе	2
4	51-2201039	Пластина стопорная	6
3	51-4930	Крышка подшипника	6
2	51A-2202015	Вал промежуточный (сварка)	1
1	51A-2202012	Вал промежуточный в сборе	1

12	51-2201075	Пластина балансировочная	*
11	51-2201074	Пластина балансировочная	*
10	51-2201073	Пластина балансировочная	*
9	51-2201072	Пластина балансировочная	*
8	51-2201071	Пластина балансировочная	*
7	51-2201070	Пластина балансировочная	*
6	51-4913-А	Фланец кардана	1
5	51-2201039	Пластина стопорная	4
4	290487-ПВ	Болт	8
3	51-4930	Крышка подшипника	4
2	51-4924	Подшипник кардана в сборе	4
1	52-2201015	Вал карданный (сварка)	1

7
8
9
10
11
12
13
14

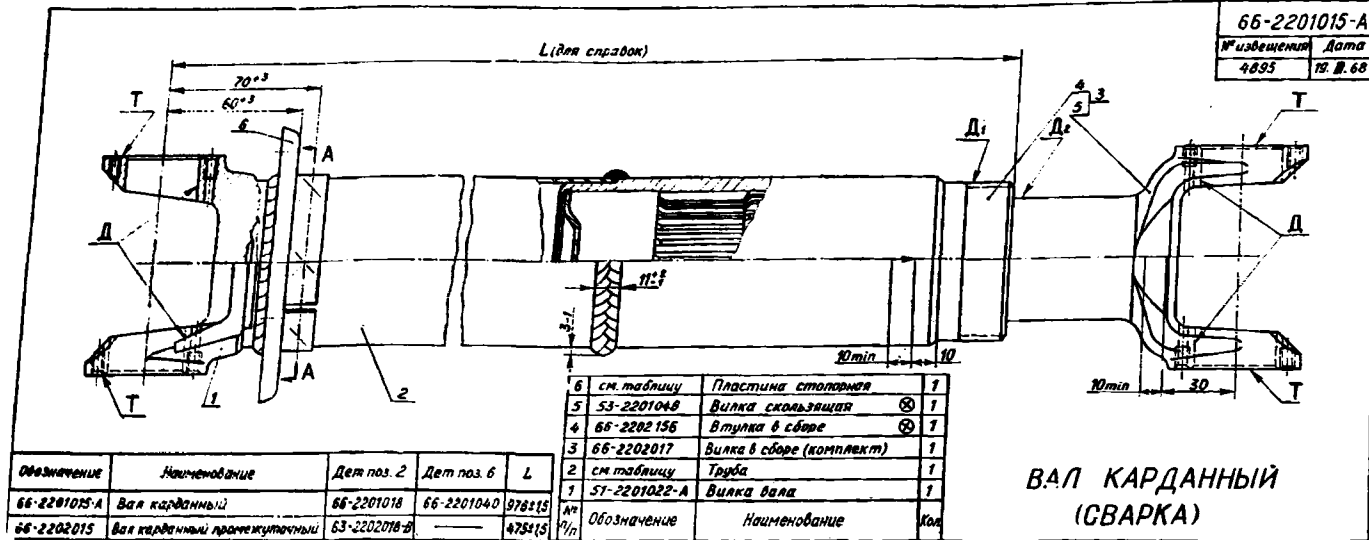
К заднему концу

Масленка крестовины д.б. обращена к выткам, как показано

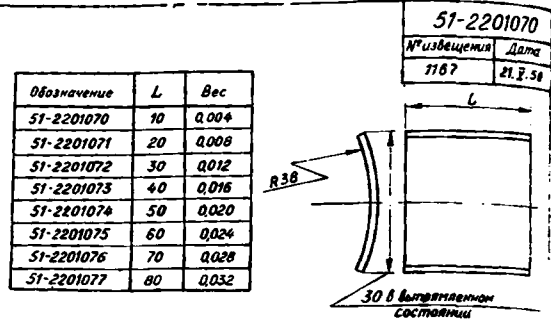
Балансировочные пластины приварить в 4 точках

* По потребности

ВАЛ КАРДАНЫЙ В СБОРЕ

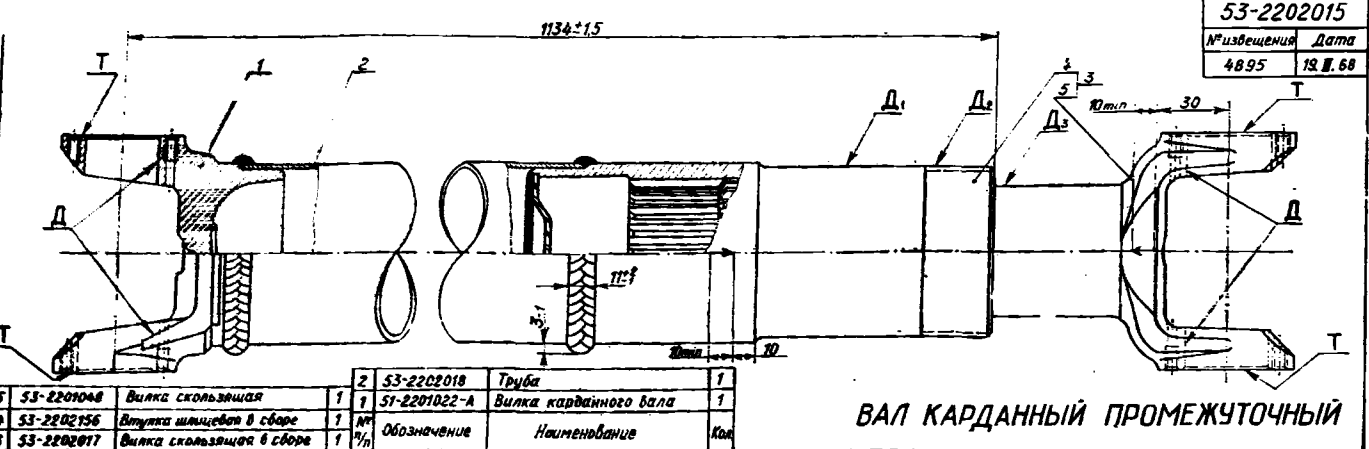


66-2201015-А
№извещения 4895
Дата 19. II. 68



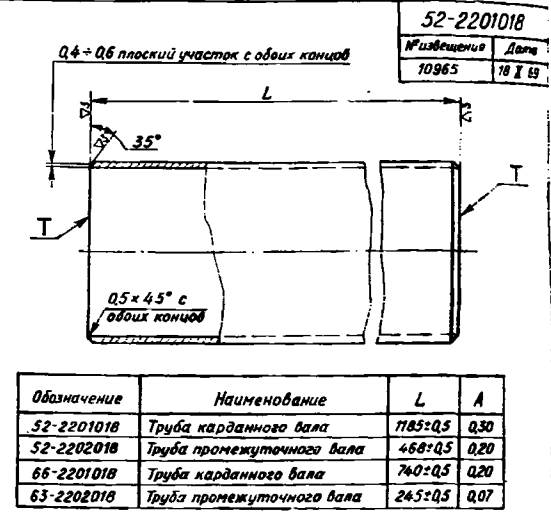
51-2201070
№извещения 1767
Дата 21. I. 68

ПЛАСТИНА БАЛАНСИРОВОЧНАЯ



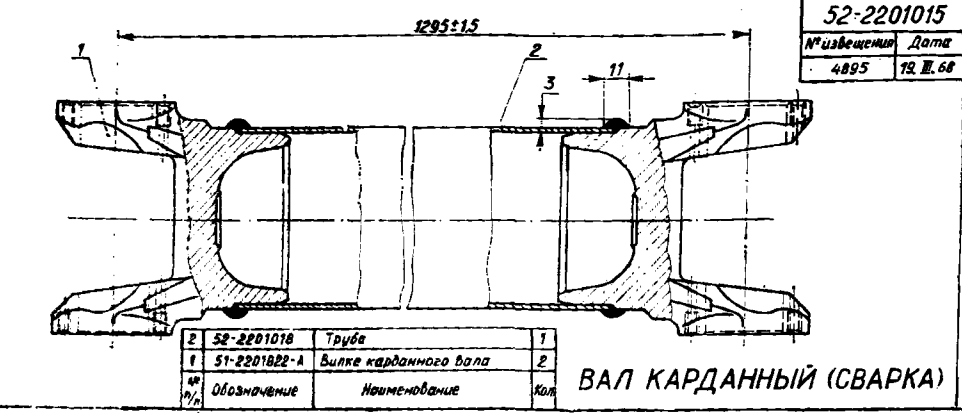
53-2202015
№извещения 4895
Дата 19. II. 68

ВАЛ КАРДАНЫЙ ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ



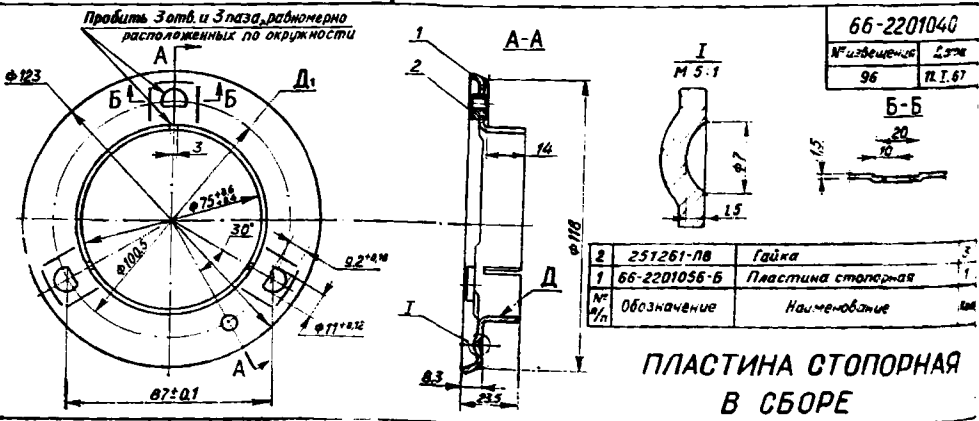
52-2201018
№извещения 10965
Дата 18. I. 68

ТРУБА КАРДАНОГО ВАЛА



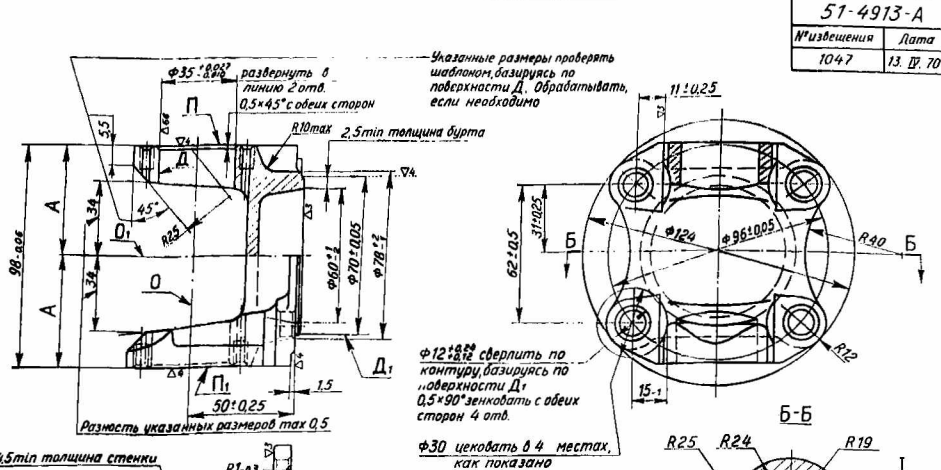
52-2201015
№извещения 4895
Дата 19. II. 68

ВАЛ КАРДАНЫЙ (СВАРКА)

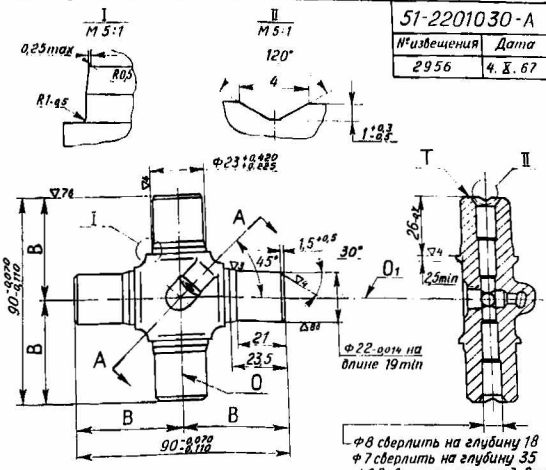


66-2201040
№извещения 96
Дата 12. I. 67

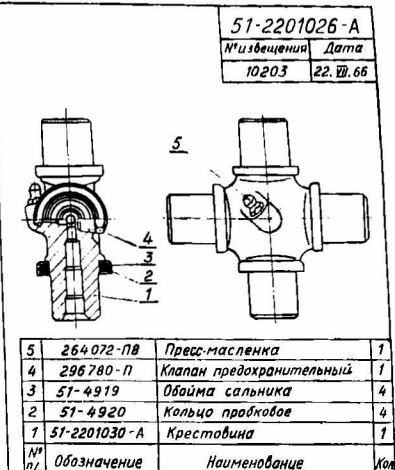
ПЛАСТИНА СТОПОРНАЯ В СБОРЕ



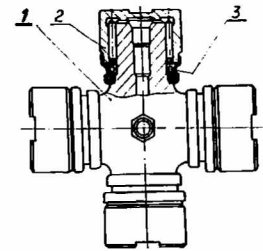
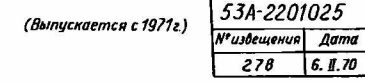
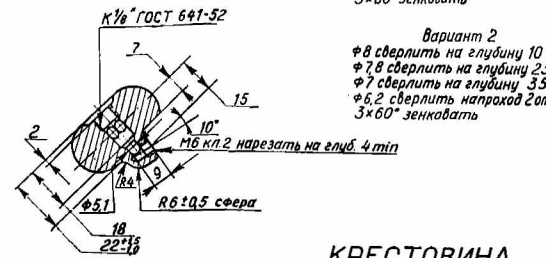
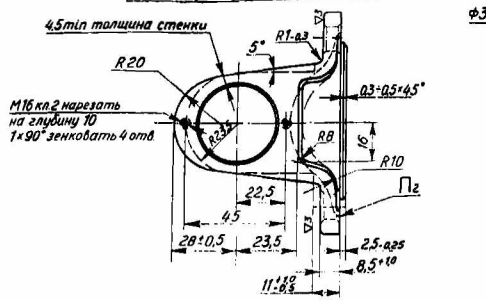
ФЛАНЕЦ КАРДАНА



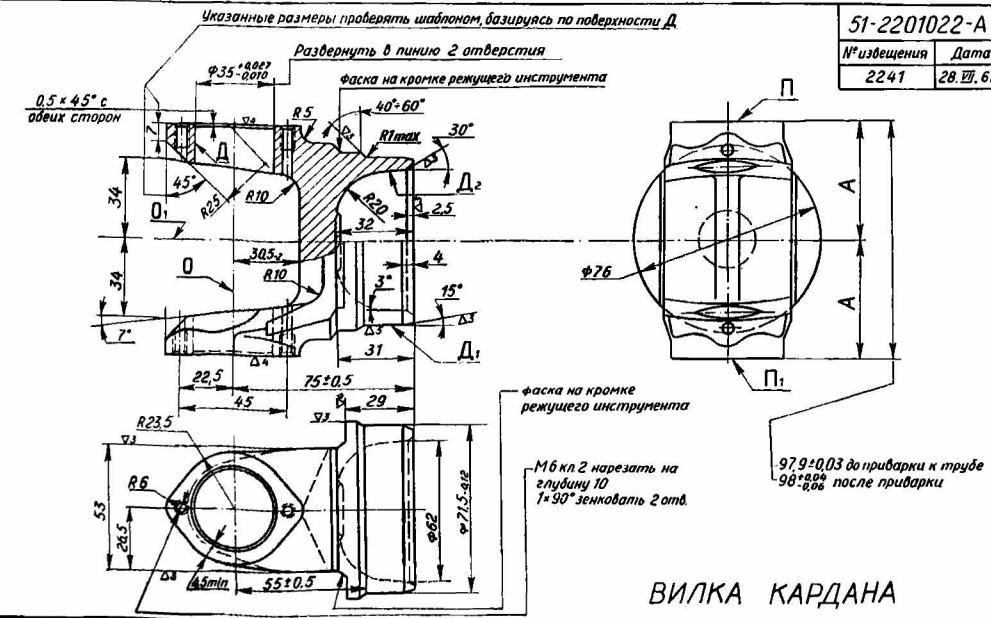
КРЕСТОВИНА (производства до 1971г)



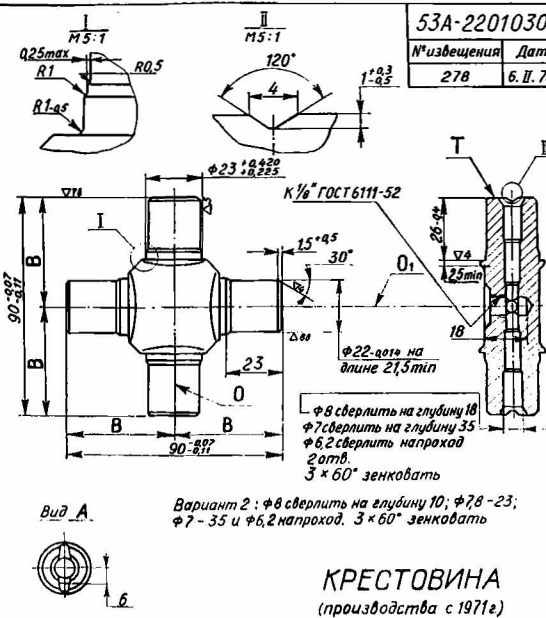
КРЕСТОВИНА С САЛЬНИКАМИ В СБОРЕ



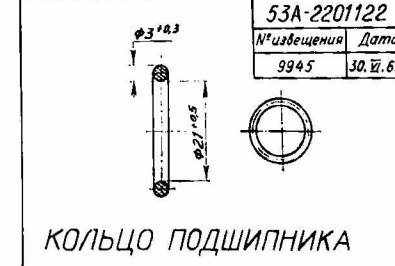
КРЕСТОВИНА В СБОРЕ (для запчастей)



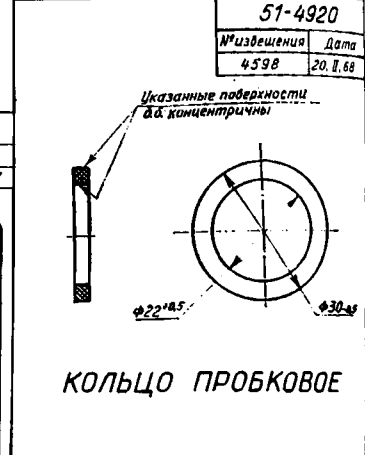
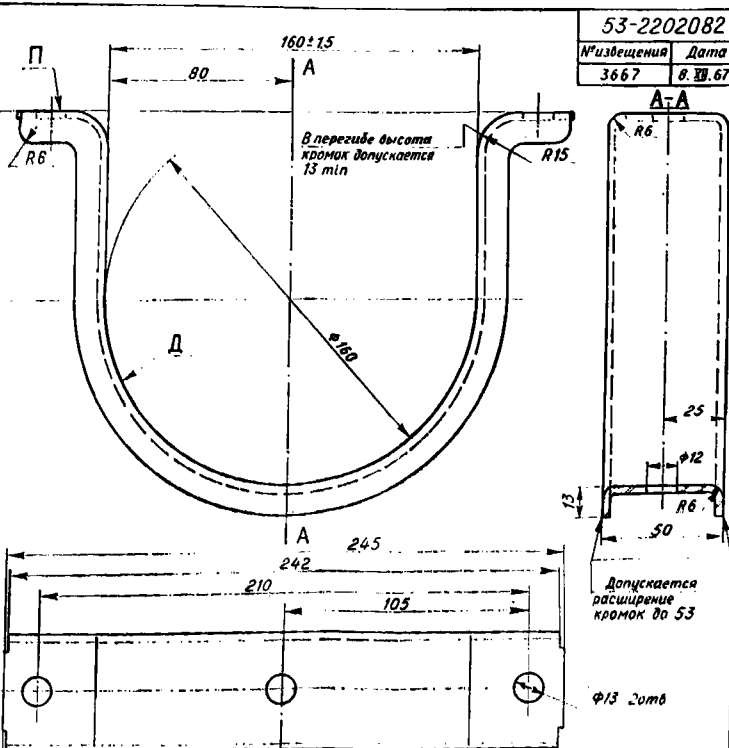
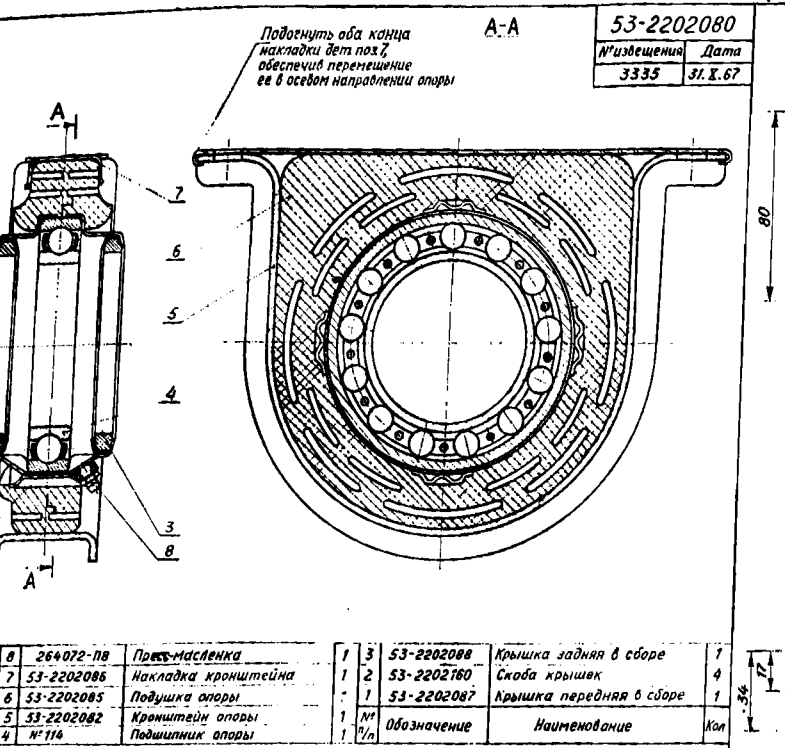
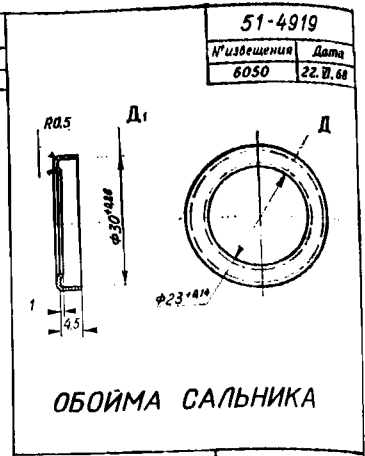
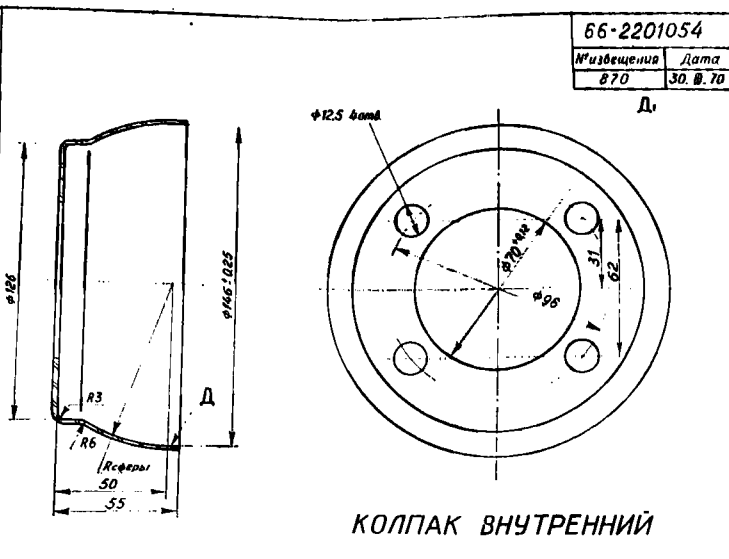
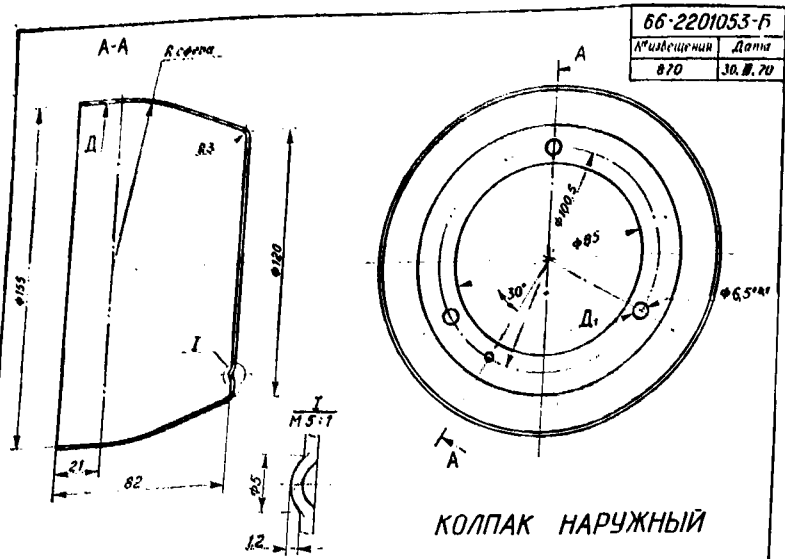
ВИЛКА КАРДАНА



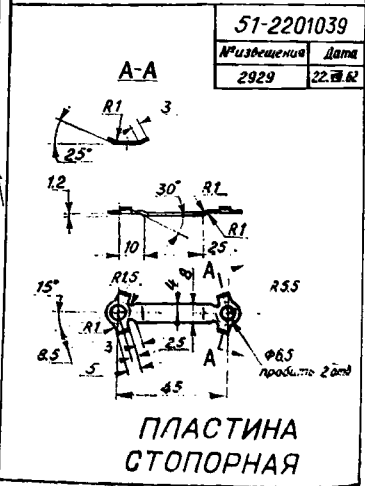
КРЕСТОВИНА (производства с 1971г)



КОЛЬЦО ПОДШИПНИКА

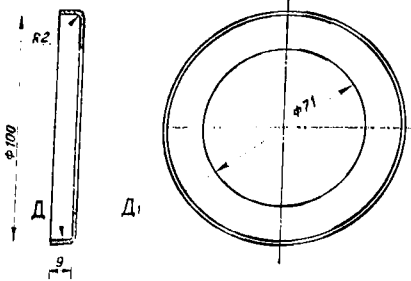


8	264072-108	Пресс-масленка	1	3	53-2202088	Крышка задняя в сборе	7
7	53-2202086	Накладка кронштейна	1	2	53-2202180	Скоба крышек	4
6	53-2202085	Подушка опоры	1	1	53-2202087	Крышка передняя в сборе	1
5	53-2202082	Кронштейн опоры	1	1		Обозначение	Кол
4	№116	Подшипник опоры	1	1		Наименование	Кол



53-2202209

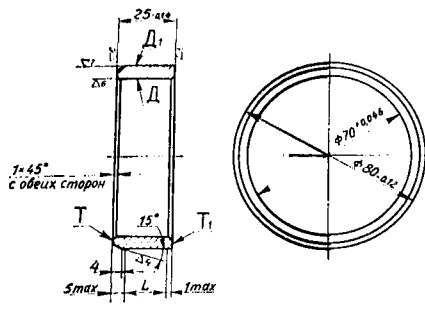
№извещения	Дата
3458	1. II. 65



ОТРАЖАТЕЛЬ САЛЬНИКА-ПЕРЕДНИЙ

53-2202213

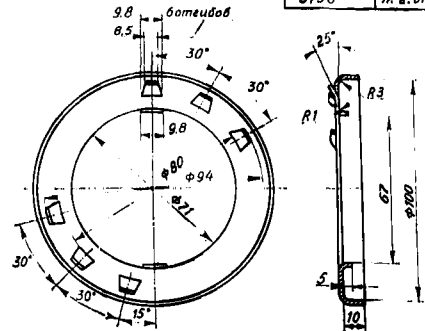
№извещения	Дата
5558	9. II. 65



ВТУЛКА РАСПОРНАЯ ПОДШИПНИКА

53-2202215-01

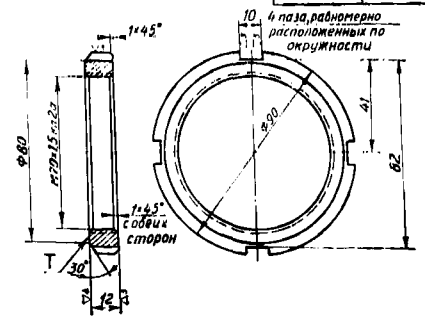
№извещения	Дата
3156	12. I. 67



ОТРАЖАТЕЛЬ САЛЬНИКА-ЗАДНИЙ

53-2202217-01

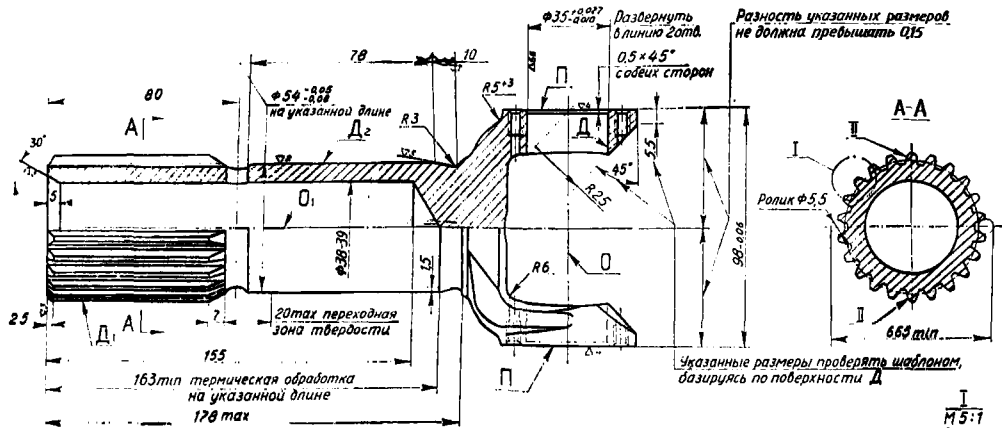
№извещения	Дата
3156	12. I. 67



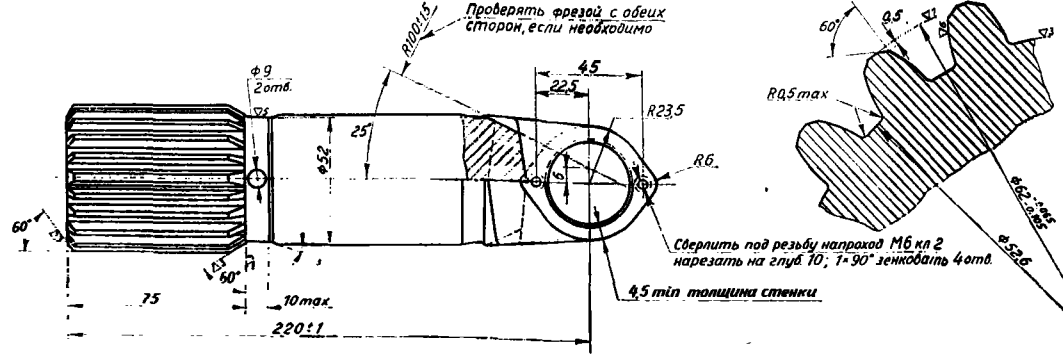
ГАЙКА ВТУЛКИ

53-2201048

№извещения	Дата
2518	14. II. 71



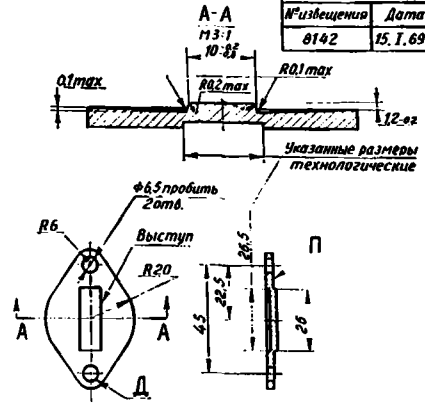
Элементы шлицев	
Профиль эвольвентный	22
Число шлицев	2,5
Модуль	1,5
Профильный угол исходного контура	15°
Смещение исходного контура	+1,5
Диаметр делительной окружности	55
Толщина шлицев по дуге делительной окружности твердотемпальная	4,731
Толщина шлицев по дуге делительной окружности максимальная	4,66
Размер по роликам Ф3,5	66,62
Толщина шлицев по дуге делительной окружности минимальная	4,596
Размер по роликам Ф3,5	66,5
Проверить проходным комплексным калибром, имеющим ширину blades по дуге делительной окружности	4,72
Диаметр перехода эвольвенты	53,6 max



ВИЛКА СКОЛЬЗЯЩАЯ КАРДАННОГО ВАЛА

51-4930

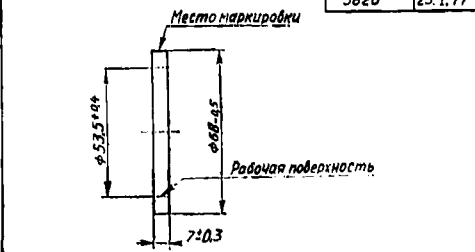
№извещения	Дата
8142	15. I. 69



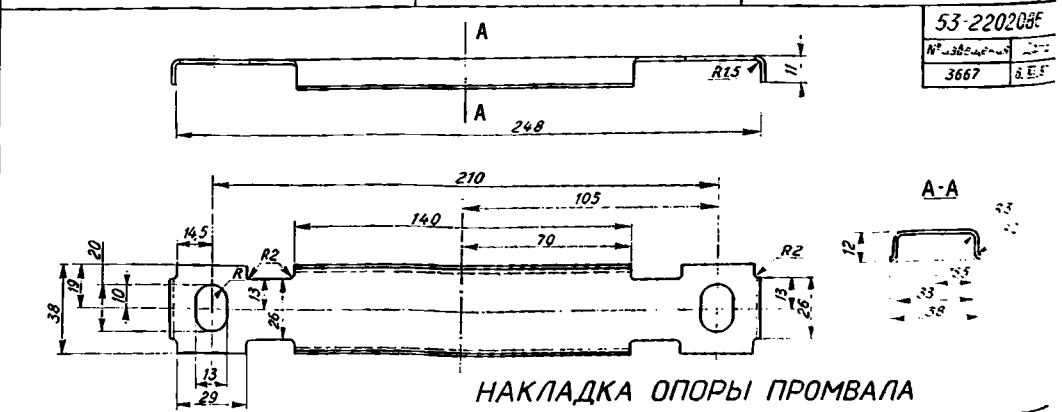
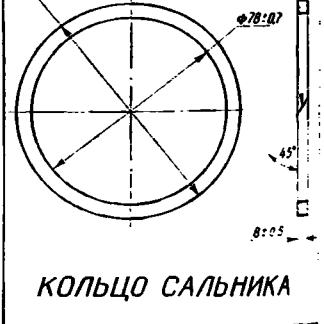
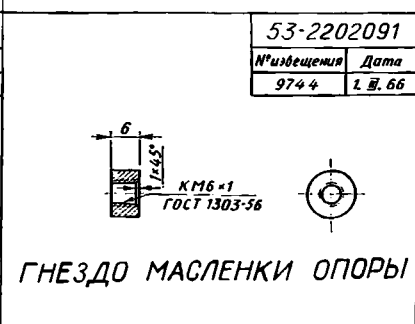
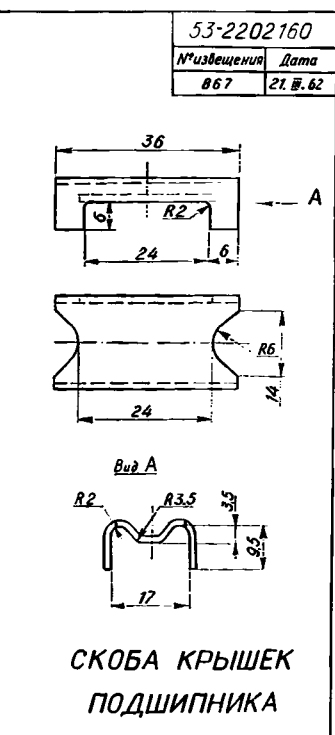
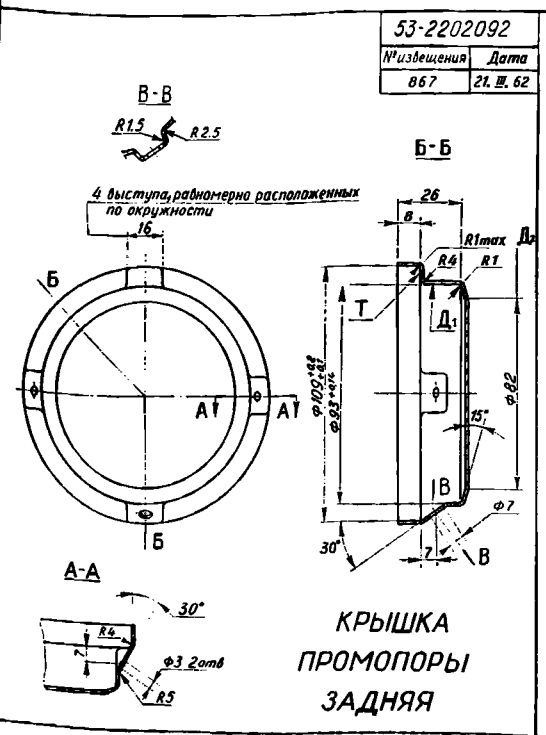
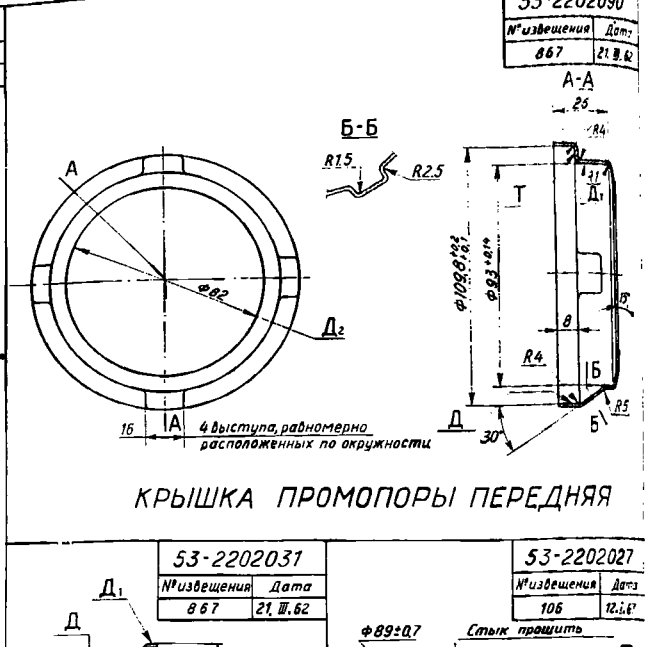
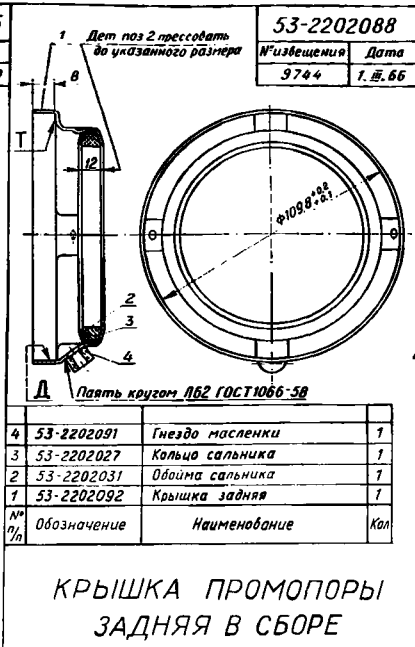
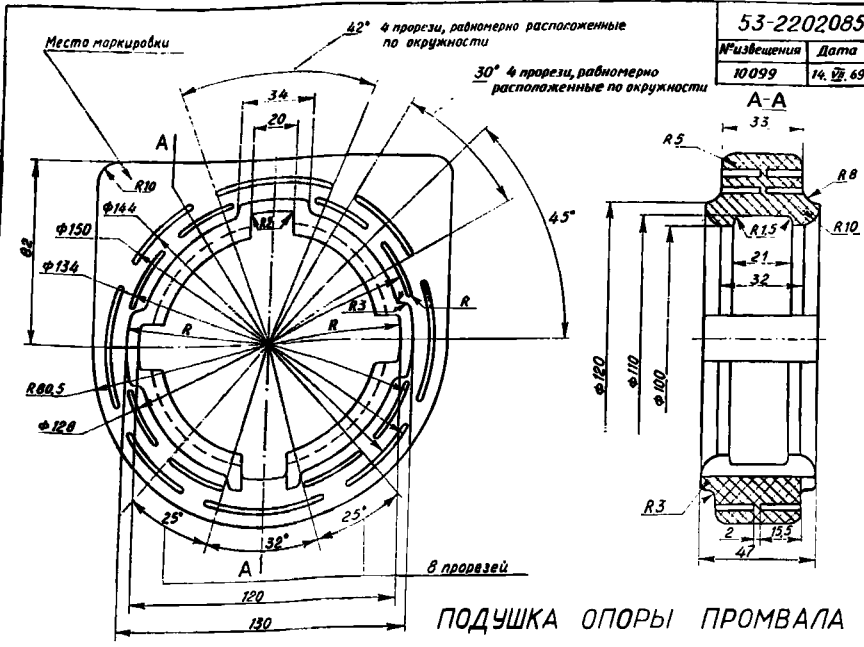
КРЫШКА ПОДШИПНИКА

53-2201085

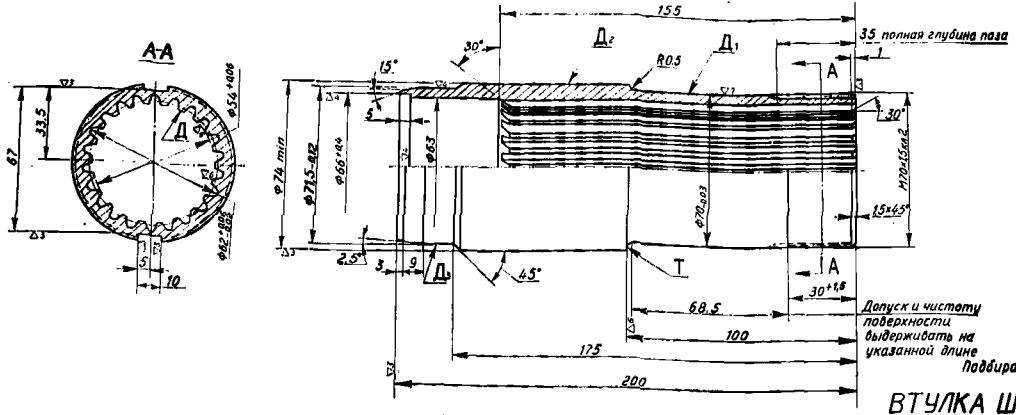
№извещения	Дата
3820	23. I. 71



КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ САЛЬНИКА



53-2202157
 №извещения 2241
 Дата 28.08.67

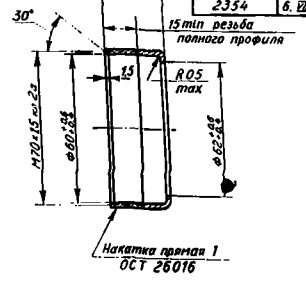


Элементы шлицев	
Профиль звольденный	22
Число зубьев	2,5
Модуль	15°
Профильный угол исходного контура	+1,5
Смещение исходного контура	35
Диаметр делительной окружности	4,731
Ширина впадины шлицев по дуге делительной окружности - теоретическая	4,815
Ширина впадины шлицев по дуге делительной окружности - max	51,05
Размер по роликам Ф 4,5	4,751
Ширина впадины шлицев по дуге делительной окружности - min	50,83
Проверить проходным комплексным калибром, имеющим толщину зуба по дуге делительной окружности	4,73
Диаметр перехода звольденный	61,5 min

Допуски и чистоту поверхности выдерживать на указанной длине
 Подбирать с вилкой 53-2201048

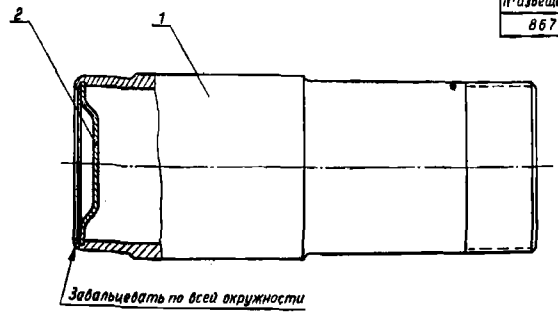
ВТУЛКА ШЛИЦЕВАЯ КАРДАННОГО ВАЛА

53-2201087
 №извещения 2354
 Дата 6.08.62



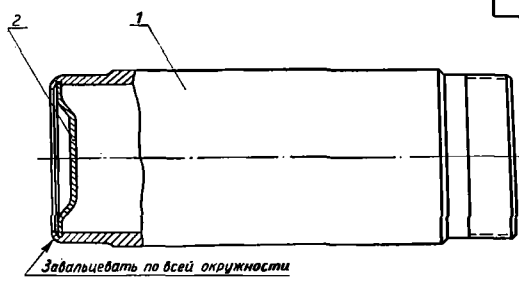
ОБОЙМА САЛЬНИКА СКОльзящей Вилки

53-2202156
 №извещения 867
 Дата 21.08.62



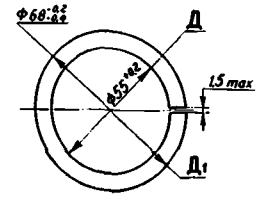
ВТУЛКА В СБОРЕ

66-2202156
 №извещения 1861
 Дата 29.08.62



ВТУЛКА В СБОРЕ

53-2201089
 №извещения 867
 Дата 21.08.67

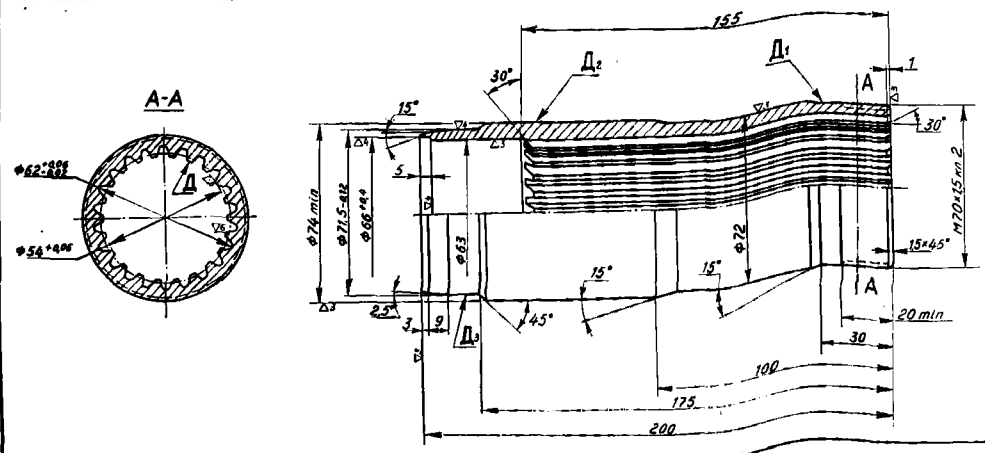


ШАЙБА САЛЬНИКА СКОльзящей Вилки

№п/п	Обозначение	Наименование	Кол
2	53-2202229	Заглушка	1
1	53-2202157	Шлицевая втулка	1

№п/п	Обозначение	Наименование	Кол
2	53-2202229	Заглушка	1
1	66-2202157	Шлицевая втулка	1

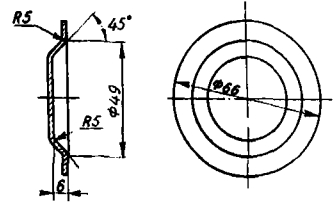
66-2202157
 №извещения 717
 Дата 17.08.70



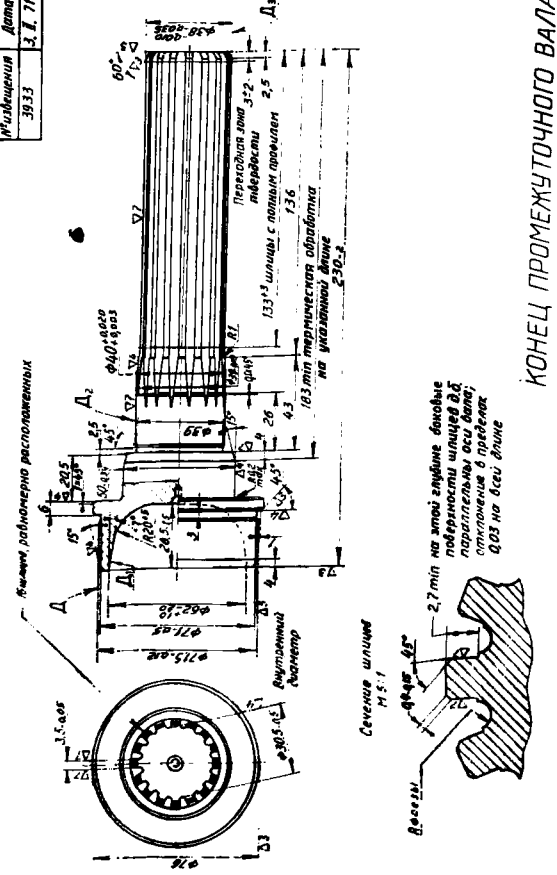
Элементы шлицев	
Профиль звольденный	22
Число зубьев	2,5
Модуль	15°
Профильный угол исходного контура	+1,5
Смещение исходного контура	35
Диаметр делительной окружности	4,731
Ширина впадины шлицев по дуге делительной окружности - теоретическая	4,815
Ширина впадины шлицев по дуге делительной окружности - максимальная	51,05
Размер по роликам Ф 4,5	4,751
Ширина впадины шлицев по дуге делительной окружности - минимальная	50,83
Проверить проходным комплексным калибром, имеющим толщину зуба по дуге делительной окружности	4,73
Диаметр перехода звольденный	61,5 min

ВТУЛКА ШЛИЦЕВАЯ

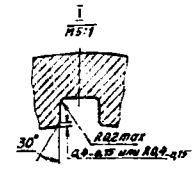
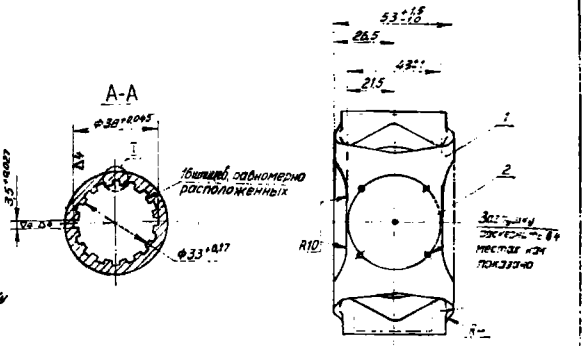
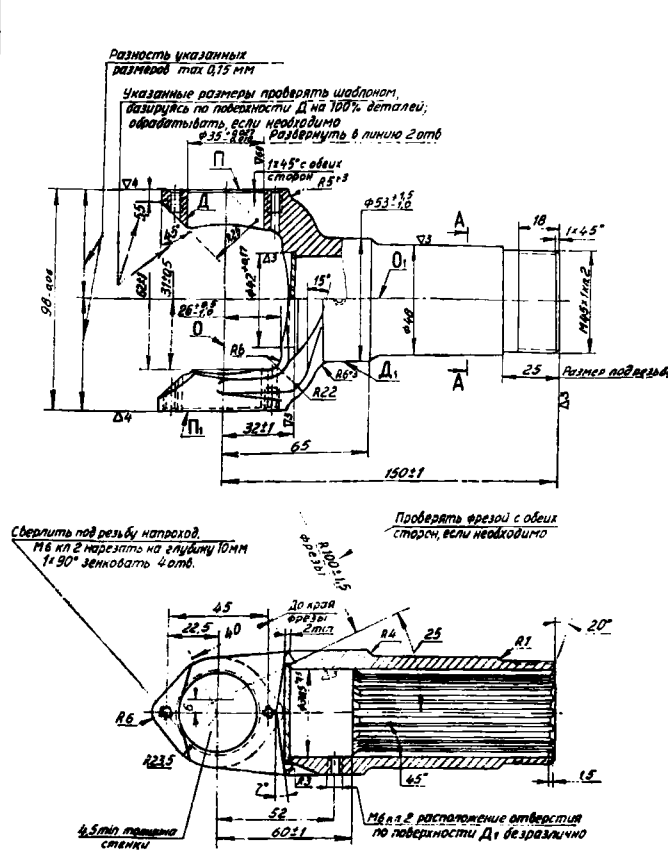
53-2202229
 №извещения 867
 Дата 21.08.62



ЗАГЛУШКА ШЛИЦЕВОЙ ВТУЛКИ



КОНЕЦ ПРОМЕЖУТОЧНОГО ВАЛА



2	296 991-П	Заглушка	1
1	51A-2201048	Вилка	1
№/п/п	Обозначение	наименование	

ВИЛКА СКОльзяЩая КАРДАННОГО ВАЛА С ЗАГЛУШКОЙ В СБОРЕ

151-2201085
 №изменения 11224
 Дата 19.II.69

1. Шайбы, равномерно расположенные

КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ ВнутРЕННЕЕ САльНИКА СКОльзяЩей ВИЛКИ

52-2201087
 №изменения 3203
 Дата 11.II.62

Выдерживать на длине А, допускается следы от накатки
 Если резьба полного профиля

Нанатка правая 1:0 OCT 26016

ОБОЙМА САльНИКА

52-2201088
 №изменения 8149
 Дата 20.II.61

Шайбы равномерно расположенные

КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ НАРУЖНОЕ САльНИКА

51A-2201089
 №изменения 8846
 Дата 25.II.69

Допускается притупление R1, так

Шайбы равномерно расположенные

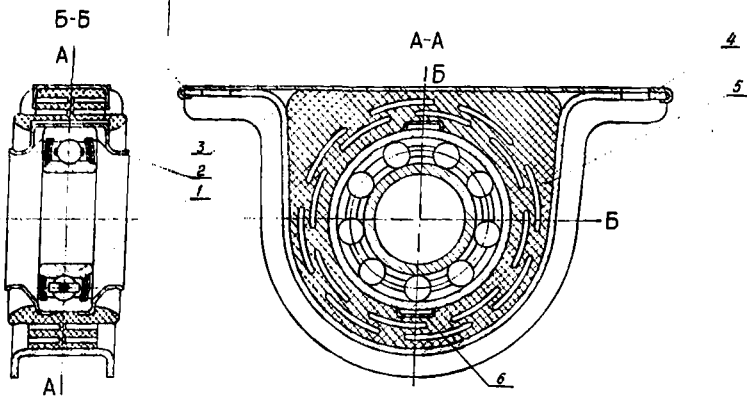
ШАЙБА ОТРАЖАТЕЛЬНАЯ САльНИКА

296 991-П
 №изменения 5425
 Дата 25.II.69

ЗАГЛУШКА

51A-2202080	
№изменения	Дата
9089	11.12.69

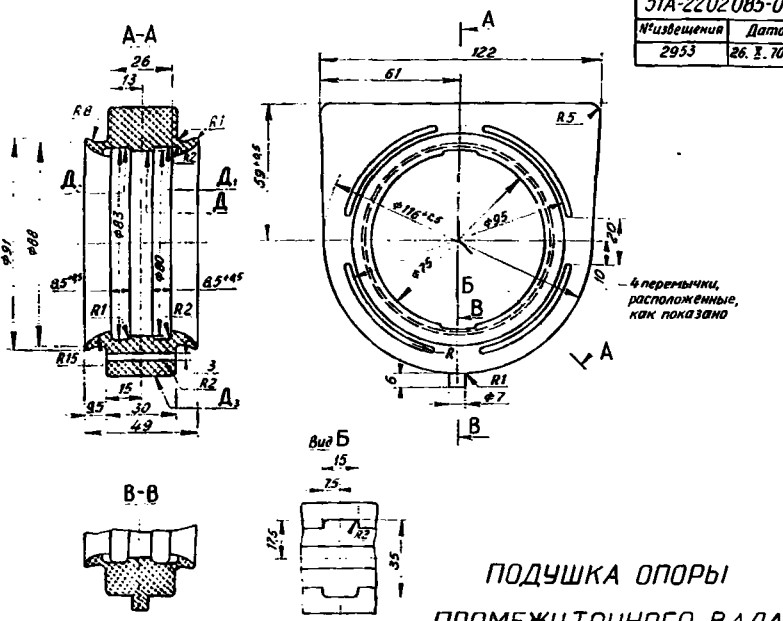
Подогнуть оба конца накладки дет. поз. 4, обеспечить перемещение ее в осевом направлении опоры



6	51A-2202093	Пластина стопорная	2
5	51A-2202085-01	Подушка опоры	1
4	51A-2202086	Накладка кронштейна	1
3	52-2202082	Кронштейн опоры	1
2	52-2202021	Внутренний отражатель	2
1	52-2202083-01	Подшипник опоры	1
№	Обозначение	Наименование	Кол.

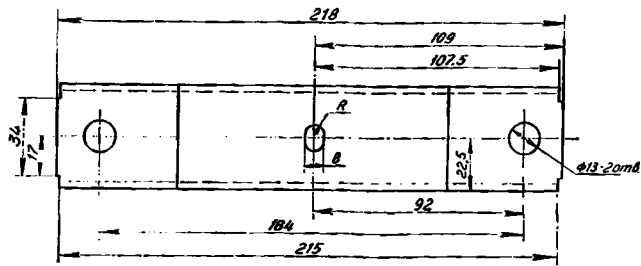
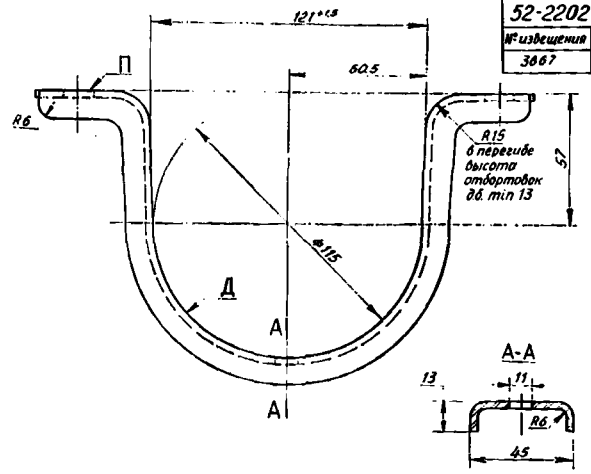
**ОПОРА
ПРОМЕЖУТОЧНОГО ВАЛА
В СБОРЕ**

51A-2202085-01	
№изменения	Дата
2953	26.3.70



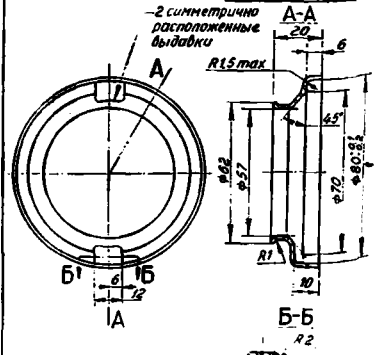
**ПОДУШКА ОПОРЫ
ПРОМЕЖУТОЧНОГО ВАЛА**

52-2202082	
№изменения	Дата
3867	6.12.67



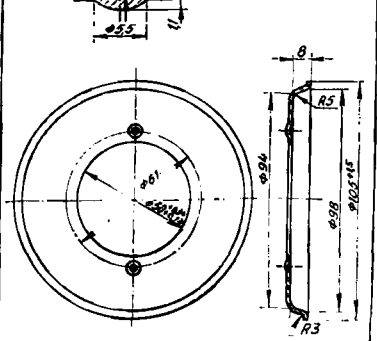
КРОНШТЕЙН ОПОРЫ

52-2202021	
№изменения	Дата
4707	6.12.71



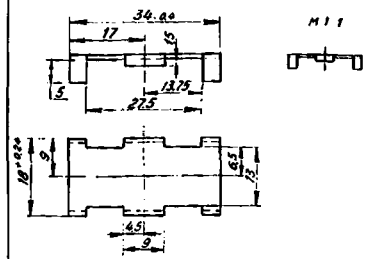
**ВНУТРЕННИЙ
ОТРАЖАТЕЛЬ ОПОРЫ**

52-2202022-A	
№изменения	Дата
1268	7.12.64



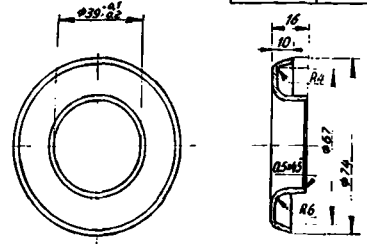
**ПЕРЕДНИЙ БОЛЬШОЙ
ОТРАЖАТЕЛЬ ОПОРЫ**

51A-2202093	
№изменения	Дата
4707	6.12.71



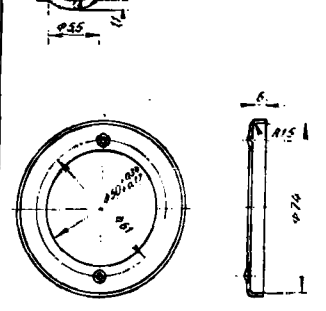
**ПЛАСТИНА СТОПОРНАЯ
ПОДШИПНИКА ОПОРЫ**

52-2202024	
№изменения	Дата
4707	6.12.71

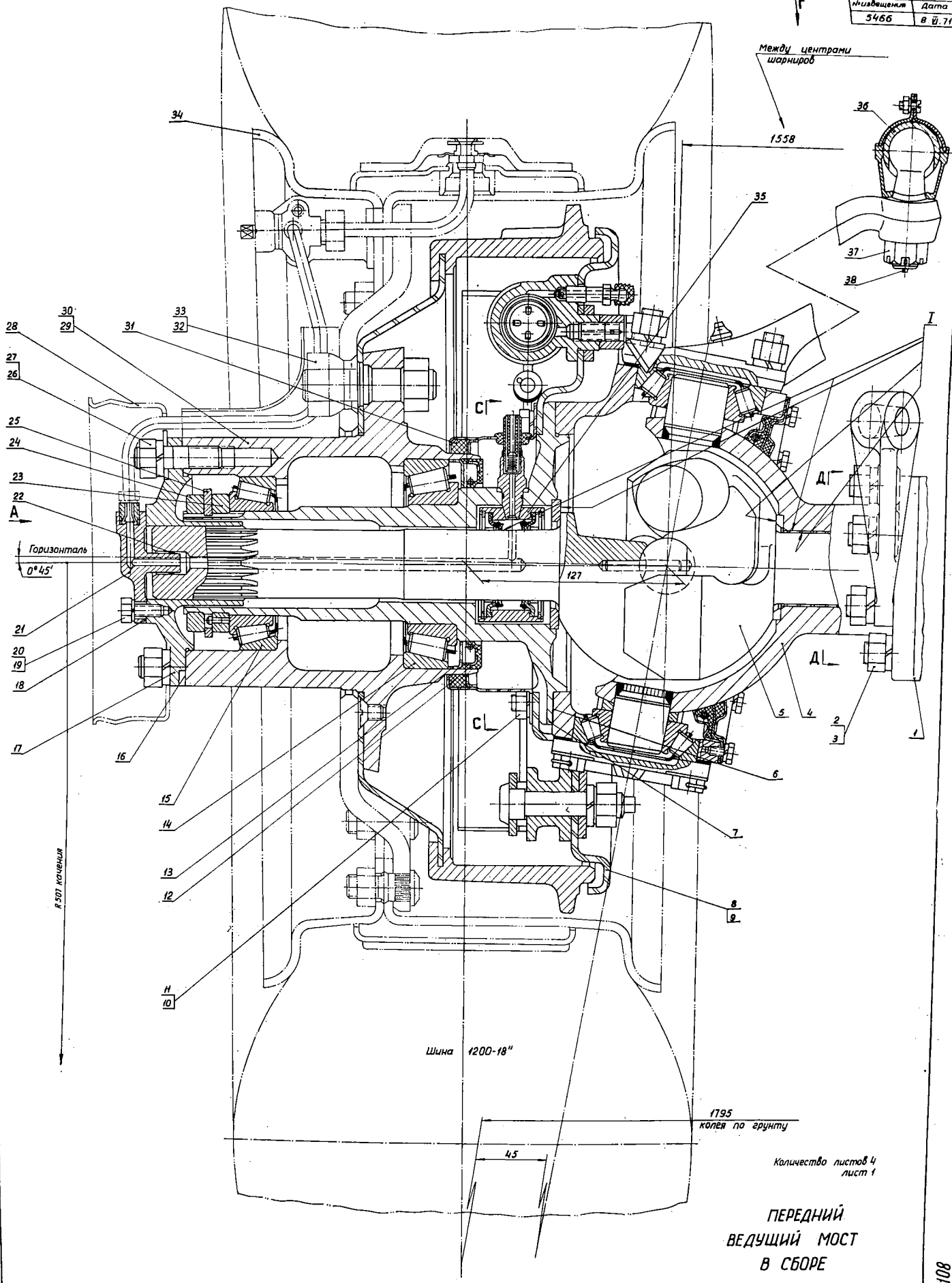


**ОТРАЖАТЕЛЬ ЗАДНИЙ
НАРУЖНЫЙ**

52-2202023-A	
№изменения	Дата
1268	7.12.64



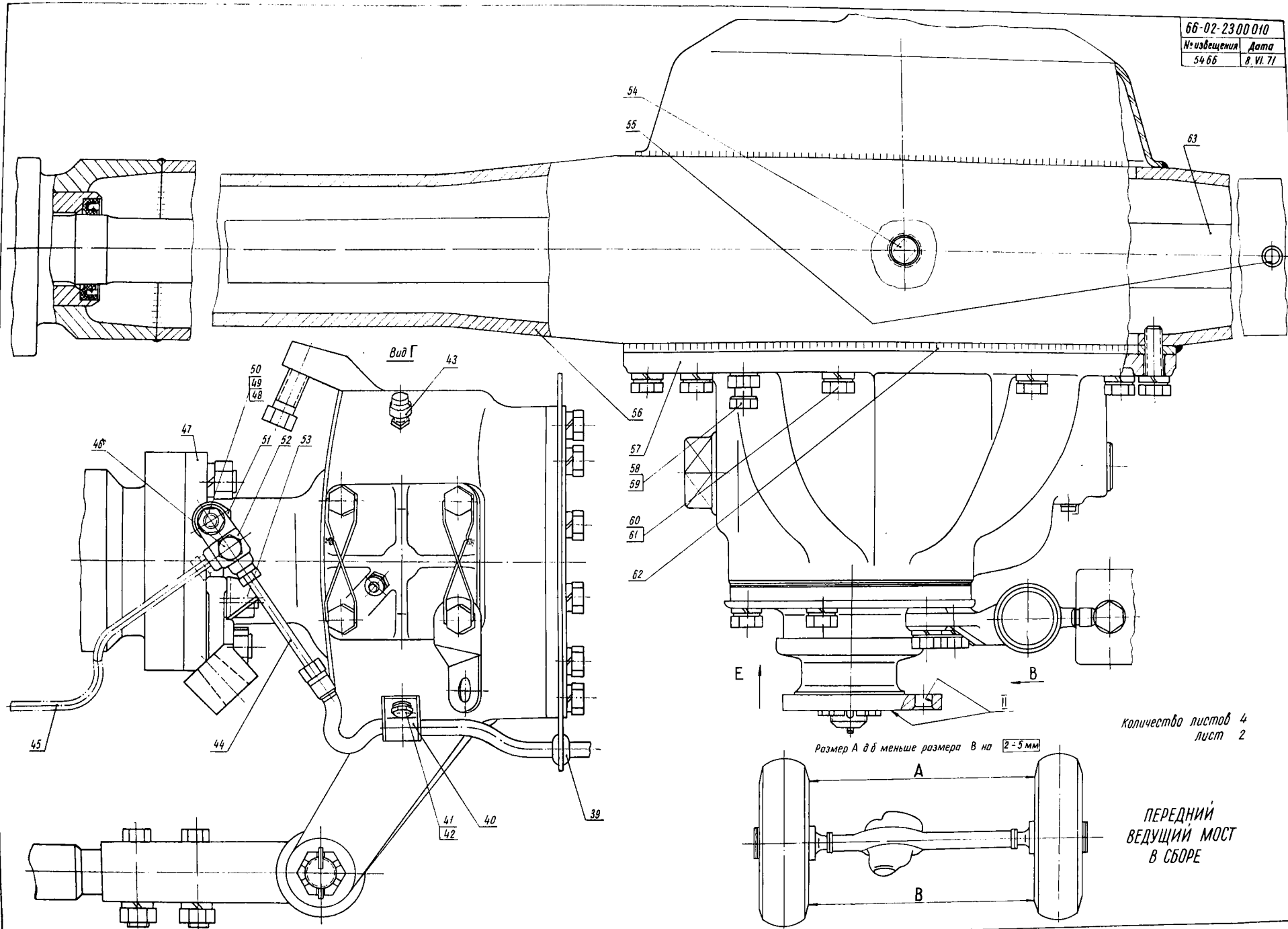
**ПЕРЕДНИЙ МАЛЫЙ
ОТРАЖАТЕЛЬ ОПОРЫ**



Количество листов 4
 лист 1
**ПЕРЕДНИЙ
 ВЕДУЩИЙ МОСТ
 В СБОРЕ**

66-02-2300010

№ издечения	Дата
5466	8. VI. 71

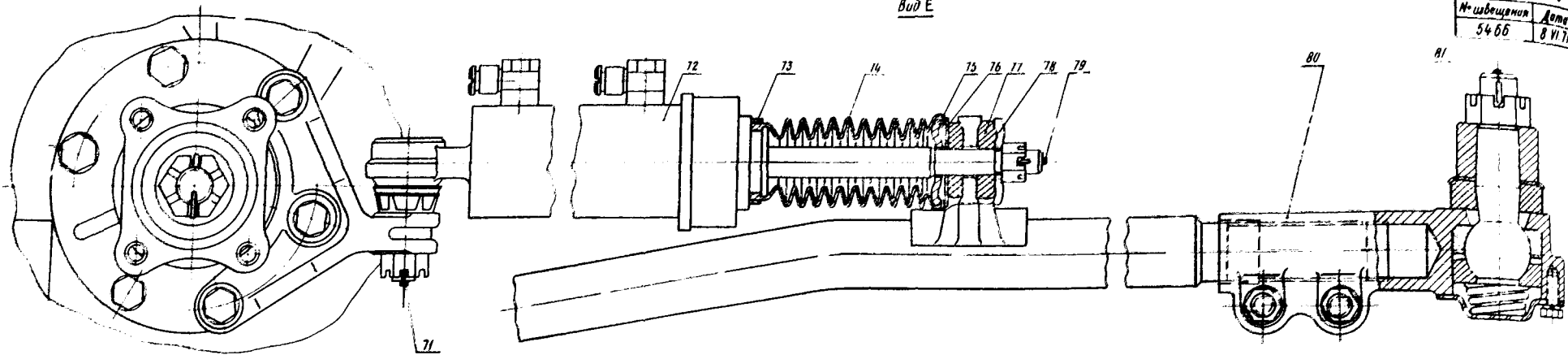


количество листов 4
лист 2

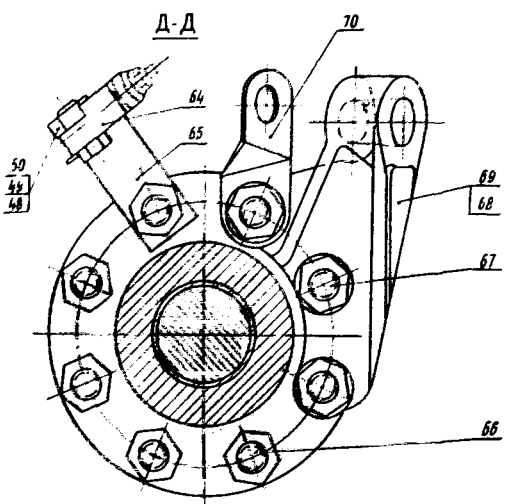
Размер А дб меньше размера В на 2-5 мм

ПЕРЕДНИЙ
ВЕДУЩИЙ МОСТ
В СБОРЕ

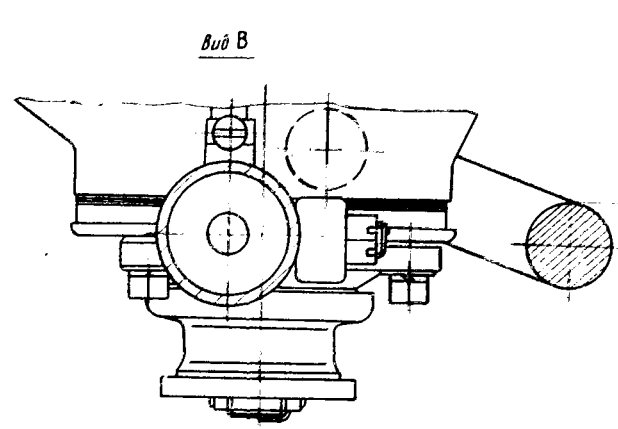
Вид Е



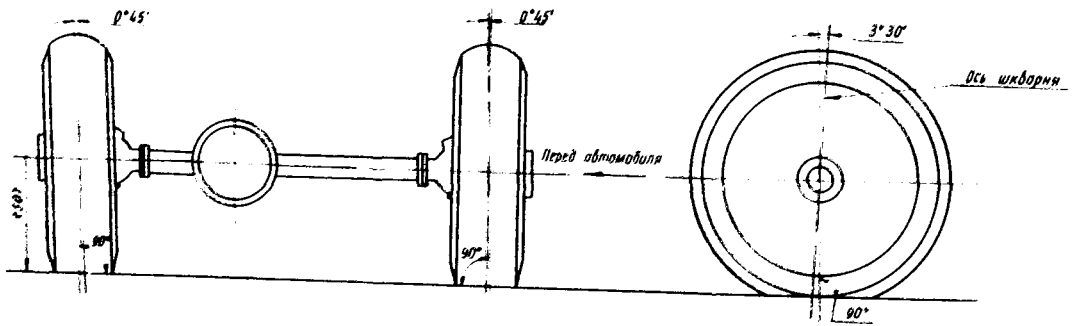
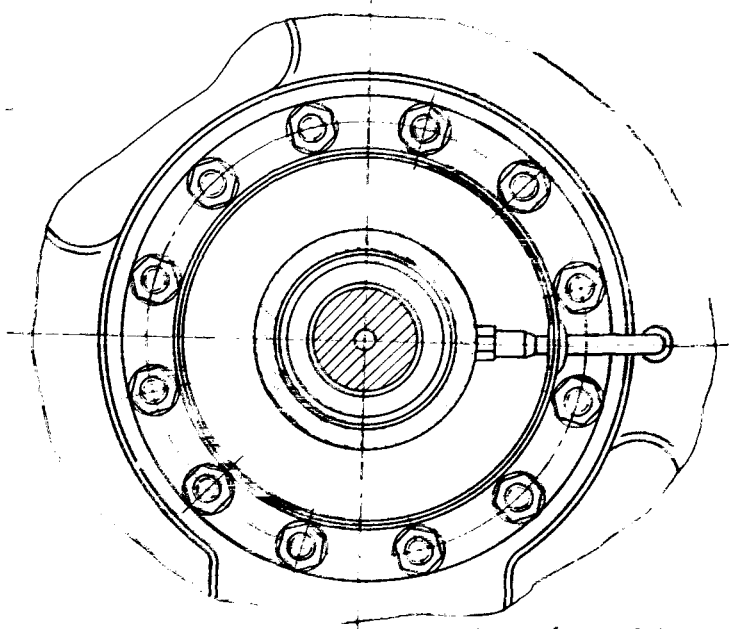
Д-Д



Вид В

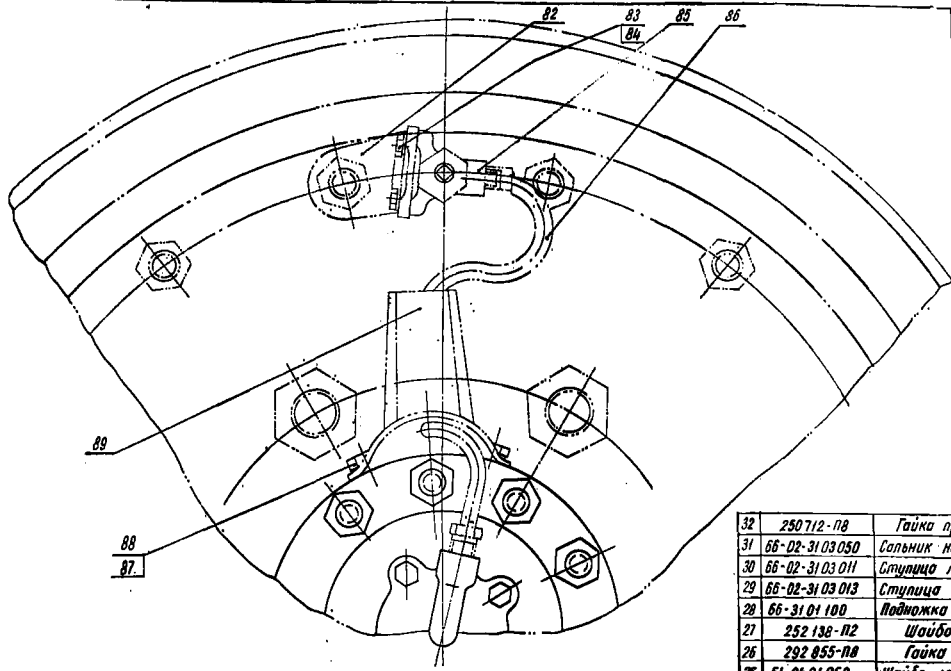


С-С



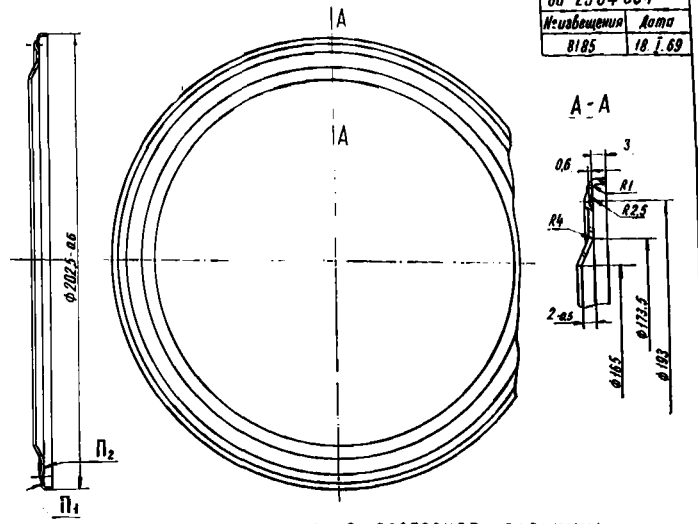
Количество листов 4
 лист 3

ПЕРЕДНИЙ ВЕДУЩИЙ МОСТ В СБОРЕ



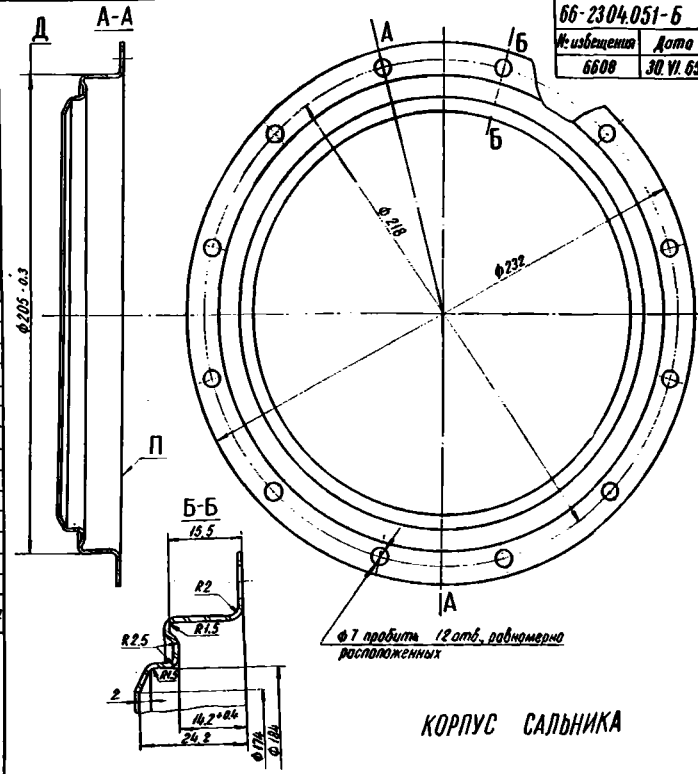
66-02-23 00 010
 № извещения Дата
 54 66 8. VI. 71

66-23 04 054
 № извещения Дата
 8185 18. I. 69



КОЛЬЦО РАСПОРНОЕ САЛЬНИКА

66-23 04 051-Б
 № извещения Дата
 6608 30. VI. 65



КОРПУС САЛЬНИКА

32	250 712-П8	Гайка прядки резьбы	6
31	66-02-31 03 050	Сальник наружный	2
30	66-02-31 03 011	Ступица левая	1
29	66-02-31 03 013	Ступица правая	1
28	66-31 01 100	Подшипка	2
27	252 138-П2	Шайба	20
26	292 855-П8	Гайка	20
25	51-24 01 050	Шайба стопорная	2
24	53-24 01 052	Гайка подшипников	2
23	53-24 01 054	Гайка подшипников	2
22	13-35 10 273	Кольцо уплотнительное	2
21	66-02-42 24 020	Крышка фланца	2
20	252 455-П2	Шайба	8
19	201 454-П8	Болт	6
18	66-02-42 24 021	Прокладка	2
17	66-02-23 04 091	Фланец ведущий	2
16	53-24 03 048	Прокладка	2
15	53-24 03 036-А	Подшипник	2
14	7515	Подшипник	2
13	53-31 04 050	Шайба упорная	2
12	63-31 03 035-А3	Сальник в сборе	2
11	252 156-П2	Шайба	24
10	250 513-П8	Гайка	24
9	66-35 01 011	Тормоз левый	1
8	66-35 01 010	Тормоз правый	1
7	66-02-23 04 080	Цилиндр в сборе	2
6	63-23 04 084	Прокладка	2
5	66-02-23 04 061	Шарнир в сборе - левый	1
4	66-02-23 04 011	Шарнирный кулак - левый	1
3	252 138-П2	Шайба	16
2	250 559-П8	Гайка	16
1	66-23 04 026	Прокладка	2
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

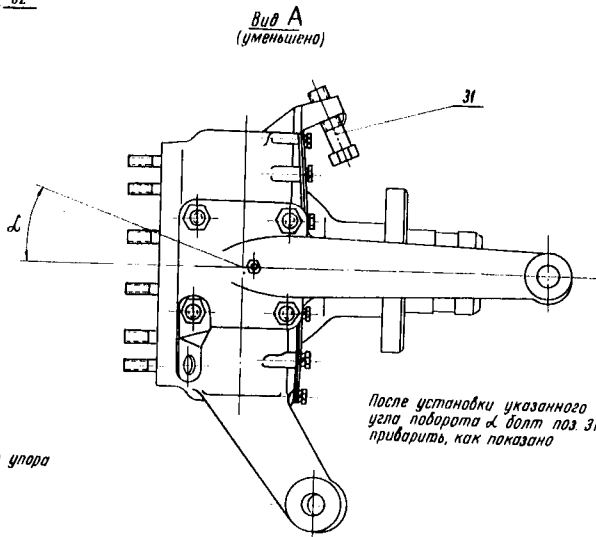
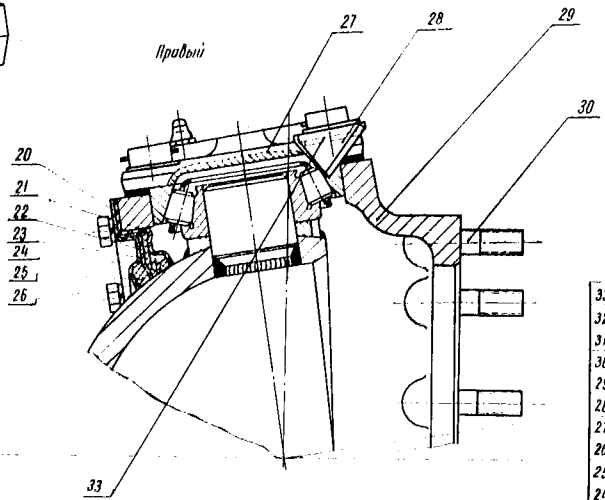
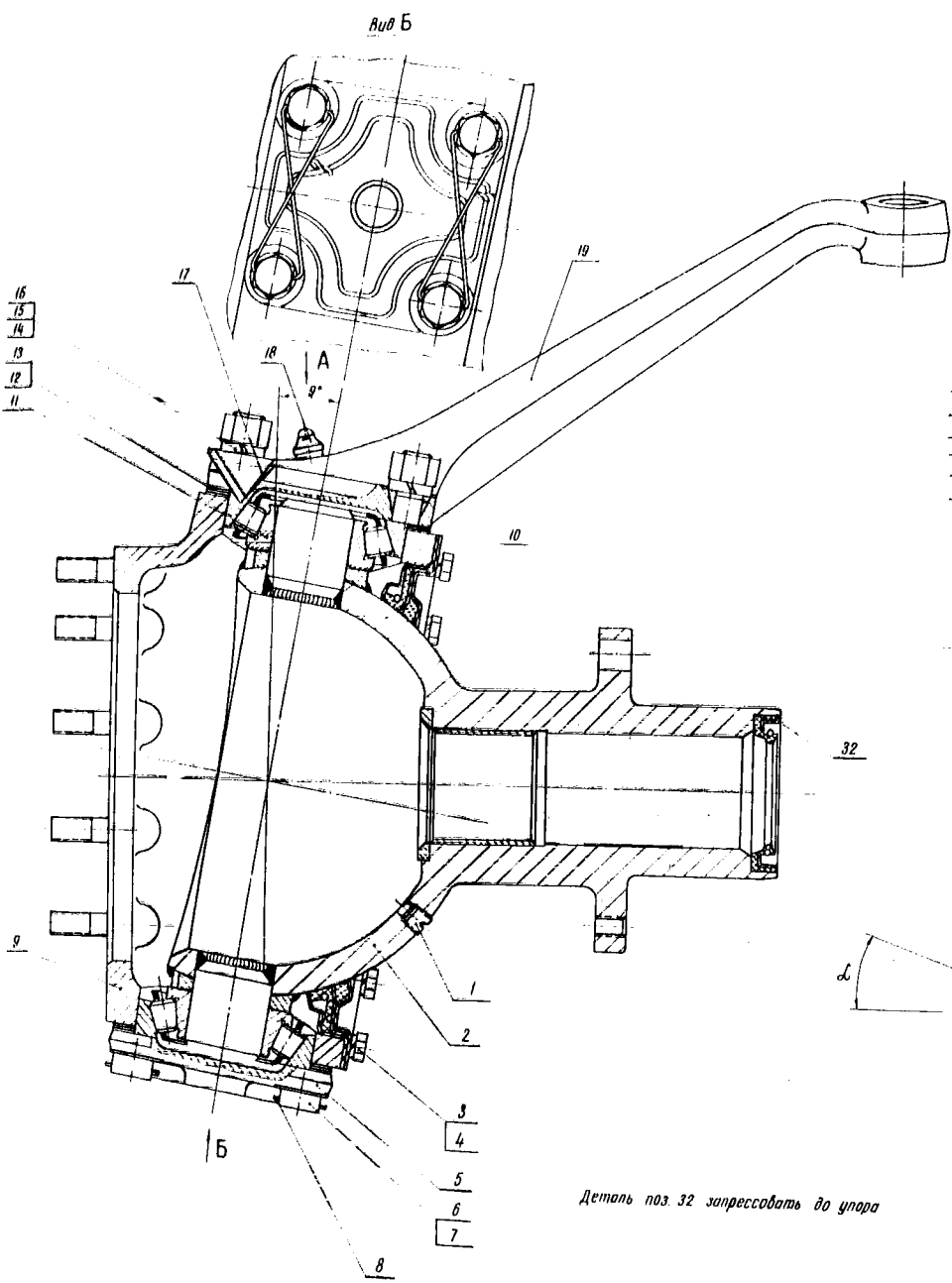
Количество листов 4
 лист 4

ПЕРЕДНИЙ ВЕДУЩИЙ МОСТ
 В СБОРЕ

89	66-02-42 24 018	Кожух защитный	2
88	252 155-П2	Шайба	4
87	201 452-П8	Болт	2
86	66-02-42 24 011	Трубка	4
85	41-42 24 202	Кран воздушный	2
84	252 154-П2	Шайба	4
83	201 417-П8	Болт	4
82	40П-42 25 212-А	Кронштейн	2
81	258 056-П29	Шплинт	2
80	66-30 03 052-А	Тяга поперечная	1
79	258 039-П29	Шплинт	1
78	66-34 05 201	Шайба штока	1
77	66-34 05 198	Подшипка штока	2
76	66-34 05 220	Шайба штока	1
75	66-34 05 200	Шайба штока	1
74	66-34 05 243-82	Уплотнитель	1
73	66-34 05 247	Кольцо стяжное	1
72	66-34 05 011-8	Салаховый цилиндр	1
71	298 040-П29	Шплинт	1
70	66-35 06 055	Кронштейн левый	1
69	66-29 05 511-Г	Кронштейн	1
68	66-20 05 510-Г	Кронштейн	1
67	248 306-П8	Шпилька	6
66	216 301-П8	Шпилька	10
65	66-02-42 24 053	Кронштейн	1
64	66-02-42 24 051	Двойник подвода воздуха	1
63	66-02-23 04 060	Шарнир в сборе - правый	1
62	53-24 02 045	Прокладка	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

81	291 554-48	Болт	10
80	252 137-П2	Шайба	10
79	201 499-П8	Болт в демонтаже	2
78	250 512-П8	Гайка	2
77	66-23 02 010	Редуктор в сборе	1
76	66-23 01 005	Картер в сборе	1
75	298 430-П	Салун	1
74	А-24 457-П5	Продка	1
73	66-35 06 054	Кронштейн правый	1
72	66-02-42 24 058	Тройник правый	1
71	66-02-42 24 052	Кронштейн	1
70	252 156-П2	Шайба	2
69	250 612-П8	Гайка	2
68	201 495-П8	Болт	2
67	66-02-23 04 010	Поворотный кулак - левый	1
66	353 052-5	Продка транспортная	1
65	66-02-42 24 055	Трубка	1
64	66-02-42 24 049	Трубка	2
63	298 430-П	Салун	2
62	252 155-П2	Шайба	2
61	201 451-П8	Болт	2
60	66-11 04 145	Скоба	2
59	66-02-42 24 047	Втулка защитная	2
58	258 034-8	Шплинт	1
57	250 979-П8	Гайка	1
56	66-30 03 010	Тяга продольная	1
55	41-42 24 023	Блок солоника	2
54	66-31 01 011	Колесо в сборе	2
53	250 713-П8	Гайка левая резьбы	6
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

	Поз 9	Поз 29	Угол α
66-02-23 04 011 левый	66-02-23 04 041-Б		19° 30' ± 30'
66-02-23 04 010 правый		66-02-23 04 040-Б	21° ± 30'



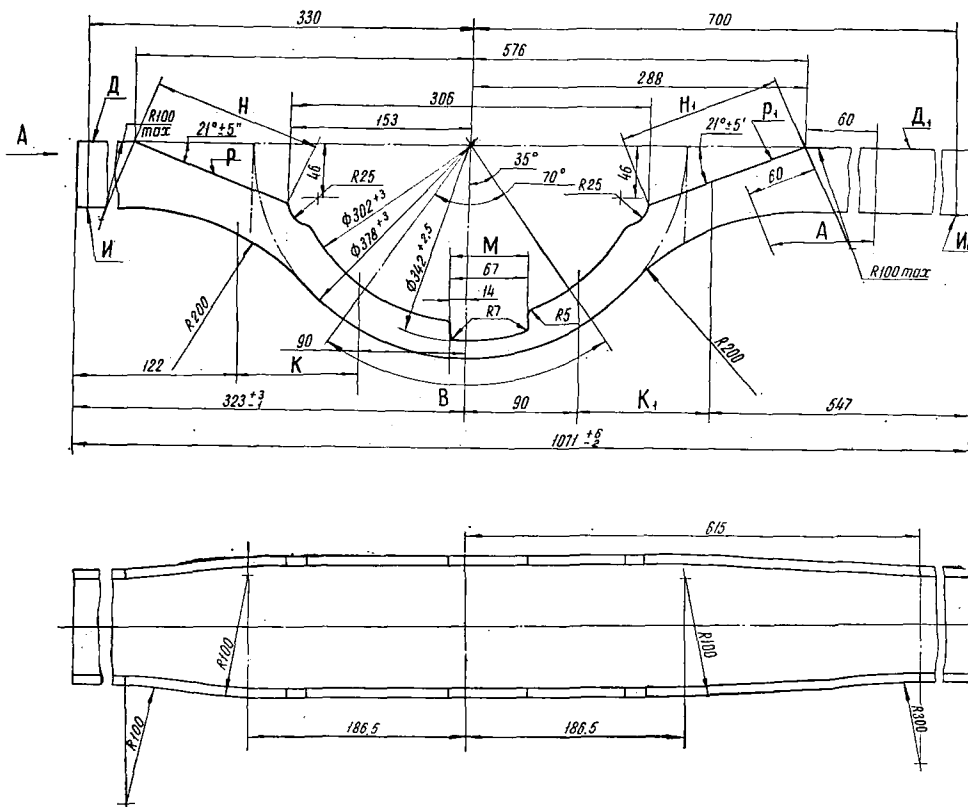
Деталь поз. 32 запрессовать до упора

После установки указанного угла поворота α болт поз. 31 приварить, как показано

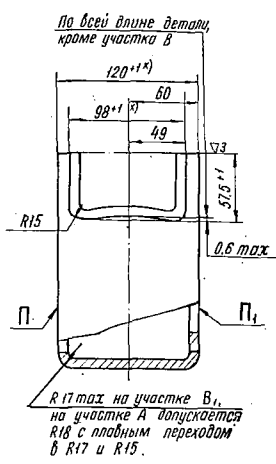
к) по потребности.

33	293 370 - П8	Шайба	1	1
32	66-23 04 071	Сальник	1	1
31	291 055 - П8	Болт ограничителя	1	1
30	216 259 - П8	Шпилька	12	12
29	См таблицу	Корпус-правый	1	1
28	66-35 06 096	Кронштейн левый	1	1
27	66-23 04 037	Накладка верхняя	1	1
26	66-23 04 058-Б	Однорча сальника	1	1
25	66-23 04 055	Кольцо наружное	1	1
24	66-23 04 053	Пружина сальника	1	1
23	66-23 04 054	Кольцо распорное	1	1
22	66-23 04 052	Кольцо внутреннее	1	1
21	66-23 04 051-Б	Корпус сальника	1	1
20	66-23 04 057	Прокладка	1	1
19	66-23 04 035	Рычаг	1	1
18	264 020 - П8	Пресс-масленка	1	1
17	66-35 06 095	Кронштейн-правый	1	1
16	252 137 - П2	Шайба	1	4
15	292 832 - П2	Гайка	1	4
14	291 849 - П8	Шпилька	1	4
13	66-23 04 029	Прокладка толщ 1,5	1	4
12	66-23 04 028	Прокладка толщ 0,1	1	4
11	273 07	Подшипник	2	2
10	51-24 03 042-Б	Вилка разжимная	1	2
9	См таблицу	Корпус левый	1	1
8	258 256 - П29	Шпилька-параболка	4	2
7	252 177 - П8	Шайба	8	8
6	206 576 - П8	Болт	8	4
5	66-23 04 038-А	Накладка нижняя	1	1
4	252 134 - П2	Шайба	12	12
3	201 416 - П8	Болт	12	12
2	66-23 04 012	Опора шаровая в сборе	1	1
1	252 531 - П	Пружина	1	1
№ 1/1	Обозначение	Наименование	кол-во	кол-во

66-23 01 011 - А
№ извещения 2910 Дата 21.X.70

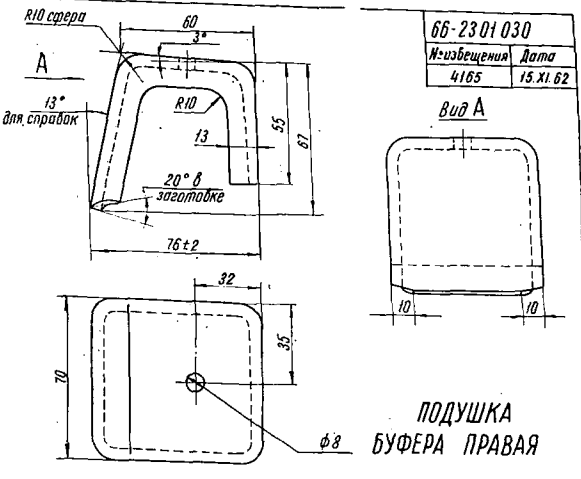


Вид А



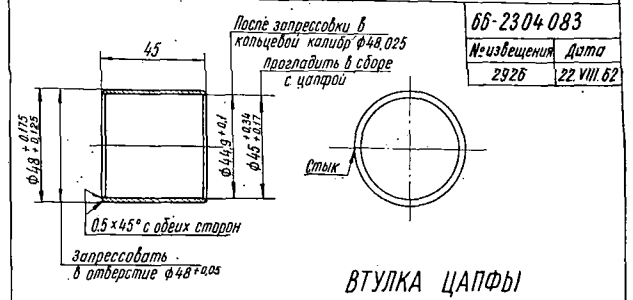
КОЖУХ КАРТЕРА
ПЕРЕДНЕГО МОСТА

66-23 01 030
№ извещения 4165 Дата 15.XI.62



ПОДУШКА
БУФЕРА ПРАВАЯ

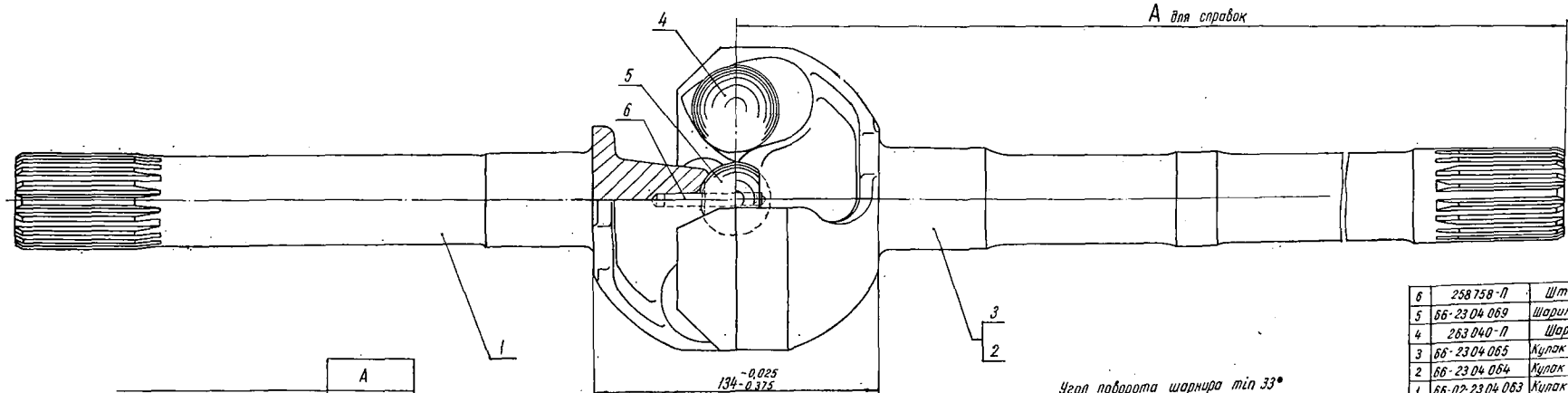
66-23 04 083
№ извещения 2926 Дата 22.VIII.62



ВТУЛКА ЦАПФЫ

А для справок

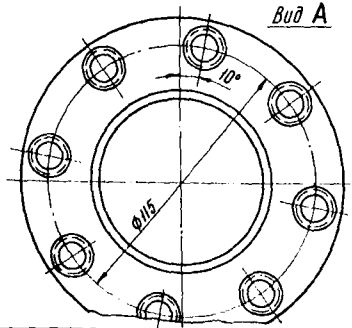
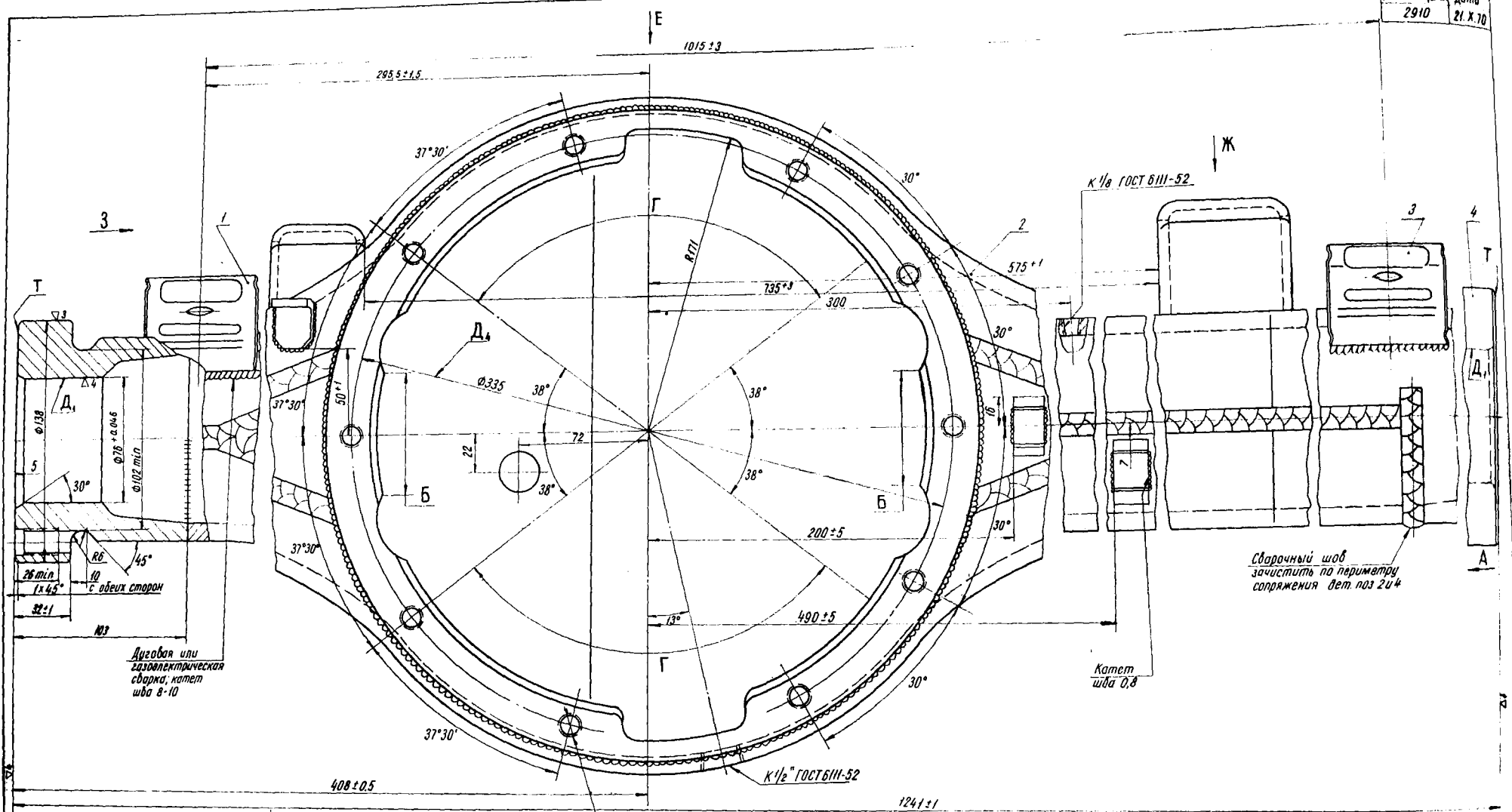
66-02-23 04 060
66-02-23 04 061
№ извещения 6066 Дата 24.VI.68



А	
66-02-23 04 060 правый	974,5 ± 0,5
66-02-23 04 061 левый	550,5 ± 0,5

6	258 758 - П	Штифт	1 / 1
5	66-23 04 069	Шарик центральный	1 / 1
4	263 040 - П	Шарик шарнира	4 / 4
3	66-23 04 065	Кулак внутренний - левый	1 / -
2	66-23 04 064	Кулак внутренний - правый	- / 1
1	66-02-23 04 063	Кулак наружный	1 / 1
№	Обозначение		Кол. мест
№	До		№

ШАРНИР В СБОРЕ



М12×1,25 кл 2 нарезать напроход 10шт, расположенных, как показано. Отклонение от номинального расположения 0,15

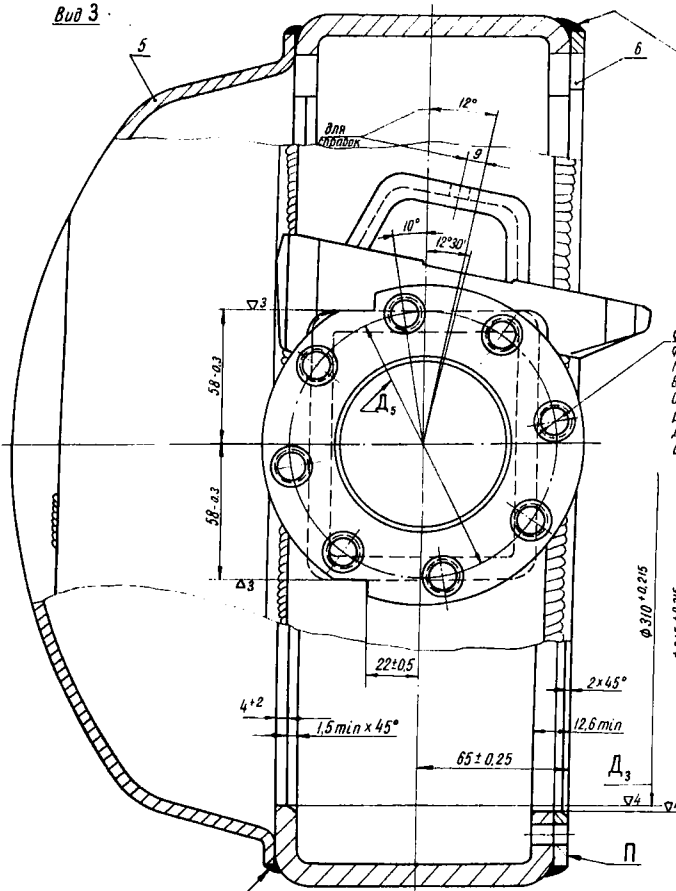
№	Обозначение	Наименование	Кол
11	66-3506034-А	Кранштейн	1
10	66-2301031	Подушка буфера-леват	1
9	53-2401089-Х	Защелка	1

8	66-2301030	Подушка буфера-правая	1
7	20-3506044	Скоба	1
6	53-2401018-01	Усилитель	1
5	53-2401015	Крышка	1
4	66-2301026-А2	Фланец	1
3	66-2301024	Подушка рессоры-правая	1
2	66-2301010-А	Картер	1
1	66-2301025	Подушка рессоры-левая	1

Количество листов 2
 лист 1

КАРТЕР ПЕРЕДНЕГО МОСТА В СБОРЕ

Вид З



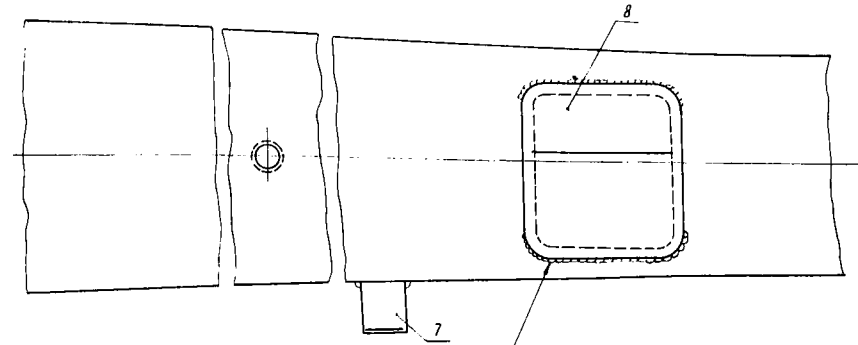
Дуговая автоматическая сварка под слоем флюса, высота шва 5, не менее; ширина шва 10, не менее

φ 122^{+0.2} сверлить φ 14^{+0.25} раззенковать на глбд 5^{±0.3}, М14 кл 1
В отб, как показано
Отклонение от номинального расположения не более 0,15.
Допускается max 2 отверстия с М14 кл 2

Дуговая автоматическая сварка под слоем флюса; высота шва 3, не менее; ширина шва 6, не менее

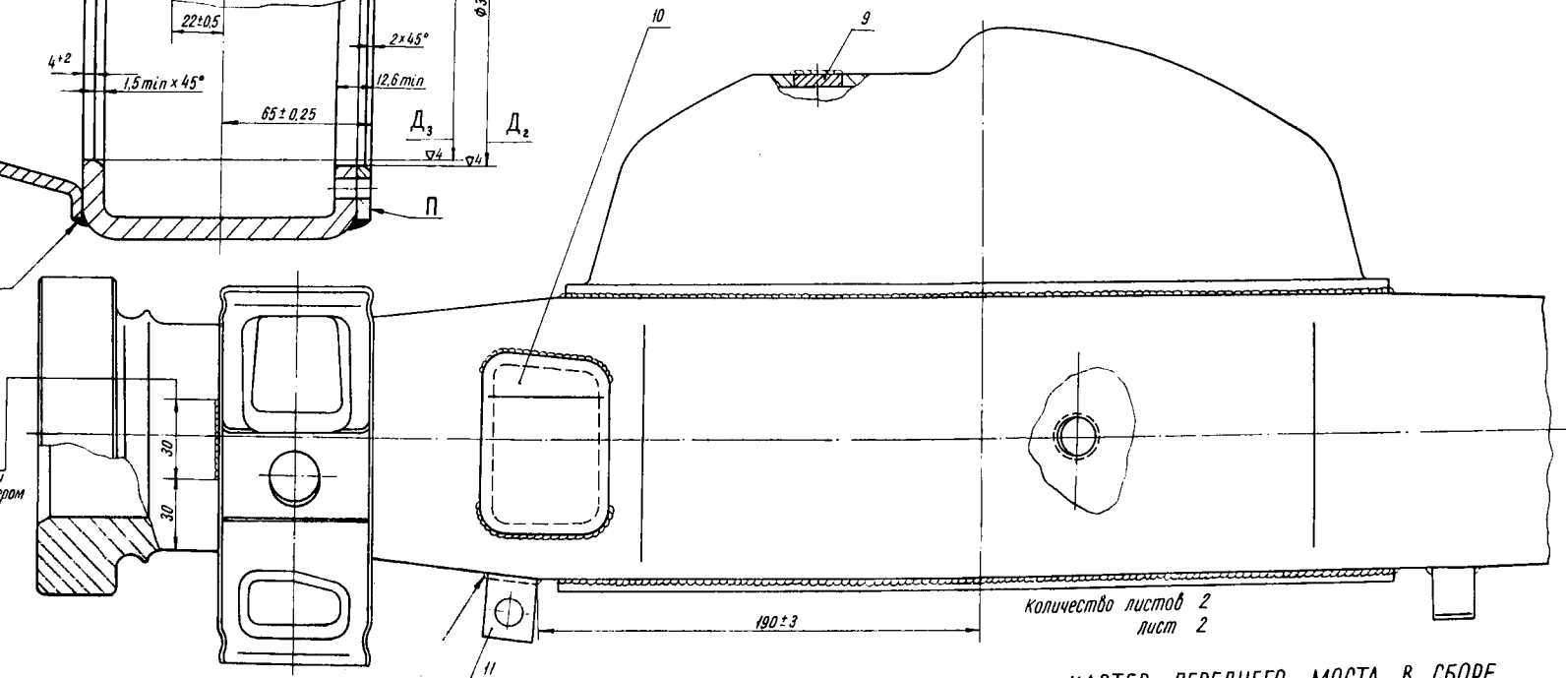
Дуговая сварка с указанной стачкой с обоих концов при наличии зазора от 0,8 до 2 мм между картером и подушкой

Вид Ж



Дуговая или газэлектрическая сварка; катет шва 4-6

Вид Е



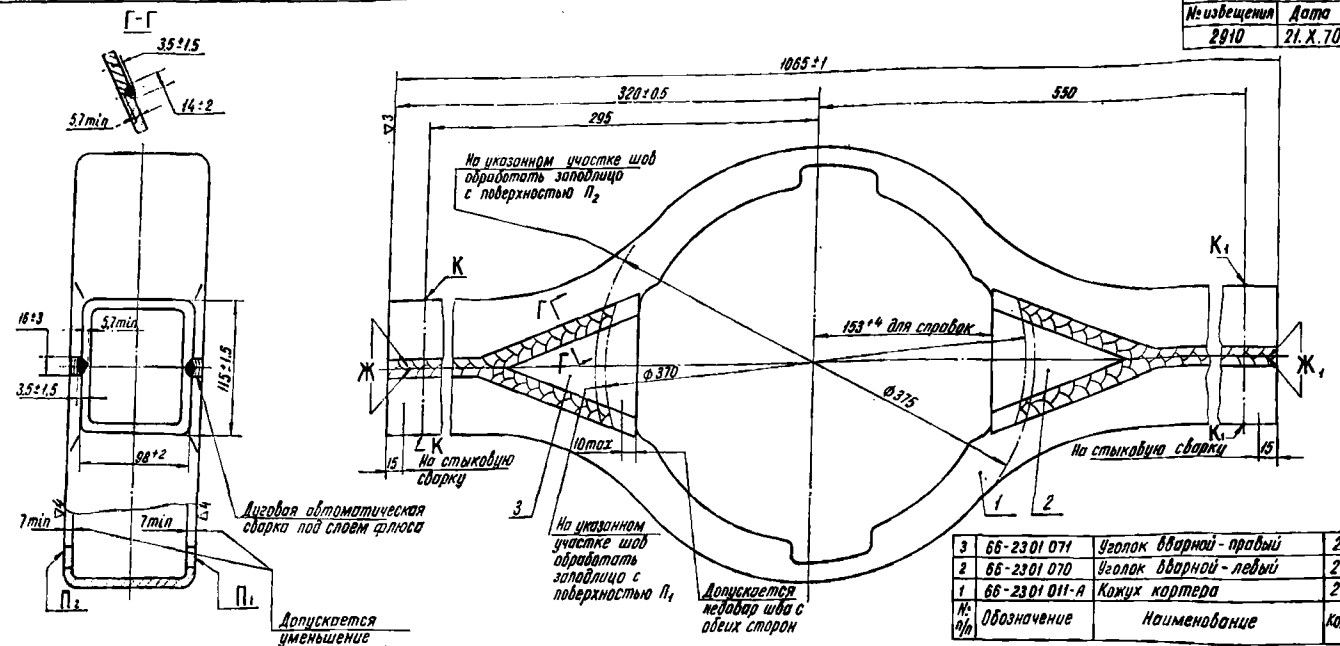
Количество листов 2
лист 2

КАРТЕР ПЕРЕДНЕГО МОСТА В СБОРЕ

Катет шва 2,5

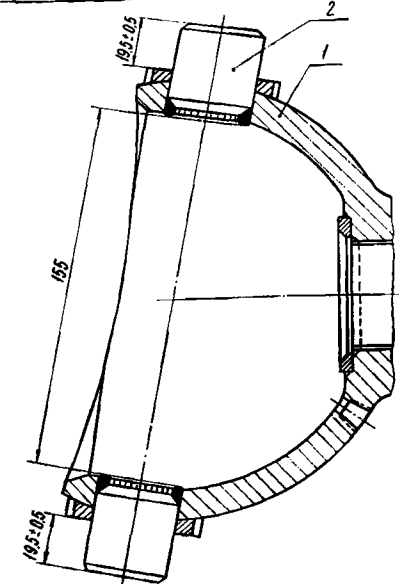
66-23 01 010 - А
 № извещения 2810
 Дата 21. X. 70

66-23 04 012
 № извещения 247
 Дата 21. I. 64



3	66-23 01 071	Уголок дварной - правый	2
2	66-23 01 070	Уголок дварной - левый	2
1	66-23 01 011-А	Кожух картера	2
№, 0/0	Обозначение	Наименование	кол.

КАРТЕР ПЕРЕДНЕГО МОСТА

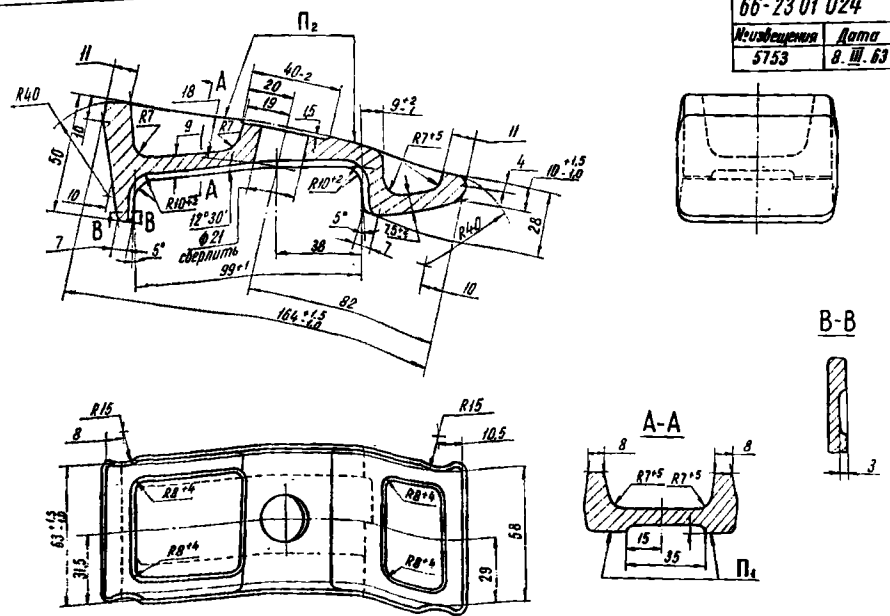


Детали поз. 2 приварить дуговой электрической сваркой в среде СО₂ кругом; зачистить наплывы от сварки; защитить от влаги металла все обработанные поверхности

2	66-23 04 019	Шкиварень	2
1	66-23 04 014	Опора шаровая	1
№, 0/0	Обозначение	Наименование	кол.

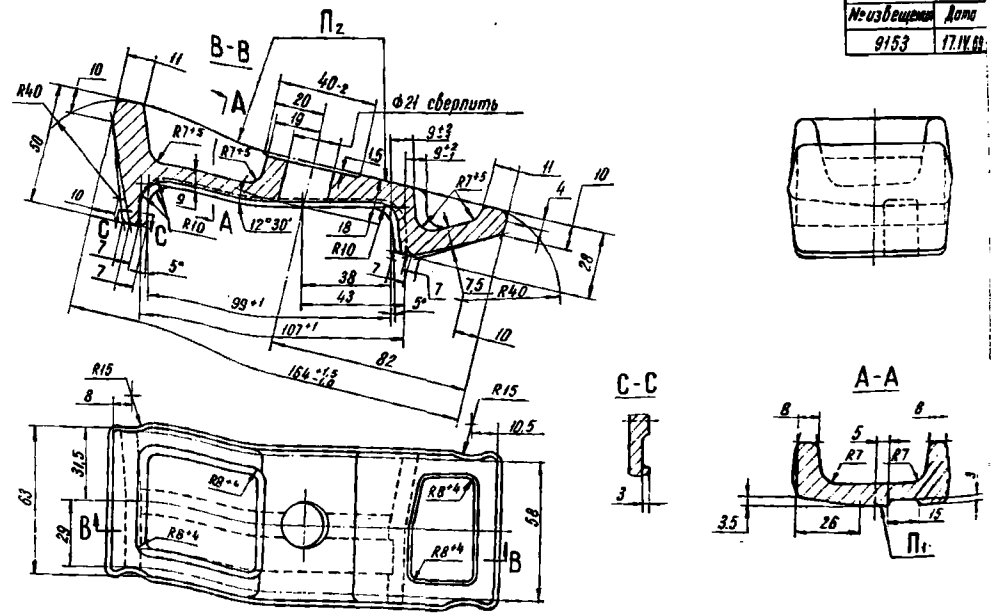
ОПОРА ШАРОВАЯ В СБОРЕ

66-23 01 024
 № извещения 5753
 Дата в. III. 63

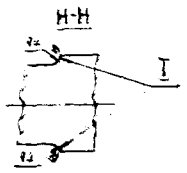


ПОДУШКА РЕССОРЫ ПРАВЯЯ

66-23 01 025
 № извещения 9153
 Дата 17. II. 63

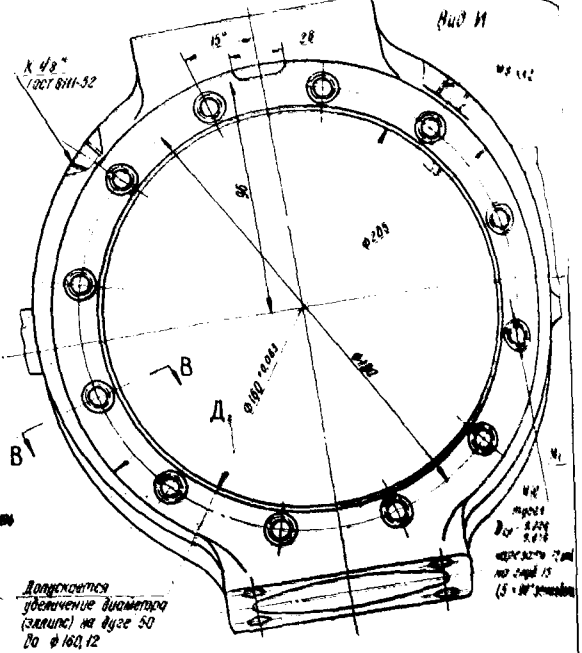
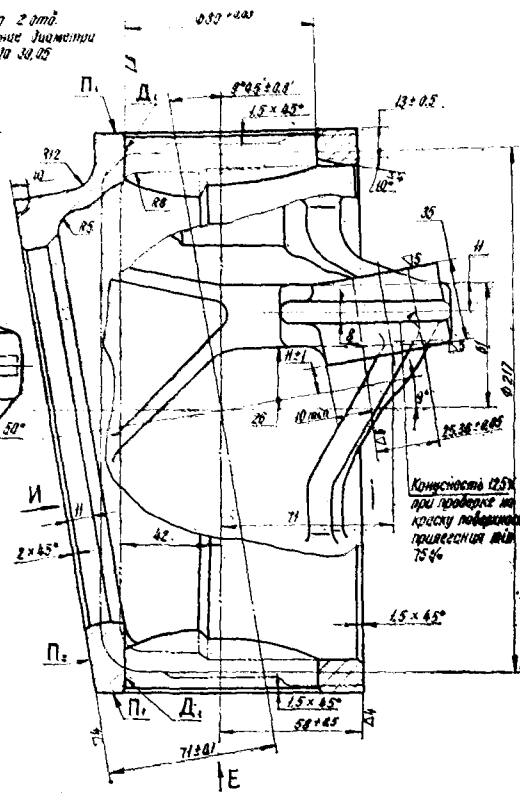
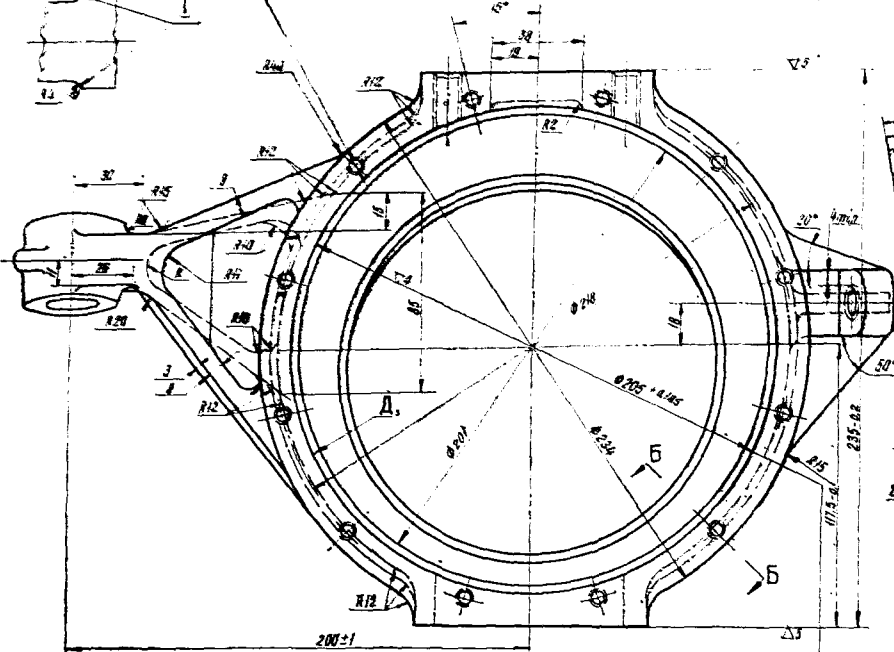


ПОДУШКА РЕССОРЫ ЛЕВАЯ



Зачистить под резьбу по сгуб. 3 мм
 №6 ка 2 нарезать на сгуб. по пил.
 22 мм.
 2.5 x 30° зачистить

Обработать 3 лица 2 от.
 Допускается увеличение диаметра
 (заливка) на длине 25 до 30 от.

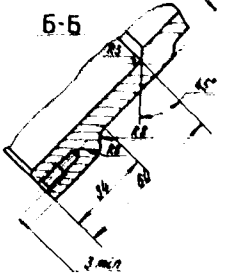
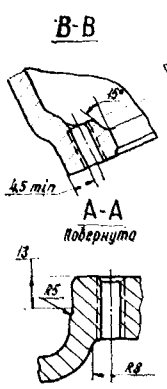
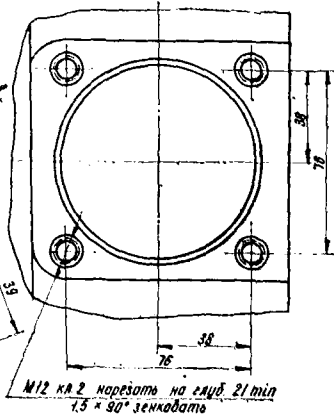
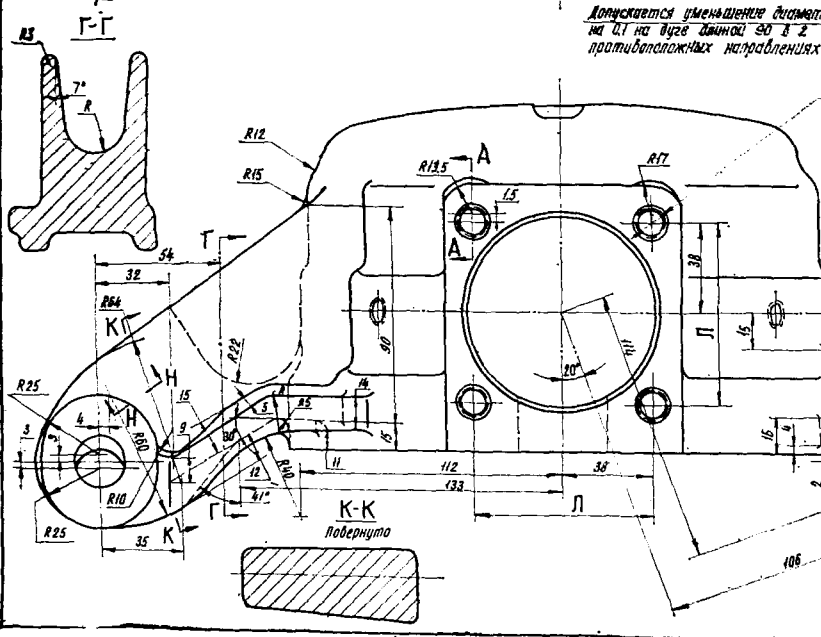


Конусность 12.5%
 при проверке по
 краску подвальной
 привлекания 75%

Допускается
 увеличение диаметра
 (заливка) на длине 50
 до ϕ 160,12

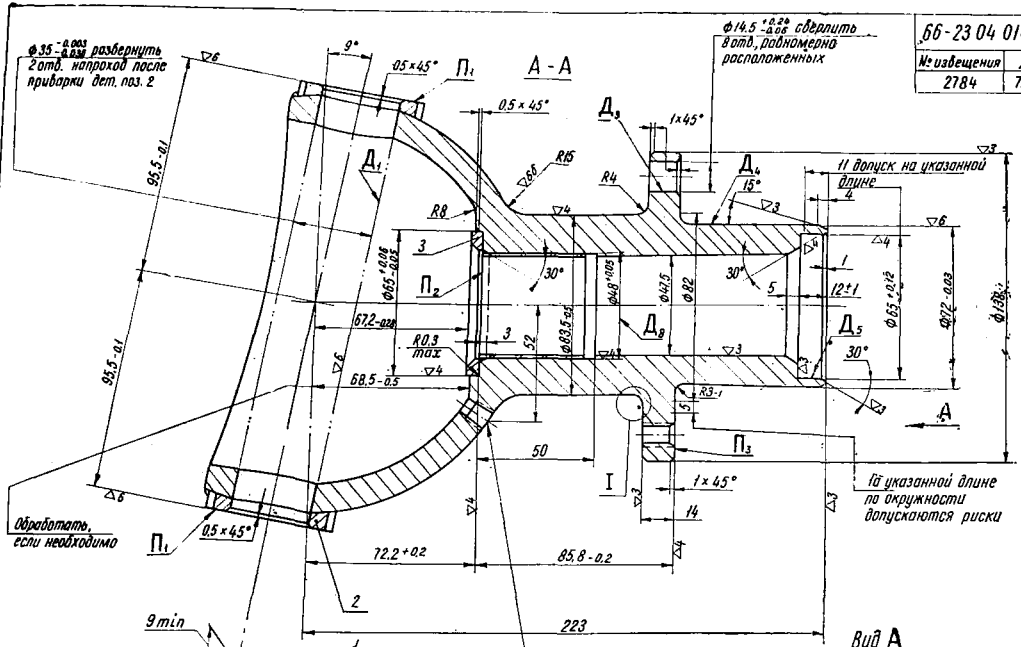
Допускается уменьшение диаметра
 на 0.1 на длине 50 в 2
 противоположных направлениях

Резьба М (см. таблицу)
 нарезать 4 от.
 на сгуб. Н
 1.5 x 90° зачистить

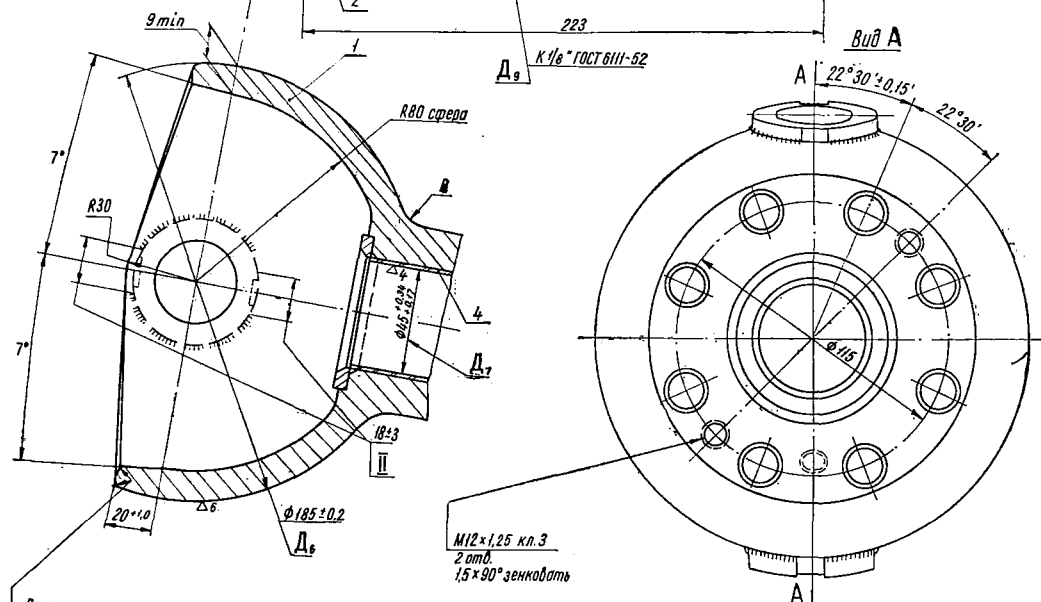


	М	Л	Н
66-02-2304 040-Б	М12 ка 2 ИЛИ №613 М12 тупая Д _в №614	76	21 мм
66-02-2304 041-Б	М12 тупая Д _в №613 №614	76±0,05	№5-12

КОРПУС ПОВОРОТНОГО КУЛАКА

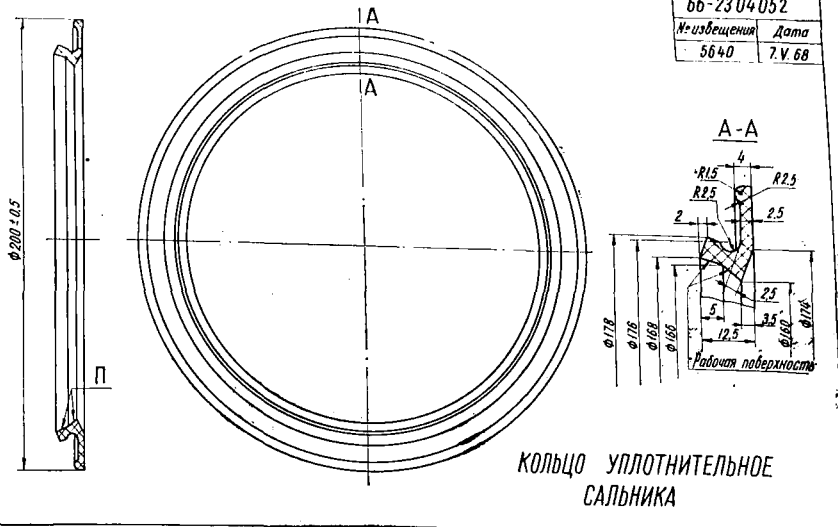


66-23 04 014
 № извещения 2784
 Дата 7.X.70

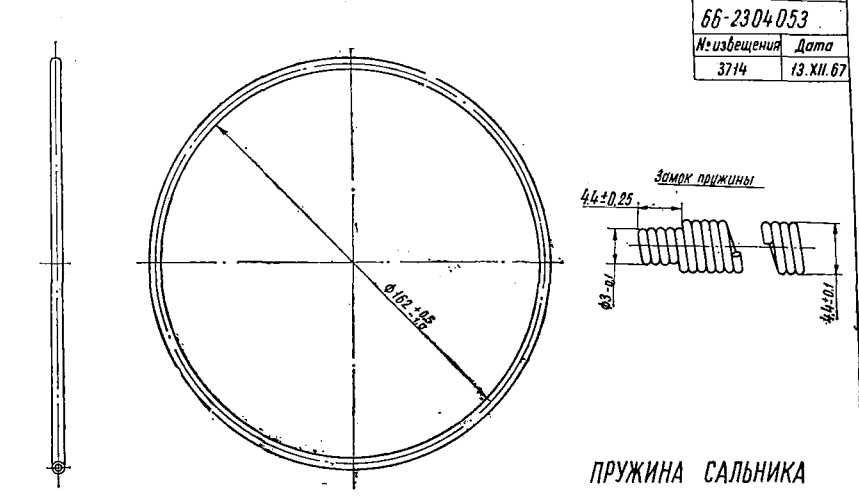


№ п/п	Обозначение	Наименование	кол
4	66-23 04 083	Втулка	1
3	66-23 04 024-А2	Шайба упорная	1
2	66-23 04 017	Шайба упорная	2
1	66-23 04 015	Опора шаровая	1

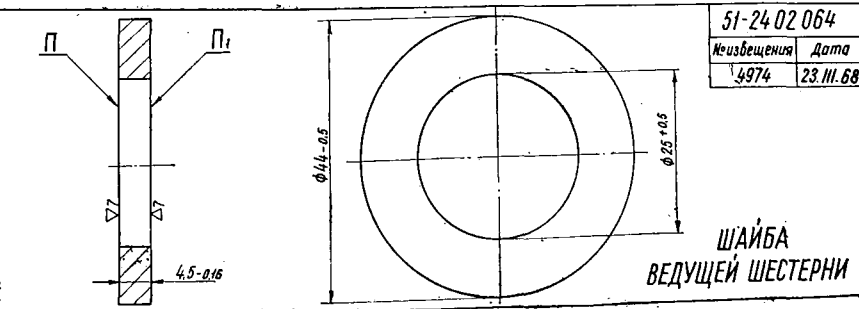
ОПОРА ШАРОВАЯ В СБОРЕ



66-23 04 052
 № извещения 5640
 Дата 7.V.68



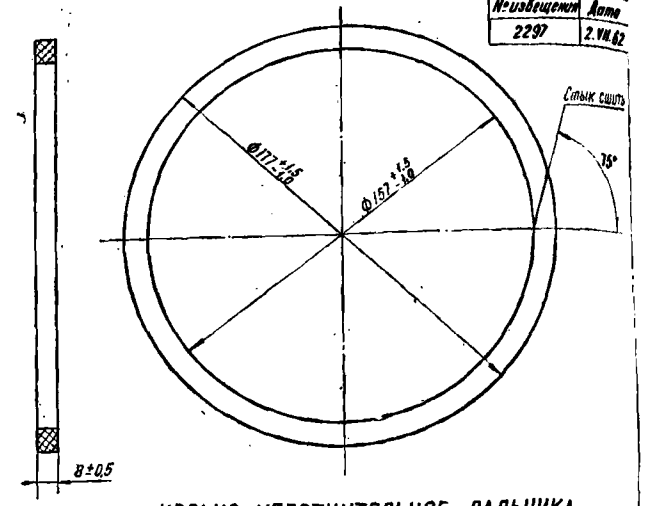
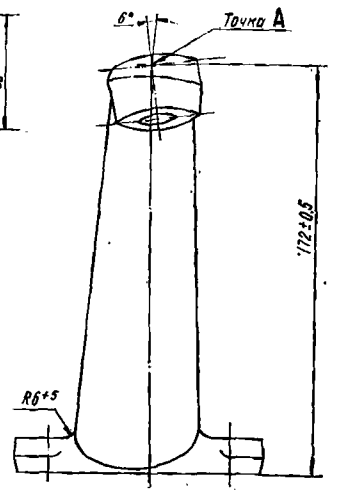
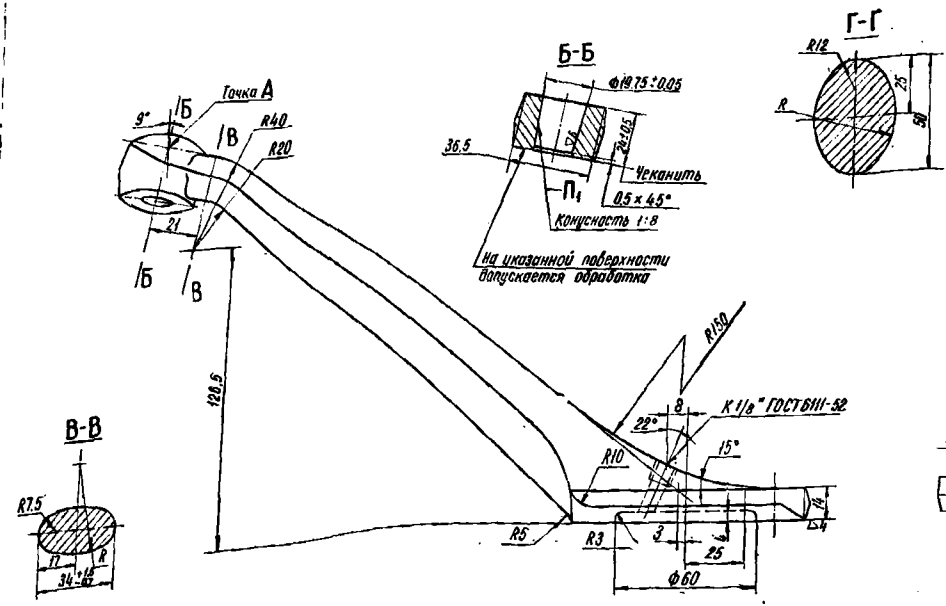
66-23 04 053
 № извещения 3714
 Дата 13.XII.67



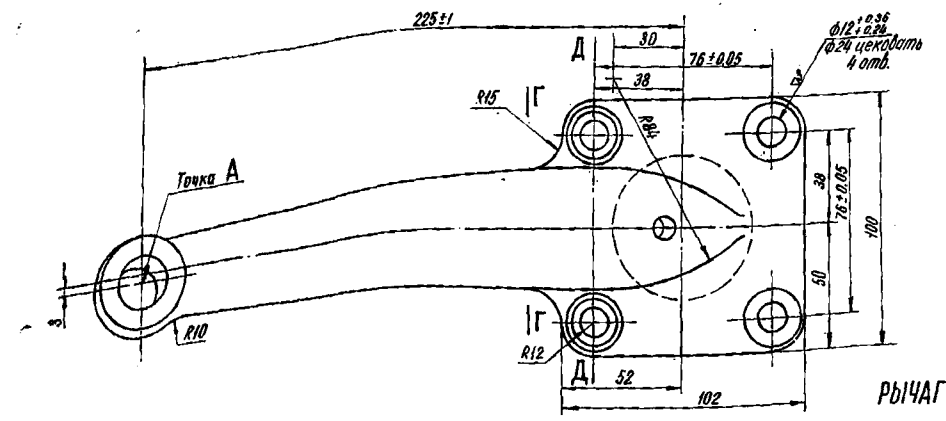
51-24 02 064
 № извещения 4974
 Дата 23.III.68

66-23 04 035
 № извещения 5840 Дата 17.V. 68

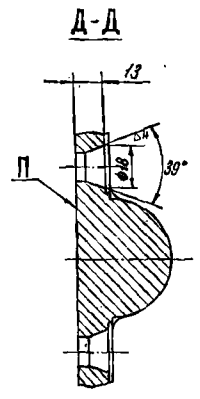
66-23 04 055
 № извещения 2297 Дата 2.VI.62



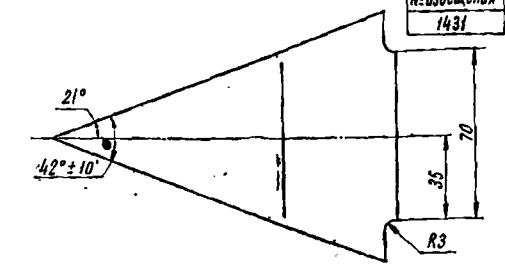
КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ САЛЬНИКА



РЫЧАГ ПОВОРОТНОГО КУЛАКА

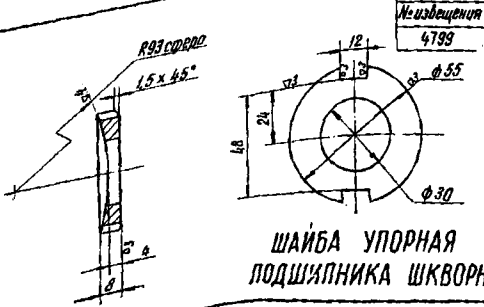


66-23 01 070 левый
 66-23 01 071 правый
 № извещения 1431 Дата 22.V.70



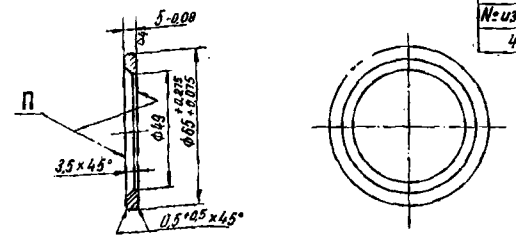
	L ₁	B	R	L	L ₂
66-23 01 070	133	11	100	31,5	136 ± 1
66-23 01 071	133,5	—	—	—	136,5 ± 1

66-23 04 017
 № извещения 4799 Дата 11.6.65

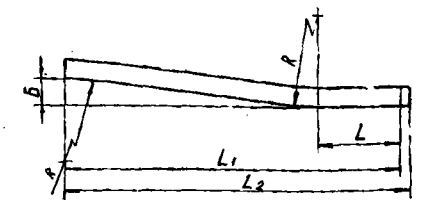


ШАЙБА УПОРНАЯ ПОДШПЛИКА ШКВОРНЯ

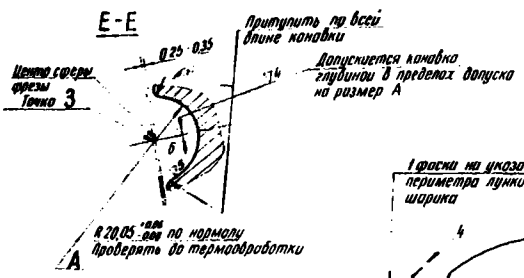
63-23 04 024- А2
 № извещения 4466 Дата 10.II.68



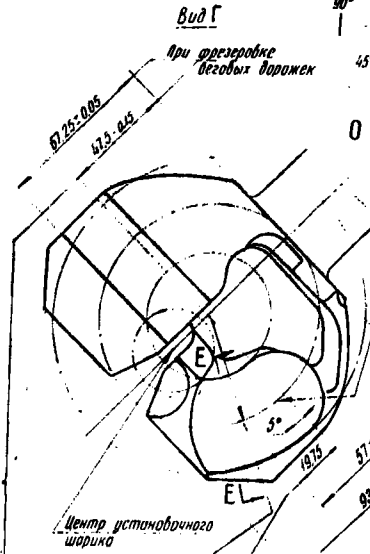
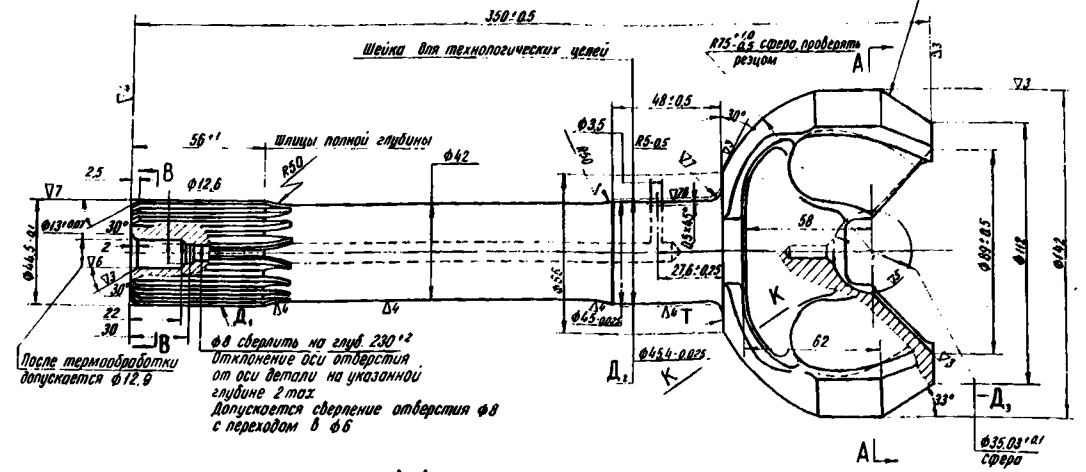
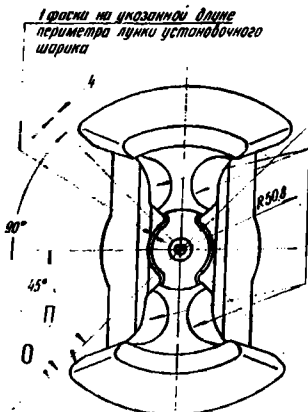
ШАЙБА УПОРНАЯ ШАРНИРА



УГОЛОК КОЖУХА КАРТЕРА ПЕРЕДНЕГО МОСТА

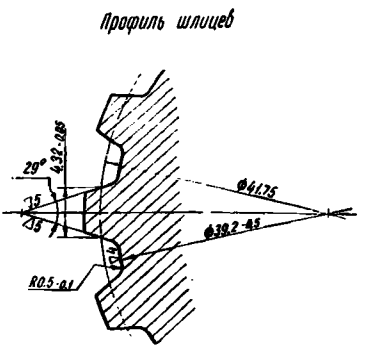
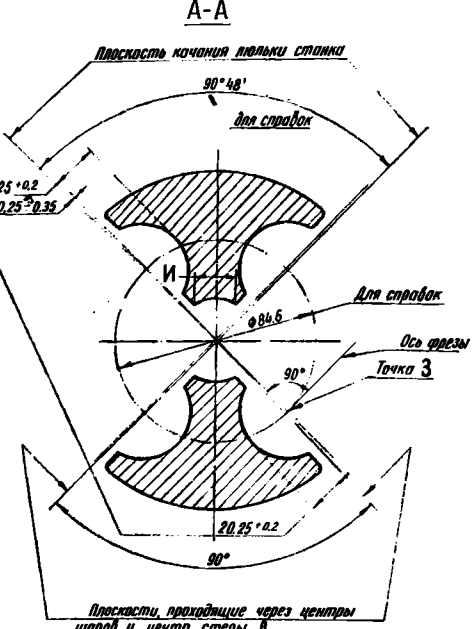


Указанные поверхности беговых дорожек
 являются частями поверхностей цилиндрических
 колец. Осевые линии профиля диаметрально
 противоположных беговых дорожек лежат
 в параллельных плоскостях и расположены
 на расстоянии 0,25 ± 0,35 от оси детали

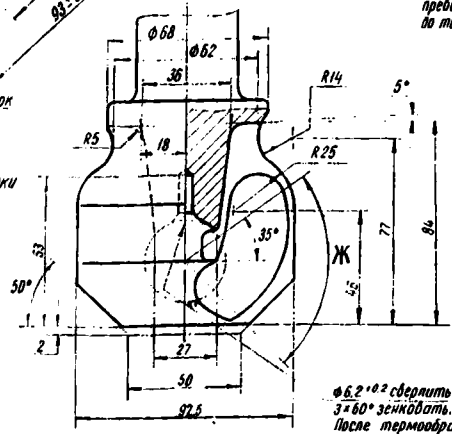


Конечное положение
 центра фрезы при
 чистовом фрезеровании
 Шлифовать окончательно

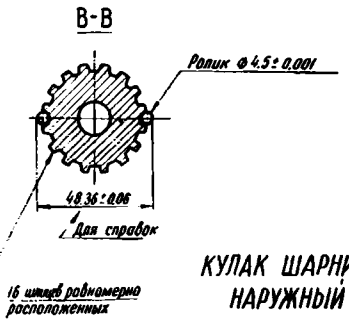
Разность указанных
 размеров не должны
 превышать 0,1. Проверять
 до термообработки



Контроль указанных размеров
 производить в приспособлении
 выдочно, а также при каждой
 переналожке станка

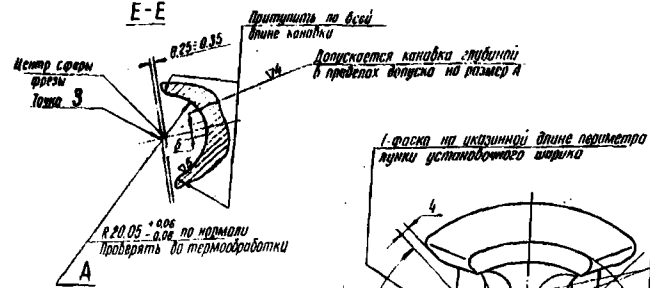


$\phi 6,2 \pm 0,2$ сверлить
 с 60° зенковать.
 После термообработки
 допускается $\phi 6,15$

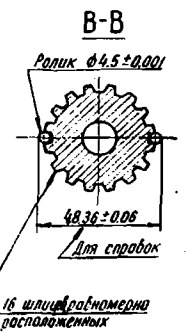
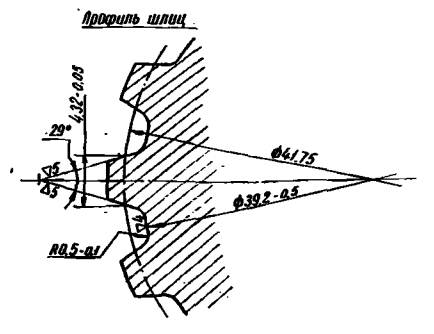
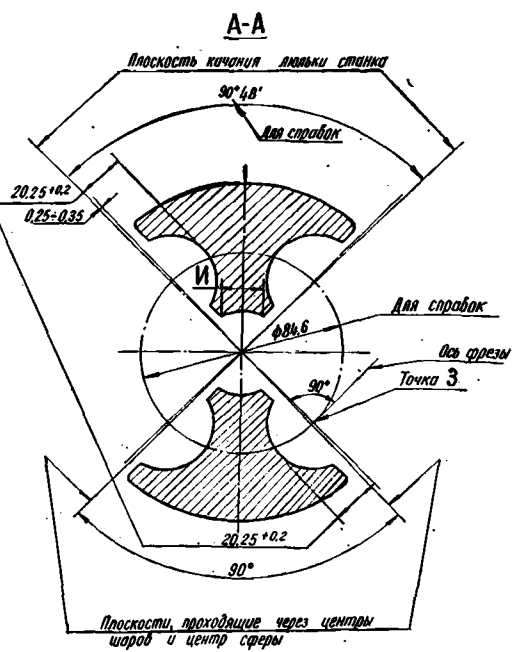
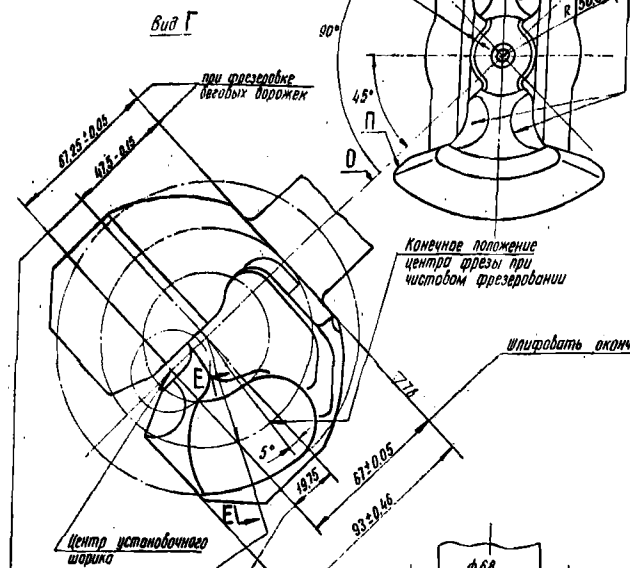
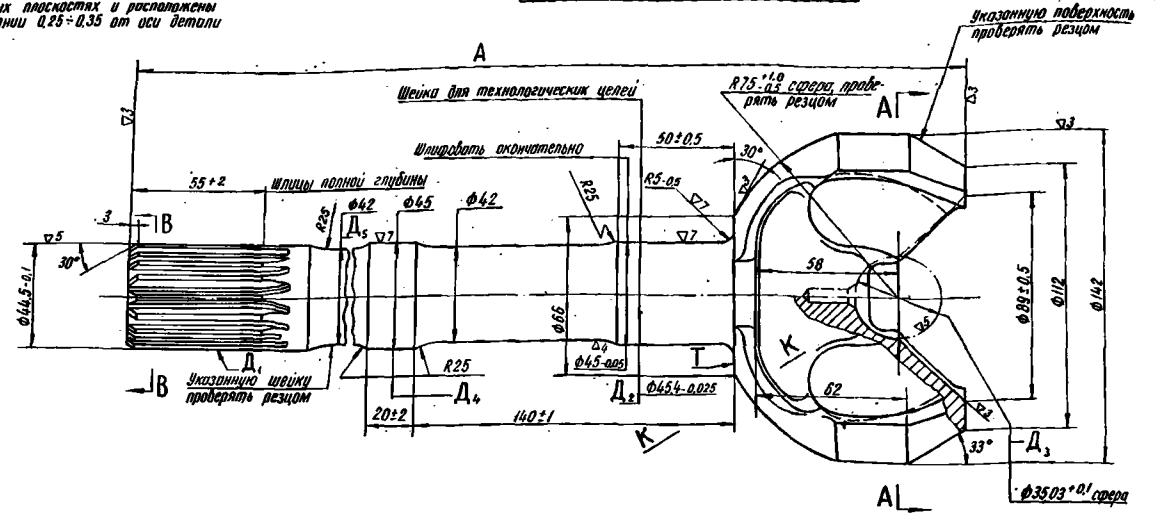


КУЛАК ШАРНИРА
 НАРУЖНЫЙ

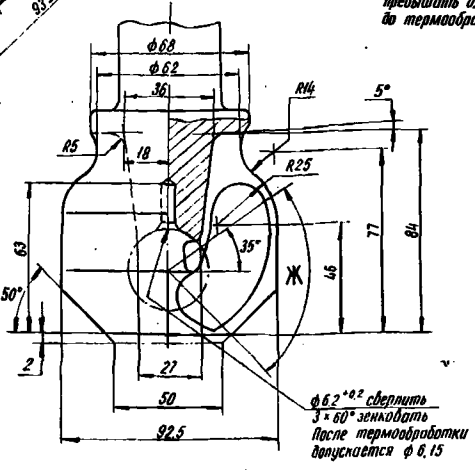
A	
66-23 04 064 правый	100,5 ± 0,5
66-23 04 065 левый	577,5 ± 0,5



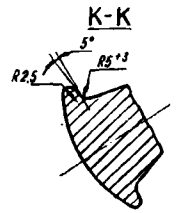
Указанные поверхности бегающих дорожек являются частями поверхностей цилиндрических колец. Осевые линии прорезов диаметрально противоположных бегающих дорожек лежат в параллельных плоскостях и расположены на расстоянии $0,25 \pm 0,35$ от оси детали.

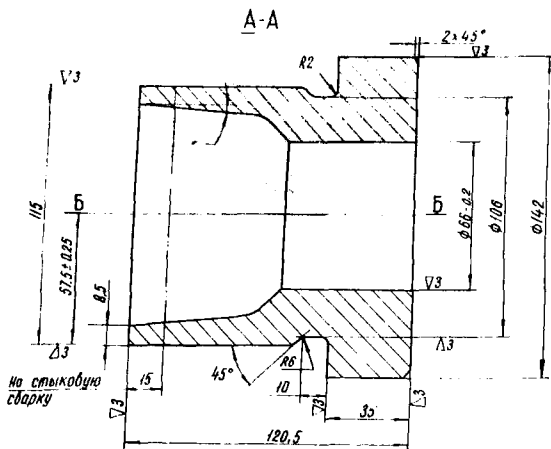


**КУПАК ШАРНИРА
ВНУТРЕННИЙ**

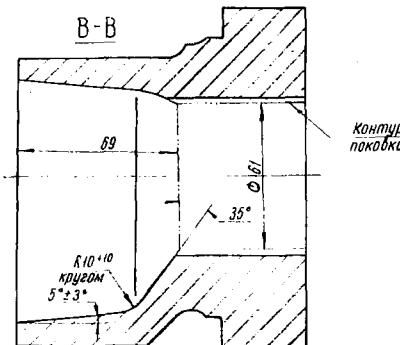
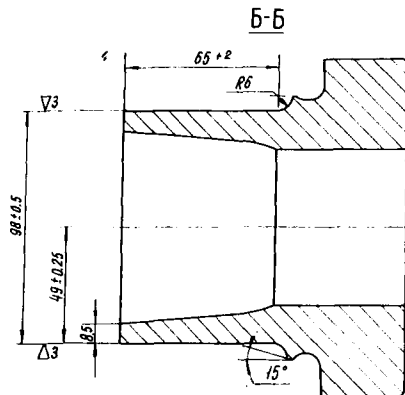
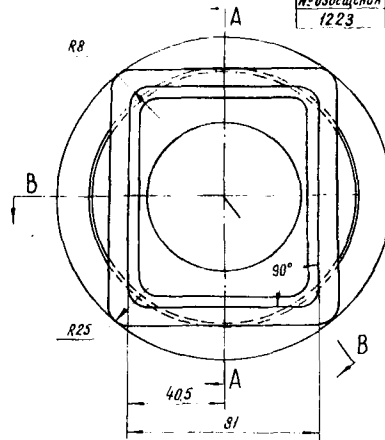


Контроль указанных размеров производить в приспособлении выборочно и также при каждой переналадке станка



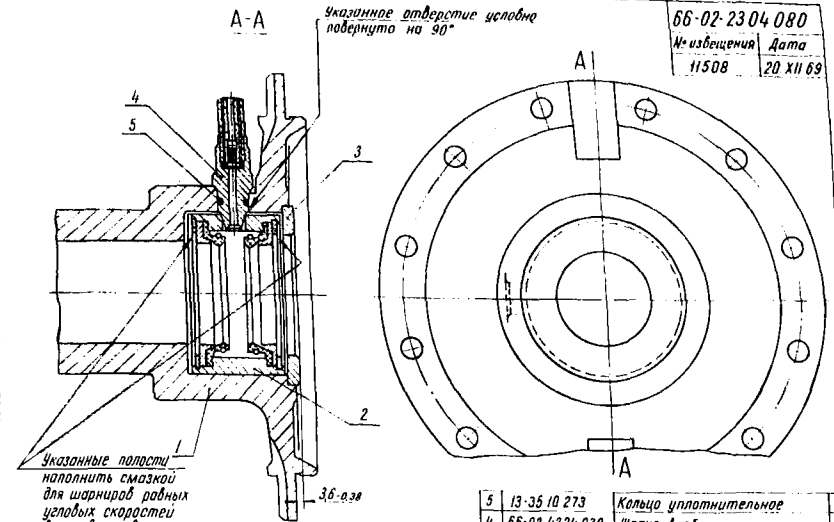


66-23 01 026- A2
 №извещения 1223
 Дата 28.IV.70



Контур поковки

ФЛАНЕЦ КАРТЕРА
ПЕРЕДНЕГО МОСТА

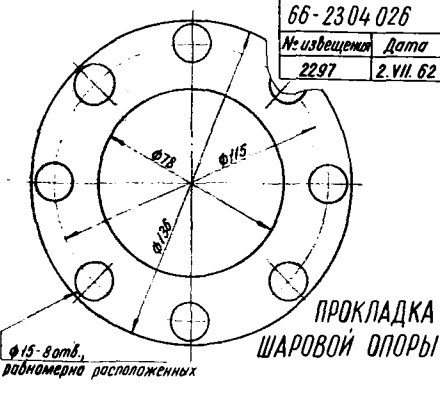


66-02-23 04 080
 №извещения 11508
 Дата 20.XII.69

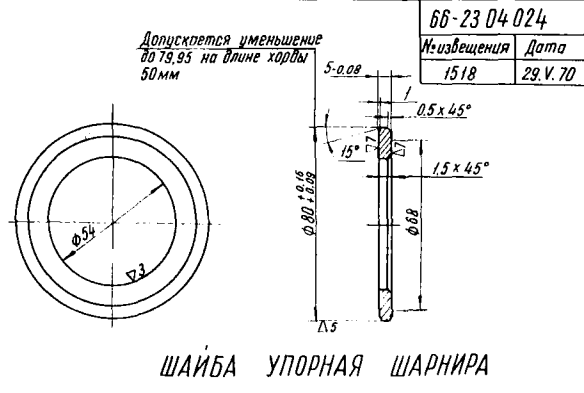
Указанные полости
наполнить смазкой
для шарниров равных
угловых скоростей
в соответствии с картой
заправки автомобиля

№	Обозначение	Наименование	Кол.
5	13-35 10 273	Кольцо уплотнительное	1
4	66-02-42 24 038	Штанг в сборе	1
3	66-23 04 024	Шайба упорная	1
2	41-42 24 023	Блок сальников	1
1	66-02-23 04 081	Цапфа	1

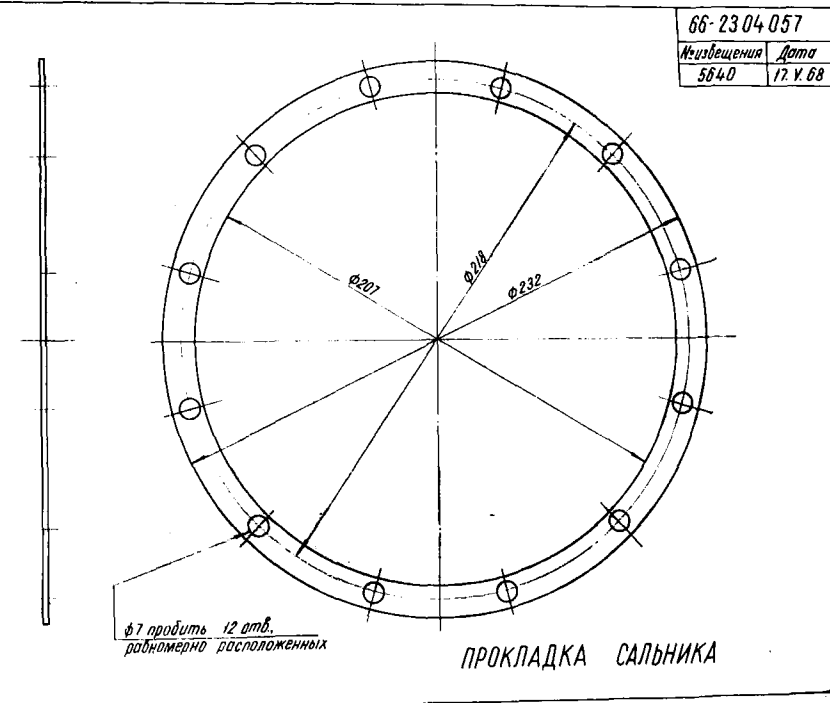
ЦАПФА В СБОРЕ



ПРОКЛАДКА
ШАРОВОЙ ОПОРЫ



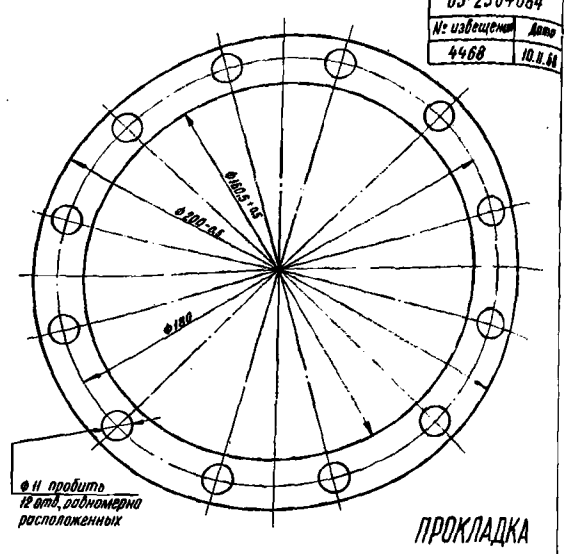
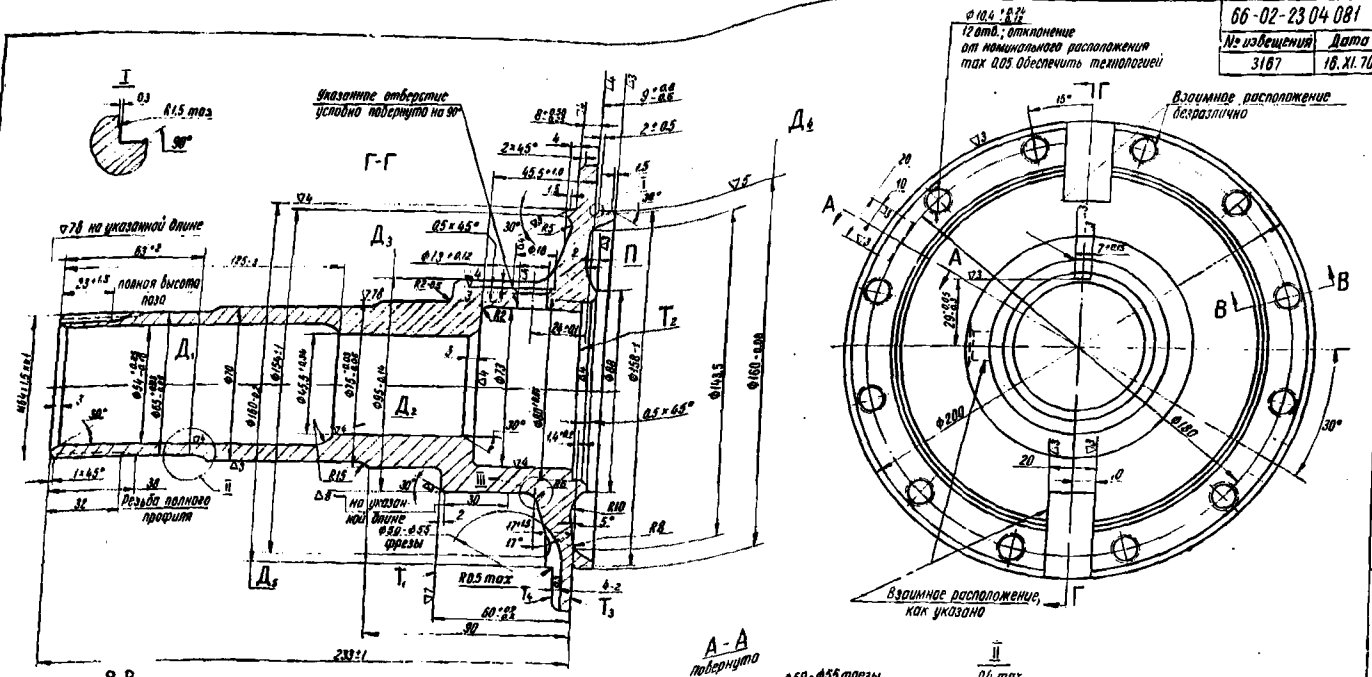
ШАЙБА УПОРНАЯ ШАРНИРА



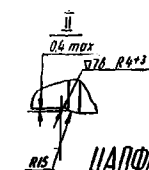
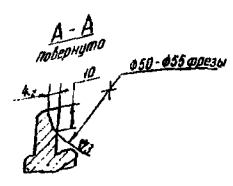
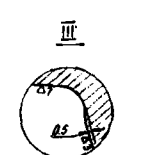
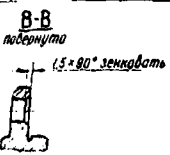
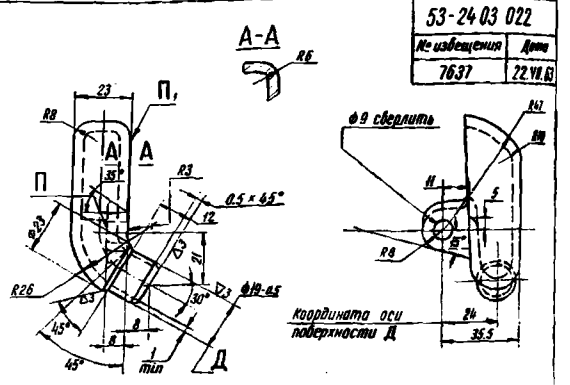
φ7 пробить 12 отв.
равномерно расположенных

ПРОКЛАДКА САЛЬНИКА

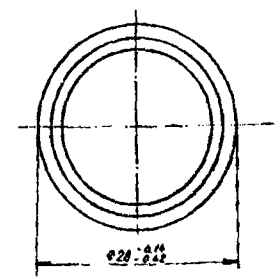
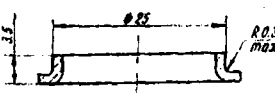
66-02-23 04 081
 № извещения 3167
 Дата 16.XI.70



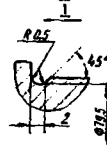
53-24 03 022
 № извещения 7637
 Дата 22.VI.63



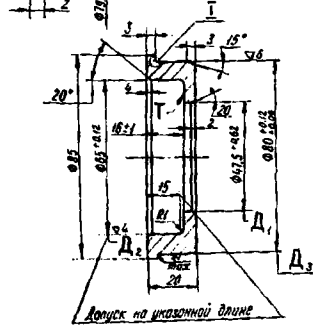
53-24 02 088
 № извещения 1930
 Дата 9.VI.64



Вариант I

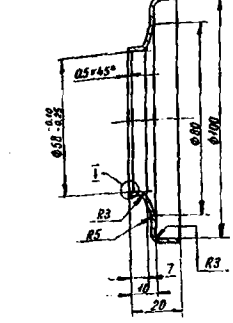


66-02-24 01 035
 № извещения 7285
 Дата 30.XI.68



ОБОИМА САЛЬНИКА ПОЛУОСИ

Вариант I



ОТРАЖАТЕЛЬ САЛЬНИКА

53-24 02 040
 № извещения 4378
 Дата 31.XII.64



ПРУЖИНА МАСЛОПРИЕМНОЙ ТРУБКИ

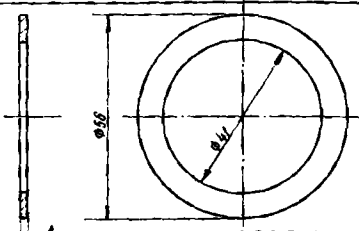
66-02-24 01 035
 66-02-24 01 033
 № извещения 7475
 Дата 15.XI.68



ОБОИМА САЛЬНИКА ПОЛУОСИ В СБОРЕ

53-24 02 089
 № извещения 2980
 Дата 4.X.67

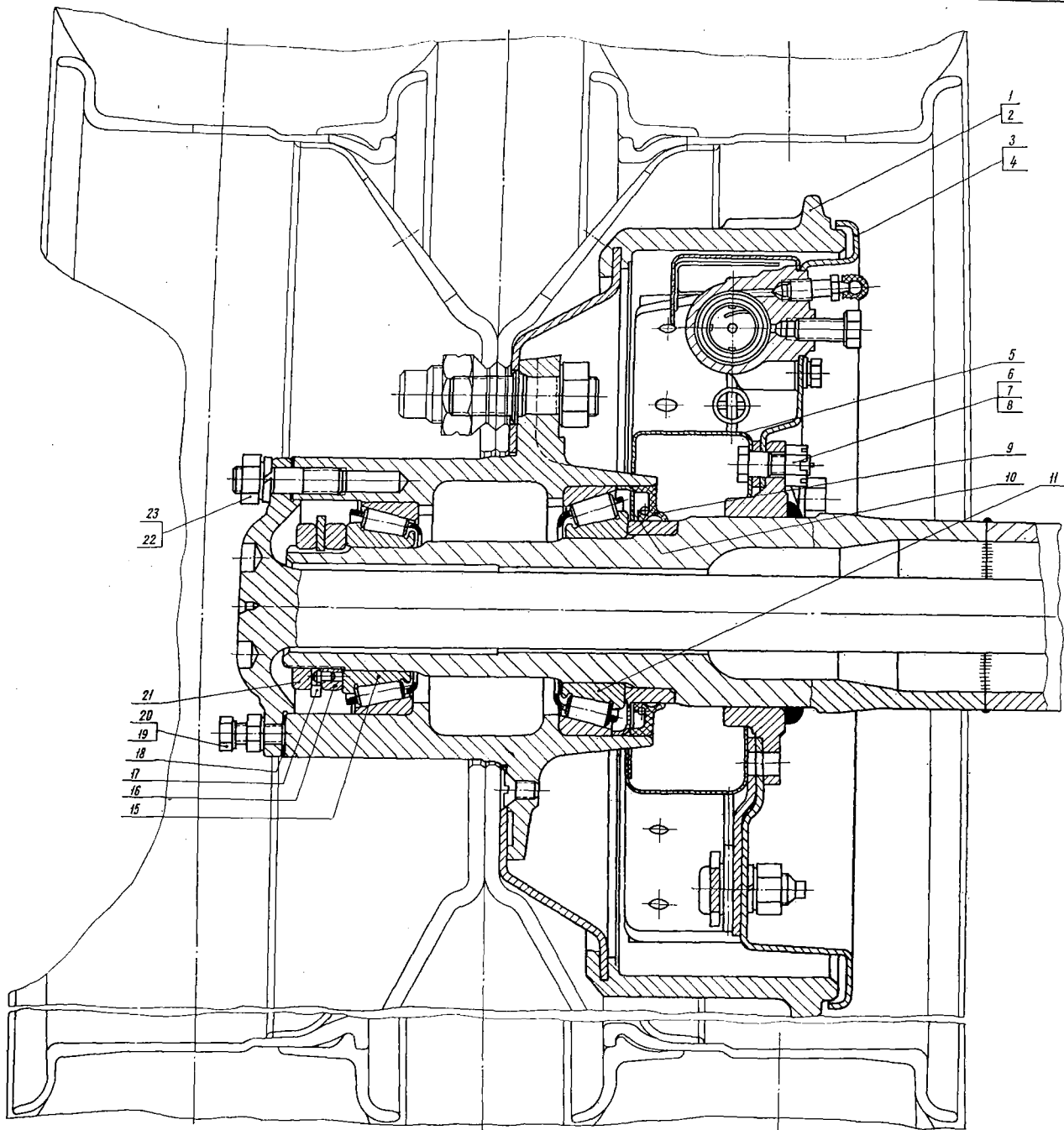
МАСЛОУЛАВЛИВАТЕЛЬ КОРОБКИ САТЕЛЛИТОВ



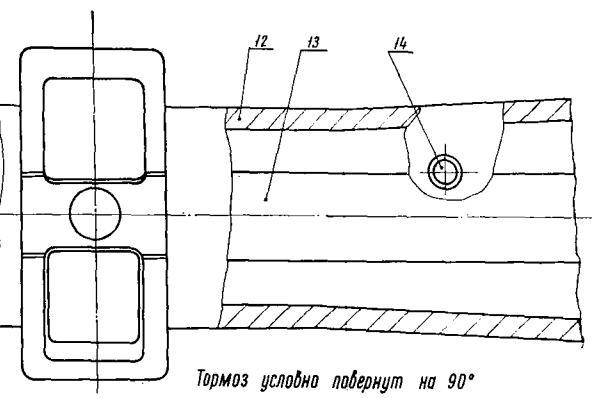
№ извещения	Дата	А
53-24 02 031		0.20-0.03
53-24 02 032		0.15-0.02
53-24 02 033		0.25-0.03

53-24 02 031
 53-24 02 032
 53-24 02 033
 № извещения 5656
 Дата 20.VI.68

ПРОКЛАДКА РЕГУЛИРОВОЧНАЯ ПОДШИПНИКОВ



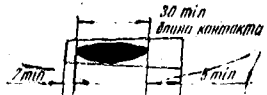
30	250 812 - П8	Гайка	2
29	201 499 - П8	Болт для демонт.	2
28	53-24 02 010	Редуктор в сборе	1
27	53-24 02 045	Прикладка	1
26	291 854 - П8	Болт	10
25	252 137 - П2	Шайба	10
24	А-24 457	Прокладка сливная	1
23	292 855 - П8	Гайка	20
22	252 138 - П2	Шайба	20
21	53-24 01 052	Контр. гайка	2
20	250 812 - П8	Гайка	4
19	201 486 - П8	Болт	4
18	53-24 03 048	Прикладка	2
17	51-24 01 050	Шайба стартовая	2
16	53-24 01 054	Гайка в сборе	2
15	53-24 03 036 *	Подшипник	2



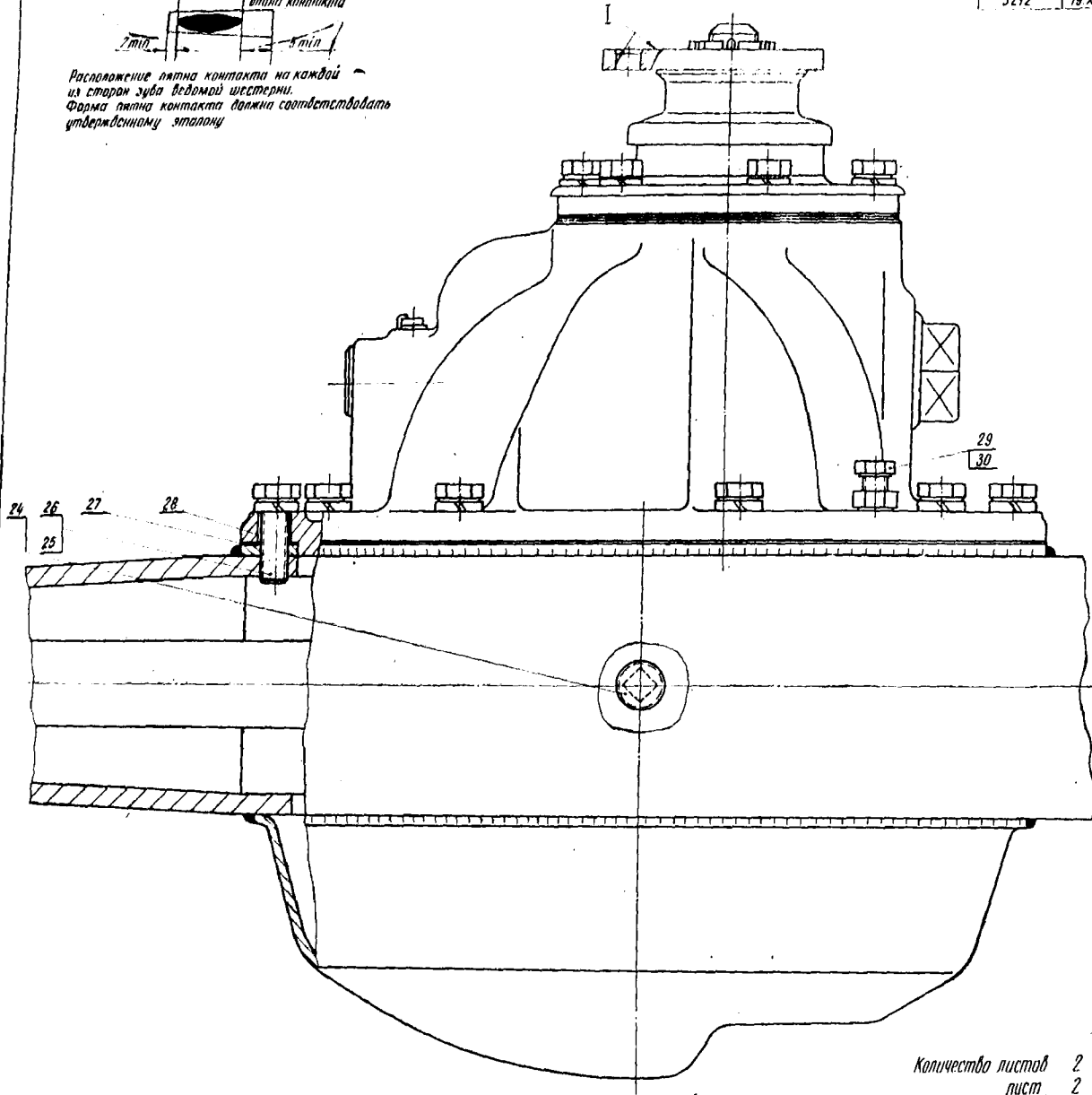
14	298 430 - П	Сепум в сборе	1
13	53-24 03 070	Полуось	2
12	53-24 01 005	Картер в сборе	1
11	7515	Подшипник	2
10	53-31 04 059	Шайба упорная	2
9	51-31 04 038-В2	Сальник в сборе	2
8	258 038 - П	Шплинт	12
7	252 816 - П8	Гайка	12
6	290 851 - П8	Болт	12
5	53-35 02 060	Маслоотражатель в сборе	2
4	53-35 02 010	Тормоз правый в сборе	1
3	53-35 02 011	Тормоз левый в сборе	1
2	53-31 04 010	Ступица правая в сборе	1
1	53-31 04 011	Ступица левая в сборе	1
№	обозначение	наименование	кол.

Количество листов 2
 лист 1

ЗАДНИЙ МОСТ С ТОРМОЗАМИ И СТУПИЦАМИ В СБОРЕ



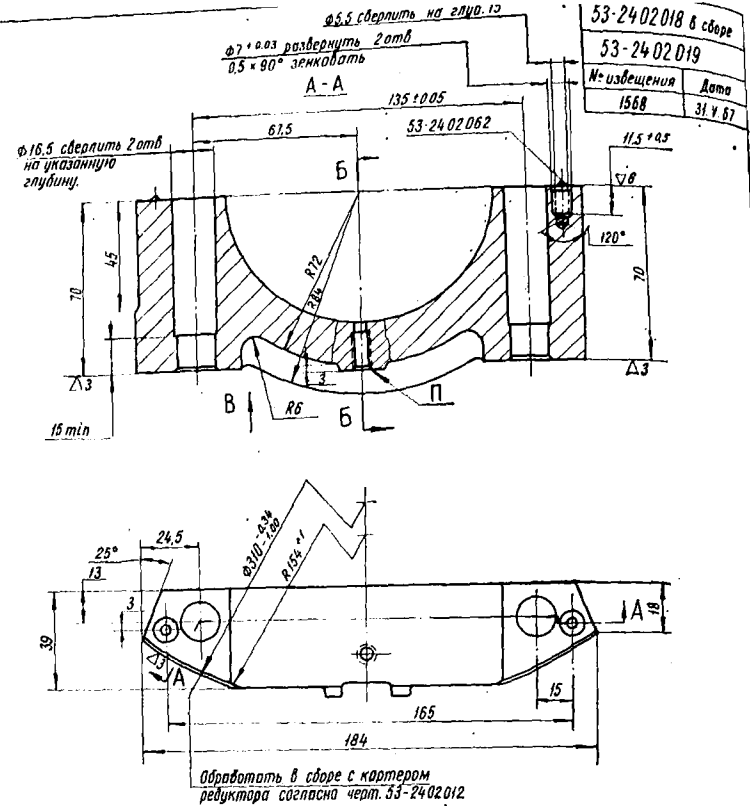
Расположение пятна контакта на каждой из сторон зуба ведомой шестерни. Форма пятна контакта должна соответствовать утвержденному эталону



Количество листов 2
лист 2

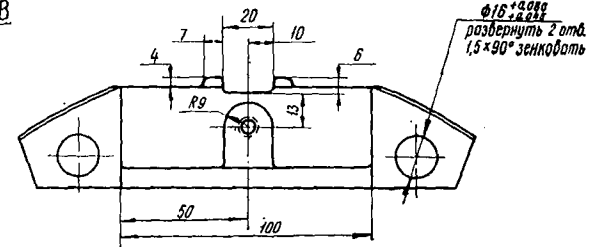
ЗАДНИЙ МОСТ С ТОРМОЗАМИ
И СТУПИЦАМИ В СБОРЕ

53-24 00 012	
№ извещения	Дата
3212	19.XI.70

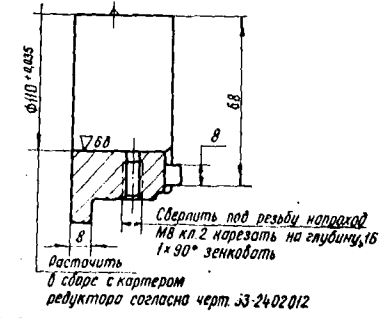


53-24 02 018 в сборе	
53-24 02 019	
№ извещения	Дата
1568	31.V.67

вид В

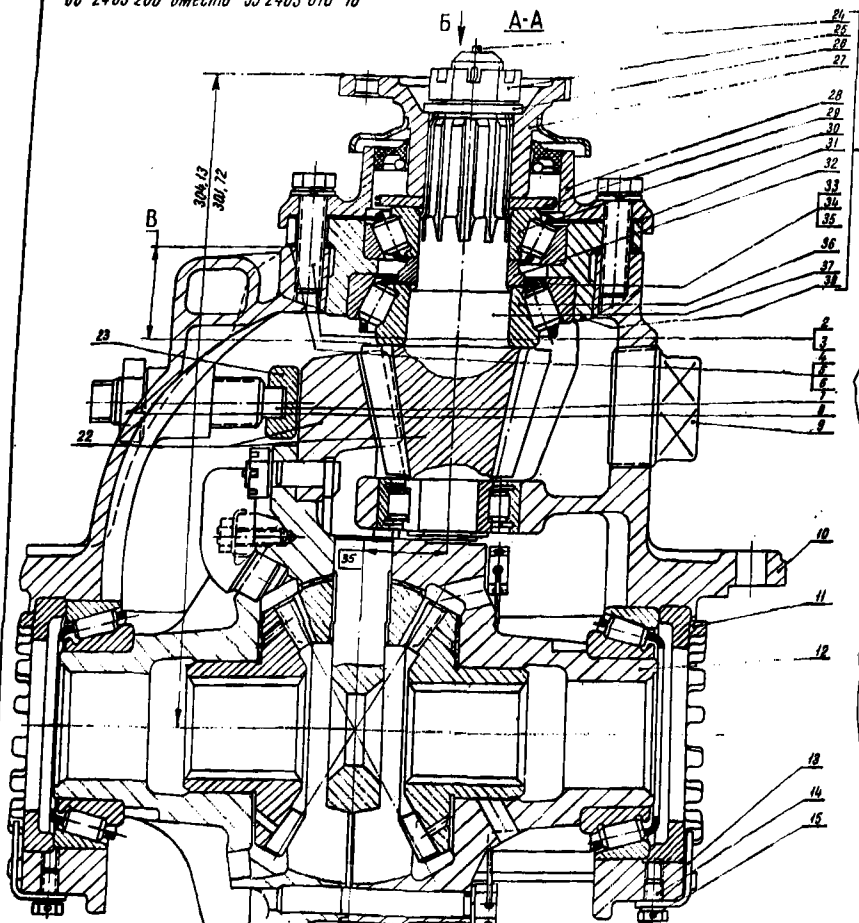


Б-Б

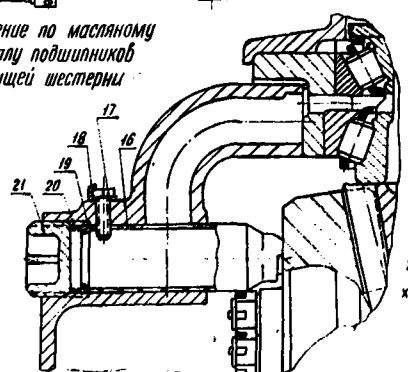


КРЫШКА
ПОДШИПНИКА

Редуктор заднего моста ГАЗ-66 отличается от редуктора заднего моста ГАЗ-53А наличием дифференциала 66-24 03 200 вместо 53 24 03 010 - 10



Сечение по масляному каналу подшипников ведущей шестерни

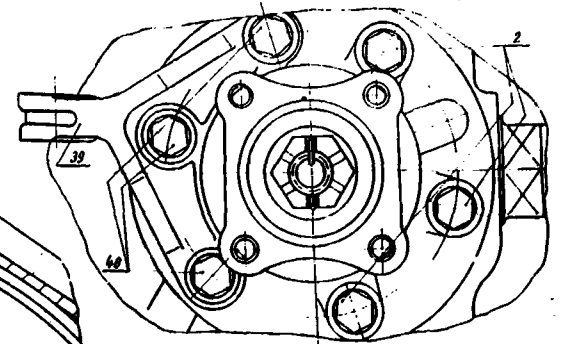
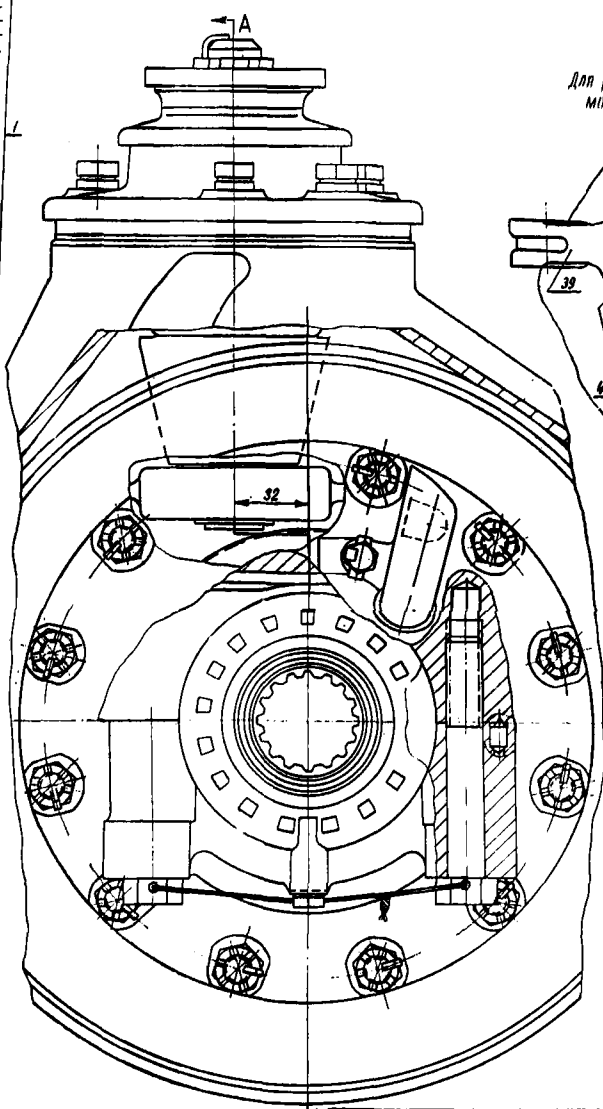


Редуктор заднего моста ГАЗ-66 отличается от редуктора переднего моста количеством болтов 291357-П 3 вместо 6, отсутствием кронштейна гидравлического руля 66-23 02 095, отсутствием болтов 201335-П8 (3 шт) и наличием масляотонного колца 51-24 02 037-В вместо 63-23 02 037

Размеры даны для справок
* По потребности.
** Использовать из комплекта поз 22

	№ изделия	Дата
53-24 02 010 редуктор заднего моста в сборе	5304	17.IV.68
66-24 02 010 редуктор заднего моста в сборе	5304	17.IV.68
66-23 02 010 редуктор переднего моста в сборе	5304	17.IV.68

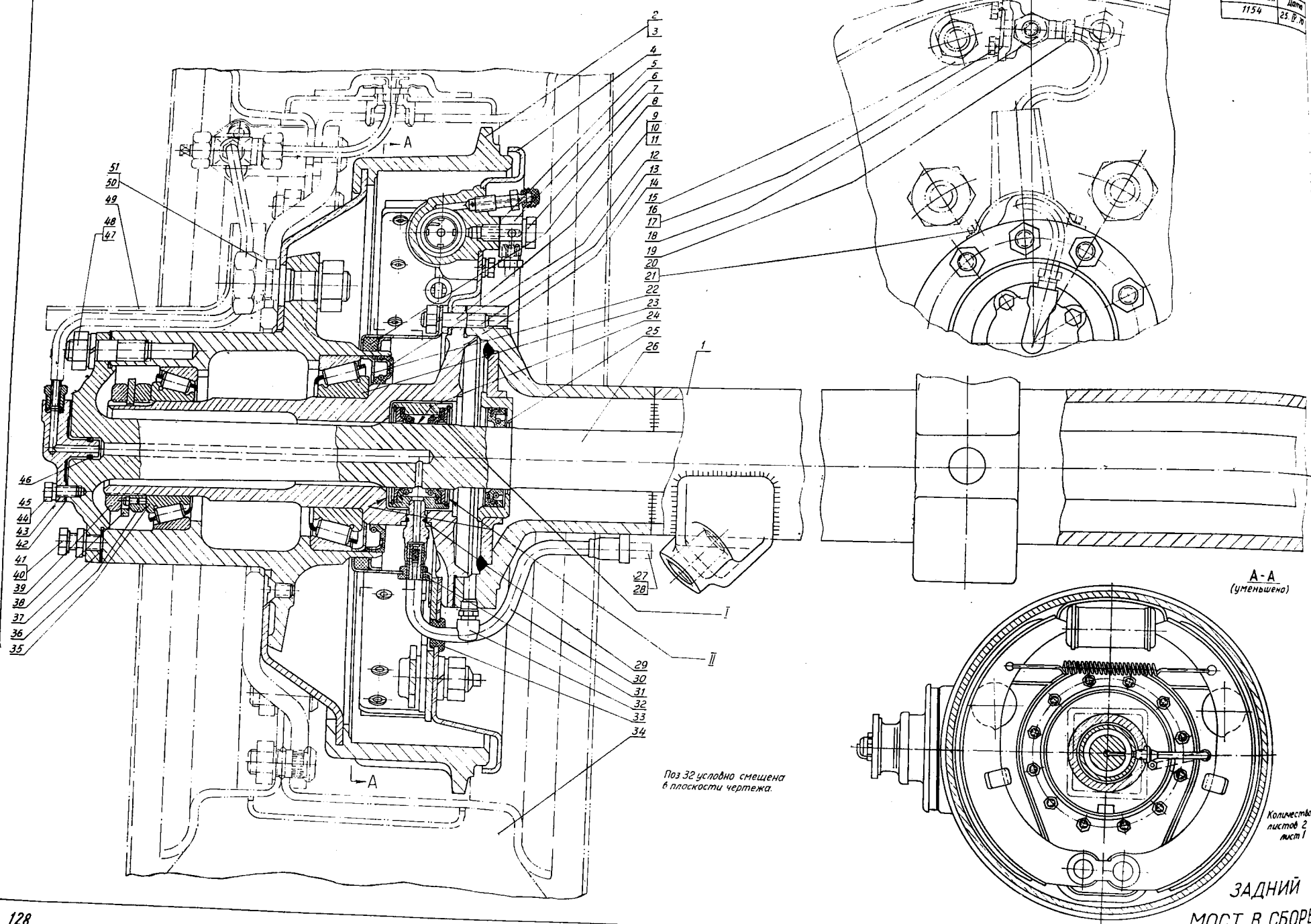
Вид Б
Для редуктора переднего моста модели 66



33	59-24 02 031	Прокладка (толщ 0.2)	х
32	53-24 02 029	Кольцо распорное	1
31	53-24 02 035-А	Прокладка	1
30	53-24 02 025	Подшипник в сборе	1
29	51-24 02 037-В	Кольцо масляотонное	1
28	53-24 02 050-Б	Крышка в сборе	1
27	53-22 01 100	Фланец в сборе	1
26	51-24 02 064	Шайба стальная	1
25	292 958-П	Гайка	1
24	258 056-П	Шплинт	1
23	53-24 02 106	Втулка упора	1
22	53-24 02 020-Б	Комплект шестерен	1
21	262 521-П	Пробка 1"	1
20	33-24 02 089	Пружина	1
19	53-24 02 088	Торелка	1
18	53-24 02 087	Пластина стальная	1
17	201 419-08	Болт	1
16	53-24 02 086-А	Трубка	1
15	258 288-П	Шплинт - праворуля	2
14	290 605-П	Болт	2
13	53-24 03 044	Стальная пластина	2
12	53-24 03 010 - 10	Дифференциал в сборе	1
11	53-24 03 040	Гайка подшипника	2
10	53-24 02 012	Картер в сборе	1*
9	282 517-П	Пробка 2"	1
8	250 651-П0	Гайка	1
7	53-24 02 079	Винт регулировочный	1
6	53-24 02 048	Прокладка (толщ 0.3)	1
5	53-24 02 047	Прокладка (толщ 0.25)	2
4	53-24 02 046	Прокладка (толщ 0.1)	2
3	252 137-П2	Шайба	6
2	291 357-08	Болт	6
1	53-24 02 014	Шестерня в сборе	1
№/п/л	Обозначение	Наименование	Кол

40	201.335-П8	Болт М12×65	3
39	66-23 02 095	Кронштейн гидравлического руля	1
38	53-24 02 022	Марты в сборе	1
37	53-24 02 016-Б	Шестерня в сборе	х, х
36	51-24 02 025	Подшипник в сборе	1
35	53-24 02 033	Прокладка (толщ 0.25)	х
34	53-24 02 032	Прокладка (толщ 0.15)	х
№/п/л	Обозначение	Наименование	пм

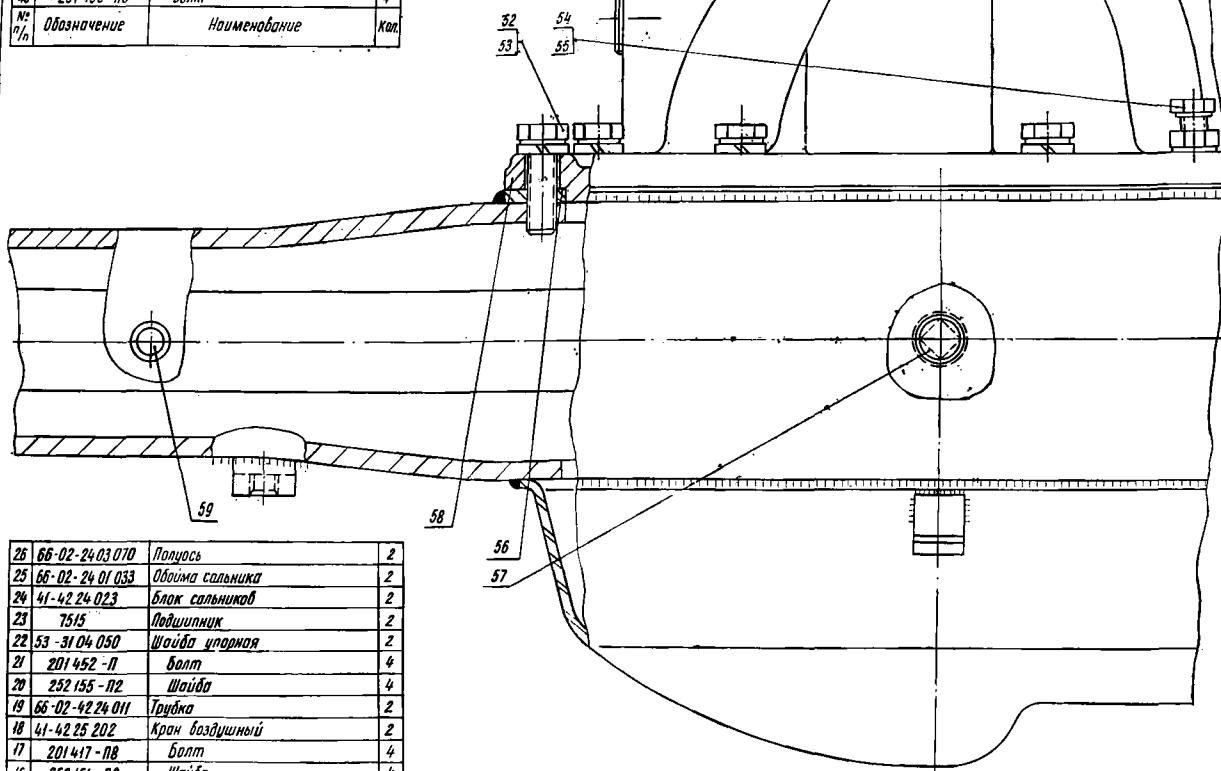
РЕДУКТОР ЗАДНЕГО МОСТА В СБОРЕ



59	298 430 - П	Сопун в сборе	1
58	66-24 02 010	Редуктор в сборе	1
57	А-24 457 - П5	Прокладка сливная	1
56	53-24 02 045	Прокладка	1
55	250 612 - П8	Гайка	2
54	201 493 - П8	Болт для демонтажа	2
53	291 554 - П8	Болт	10
52	252 137 - П2	Шайба	10
51	250 712 - П29	Гайка - резьба правая	6
50	250 713 - П29	Гайка - резьба левая	6
49	66-02-42 24 017	Кожух защитный	2
48	292 855 - П8	Гайка	20
47	252 158 - П2	Шайба	20
46	13-35 10 273	Кольцо уплотнительное	2
45	201 454 - П8	Болт	6
44	252 155 - П2	Шайба	6
43	66-02-42 24 020	Крышка фланца	2
42	66-02-42 24 021	Прокладка	2
41	250 612 - П8	Гайка	4
40	201 495 - П8	Болт	4
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

39	53-24 01 052	Гайка	2
38	51-24 01 050	Шайба старая	2
37	53-24 03 048	Прокладка	2
36	53-24 01 054	Гайка со шлицом	2
35	53-24 03 036	Подшипник	2
34	66-70-31 01 011	Колесо в сборе	2
33	66-02-42 24 048	Втулка защитная	2
32	298 430 - П	Сопун в сборе	2
31	66-02-42 24 045	Втулка защитная	2
30	66-02-42 24 039	Шланг в сборе	2
29	13-35 10 273	Кольцо уплотнительное	2
28	66-02-42 24 084	Трубка	1
27	66-02-42 24 074	Трубка	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

*) Допускается стандартный дет. 51-24 03 036 - А.



26	66-02-24 03 070	Полость	2
25	66-02-24 01 033	Обложка сальника	2
24	41-42 24 023	Блок сальников	2
23	7515	Подшипник	2
22	53-31 04 050	Шайба упорная	2
21	201 452 - П	Болт	4
20	252 155 - П2	Шайба	4
19	66-02-42 24 011	Трубка	2
18	41-42 25 202	Кран воздушный	2
17	201 417 - П8	Болт	4
16	252 154 - П2	Шайба	4
15	40П-42 25 212 - А	Кронштейн	2
14	66-02-23 04 081	Цепля	2
13	63-23 04 084	Прокладка	2
12	63-31 03 035 - А3	Сальник	2
11	250 513 - П8	Гайка	2
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

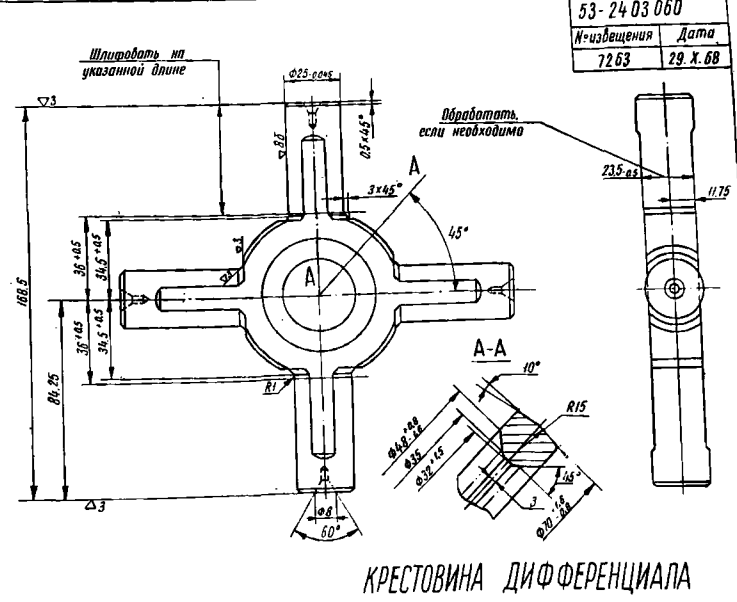
10	252 156 - П2	Шайба	2
9	216 259 - П8	Шпилька	2
8	66-02-31 03 050	Сальник	2
7	51-35 06 012	Болт	2
6	51-35 06 045	Муфта	2
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

5	51-35 06 013	Прокладка	4
4	66-02-35 02 011	Тормоз задний в сборе	2
3	66-02-31 03 011	Ступица и барабан левый	1
2	66-02-31 03 010	Ступица и барабан правый	1
1	66-02-24 01 005 - А	Картер в сборе	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

Количество листов 2
лист 2

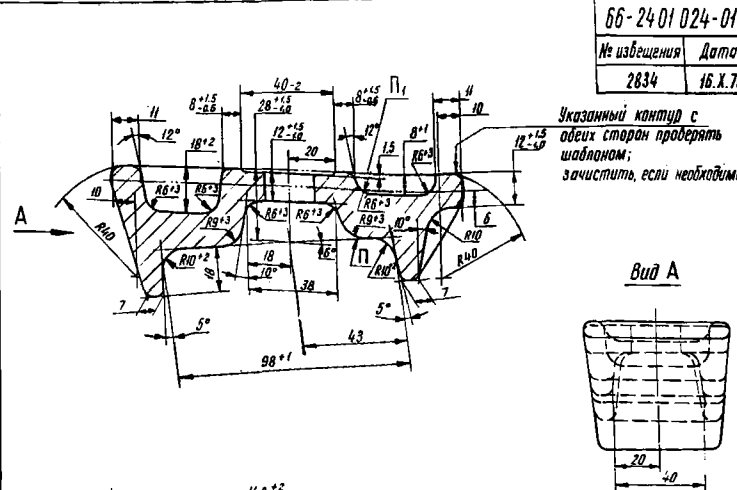
ЗАДНИЙ МОСТ В СБОРЕ

66-02-24 00 012
№ извещения 1154
Дата 25 IV.70

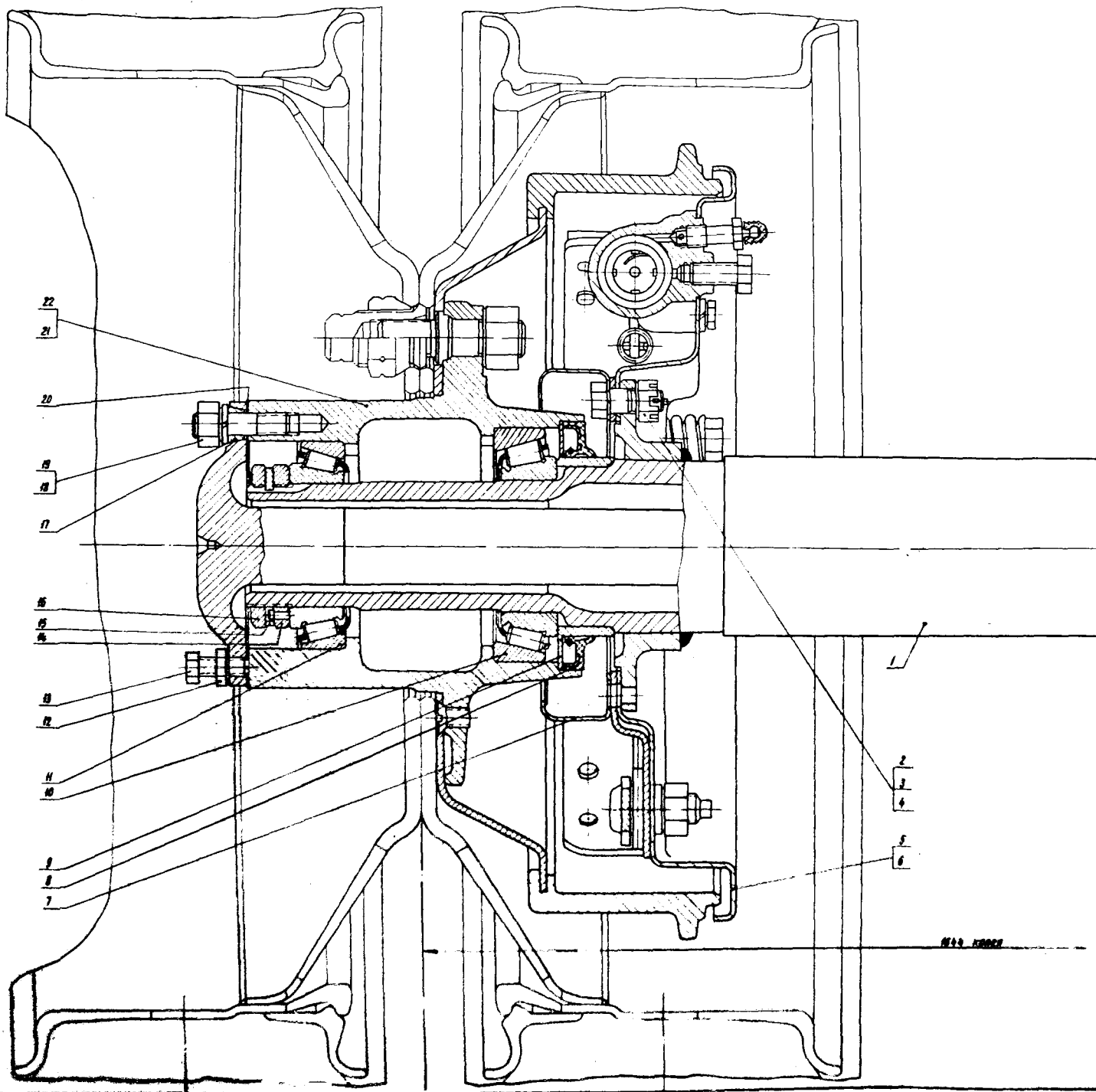


53-24 03 060
№ извещения 7263
Дата 29 X.68

66-24 01 024-01
№ извещения 2834
Дата 16 X.70



ПОДУШКА ЗАДНЕЙ РЕССОРЫ



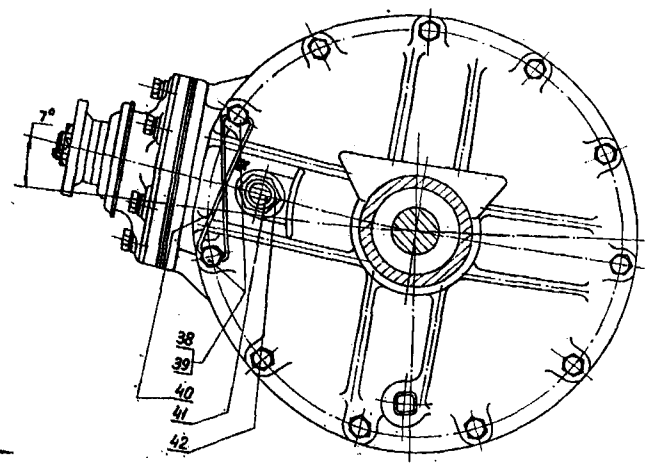
	№ изделия	Дата
52-01-24 00 012 задний мост с тормозами и ступицами в сборе	3212	19.XI.70
51-24 00 010-А задний мост в сборе	4392	2.II.68

42	250651-ПВ	Гайка	1
41	51А-24 01 080	Винт регулировочный в сборе	1
40	257860-П	Шпилька-проблоска	1
39	256 63 -52	Шайба	2
38	290 850-ПВ	Болт	2
37	51-24 03 070-Б	Палец	2
36	51-24 01 013-В	Крышка в сборе	1
35	51-24 03 010-А1	Дифференциал в сборе	1
34	АА-4035-Д	Прокладка	1
33	252 137-П2	Шайба	6
32	201 330-ПВ	Болт	6
31	51-24 02 048-А	Прокладка	1
30	51-24 02 047-А	Прокладка	2
29	51-24 02 045-А	Прокладка	2
28	51-24 02 016-Б	Ведущая шестерня в сборе	1
27	51-24 01 018-В	Картер в сборе	1
26	298 430-ПВ	Салит	1
25	262 513-П	Пробка	2
24	292 802-ПВ	Гайка	9
23	290 854-ПВ	Болт	9
22	51-31 04 010-В3	Ступица и тормозной барабан в сборе	1
21	51-31 04 011-В3	Ступица и тормозной барабан в сборе	1
20	51-24 03 048-	Прокладка	2
19	252 137-П2	Шайба	6
18	292 632-ПВ	Гайка	6
17	51-24 03 042-Б	Дифференциал	6
16	51-24 01 052	Гайка	2
15	51-24 01 050	Шайба	2
14	51-24 01 054	Гайка в сборе	2
13	291 496-ПВ	Болт	4
12	250 812-ПВ	Гайка	4
11	51-24 03 036-А	Подшипник наружный	2
10	51-31 04 030	Подшипник внутренний	2
9	51-31 04 050	Шайба опорная	2
8	51-31 04 039-В2	Сальник	2
7	51-35 02 060-А	Маслоуплотнитель	2
6	52-35 02 040	Торцовый пробой	1
5	52-35 02 041	Торцовый пробой	1
4	250 839-П	Шпилька	6
3	292 016-ПВ	Гайка	6
2	290 851-ПВ	Болт	6
1	51-24 00 010-А	Ведущая шестерня	1
0/0	Обозначение	Количество	шт

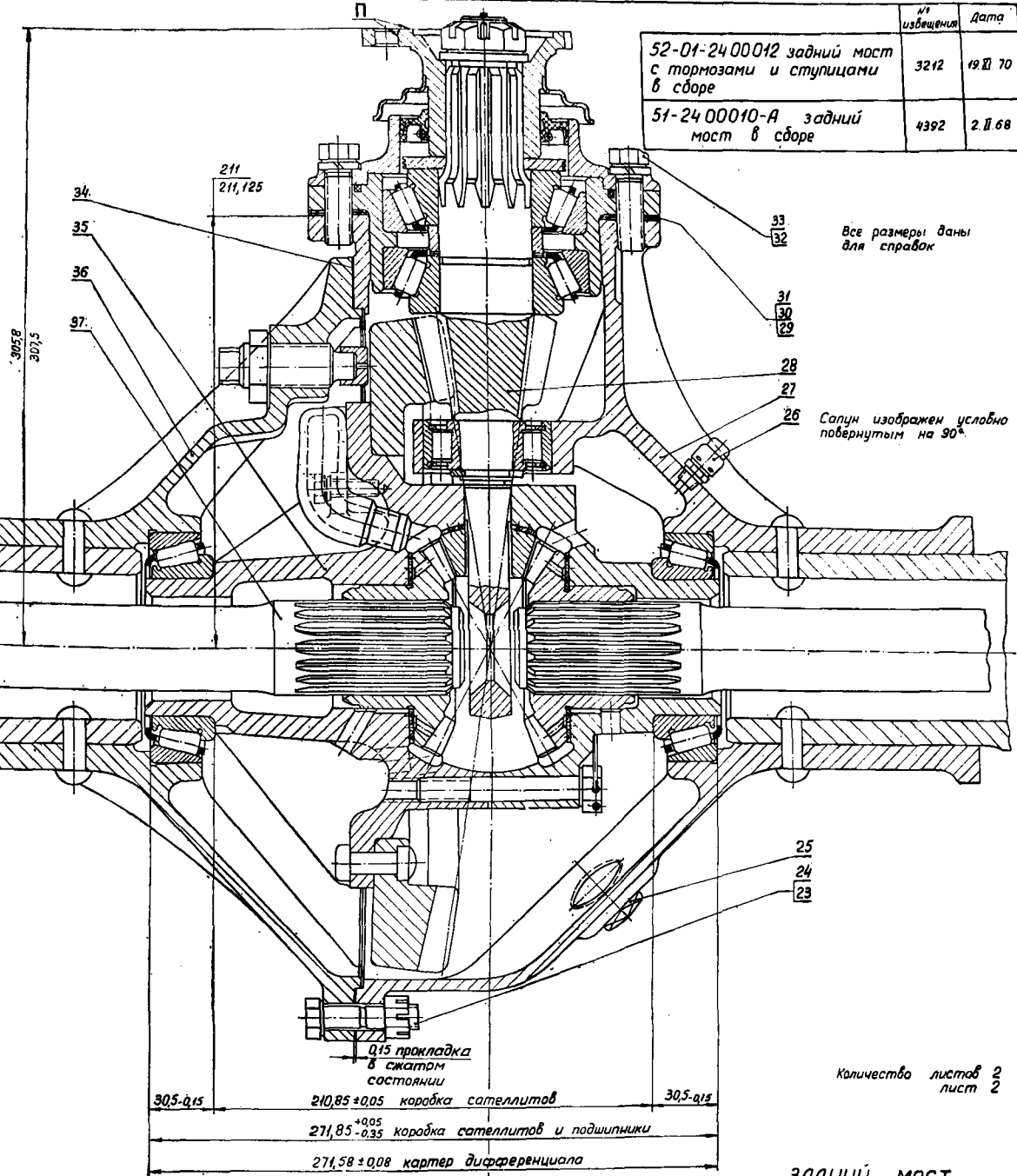
Количество листов 2
Лист 1

ЗАДНИЙ МОСТ

A-A
(уменьшено)

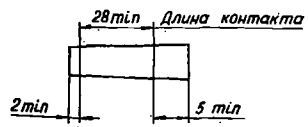
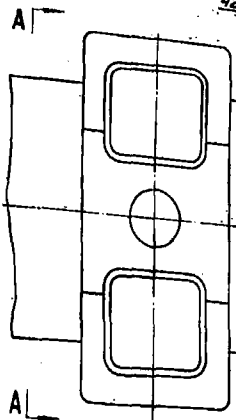


	№ извещения	Дата
52-01-24 00012 задний мост с тормозами и ступицами в сборе	3212	19. II 70
51-24 00010-A задний мост в сборе	4392	2. II 68



Все размеры даны для справок

Сопун изображен условно повернутым на 90°



Расположение пятна контакта на каждой из сторон зуба ведомой шестерни. Форма пятна контакта должна соответствовать утвержденному эталону

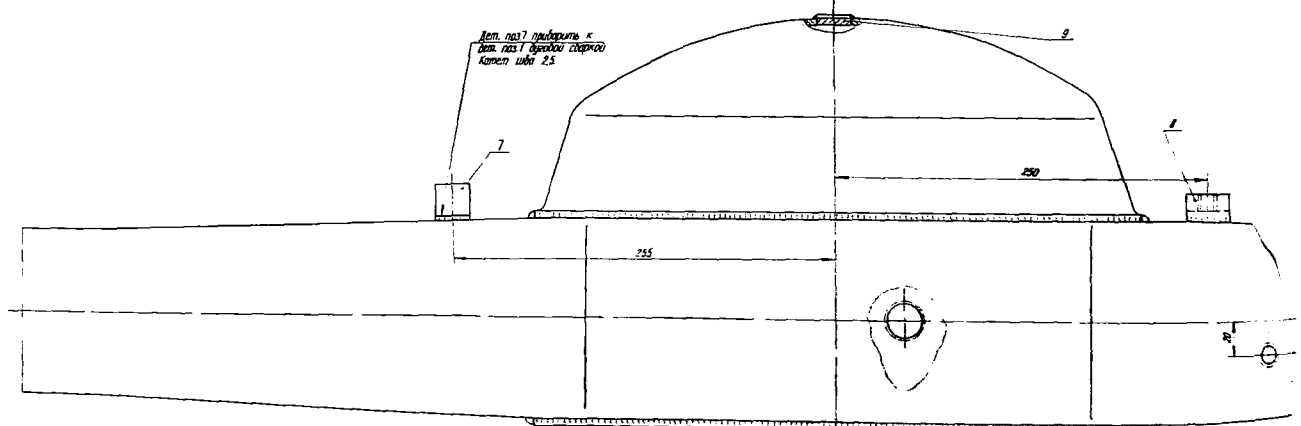
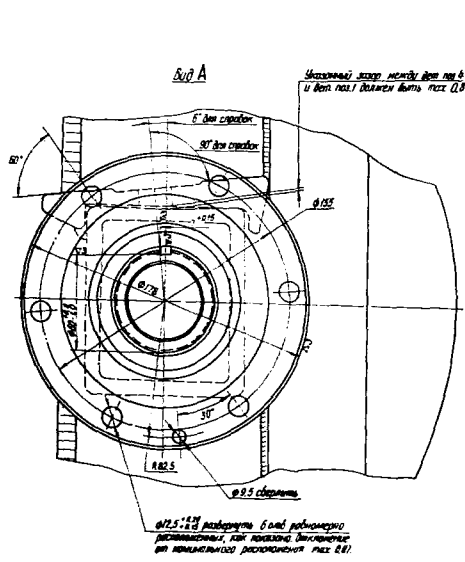
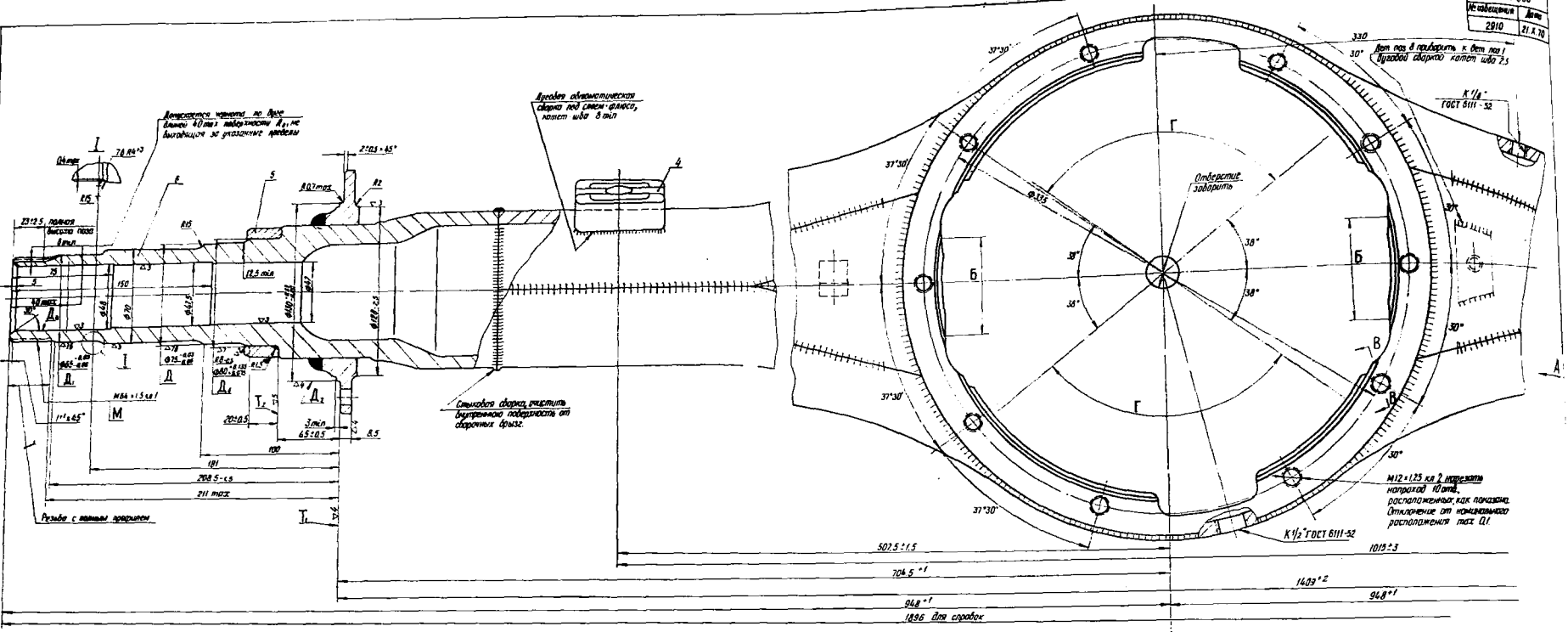
- 30,5-0,15
- 210,85 ± 0,05 коробка сателлитов
- 271,85^{+0,05}-0,35 коробка сателлитов и подшипники
- 271,58 ± 0,08 картер дифференциала
- 30,5-0,15
- q15 прокладка в сжатом состоянии

Количество листов 2
лист 2

ЗАДНИЙ МОСТ

507,5

53-24.01.005
Контракт № 2810
Лист № 21 из 70



9	53-24.01.005 - к	Защитный	1	5	53-24.01.025	Внутренний
8	52-35.06.034	Кронштейн	1	3	53-24.01.026	Внутренний
7	20-11.04.074	Стебель	1	2	53-24.01.018.01	Внутренний
6	53-24.01.019	Детали в сборе	2	1	53-24.01.025	Стебель
5	53-24.01.019	Детали в сборе	2	1	53-24.01.019	Стебель
4	53-24.01.019	Детали в сборе	2	1	53-24.01.019	Стебель
3	53-24.01.019	Детали в сборе	2	1	53-24.01.019	Стебель

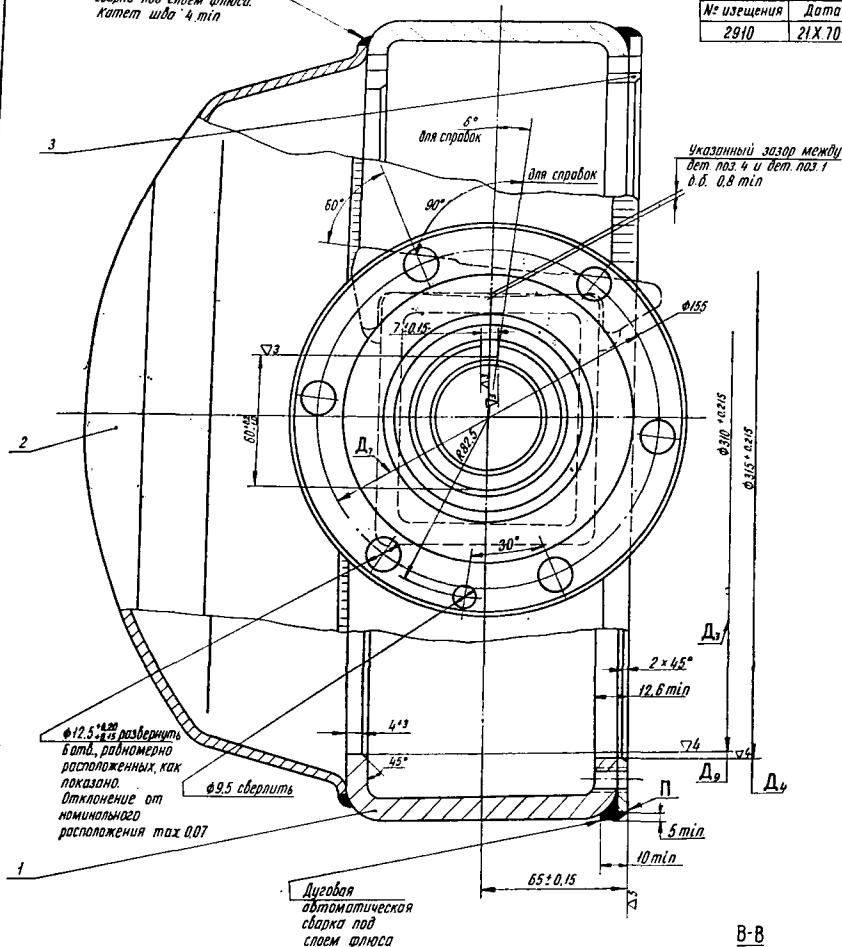
Количество листов 2
Лист 1

КАРТЕР ЗАДНЕГО МОСТА В СБОРЕ

Дуговая автоматическая
сварка под слоем флюса.
Катет шва 4, min

53-24 01 005

№ извещения	Дата
2910	21.X.70



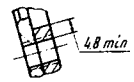
φ12.5 ± 0.20
Бат., равномерно
расположенных, как
показано.
Отклонение от
номинального
расположения max 0.07

Дуговая
автоматическая
сварка под
слоем флюса

Испытать на усталостную прочность
при частоте нагружений 60-100 в минуту
в сборе с дет. 53-24 02 012 по схеме

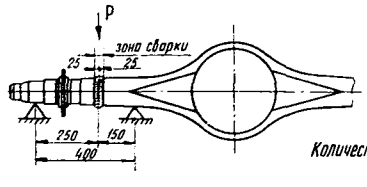
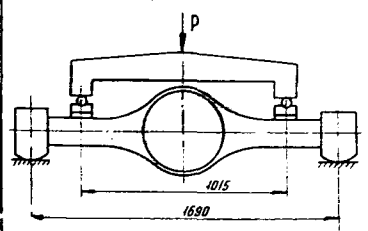
Испытать на статическую
прочность стыковую сварку
дет. поз 1 и дет. поз 6 по схеме

B-B



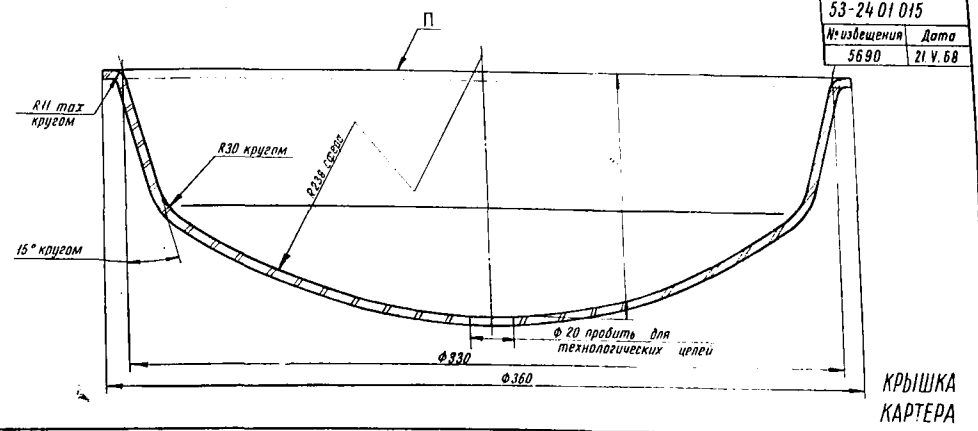
Количество листов 2
лист 2

КАРТЕР В СБОРЕ



53-24 01 015

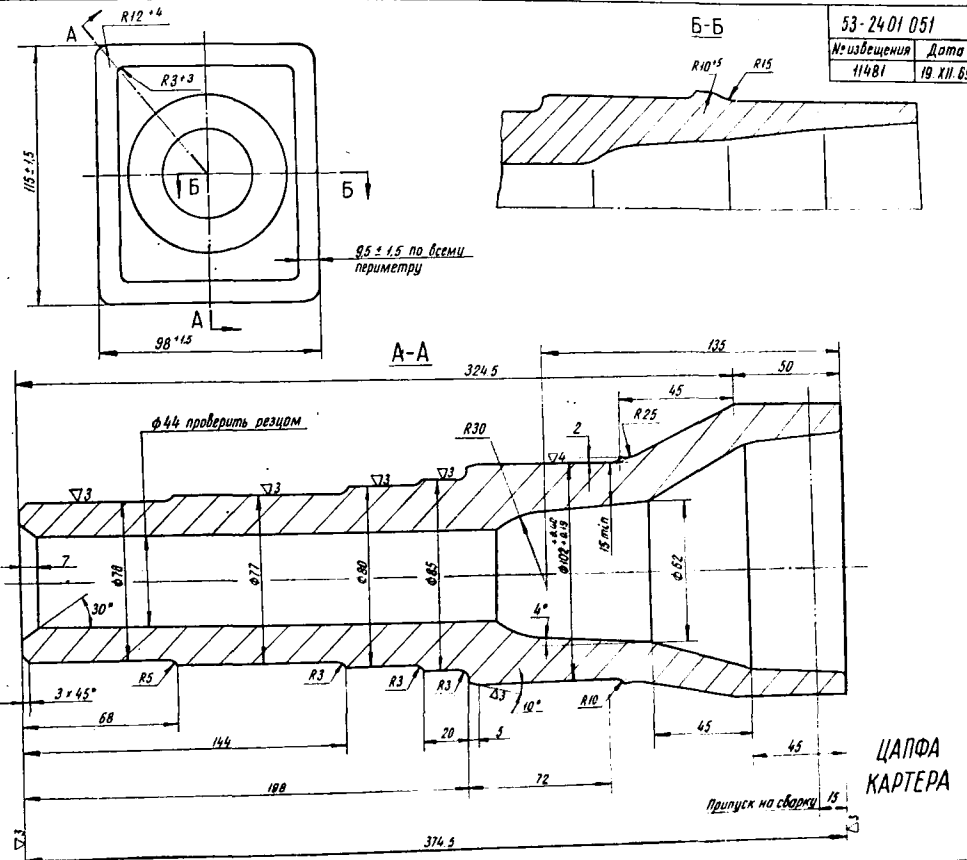
№ извещения	Дата
5690	21.V.68



КРЫШКА
КАРТЕРА

53-24 01 051

№ извещения	Дата
11481	19.XII.69

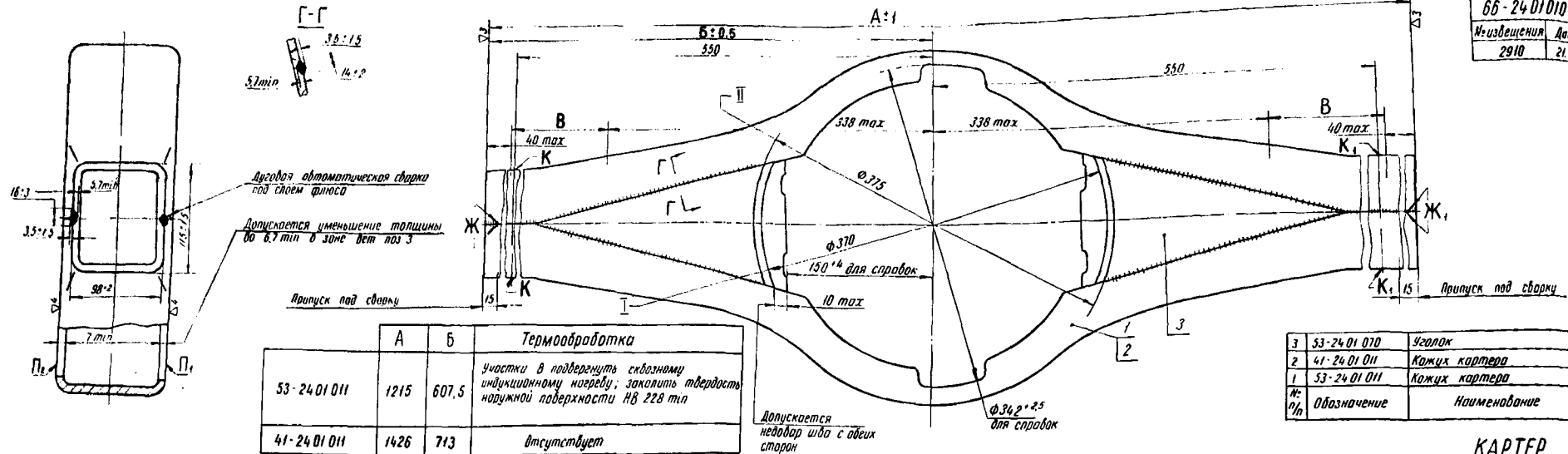


ШАПКА
КАРТЕРА

53-24 01 010

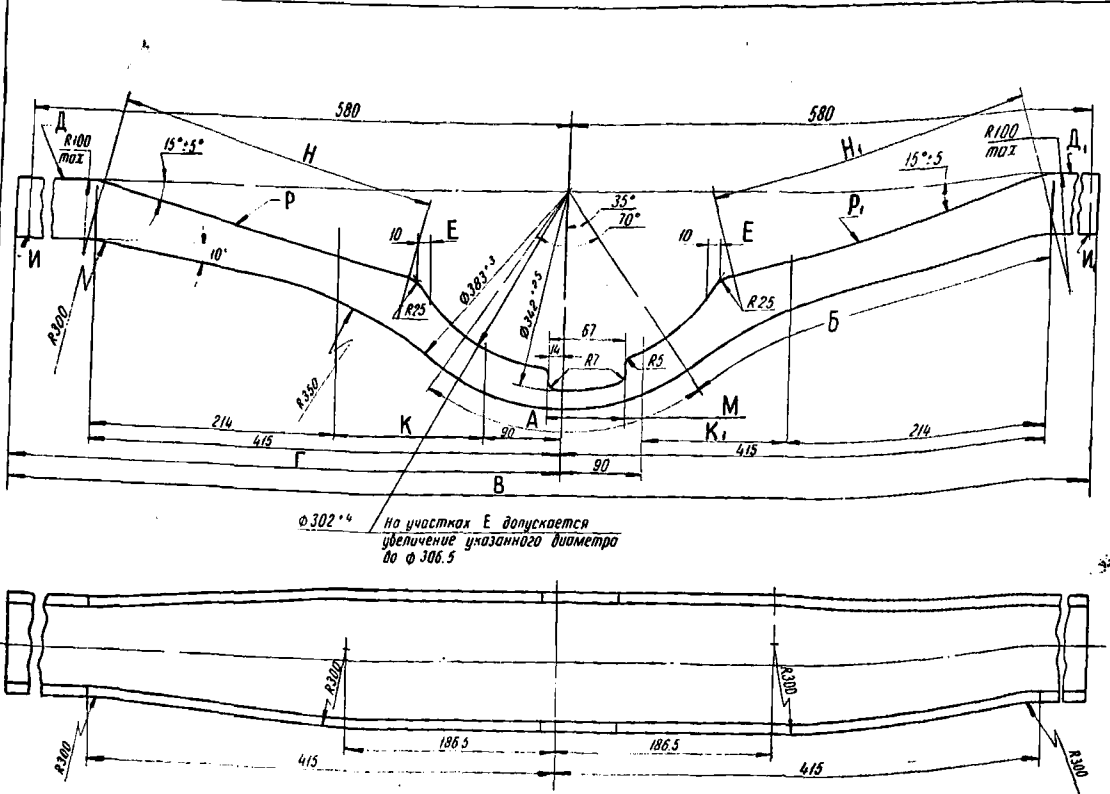
66-24 01 010-Б

№-извещения Дата
2910 21.X.70



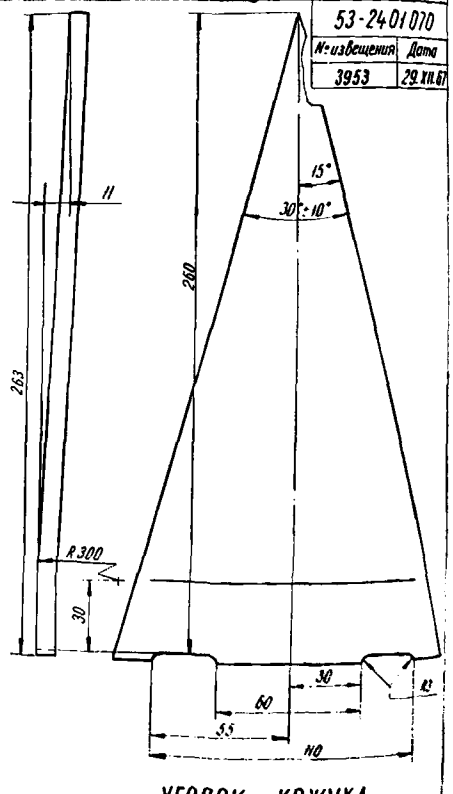
	А	Б	Термообработка
53-24 01 011	1215	607,5	участки В подвергнуть скважному индукционному нагреву; закалить твердость наружной поверхности НВ 228 тит
41-24 01 011	1426	713	отсутствует

№/п/	Обозначение	Наименование	№
3	53-24 01 010	УГОЛОК	4
2	41-24 01 011	КОЖУХ КАРТЕРА	2
1	53-24 01 011	КОЖУХ КАРТЕРА	2
№/п/	Обозначение	Наименование	№



	В	Г
53-24 01 011	1221 ⁺⁶ ₋₂	610,5 ⁺³ ₋₁
41-24 01 011	1432 ⁺⁶ ₋₂	716 ⁺³ ₋₁

КОЖУХ КАРТЕРА

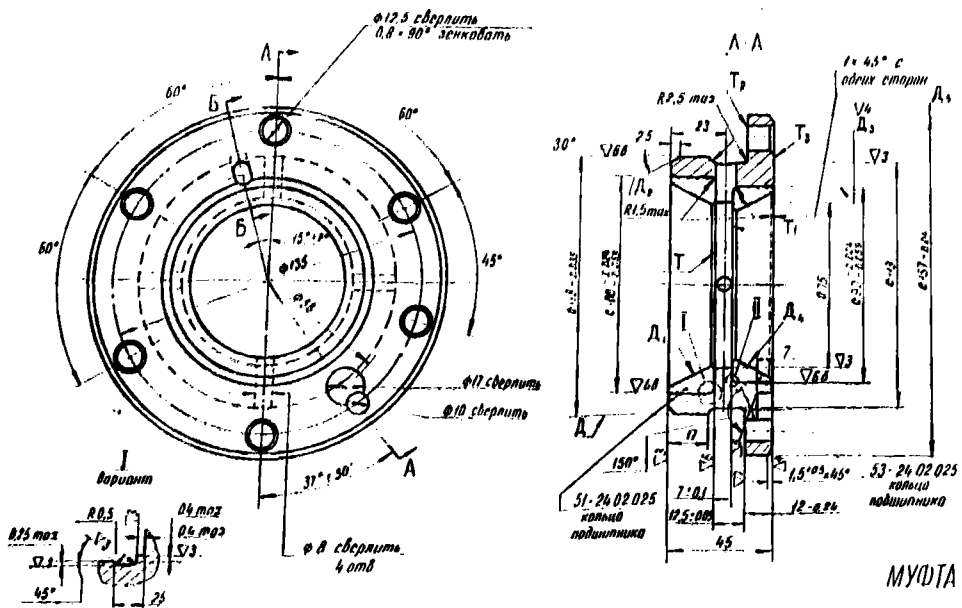


УГОЛОК КОЖУХА

53-24 02 022 в сборе

53-24 02 023

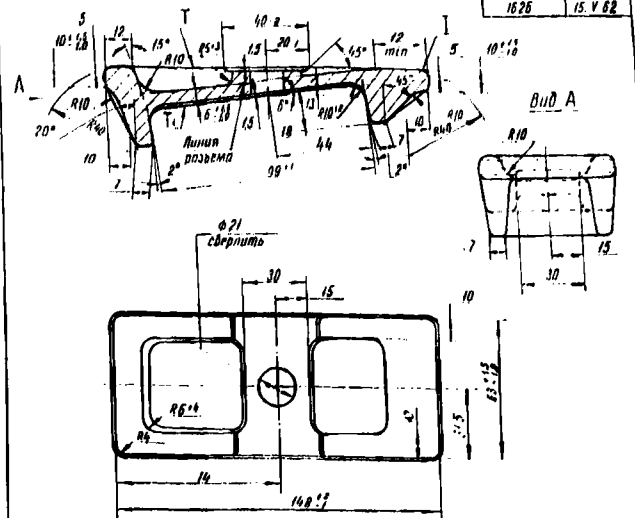
№ извещения	Дата
7784	10. XII 68



МУФТА ПОДШИПНИКОВ

53-24 01 024

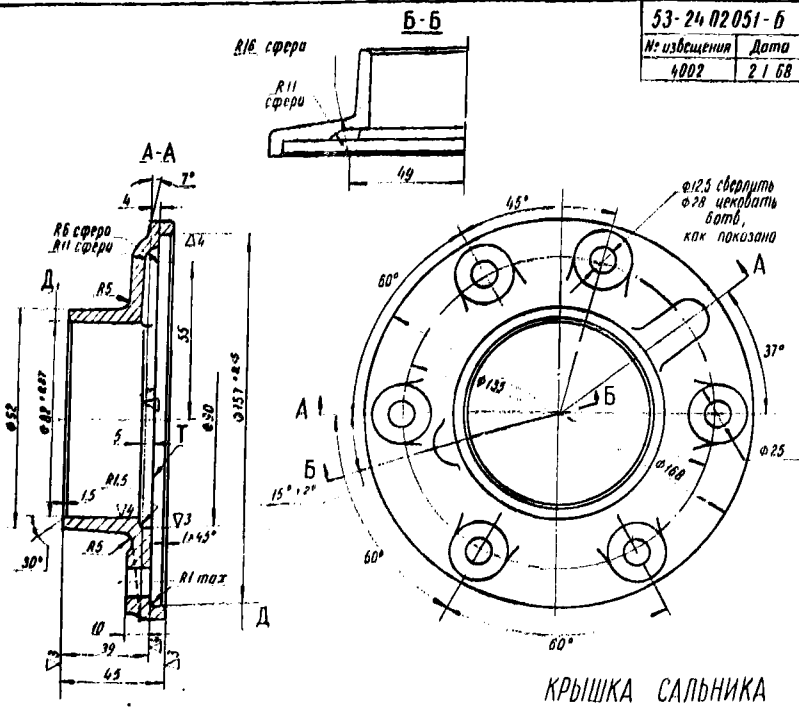
№ извещения	Дата
1626	15. V 62



ПОДУШКА РЕССОРЫ

53-24 02 051-Б

№ извещения	Дата
4002	2 I 68



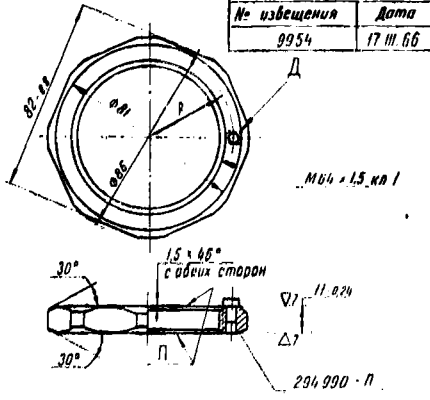
КРЫШКА САЛЬНИКА

53-24 01 054 в сборе

53-24 01 053

53-24 01 052

№ извещения	Дата
9954	17 III 66

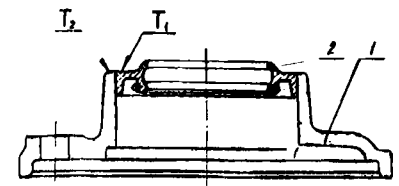


ГАЙКА ПОДШИПНИКОВ СТУПИЦЫ

	R	Д
53-24 01 053	36	φ 49 ± 0.025 05 × 90° гнать с обеих сторон
53-24 01 052		без отверстия

53-24 02 050-Б

№ извещения	Дата
3953	29 XII 67

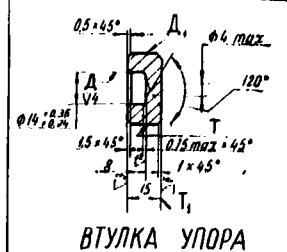


КРЫШКА В СБОРЕ

2	53-24 02 052-Б	Сальник в сборе	/
1	53-24 02 051-Б	Крышка сальника	/
№	Обозначение	Наименование	Кол
0/1			

53-24 02 106

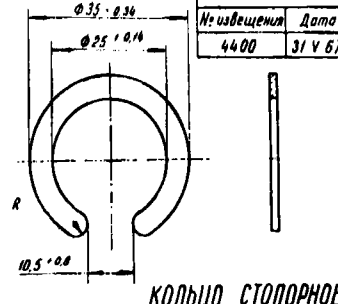
№ извещения	Дата
6114	28. VI 68



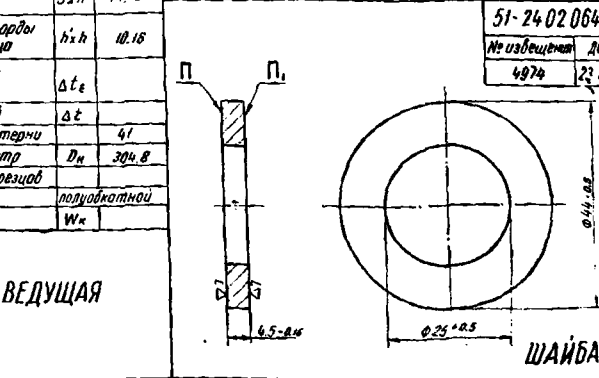
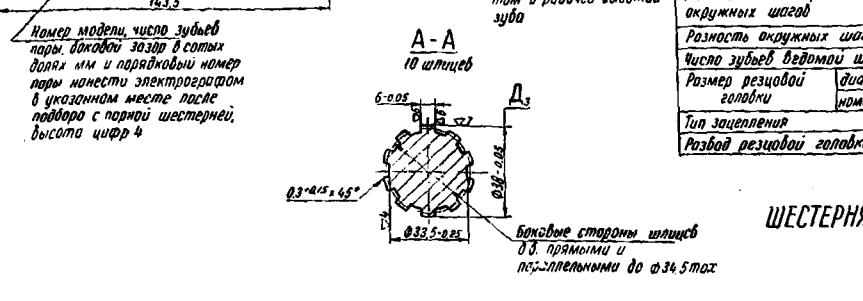
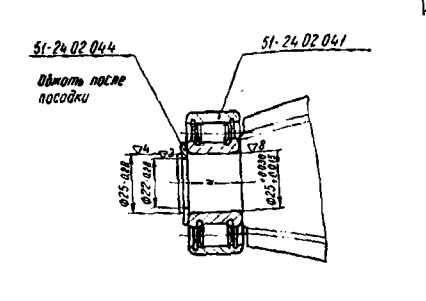
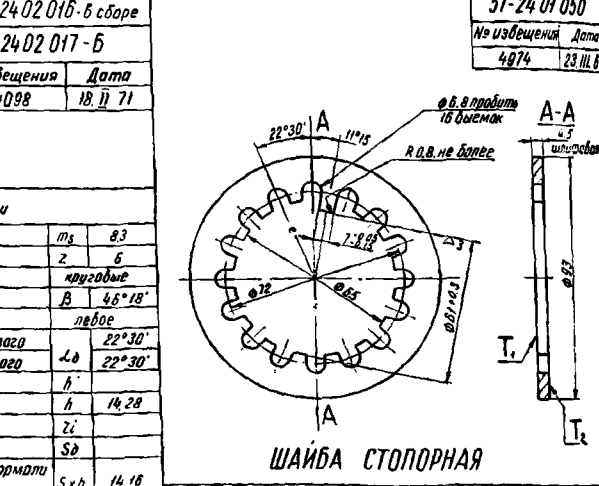
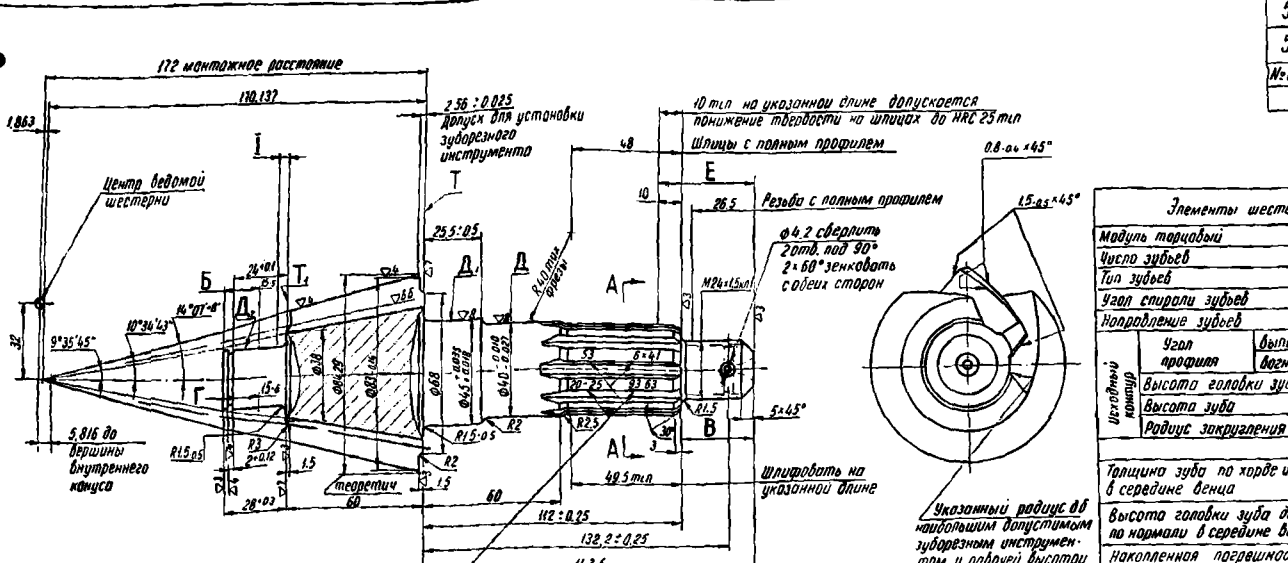
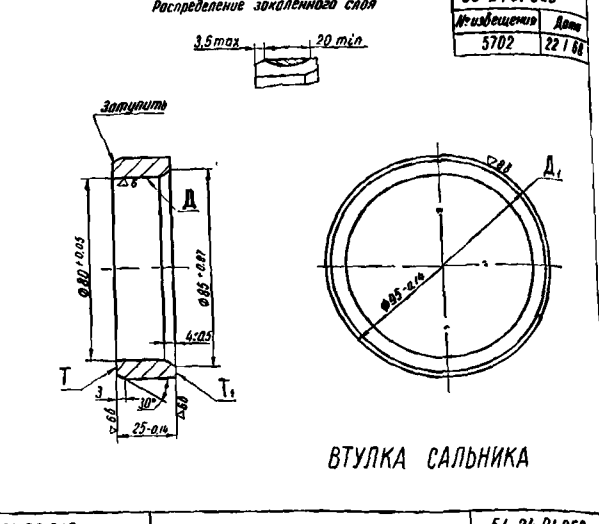
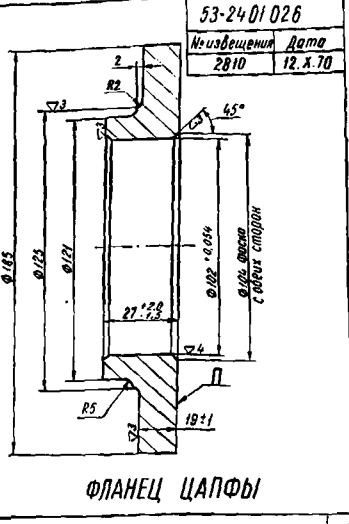
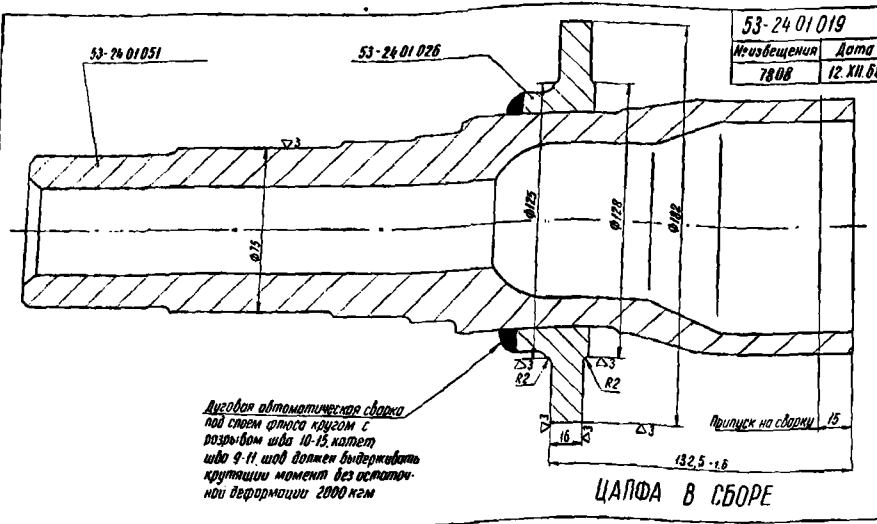
ВТУЛКА УПОРА

53-24 02 044

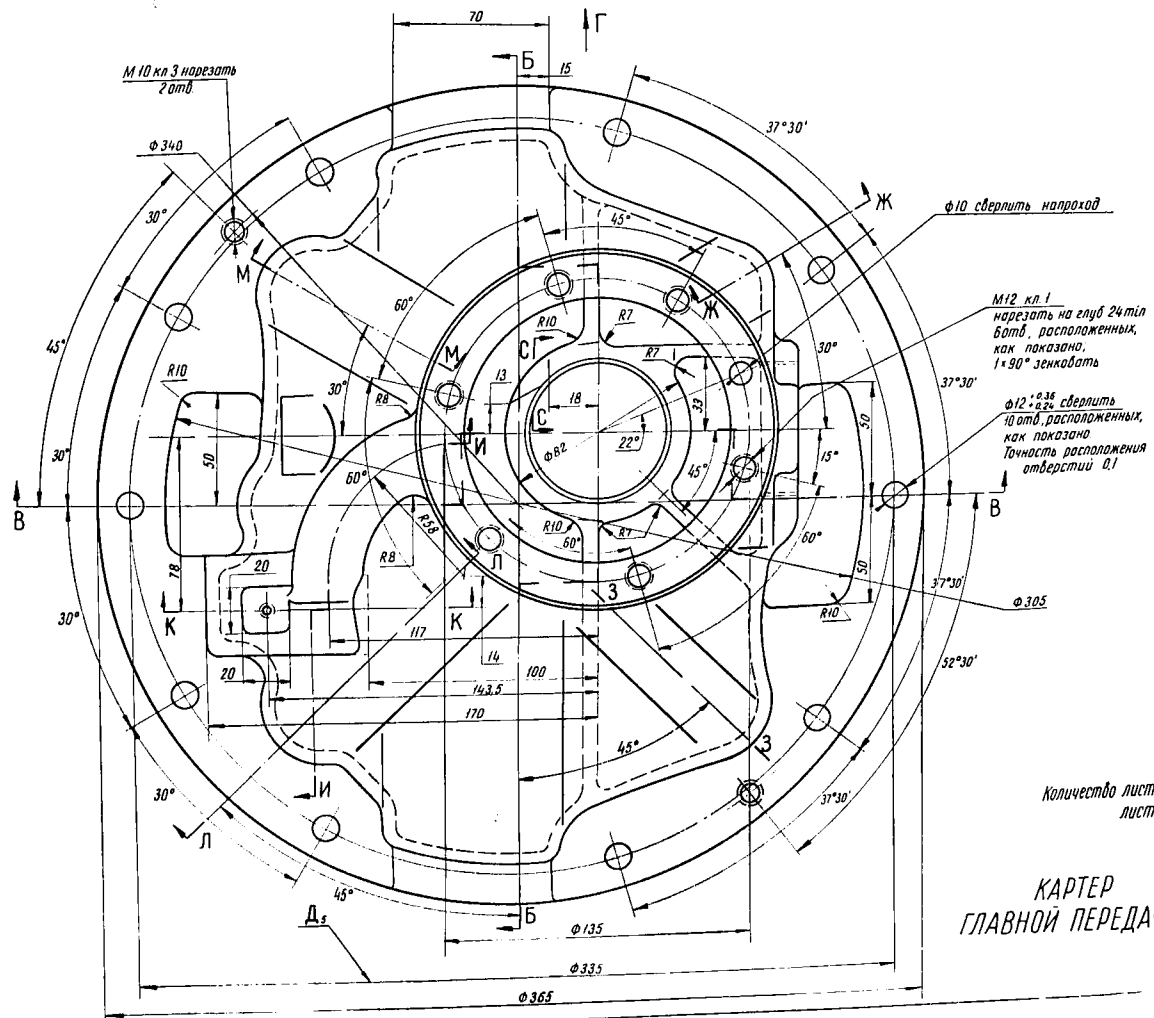
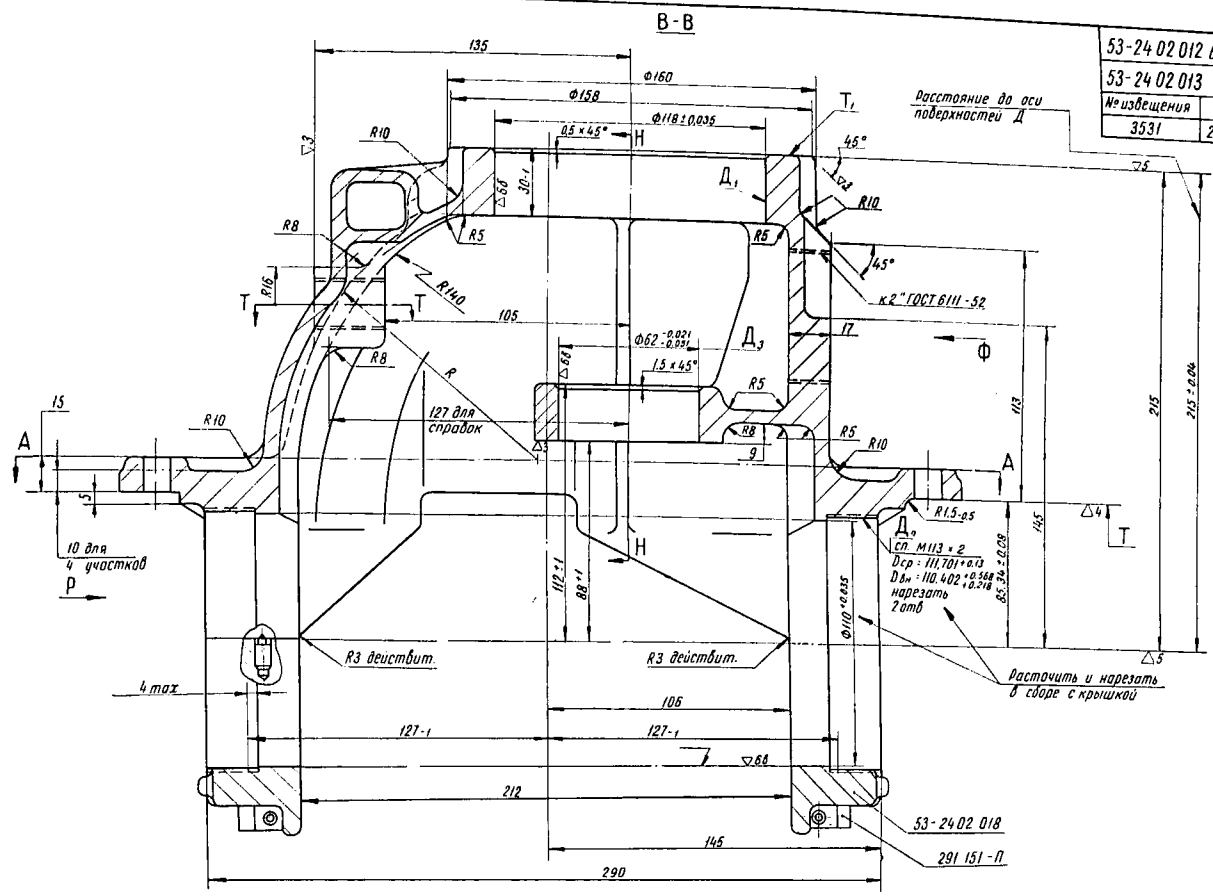
№ извещения	Дата
4400	31 V 67



КОЛЬЦО СТОПНОЕ

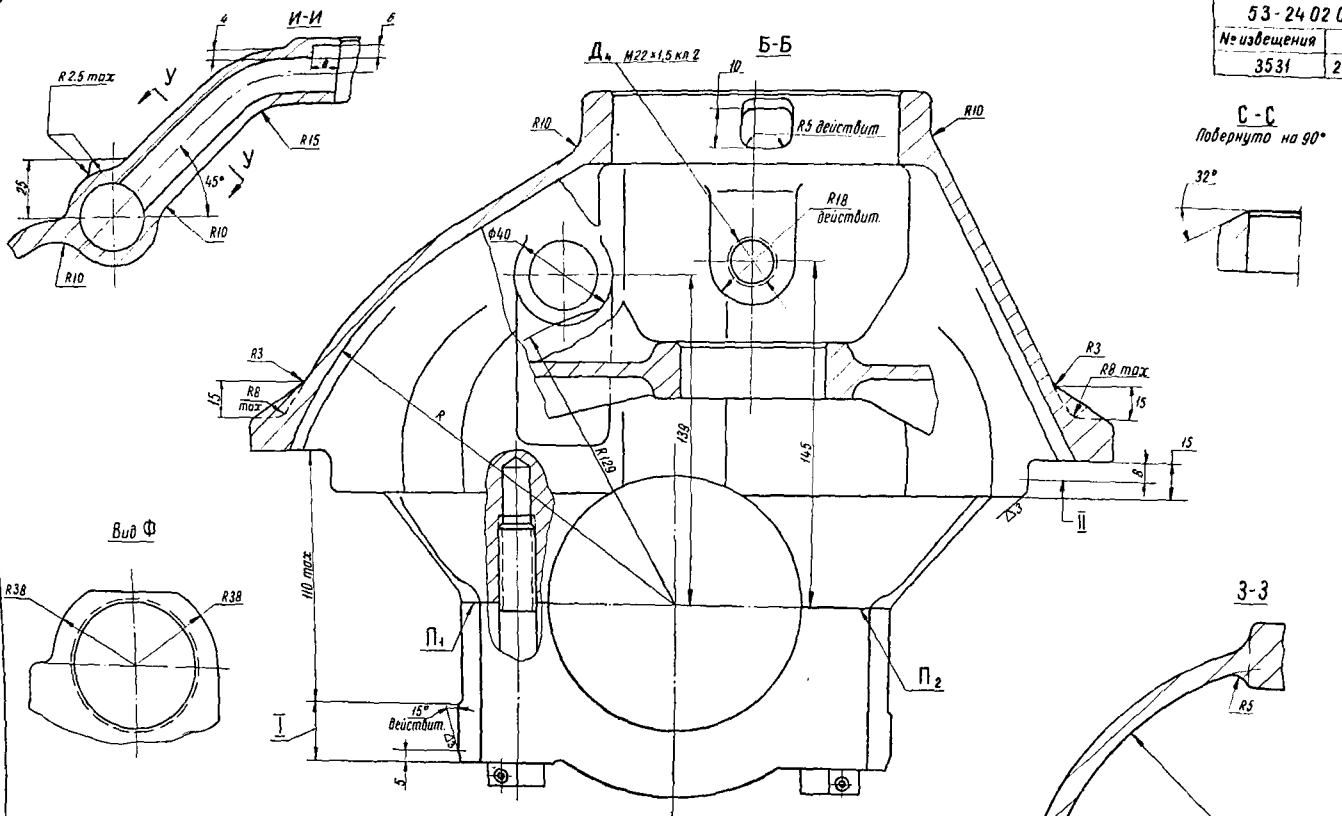


53-24 02 012 в сборе	
53-24 02 013	
№ изделия	Дата
3531	23.II.70



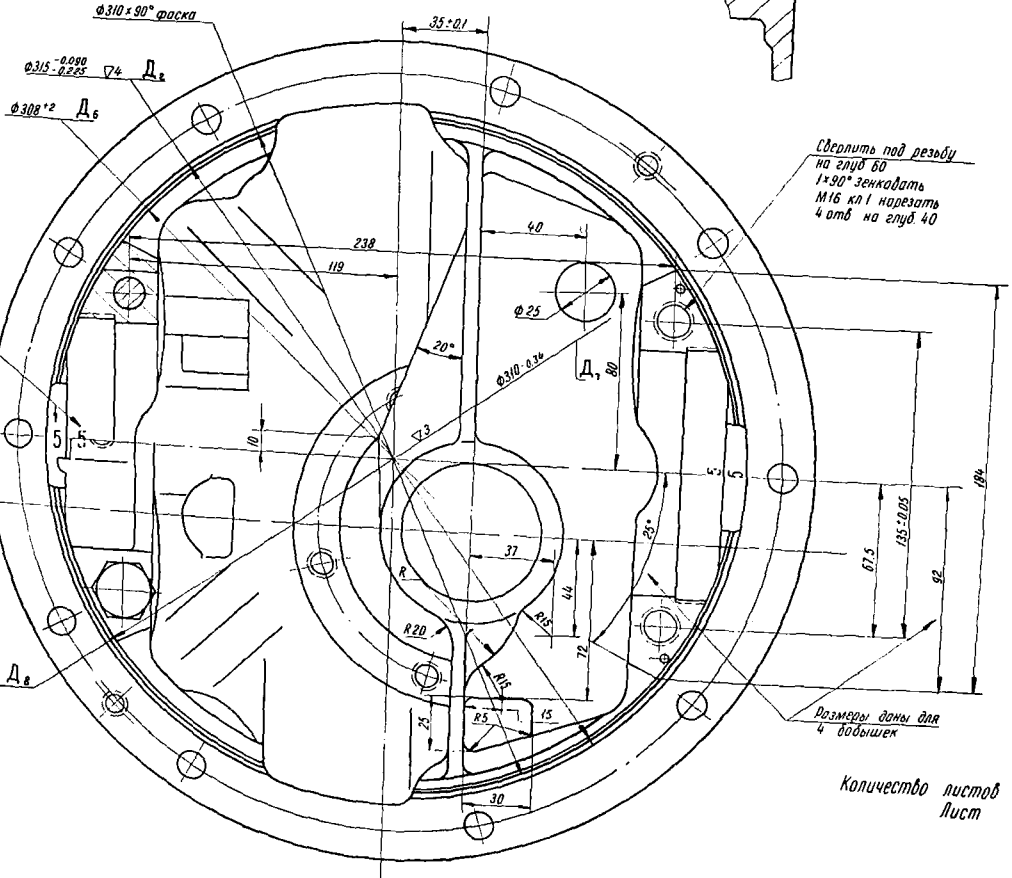
Количество листов 3
лист 1

КАРТЕР
ГЛАВНОЙ ПЕРЕДАЧИ



Вид Г

На наружной поверхности обеих крышек и на поверхности фланца картера выбиты одинаковые числа, как показано, числа в в ясно видны



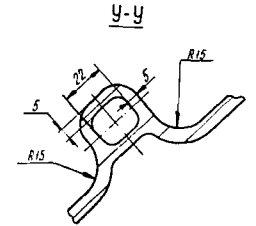
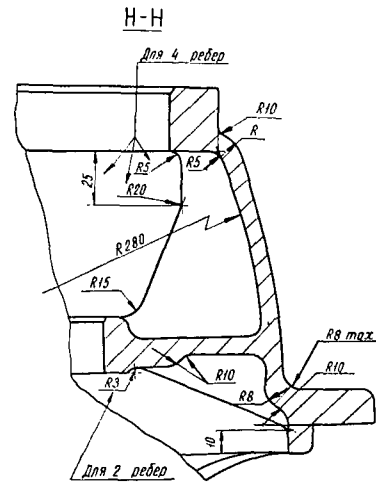
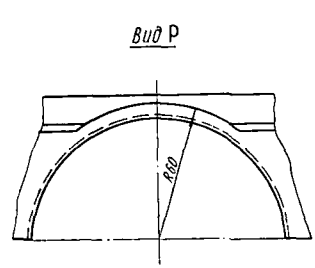
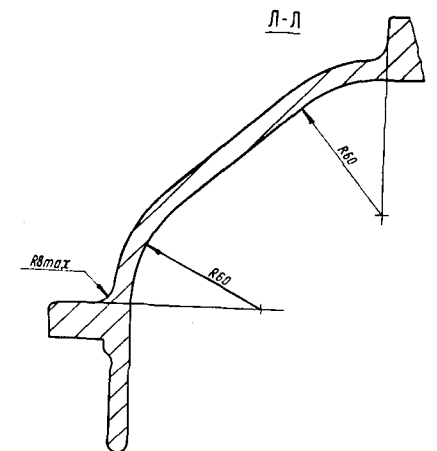
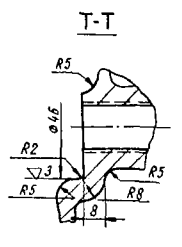
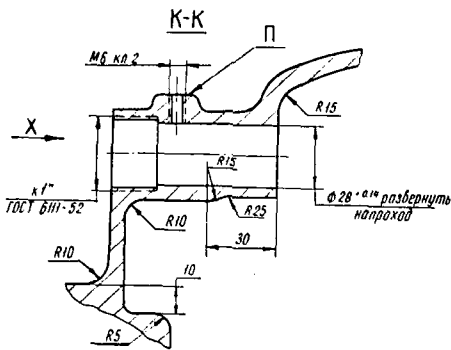
Сверлить под резьбу на глуб 60 1×90°зенковать М16 кл I нарезать 4 отв на глуб 40

32±0,025 расстояние между осью поверхности Д₄, Д₅ и Д

Размеры даны для 4 водышек

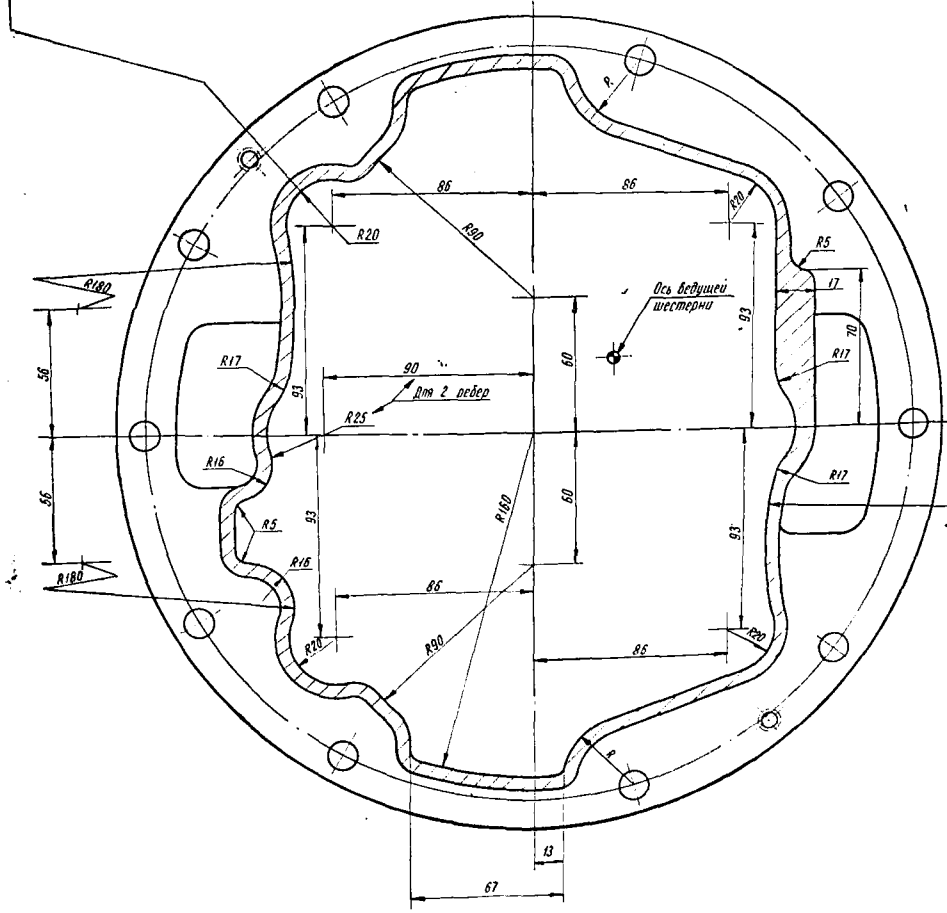
Количество листов 3
Лист 2

53-24 02 012 в сборе
 53-24 02 013
 № извещения 3531 Дата 23.II.70

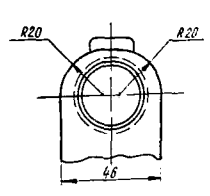


Сечения Ж-Ж, 3-3, Л-Л, М-М проходят через центр указанного радиуса

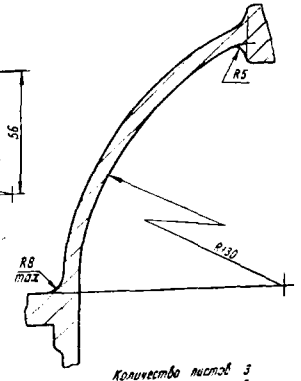
A-A



Вид X



M-M

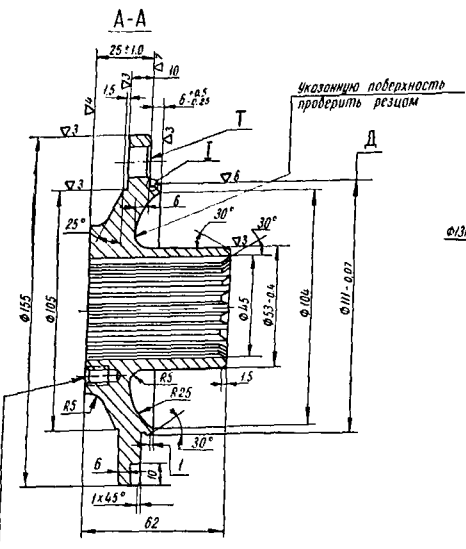


Количество листов 3
 лист 3

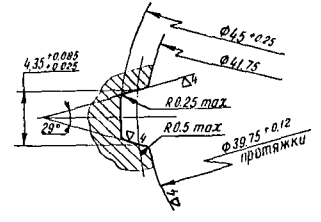
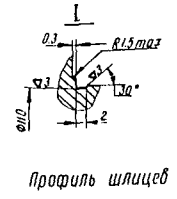
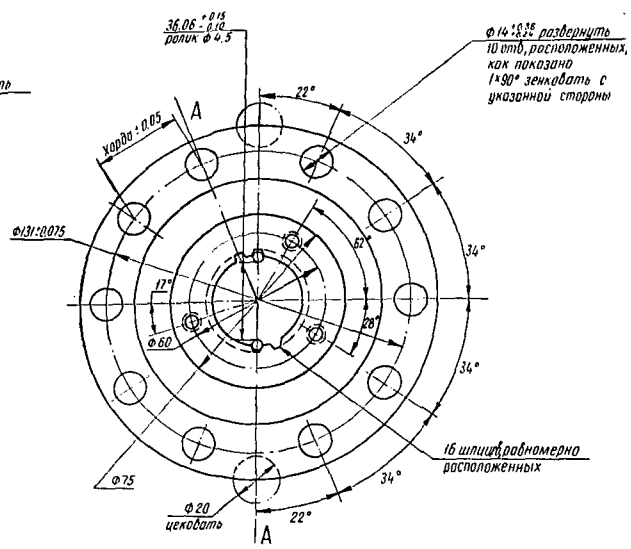
**КАРТЕР
 ГЛАВНОЙ ПЕРЕДАЧИ**

53-24 02 045
 № извещения Дата
 9050 7.IV.68

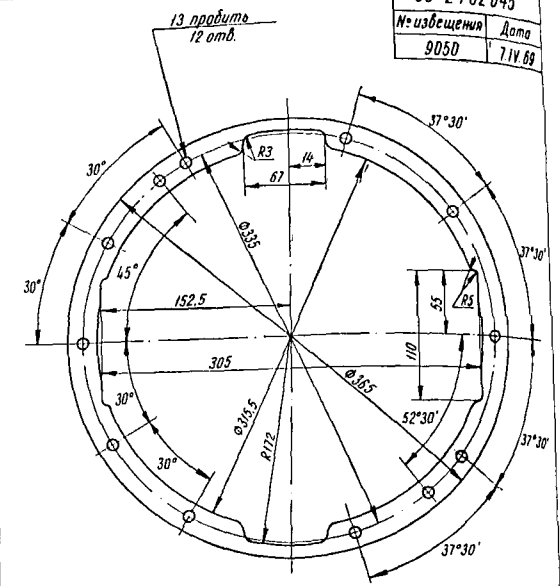
66-02-23 04 091
 № извещения Дата
 5640 17.V.68



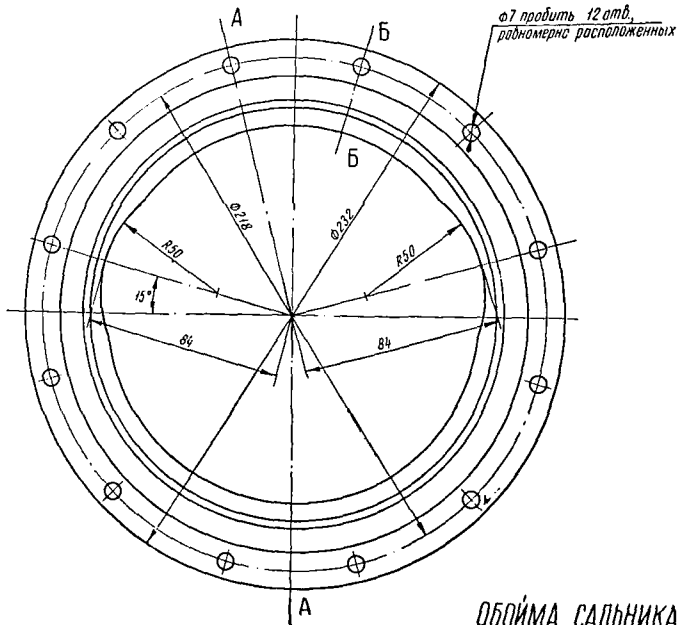
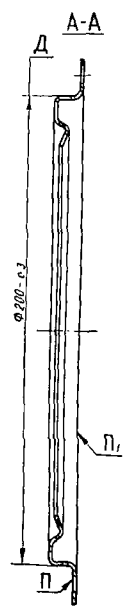
Сверлить под резьбу на глуб 14,1 x 90° зенковать, МВ на 2 нарезать на глуб 10 3 атб.



ФЛАНЕЦ ВЕДУЩИЙ

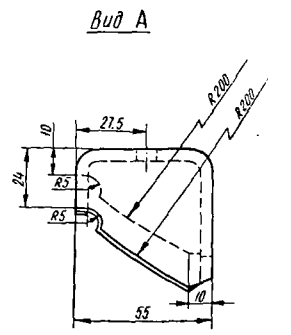
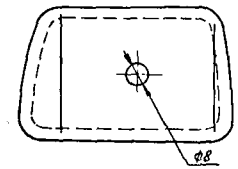
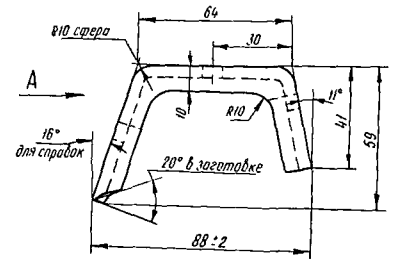
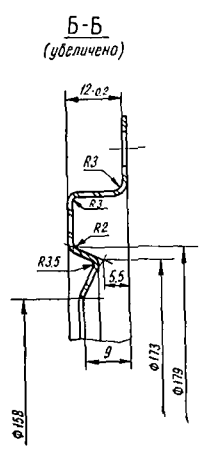


ПРОКЛАДКА КАРТЕРА РЕДУКТОРА



ОБОЙМА САЛЬНИКА НАРУЖНАЯ

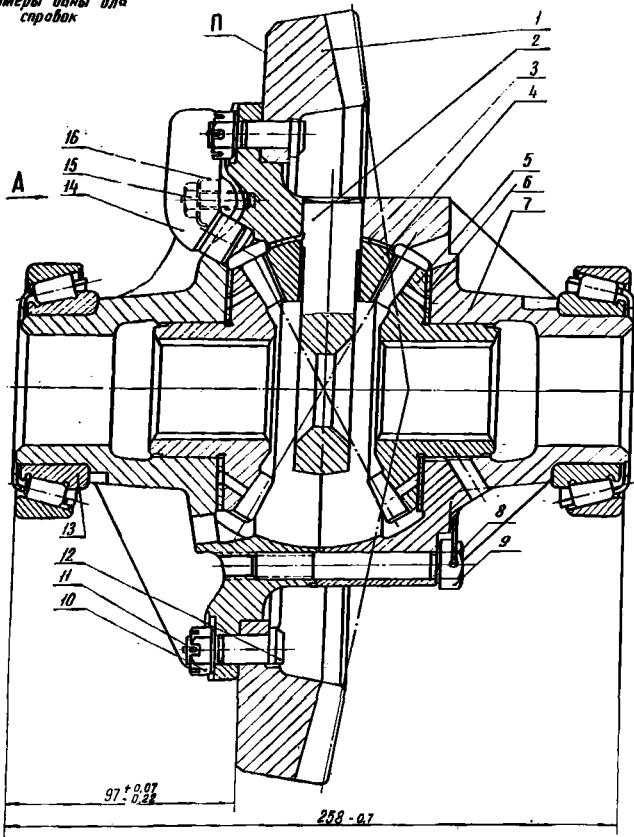
66-23 04 056-Б
 № извещения Дата
 6608 30.VI.65



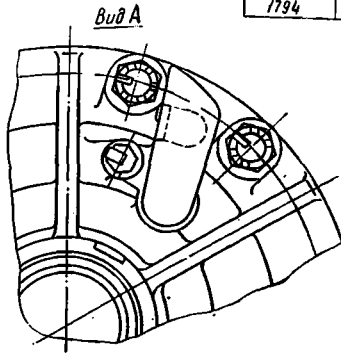
ПОДУШКА БУФЕРА ЛЕВАЯ

66-23 01 031
 № извещения Дата
 4165 15.XI.62

Размеры даны для справок



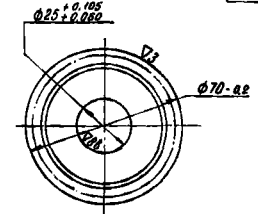
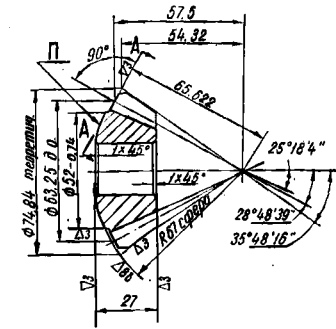
53-24 03 010-10
№ извещения Дата
1794 26.VI.70



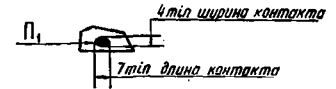
16	51-24 03 023	Шайба стопорная	1
15	201 451-0	болт	1
14	53-24 03 022	Маслоуплотнитель	1
13	51-24 03 036-A	Подшипник в сборе	2
12	290 969-П	болт	12
11	258 039-0	Шплинт	12
10	292 811-П	гайка	12
9	53-24 03 034-10	болт	6
8	258 267-П	Пробочка	1
7	53-24 03 016-10	Коробка в сборе	1
6	53-24 03 030	Шайба опорная	2
5	53-24 03 050	Шестерня полуоси	2
4	53-24 03 055	Сателлит	4
3	53-24 03 068	Шайба опорная	4
2	53-24 03 060	Крестовина	1
1	53-24 02 060	Ведомая шестерня	1
№/п/о	Обозначение	Наименование	Кол.

ДИФФЕРЕНЦИАЛ В СБОРЕ

53-24 03 055
№ извещения Дата
11386 9.XI.69

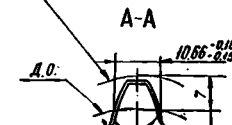


Расположение пятна контакта на каждой из сторон зуба



Элементы шестерни	
Число зубьев	11
Модуль	3,75
Угол зацепления	22°30'
Высота головки зуба	6,61
Высота ножки зуба	4,03
Толщина зуба по дуге делительной окружности (параметр) для справок	10,699

Теоретический наружный диаметр

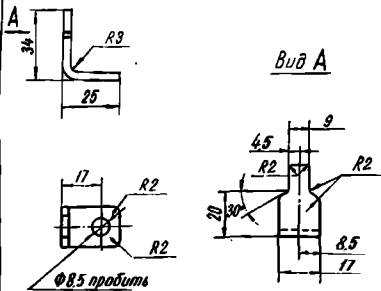


Указанный радиус в б. наибольшим допустимым зуборезным инструментом без выхода на рабочую часть профиля

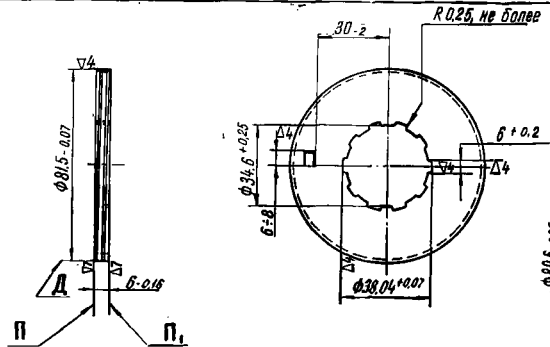
Указанный размер действителен только при теоретическом наружном диаметре 74,84

САТЕЛЛИТ ДИФФЕРЕНЦИАЛА

53-24 03 044
№ извещения Дата
1568 31.V.67



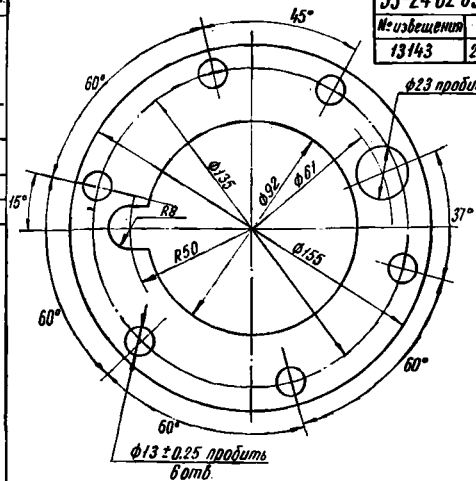
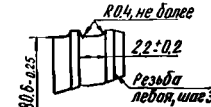
ПЛАСТИНА СТОПОРНАЯ



Направление резьбы	Обозначение
51-24 02 037-В	Левое без обозначения
63-23 02 037	Правое буква "П"

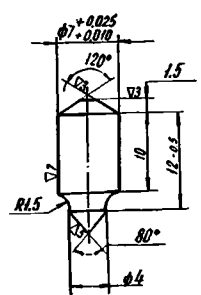
КОЛЬЦО МАСЛОСТГОННОЕ

51-24 02 037-В
63-23 02 037
№ извещения Дата
4974 23.II.68

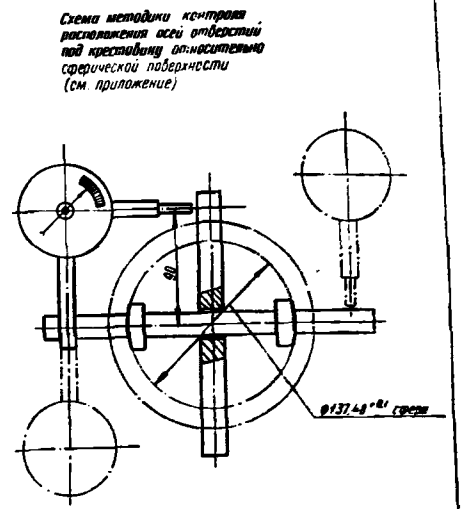
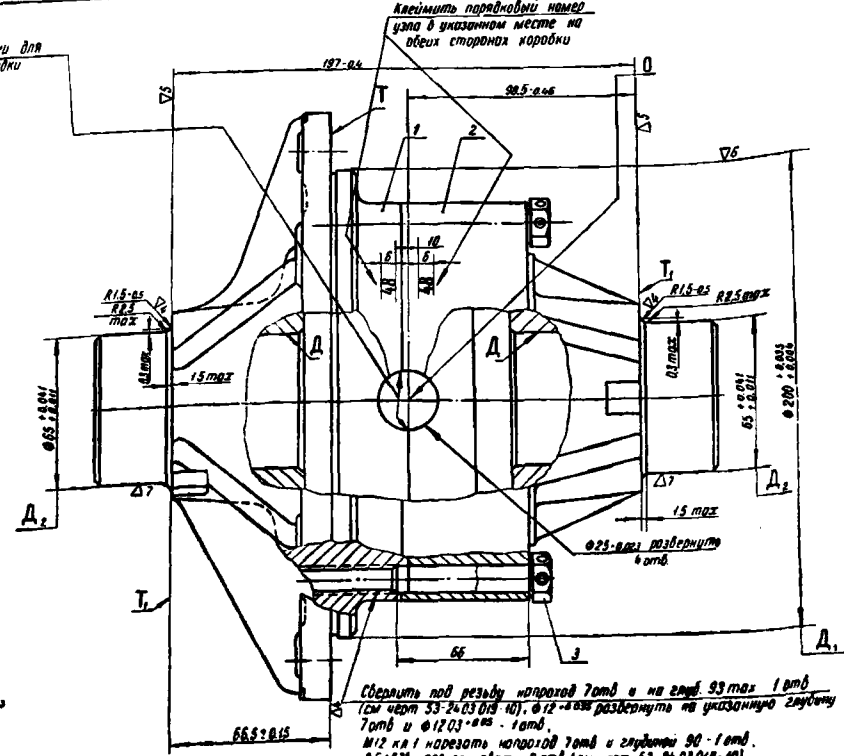
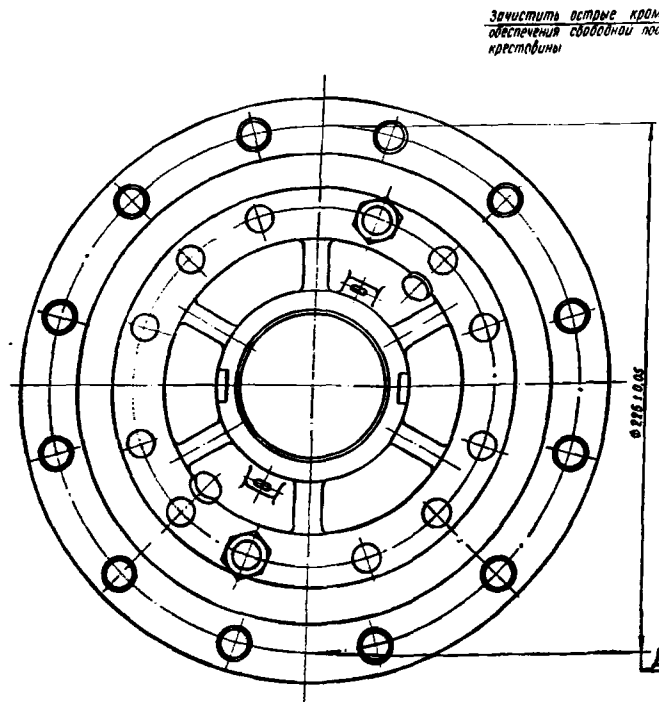


ПРОКЛАДКА

53-24 02 062
№ извещения Дата
1568 31.V.67



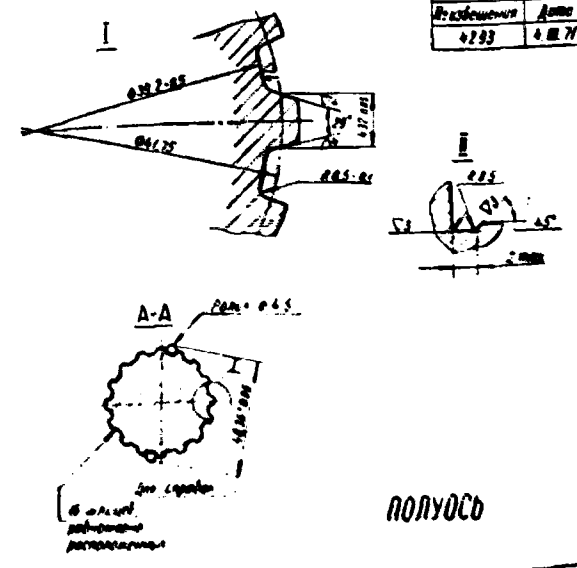
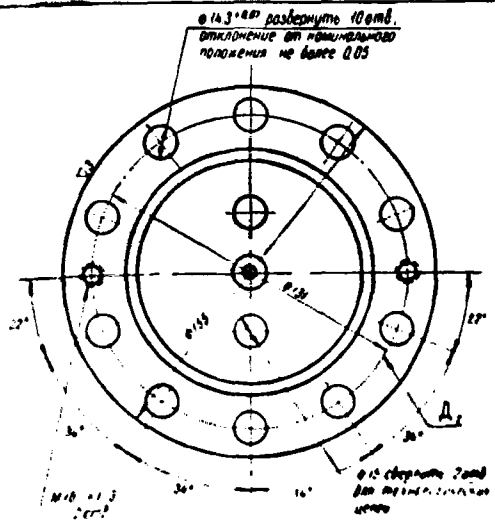
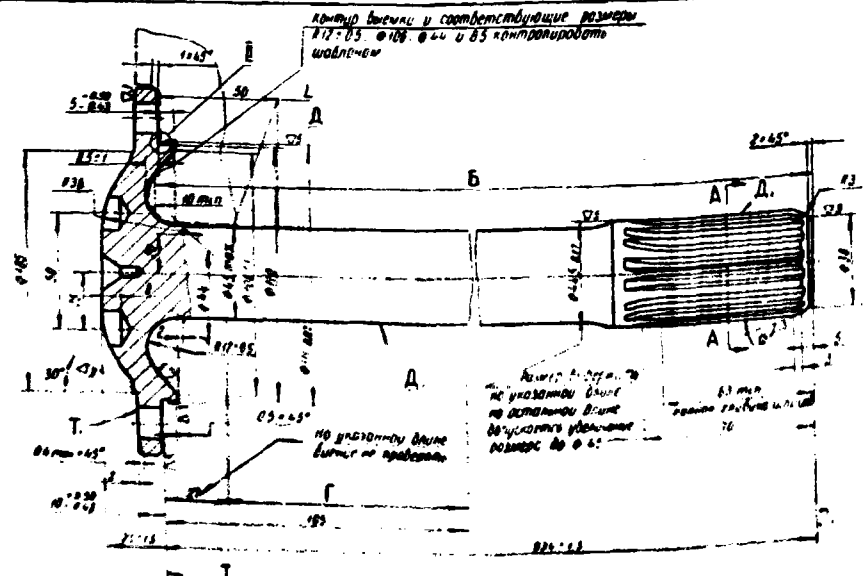
ШТИФТ



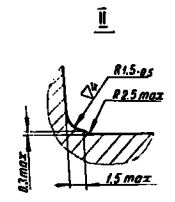
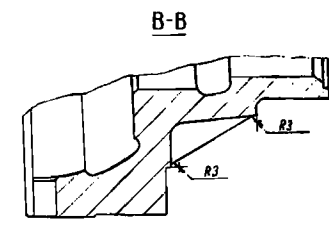
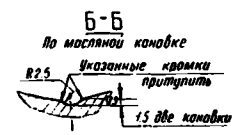
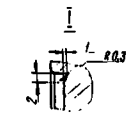
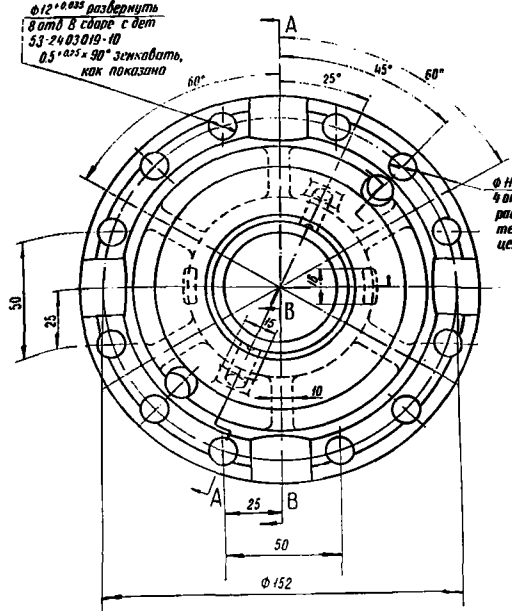
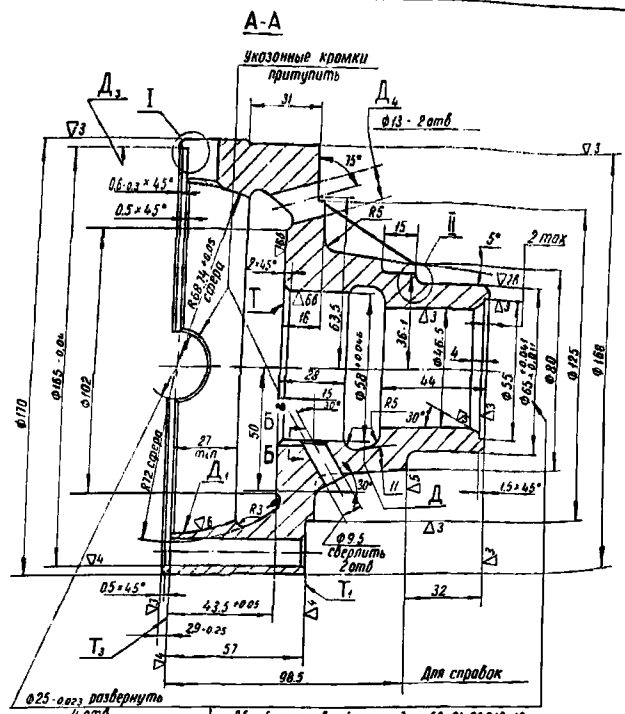
3	53-24.03.034-10	Самт	2
2	53-24.03.018-10	Коробка пробн	1
1	53-24.03.018-10	Коробка левая	1
№1/10	Обозначение	Исполнение	Кол

КОРБОКА САТЕЛЛИТОВ В СБОРЕ

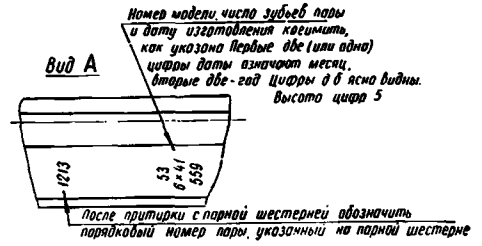
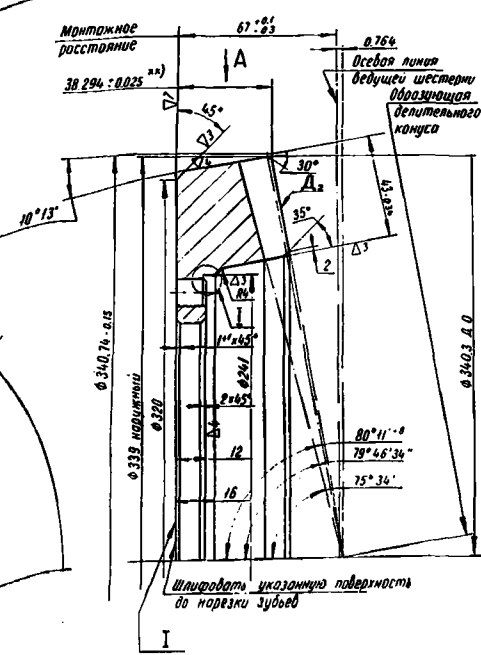
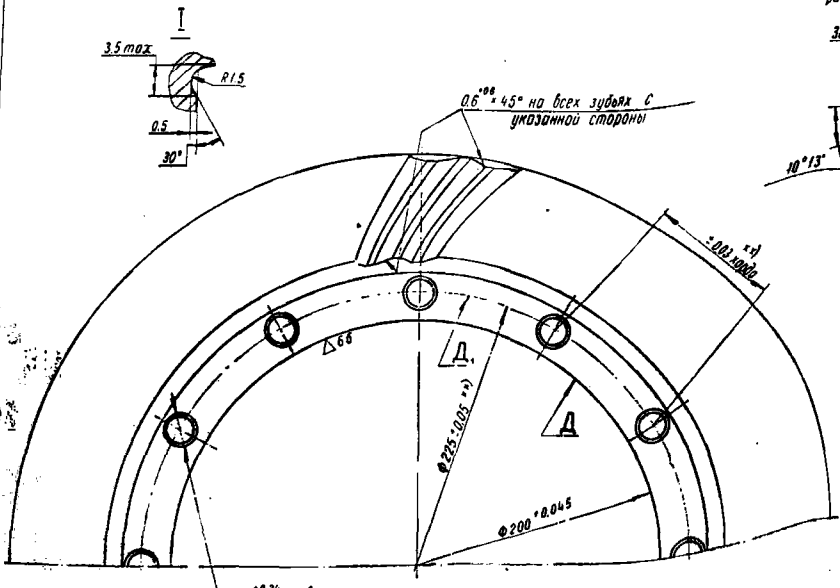
53-24.03.070	
№ изобретения	Дата
4293	4.II.71



ПОЛУОСЬ



КОРБОКА САТЕЛЛИТОВ ПРАВАЯ



Элементы шестерни	
Число зубьев	41
Число зубьев ведомой шестерни	6
Подобой модель	03
Угол зацепления рабочей стороны	22° 30'
Угол зацепления заднего хода	28° 30'
Угол спирали	36° 03' 56"
Направление спирали	Правое
Высота головки зуба	12.823
Высота ножки зуба	12.376
Полная высота зуба	13.823
Равная высота зуба	12.376
Смещение оси ведомой шестерни	32
Полщина зуба по хорде и нормали	4.75
Высота головки зуба до хорды по нормали	1.083
Чистота поверхности зуба	В 3 B



ШЕСТЕРНЯ ВЕДОМАЯ

53-24 03 019-10
 № извещения Дата
 11076 31.1.68

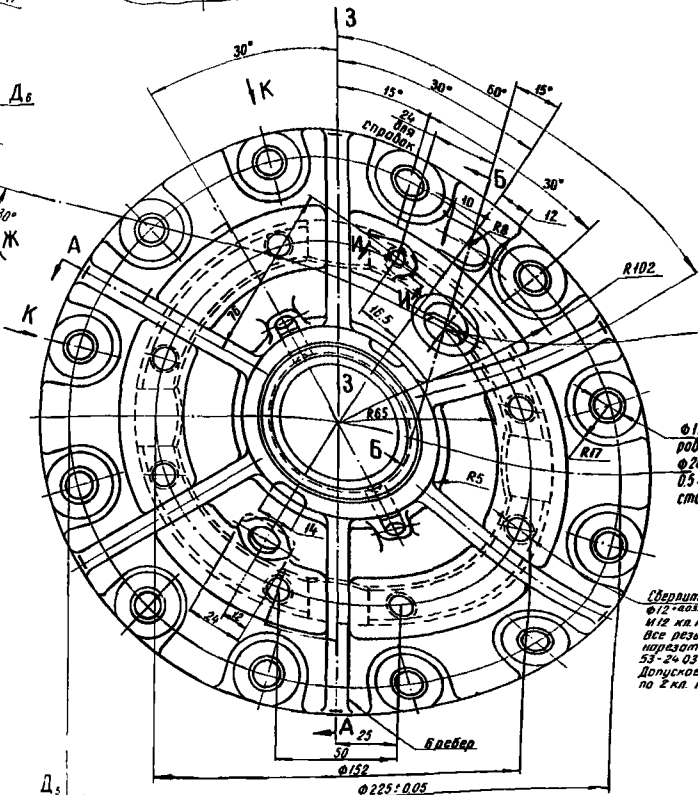
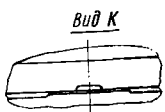
В-В
 По масляной канавке

15 мм
 R2,5
 Указанные кромки притупить

Точка E

Ф12^{+0,02} раззенковать 120°, равномерный расположенный Ф28 зенковать 0,5×90° зенковать с обеих сторон

Сверлить под резьбу Ф12×45 раззенковать М12 кл.1 нарезать Т04б. Все резьбовые отл. М12 кл.1 сверлить, нарезать и раззенковать в сборе с дет. 53-24 03 018-10. Допускается нарезка 3 отл. по Э.к. точности



КОРБОКА САТЕЛЛИТОВ ЛЕВАЯ

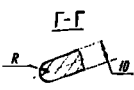
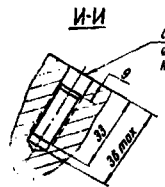
Контур указанного ребра показан в плоскости 3-3

М8 кл.2. Нарезать на гайку тип 13.5; 1×90° зенковать докоснется сверление и нарезать резьбу напроход в отверстие под резьбу М12 кл.1

Ф19,5×0,5 сверлить

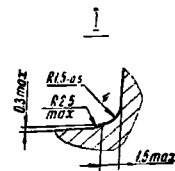
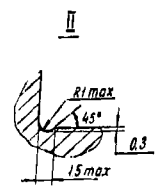
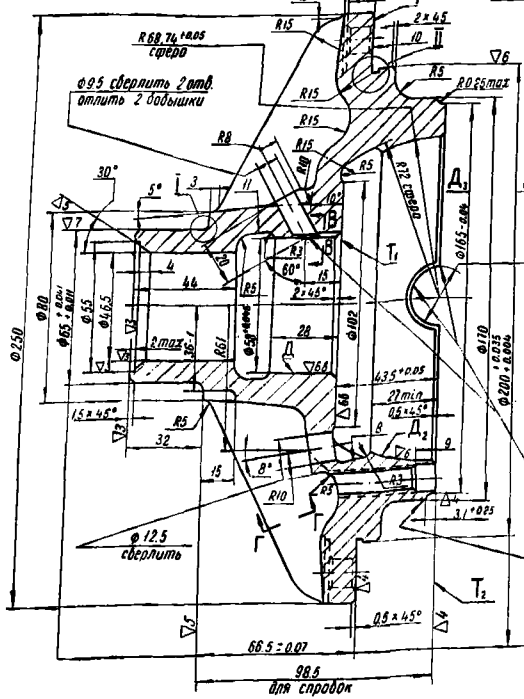
Указанные шпоны притупить
 Притупить R0,5 или 0,5×45°

Обработать в сборе с дет. 53-24 03 018-10 согласно черт. 53-24 03 016-10

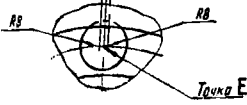


А-А

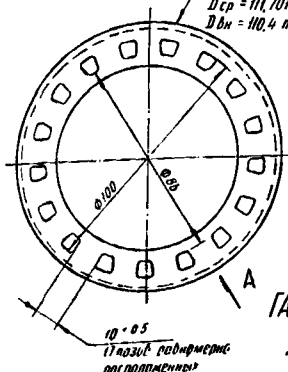
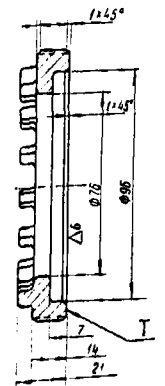
Б-Б



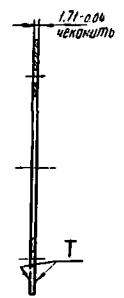
Вид Ж



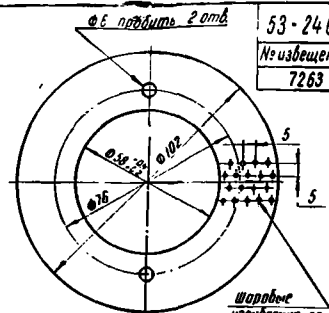
Точка E



ГАЙКА ПОДШИПНИКА ДИФФЕРЕНЦИАЛА

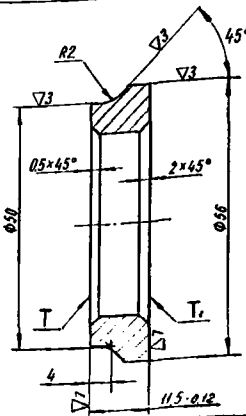


ШАЙБА ОПОРНАЯ



Шаровые углубления по всей поверхности радиусом R15±0,25 глуб. 0,2±0,1. Допускается многоосные выточки согласно эталону

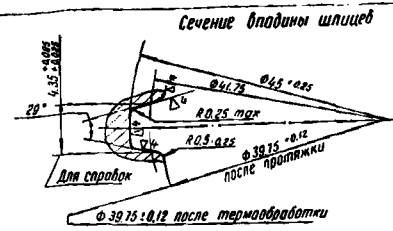
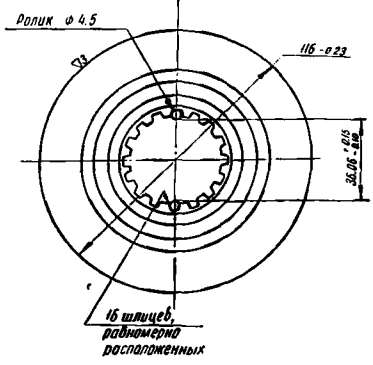
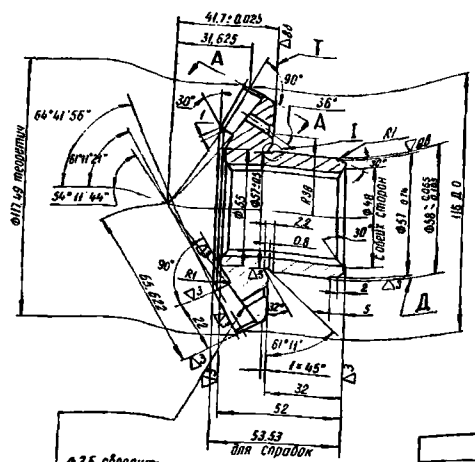
53-24 03 030
 № извещения Дата
 7263 29.Х.68



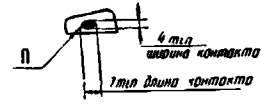
КОЛЬЦО РАСПОРНОЕ

53-24 02 029
 № извещения Дата
 1930 9.11.68

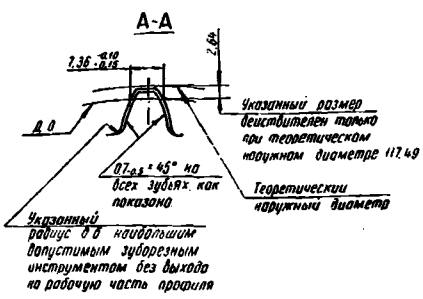
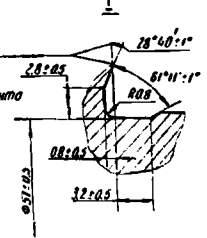
53-24 03 050
 № извещения Дата
 11386 9.XI.69



Расположение пятна контакта на каждой из сторон зуба



Вариант канавки



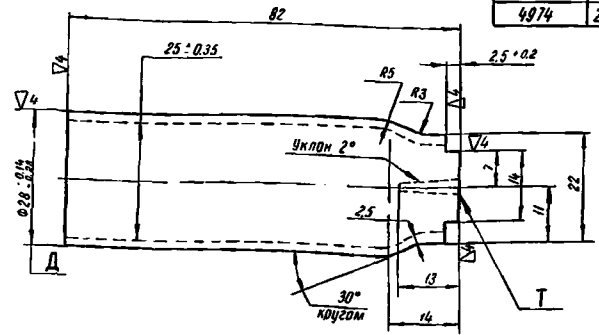
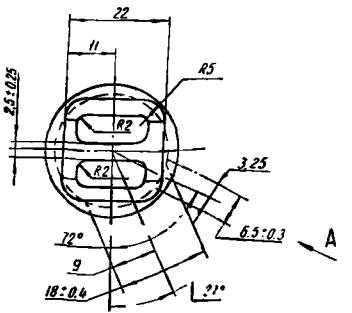
Углы канавки для конструирования инструмента

φ 3.5 сверлить
 0.5 × 120° зенковать
 2 равномерно расположенных отверстия с указанной стороны
 Оси отверстий должны лежать в плоскости симметрии впадины зуба

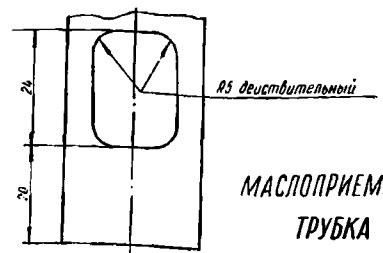
Элементы шестерни	
Число зубьев	20
Модуль	5.75
Угол зацепления	22°30'
Высота головки зуба	2.89
Высота ножки зуба	8.05
Толщина зуба на базе делительной окружности (теоретич.) для спарки	7.365

ШЕСТЕРНЯ ПОЛУОСИ

53-24-02 086 - А
 № извещения Дата
 4974 23.II.68

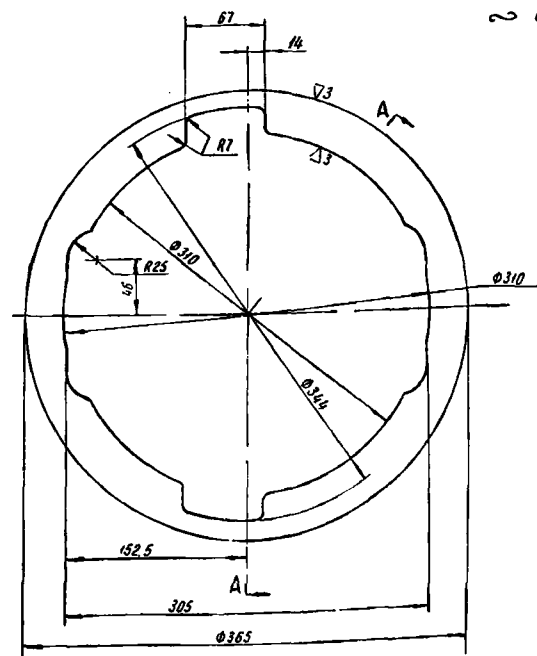


Вид Б

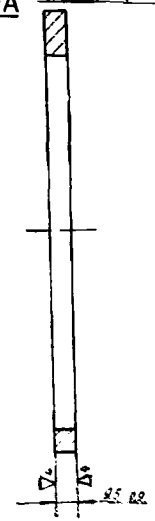


МАСЛОПРИЕМНАЯ ТРУБКА

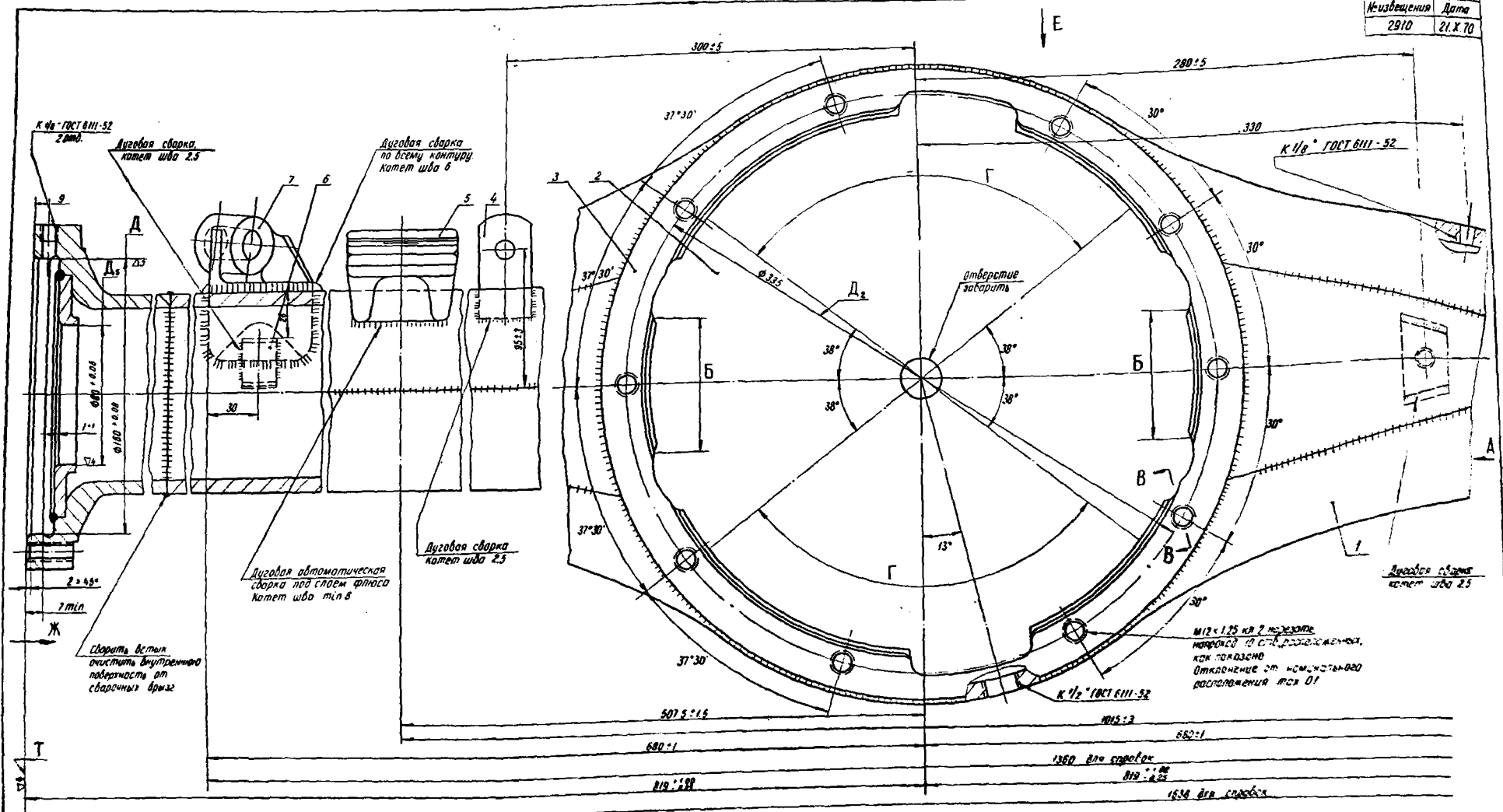
Остальное 53-24 01 018 - 01
 № извещения Дата
 2910 21.X.70



А-А



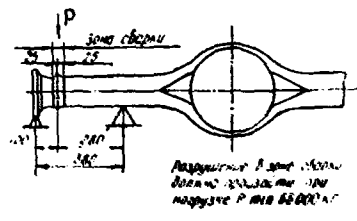
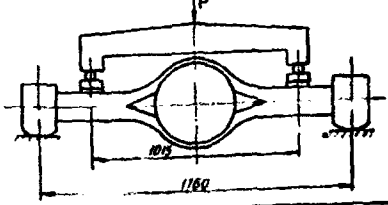
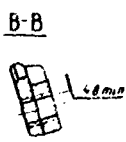
УСИЛИТЕЛЬ КАРТЕРА



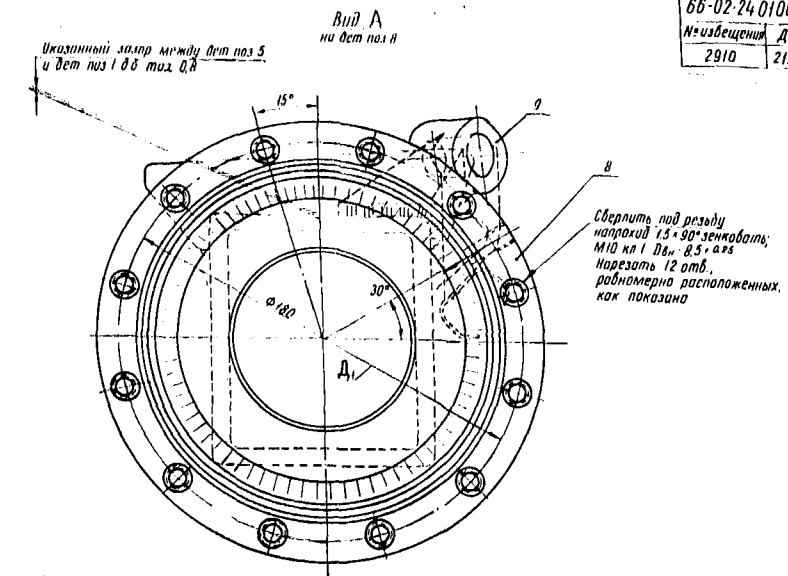
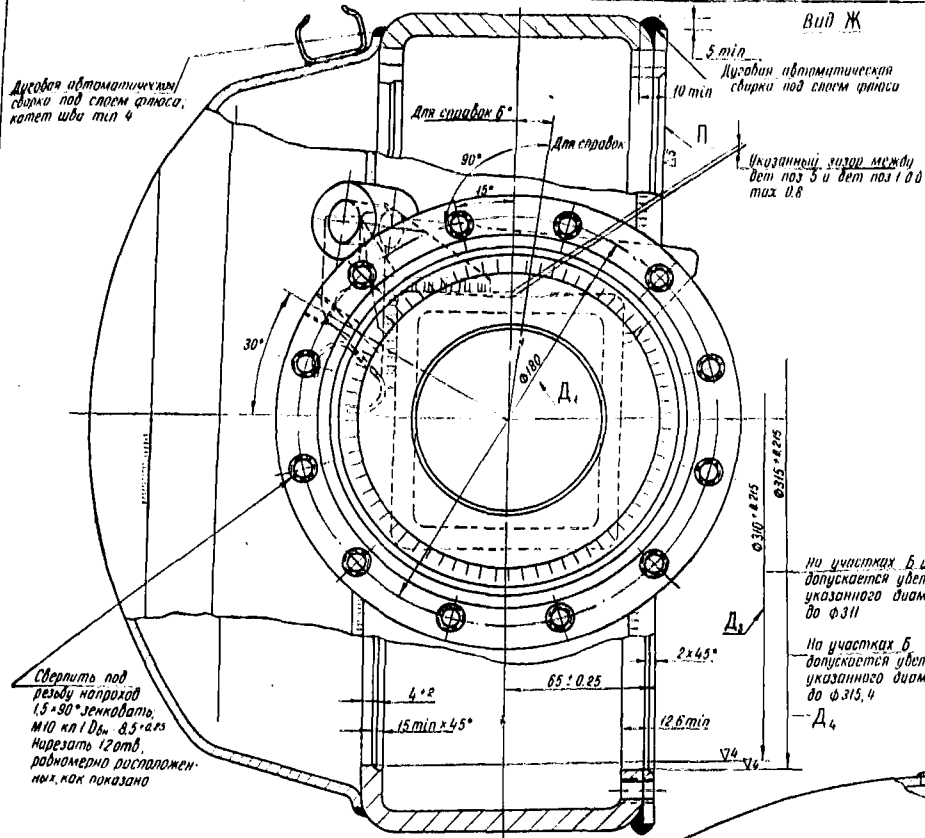
Испытать на усталостную прочность при частоте нагружения 60-100 в минуту в шаре с дет 53-2402012 по схеме

Испытать на статическую прочность стыковую сварку дет паз 1 и дет паз 6 по схеме

количество листов 2 лист 1



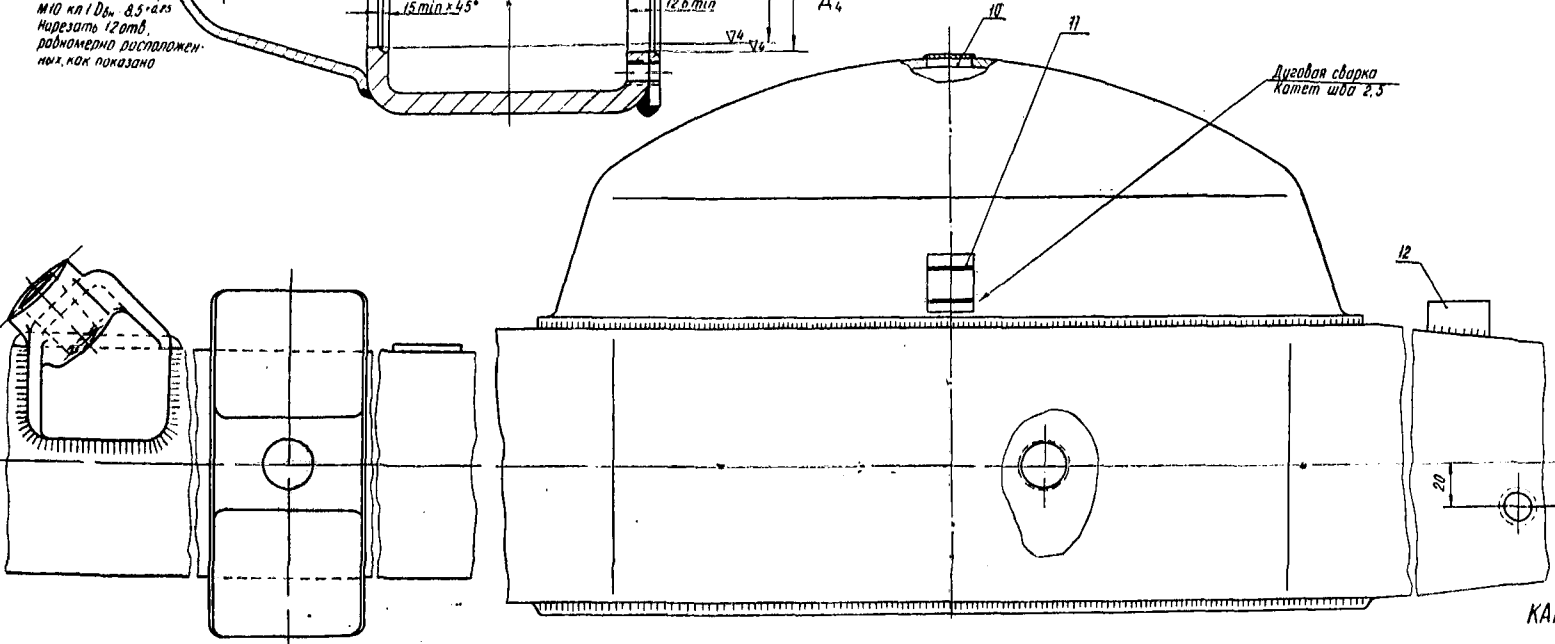
КАРТЕР ЗАДНЕГО МОСТА В СБОРЕ



Сверлить под резьбу наплавкой 15 × 90° зенковать, М10 кл 1 Дв, 8,5-ая

Нарезать 12 отв., равномерно расположенных, как показано

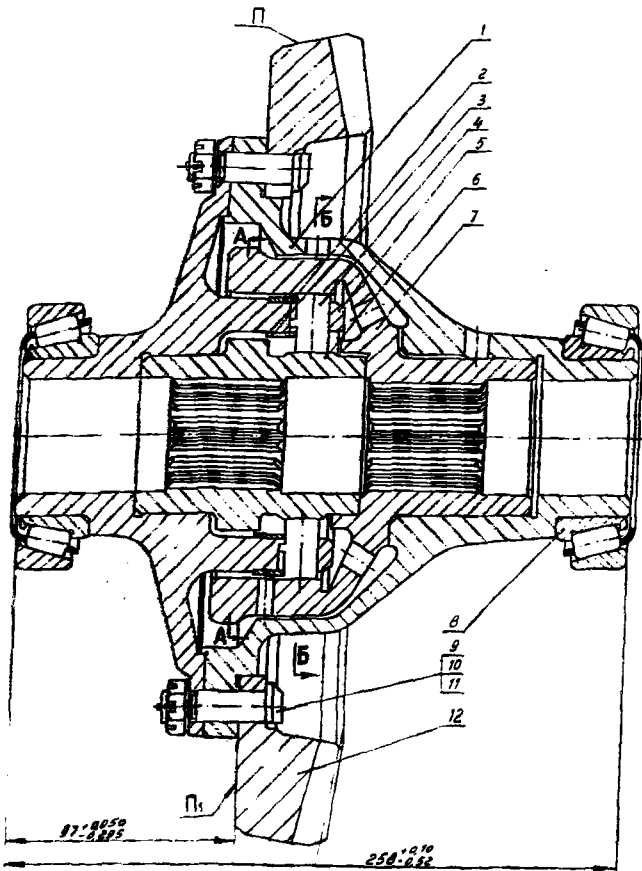
Вид Е



12	52-3506 034	Кронштейн	1
11	20-3506 044	Скоба	1
10	53-2401 089	Заглушка	1
9	66-2915 511	Кронштейн левый	1
8	66-02-24.01074-6	Фланец картера	2
7	66-2915 510	Кронштейн правый	1
6	20-3506 044	Скоба	2
5	66-2401 024	Подушка рессоры	2
4	66-02-4224 072	Кронштейн тормоза	1
3	53-2401 018-01	Усилитель	1
2	53-2401 015	Крышка картера	1
1	66-2401 010-6	Картер	1
№/п/а	Обозначение	Наименование	Кол

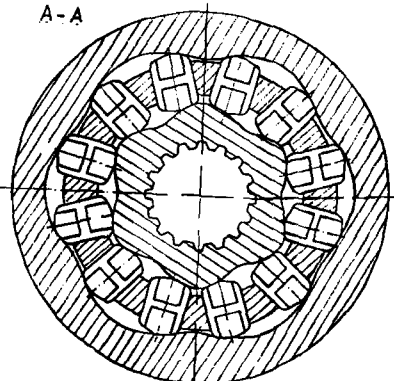
Количество листов 2
Лист 2

КАРТЕР ЗАДНЕГО МОСТА В СБОРЕ

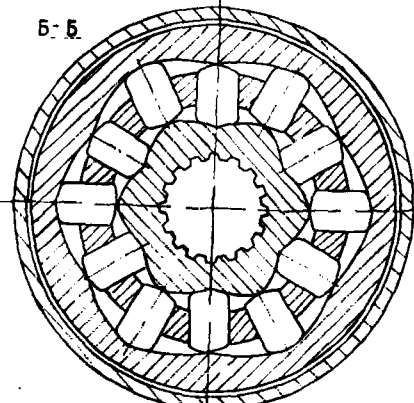


66-2403200
 №извещения 366
 Дата 19.8.70

A-A



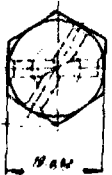
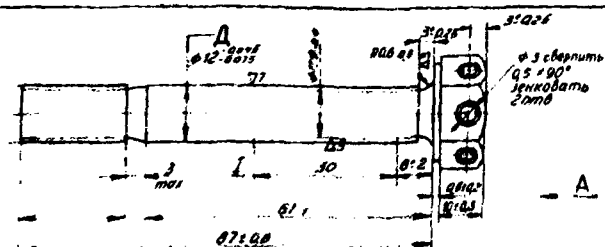
Б-Б



* Использовать из комплекта 53-2402020
 Размеры даны для справок

12	53-2402060	Шестерня ведомая	1	6	66-2403220	Звездочка внутренняя	1
11	258039-П	Шпилька $\Phi 3 \times 20$	1	5	66-2403216	Сепаратор	1
10	292011-П	Гайка	1	4	66-2403226	Сухарь	20
9	290070-П	Болт	1	12	66-2403217	Кольцо внутреннее	1
8	51-2403036-А	Подшипник в сборе	2	2	66-2403231	Кольцо наружное	1
7	66-2403230	Звездочка наружная	1	1	66-2403210	Чашка	1
			1	№	Обозначение	Наименование	Кол-во

ДИФФЕРЕНЦИАЛ В СБОРЕ

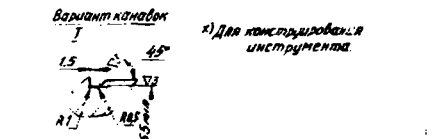
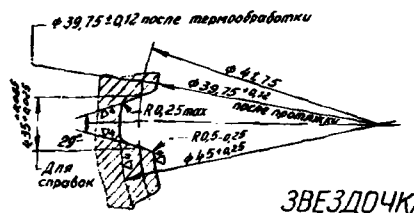
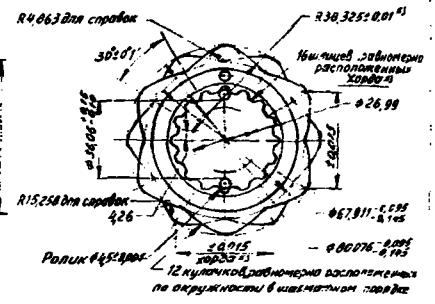
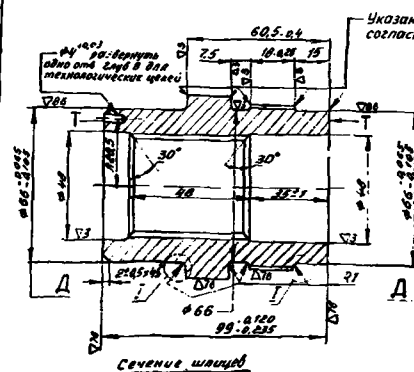


БОЛТ КОРОБКИ САТЕЛЛИТОВ

53-2403034-10
 №извещения 9041
 Дата 7.8.69

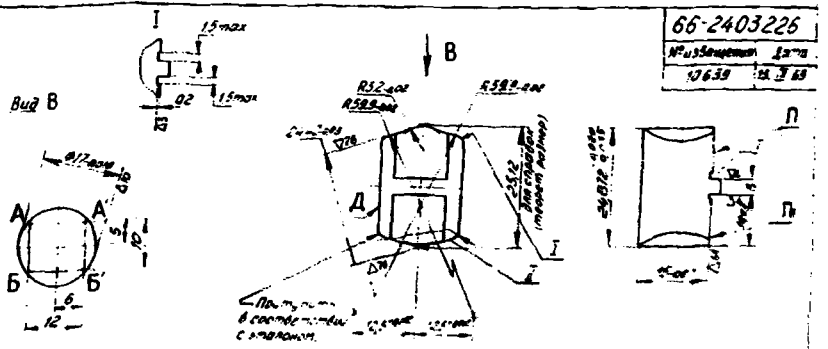
Этот отличия от болтов из углеродистой стали

66-2403220
 №извещения 7873
 Дата 19.8.69



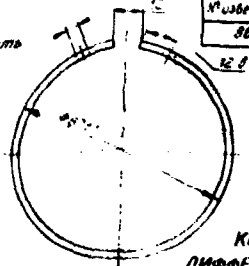
ЗВЕЗДОЧКА ДИФФЕРЕНЦИАЛА ВНУТРЕННЯЯ

66-2403226
 №извещения 10639
 Дата 12.8.69

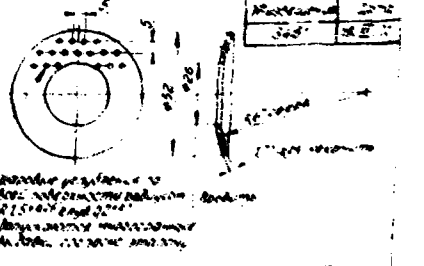


СУХАРЬ ДИФФЕРЕНЦИАЛА

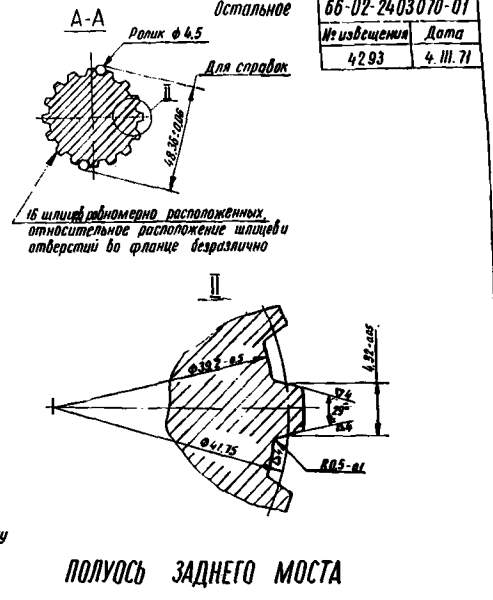
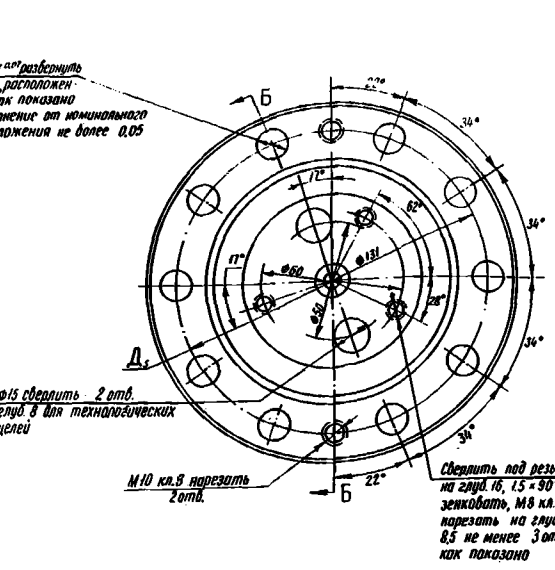
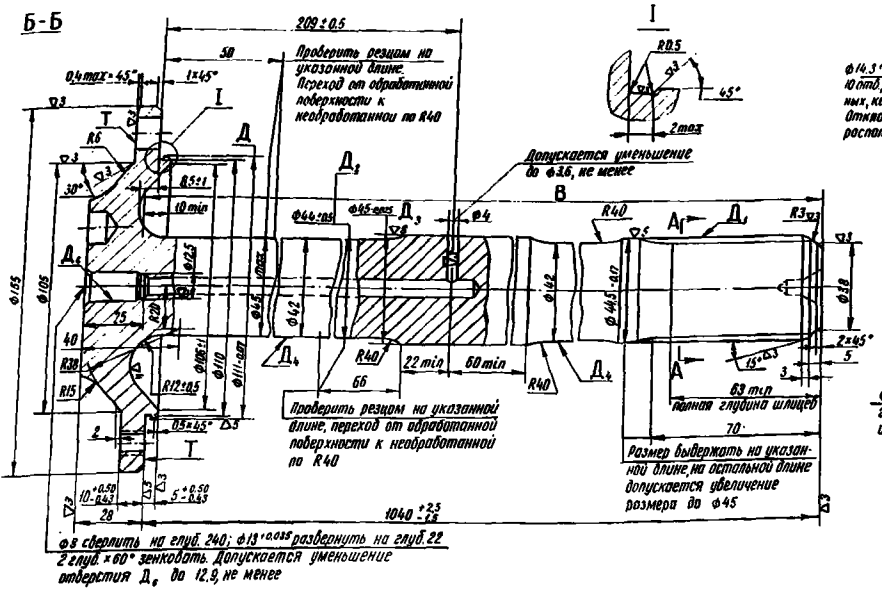
66-2403217
 №извещения 8601
 Дата 22.8.69



КОЛЬЦО ДИФФЕРЕНЦИАЛА ВНУТРЕННЕЕ

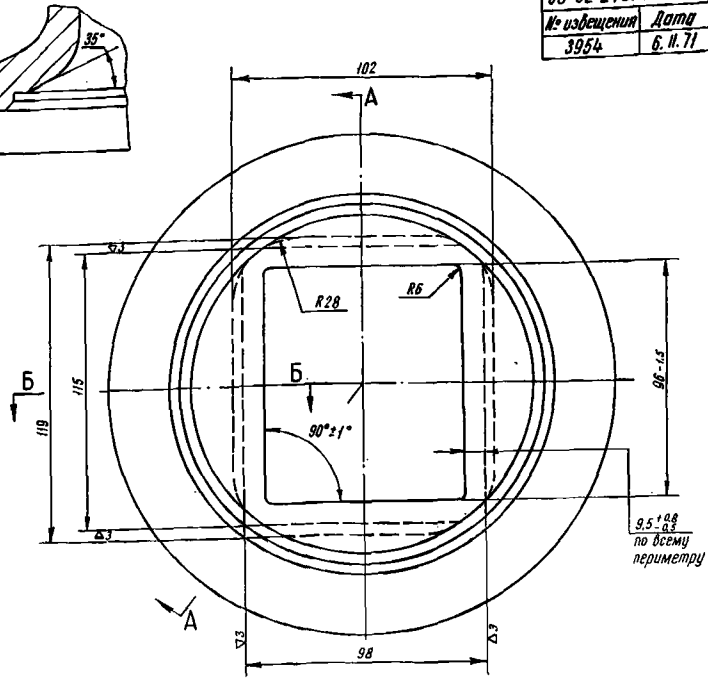
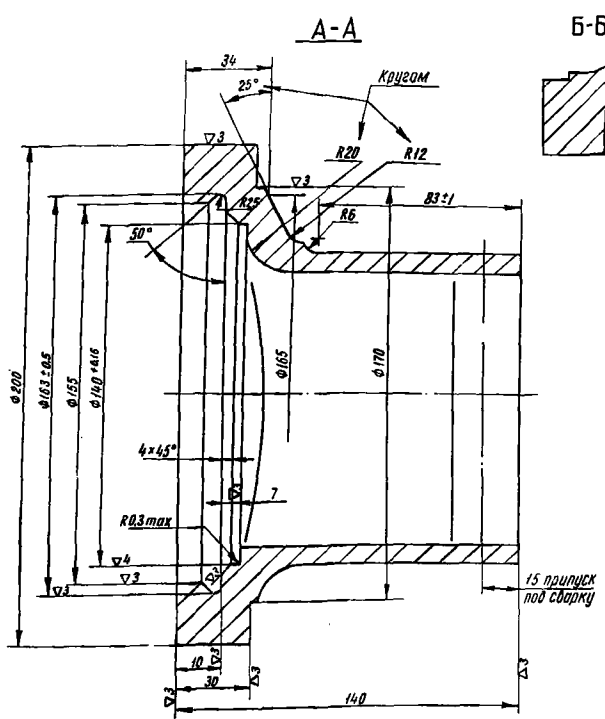


ШАЙБА ОПОРНАЯ САТЕЛЛИТА



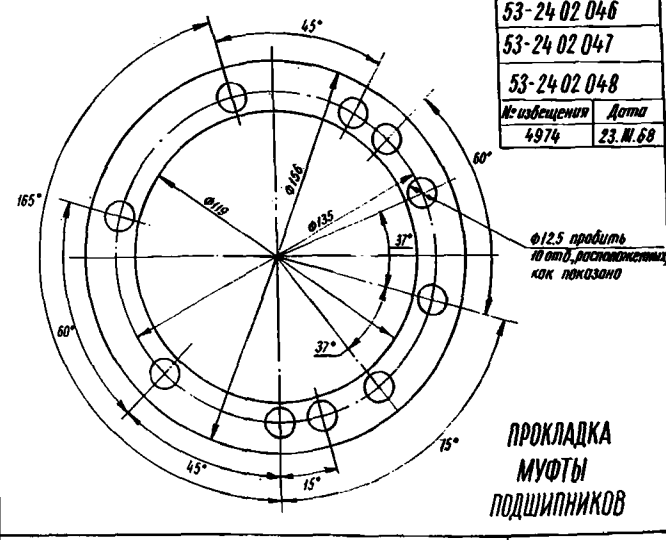
66-02-2403070-01	
№ издания	Дата
4293	4.11.71

ПОЛУОСЬ ЗАДНЕГО МОСТА



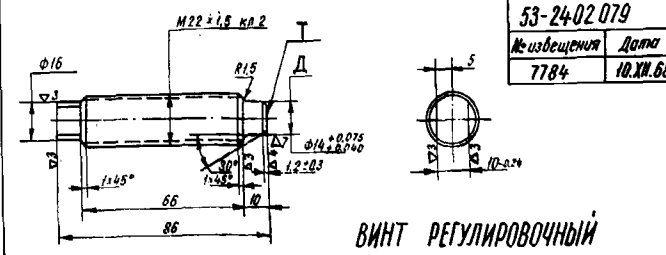
66-02-2401026-Б	
№ издания	Дата
3954	6.11.71

ФЛАНЕЦ КАРТЕРА ЗАДНЕГО МОСТА



53-24-02-046	
53-24-02-047	
53-24-02-048	
№ издания	Дата
4974	23.11.68

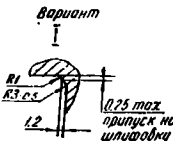
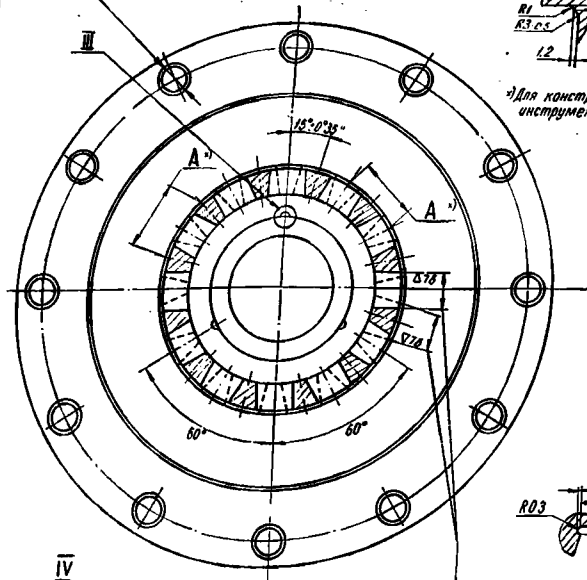
ПРОКЛАДКА МУФТЫ ПОДШИПНИКОВ



53-24-02-079	
№ издания	Дата
7784	10.XII.68

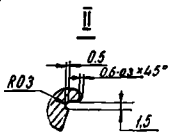
ВИНТ РЕГУЛИРОВОЧНЫЙ

φ12 ± 0.12 раззенковать 0.3 ± 0.05 с обеих сторон
16 шт. равномерно расположенных, отклонение от
номинального положения 0.03 мм

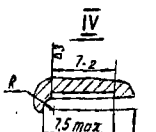


φ0.75 max
припуск на шлифовку

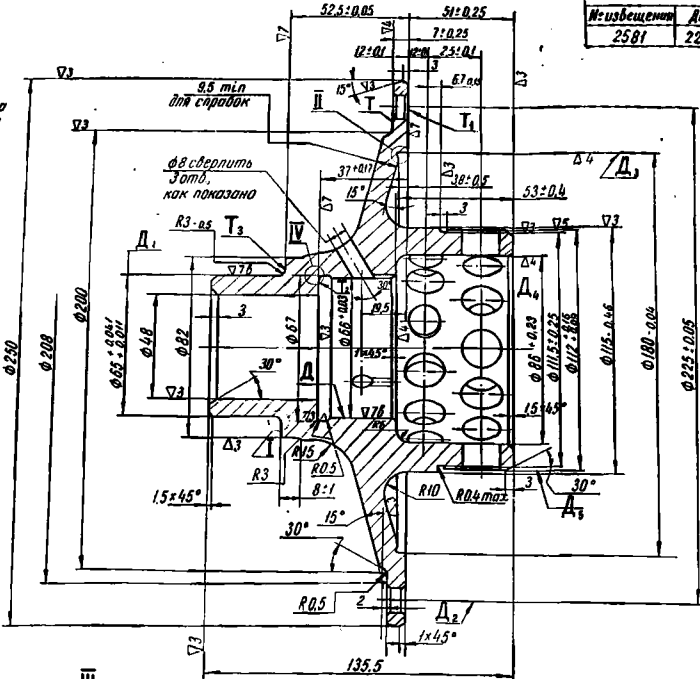
*) Для конструирования
инструмента.



φ17 ± 0.080
24 шт. равномерно
расположенных по двум окружностям
в шахматном порядке, как показано
1.5 мм зенковать с обеих сторон



66-24 03 216
№ извещения 2581
Дата 22.II.70

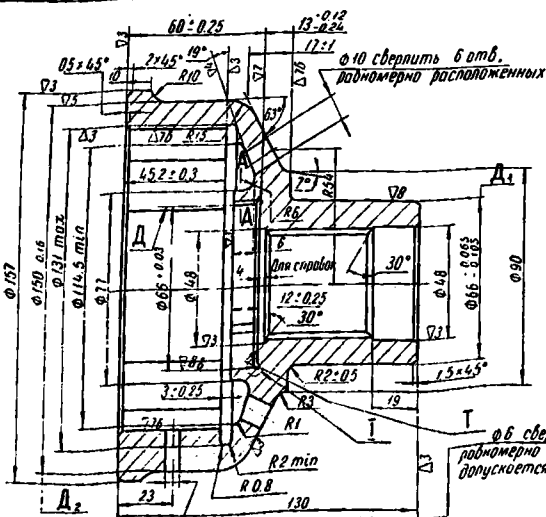


СЕПАРАТОР
ДИФФЕРЕНЦИАЛА

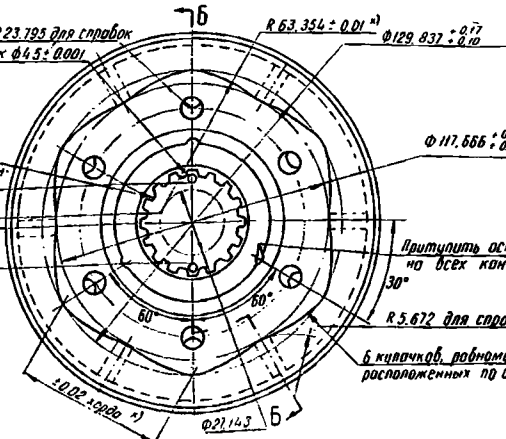


Притупить острые кромки
на всех канавках

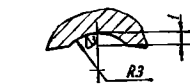
*) Для конструирования инструмента



16 шлицев
равномерно расположенных

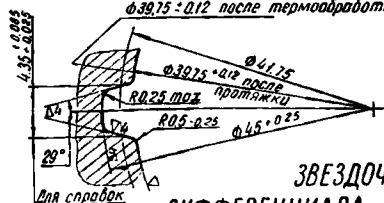


А-А
Для всех трех канавок



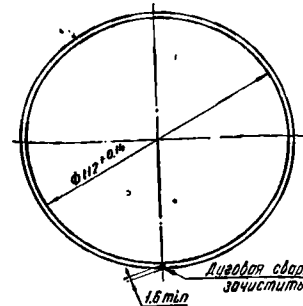
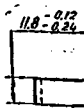
Сечение шлицев

φ39.75 ± 0.12 после термообработки

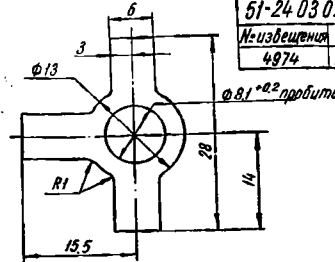


ЗВЕЗДОЧКА
ДИФФЕРЕНЦИАЛА НАРУЖНАЯ

66-24 03 231
№ извещения 2581
Дата 22.II.70



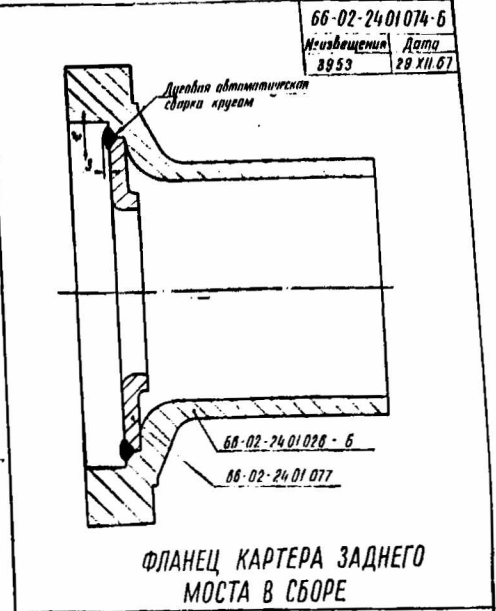
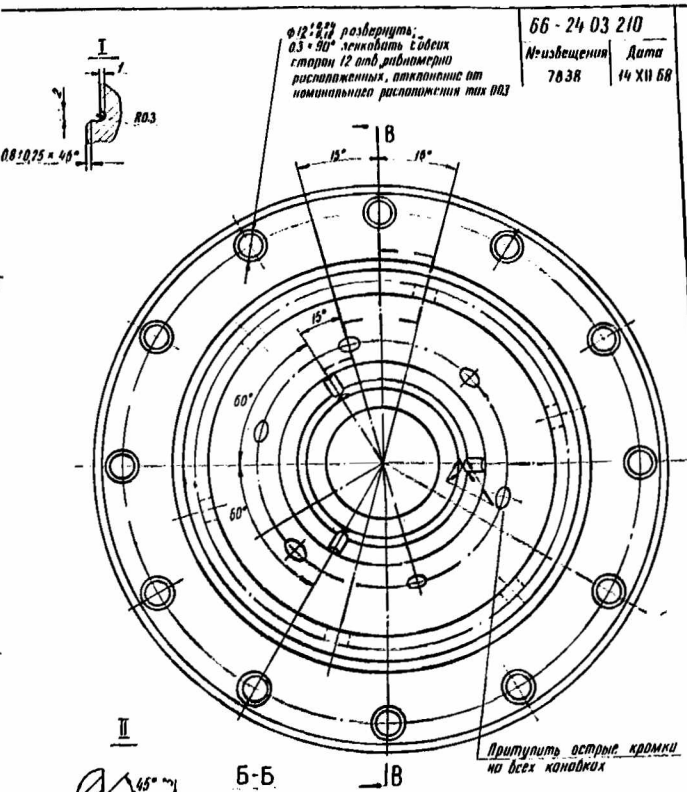
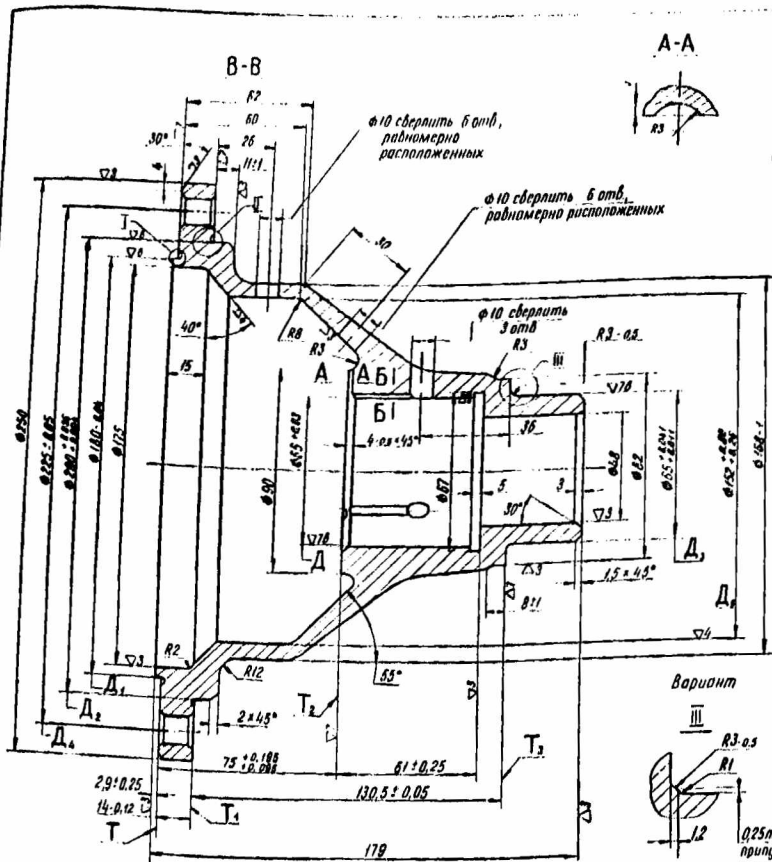
КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛА
НАРУЖНОЕ



ШАЙБА СТОПОРНАЯ

51-24 03 023
№ извещения 4974
Дата 23.II.68

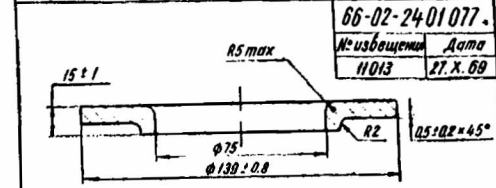
66-24 03 230
№ извещения 7873
Дата 19.II.69



66-02-2401074-6	
№извещения	Дата
8953	28.XII.67

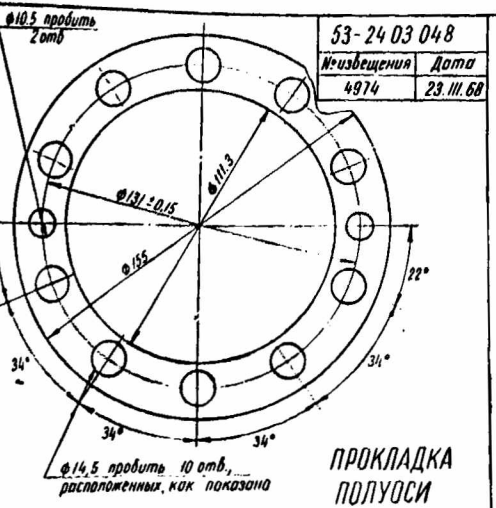
66-02-2401020-6	
66-02-2401077	

ФЛАНЕЦ КАРТЕРА ЗАДНЕГО
МОСТА В СБОРЕ



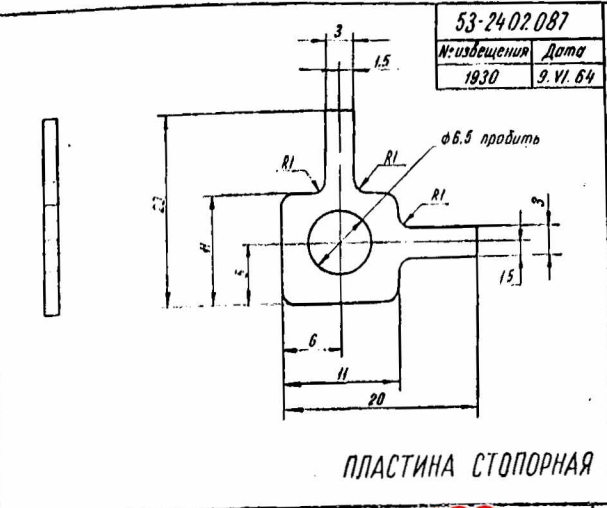
66-02-2401077.	
№извещения	Дата
11013	27.X.69

ВТУЛКА САЛЬНИКА ПОЛУОСИ



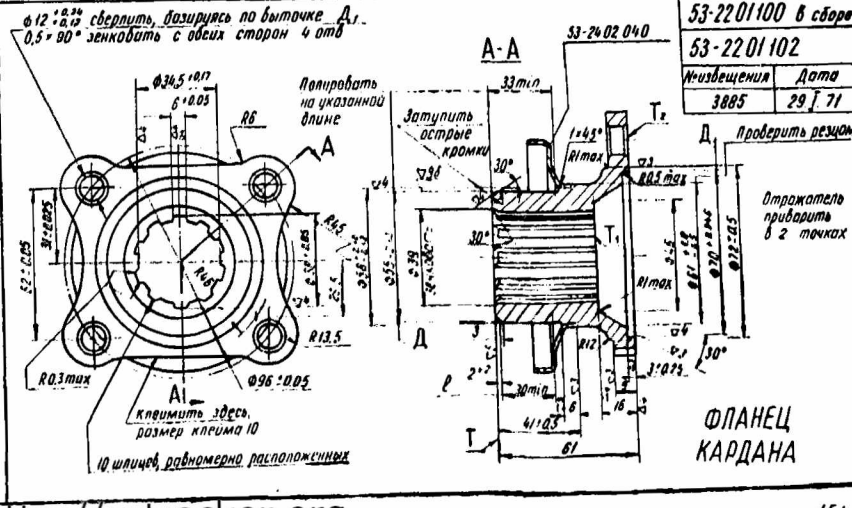
53-24 03 048	
№извещения	Дата
4974	23.III.68

ПРОКЛАДКА
ПОЛУОСИ



53-24 02 087	
№извещения	Дата
1930	9.VI.64

ПЛАСТИНА СТОПОРНАЯ



53-2201100 в сборе	
53-2201102	
№извещения	Дата
3885	29.I.71

ФЛАНЕЦ
КАРДАНА

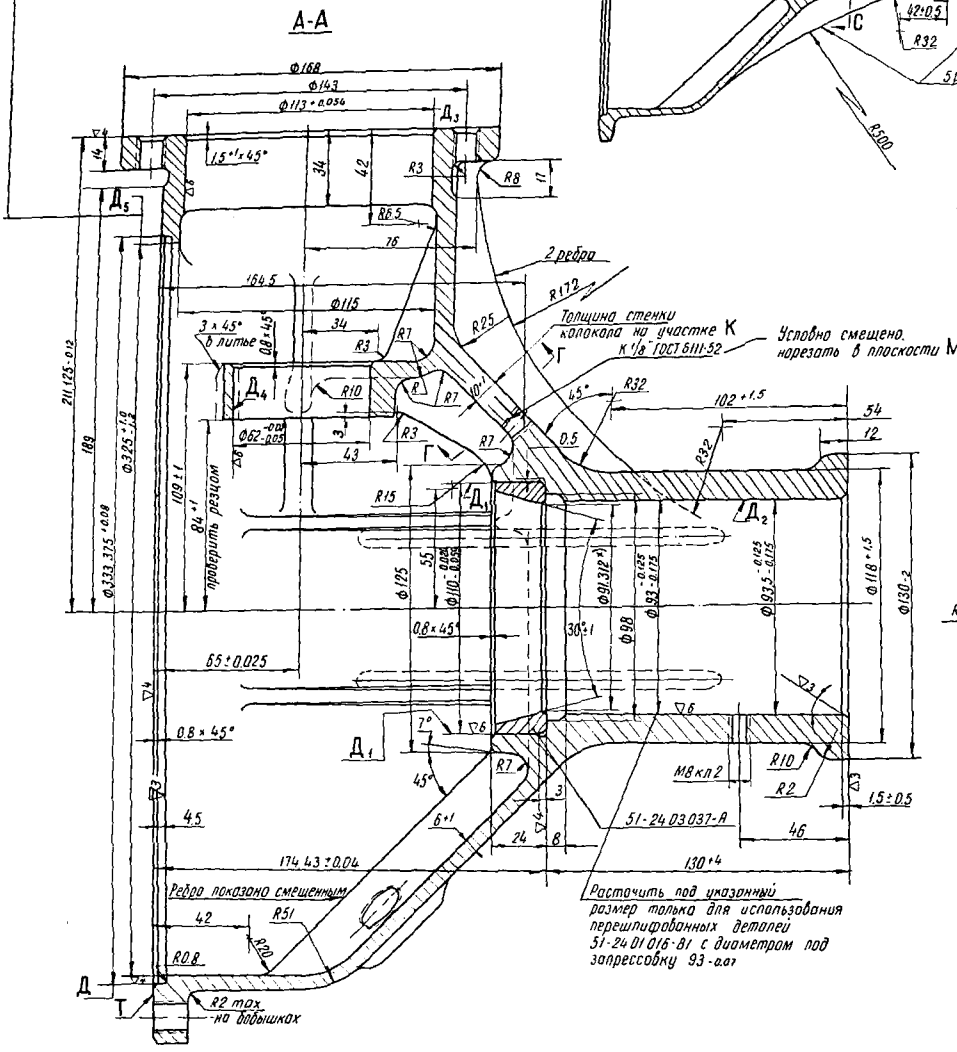
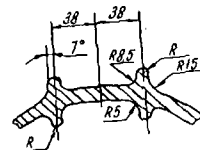
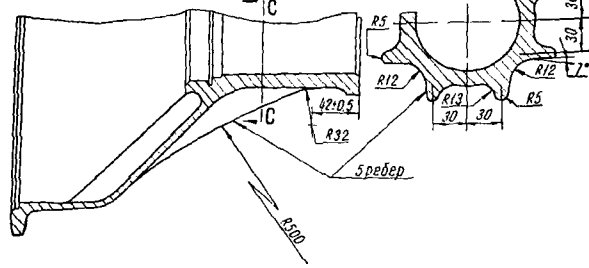
51-24.01.012 в сборе
 51-24.01.011-Г
 № извещения 3894
 Дата 9.1.71

Указанный размер $\varnothing 6$ выдержан в литке; проверить резцом на глуб. 42 ± 0.5 от торца Т

В-В
 (уменьшено)
 повернуто

С-С
 (уменьшено)

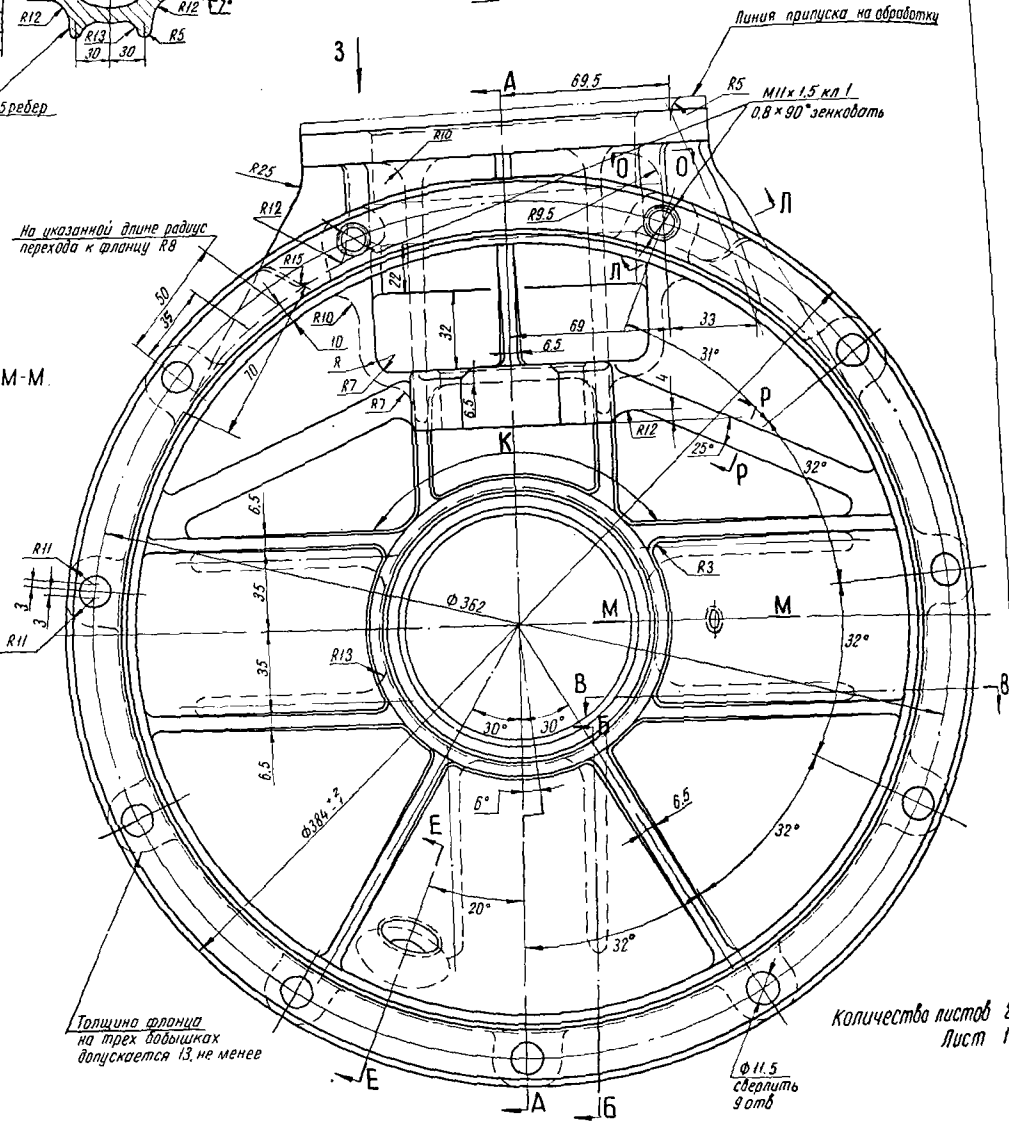
Г-Г
 (уменьшено)
 повернуто



1.5° ± 4.5°
 3 × 4.5° в литке
 3 × 4.5° в литке
 84 ± 1
 84 ± 1
 109 ± 1
 109 ± 1
 174.43 ± 0.04
 42 R31
 R0.8 R20
 R2 max на выбоках

2 ребра
 Толщина стенки капокала на участке К к 1/2 ГОСТ 6111-52
 Условно смешено, нарезать в плоскости М-М.

Расточить под указанный размер только для использования перешифрованных деталей 51-24.01.016-В1 с диаметром под запрессовку 93-ват



На указанной длине радиус перехода к фланцу R9

Толщина фланца на трех выбоках допускается 1.3, не менее

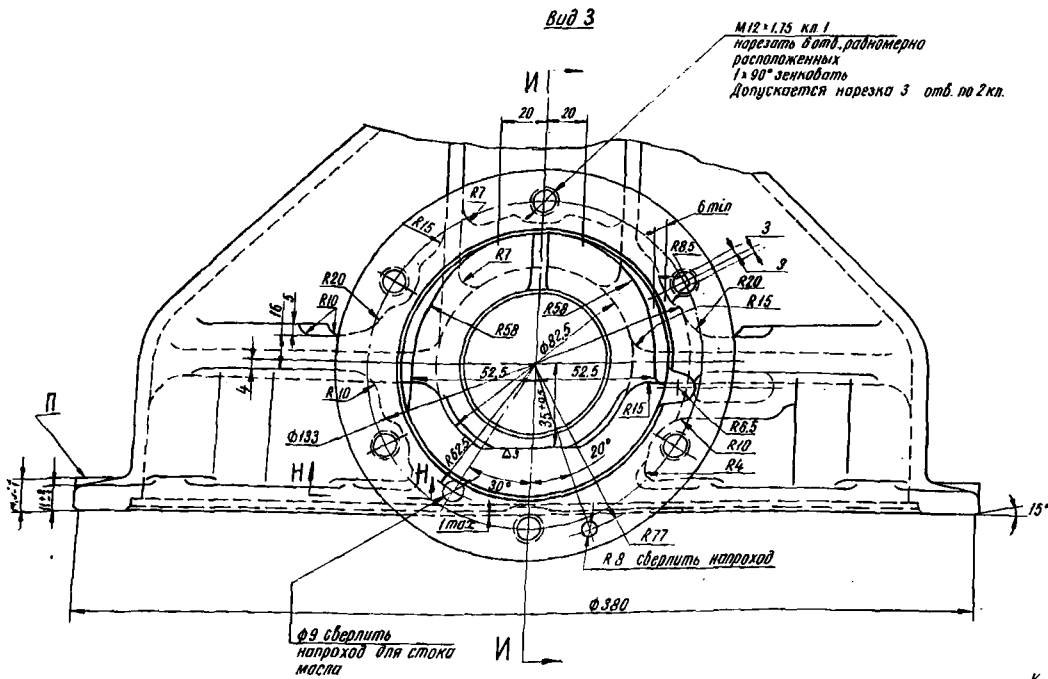
Линия припуска на обработки

R5 M11 × 1.5 кл.1
 0.8 × 90° зенковать

Количество листов 2
 Лист 1

ϕ 11.5 сверлить 90°

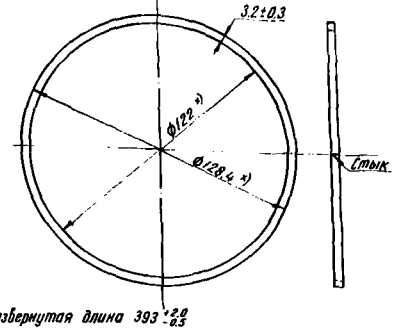
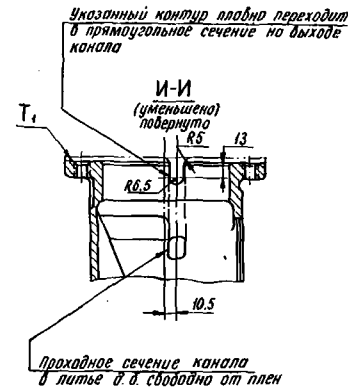
КАРТЕР ЗАДНЕГО МОСТА



51-24 01 012 в сборе	
51-24 01 011-Г	
№ извещения	Дата
3894	9. I. 71

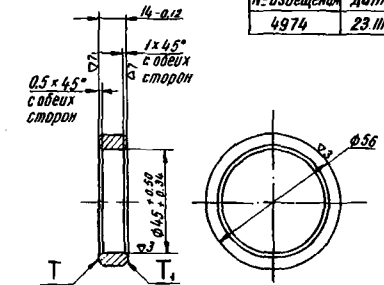
*) Для справок

51-24 02 035	
№ извещения	Дата
4974	23. III. 68



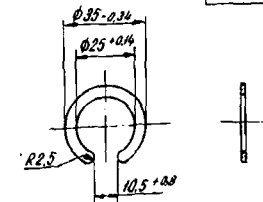
ПРОКЛАДКА МУФТЫ ПОДШИПНИКОВ

51-24 02 029	
№ извещения	Дата
4974	23 III 68

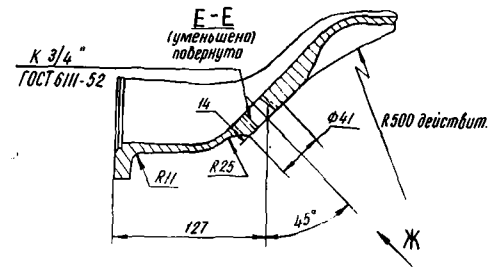
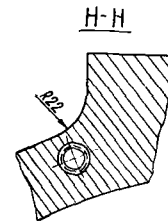
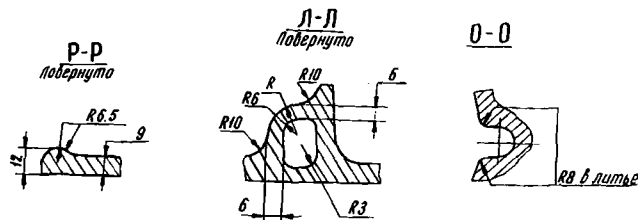


КОЛЬЦО РАСПОРНОЕ ПОДШИПНИКОВ

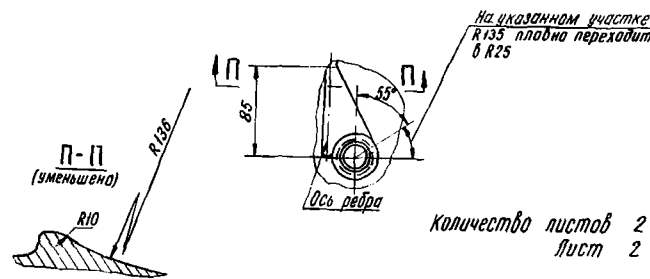
51-24 02 044	
№ извещения	Дата
4974	23 III 68



КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ

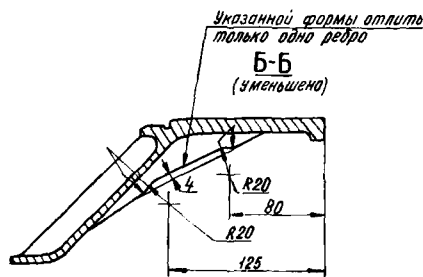


Вид Ж (уменьшена) повернута

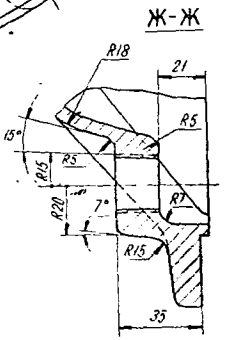
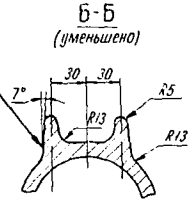
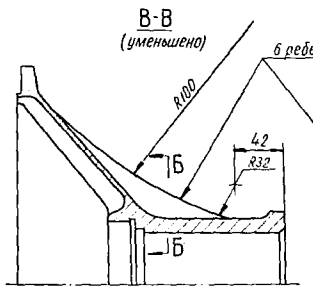
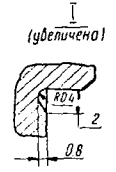
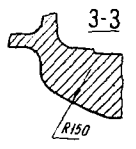
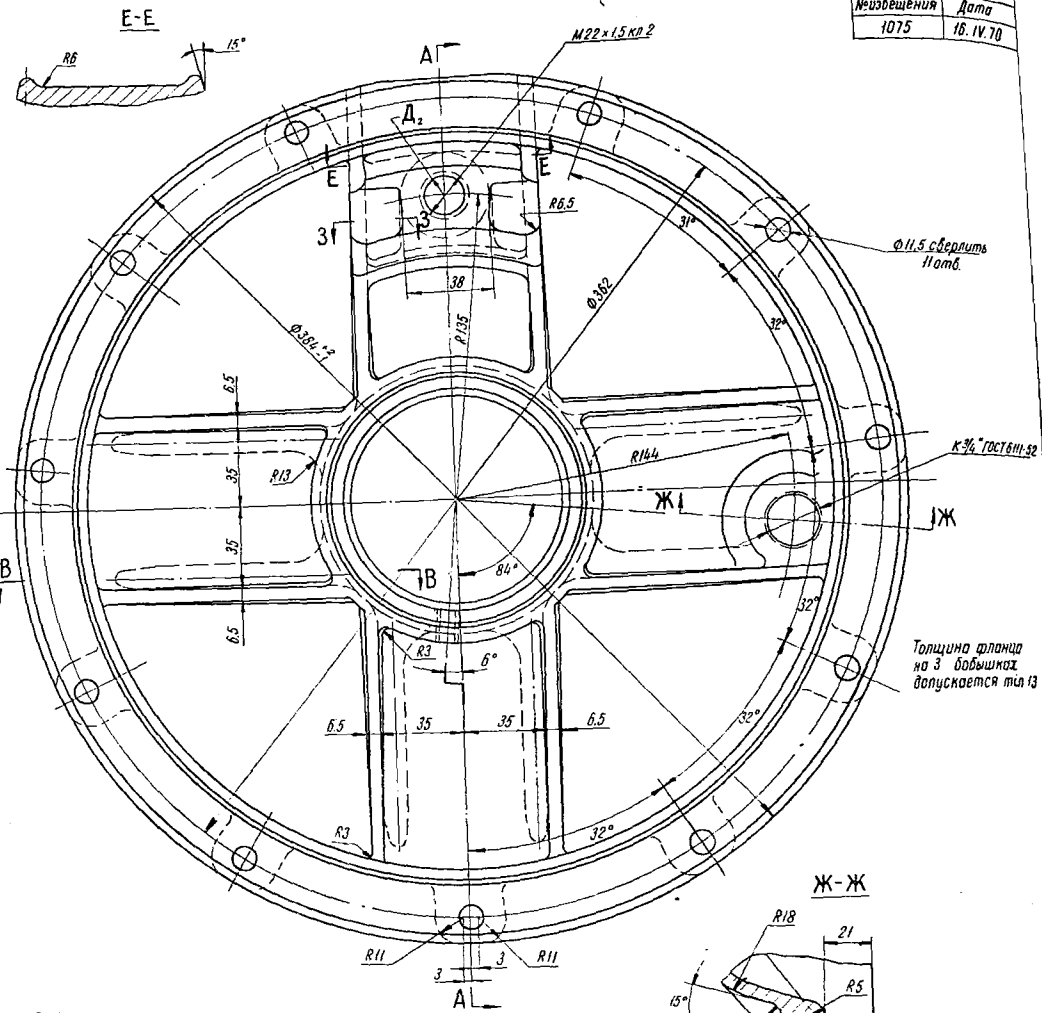
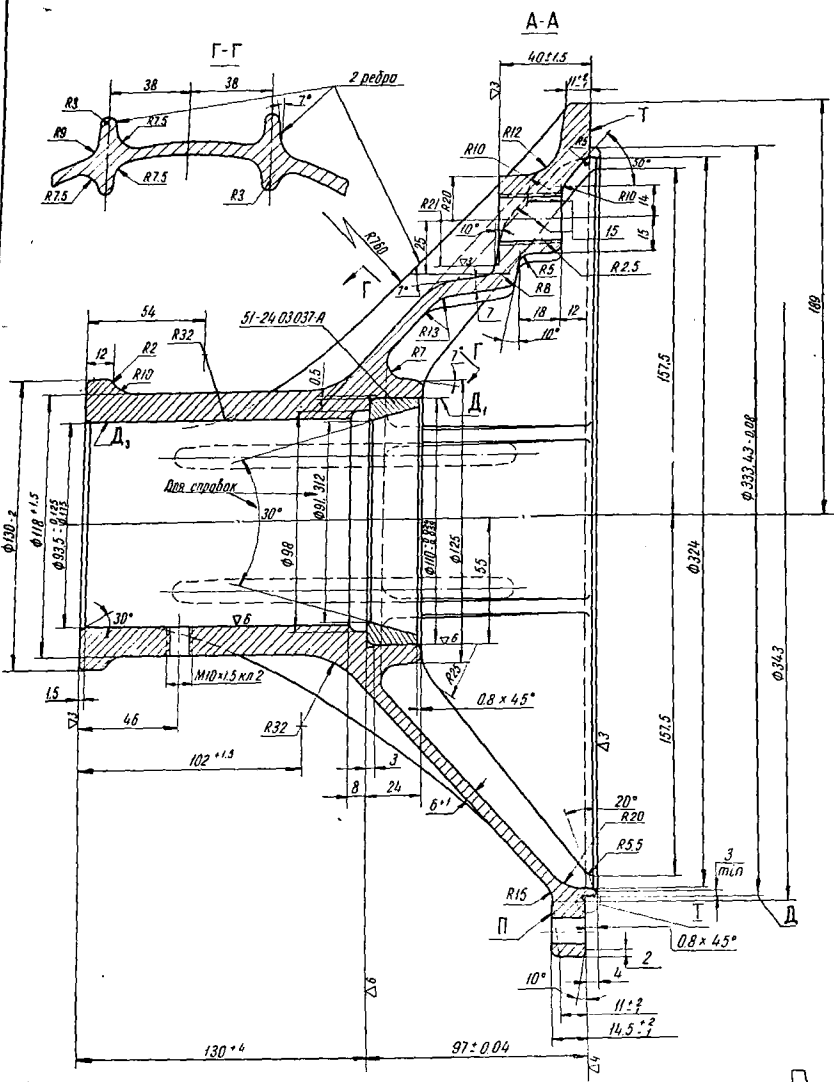


Количество листов 2
Лист 2

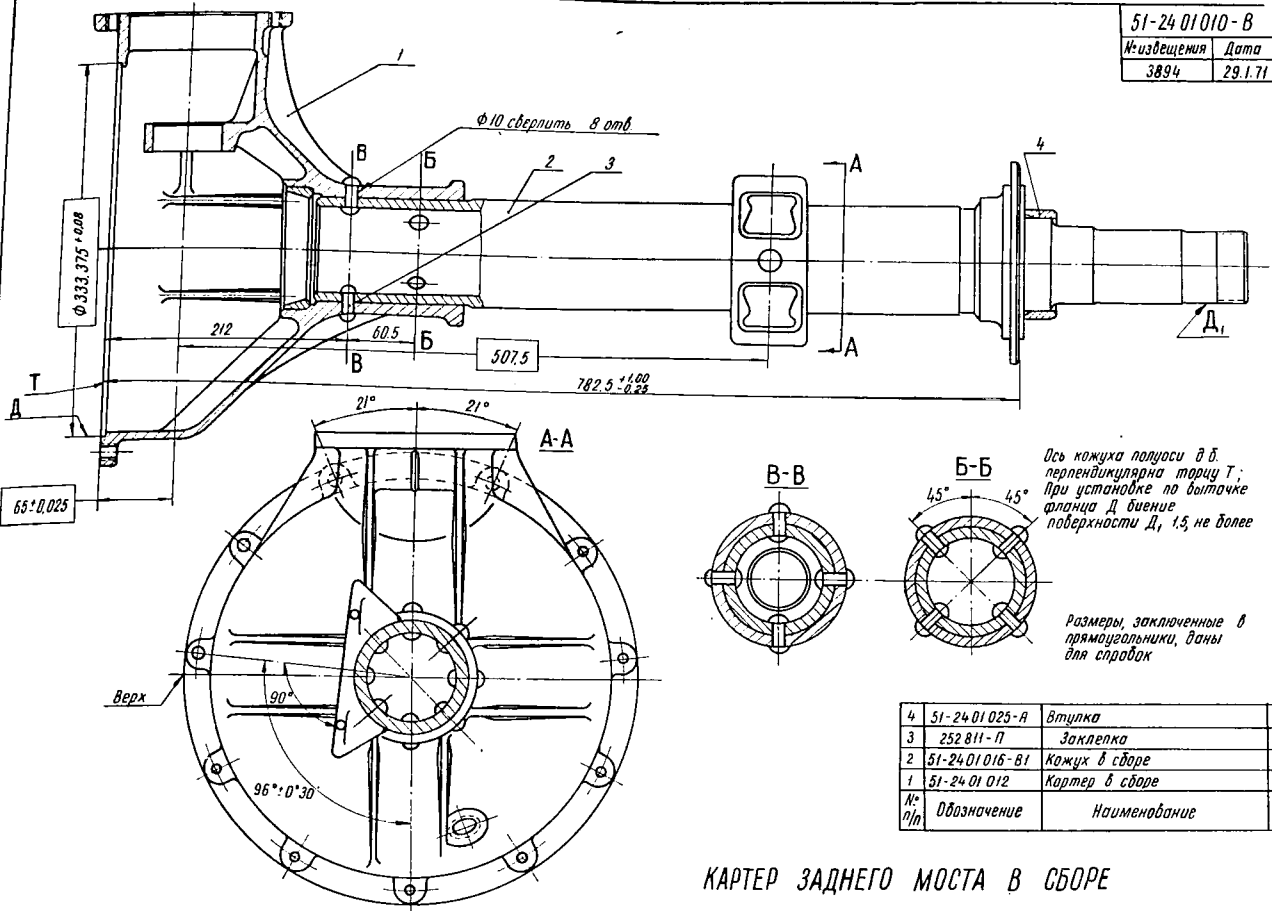
КАРТЕР ЗАДНЕГО МОСТА



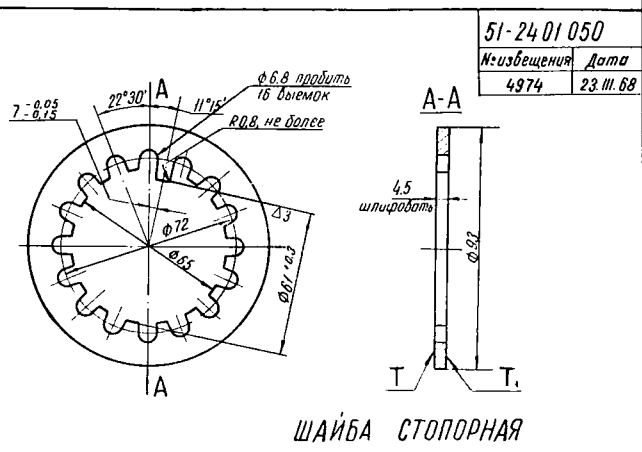
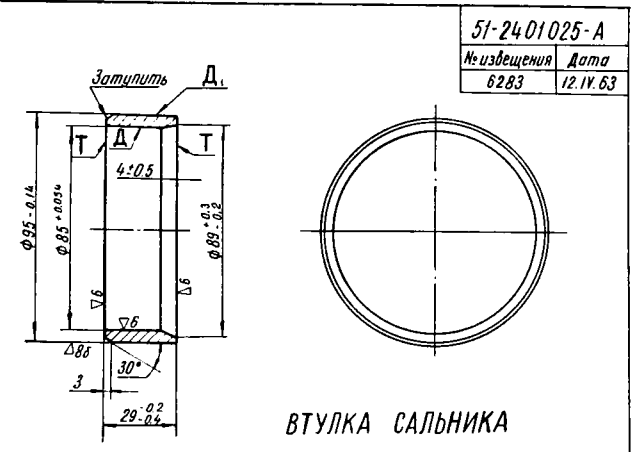
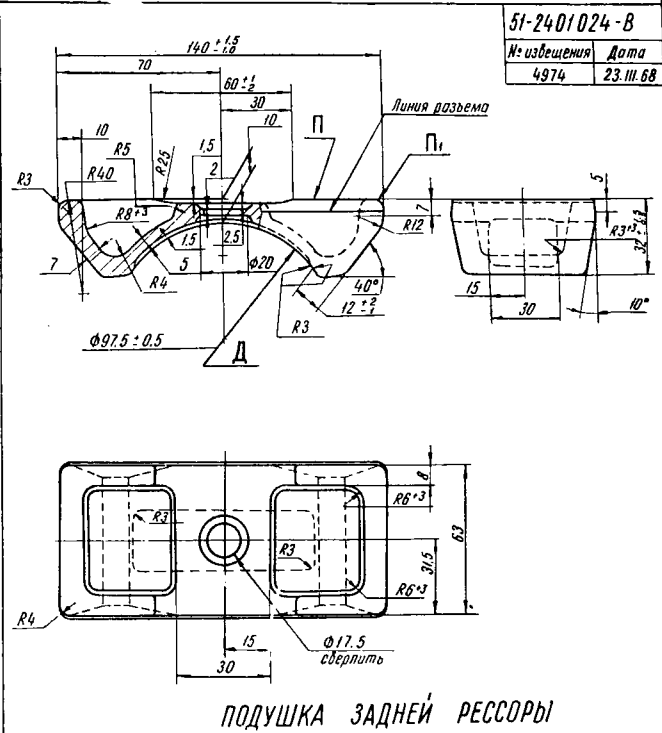
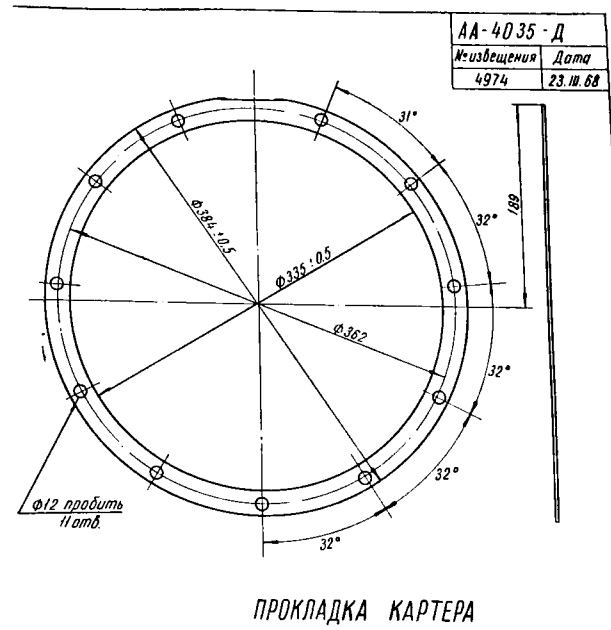
51А-24Д1015-в сборе	
51А-2401014	
Изменения	Дата
1075	16. IV. 70



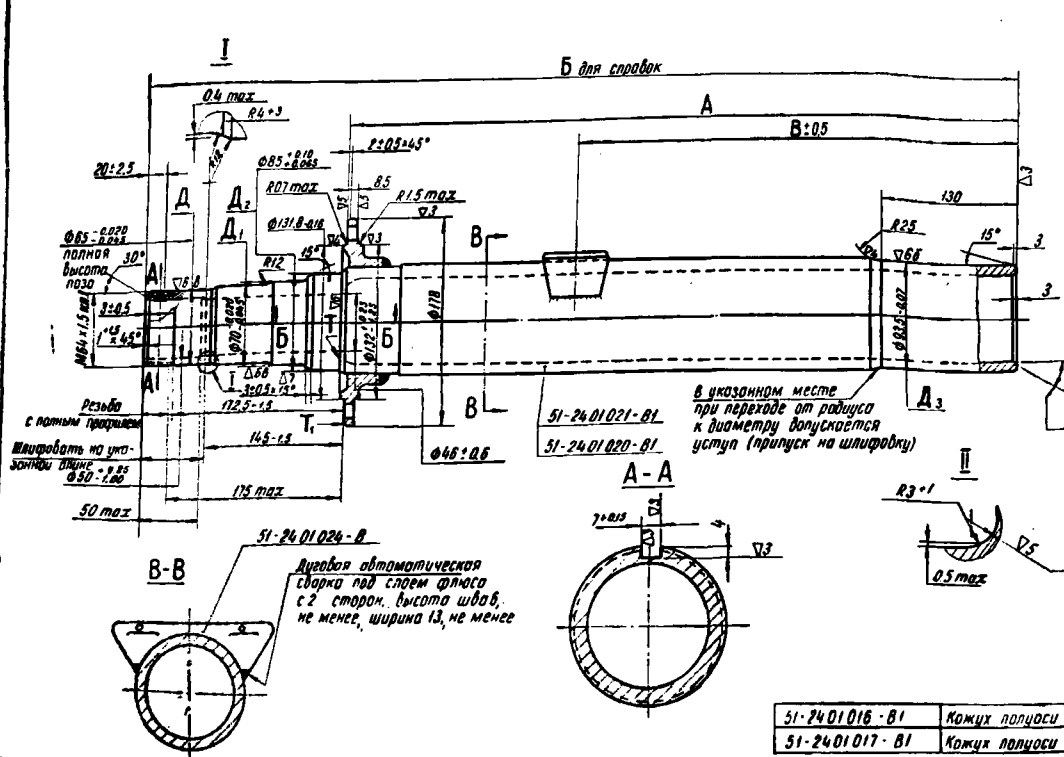
КРЫШКА КАРТЕРА



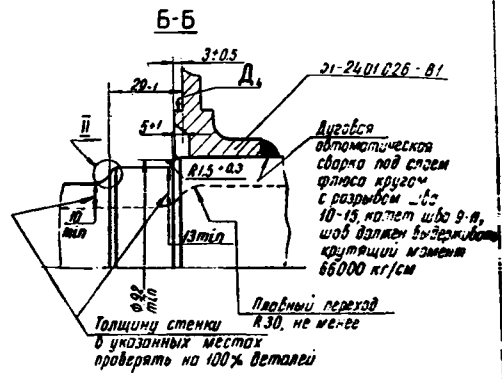
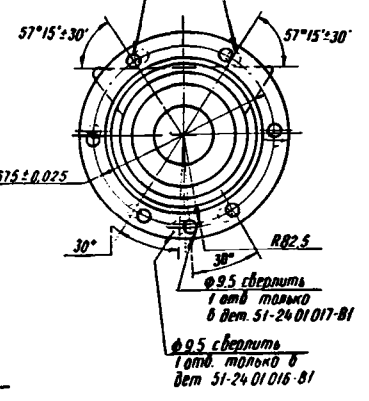
КАРТЕР ЗАДНЕГО МОСТА В СБОРЕ



51-24 01 017-В1 (показан)	
51-24 01 016-В1 (симметричен)	
51-24 01 020-В1 правый.	
51-24 01 021-В1 левый	
№ извещения	Дата
8081	9.1.88



$\phi 12.65^{+0.02}$ развернуть в отв. равномерно расположенных, как указано, только в дет. 51-24 01 017-В1
 $\phi 12.65^{+0.02}$ развернуть в отв. равномерно расположенных, как указано, только в дет. 51-24 01 016-В1

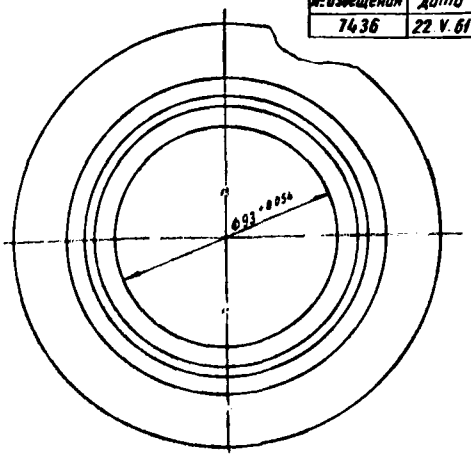
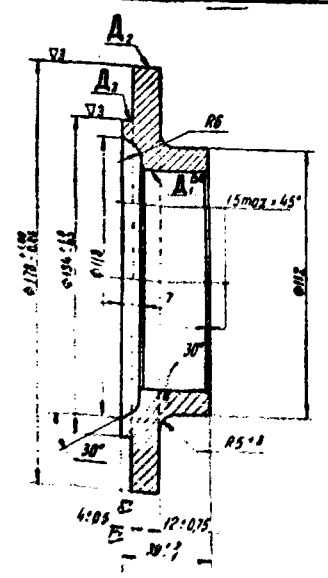


Резьба с лопаты прорезан
 Шлифовать по указанным зонам диаметр $\phi 30 \pm 0.05$
 50 max
 51-24 01 024-В
 Диаметр автоматической сварки под слоем флюса с 2 сторон. Высота шва, не менее, ширина 13, не менее

В указанном месте при переходе от радиуса к диаметру допускается уступ (прорез) на шлифовку)
 51-24 01 021-В1
 51-24 01 020-В1

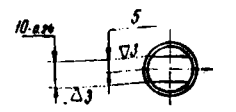
	А	Б	В	
51-24 01 016-В1	Кожух полуоси правый в сборе	603.15	804.5.15	392
51-24 01 017-В1	Кожух полуоси левый в сборе	550.5.15	732.15	339.5

КОЖУХ ПОЛУОСИ В СБОРЕ

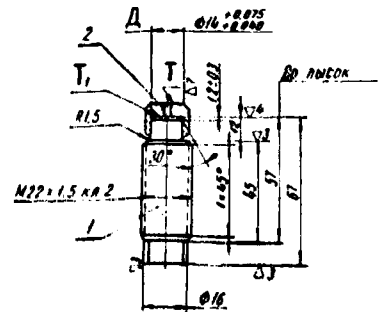


ФЛАНЕЦ КОЖУХА ПОЛУОСИ

51-24 01 026-В1	
№ извещения	Дата
7436	22. V. 61

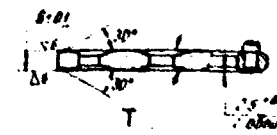
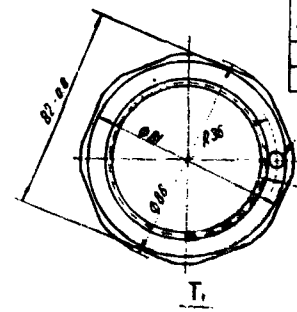


51A-24 01 080	
№ извещения	Дата
1568	31. V. 67



2	51A 24 01 080	Втулка	7
1	51A 24 01 080	Вит	1
№	Обозначение	Наименование	№

ВИНТ РЕГУЛИРОВОЧНЫЙ В СБОРЕ



ГАЙКА ПОДШИПНИКОВ СТУПИЦЫ

51-24 01 054 в сборе	
51-24 01 053 с отверстием	
51-24 01 052 без отверстия Ø4.9	
№ извещения	Дата
1108	27. III. 64

$\phi 4.9 \pm 0.025$ сверлить только для дет. 51-24 01 053 $25 \times 90^\circ$ земляной с обеих сторон
 $M24 \times 25 \times 0.1$

51-2402016-6 в сборе

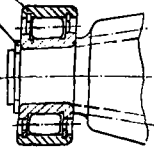
51-2402017-6

№ извещения	Дата
7873	19. III. 68

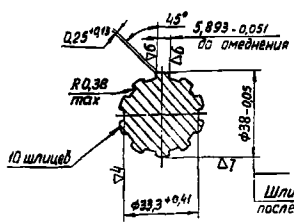
51-2402044

51-2402044

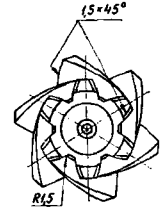
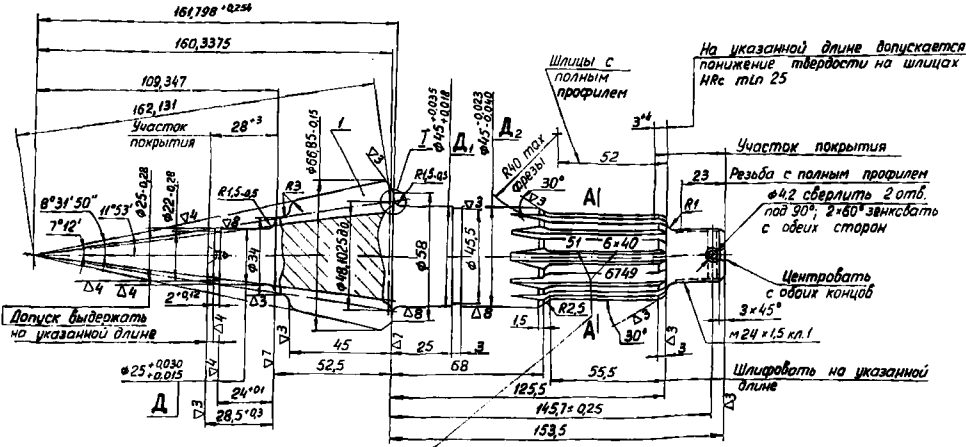
Обжать кольцо после посадки



A-A



Шлифовать после термообработки

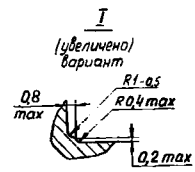


Элементы шестерни

Число зубьев	6
Модуль лобовой	8,017
Угол зацепления	20°
Высота головки зуба	9,5
Высота ножки зуба	3,785
Полная высота зуба	13,284
Высота зуба при черновой нарезке	13,538
Угол спирали	33°37'
Направление спирали	Левое
Толщина зуба по хорде и по нормали	13,462
Высота головки зуба до хорды по нормали	9,855

Профиль зуба является сопряженным с зубьями парного колеса дет. 51-2402060-А, имеющим в нормальном сечении форму рейки. Передаточное число 6,67 (6*40)

Номер модели, числа зубьев пары и порядковый номер пары нанести электрографом в указанном месте после подбора с шестерней 51-2402060-А2; высота цифр 4

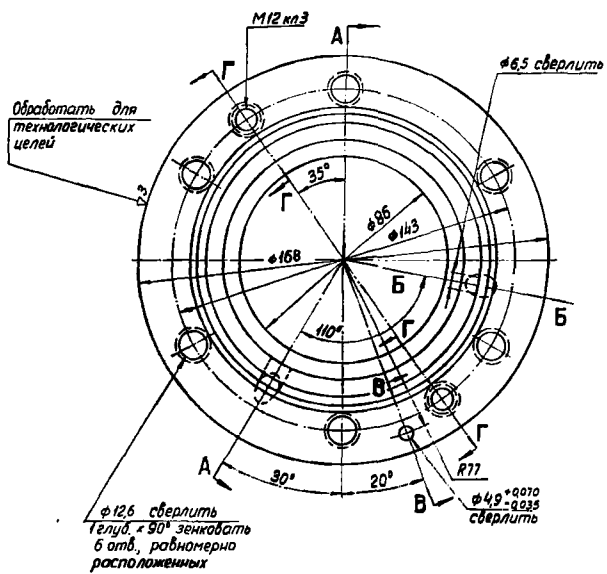


ШЕСТЕРНЯ ВЕДУЩАЯ ГЛАВНОЙ ПЕРЕДАЧИ

51-2402022-А в сборе

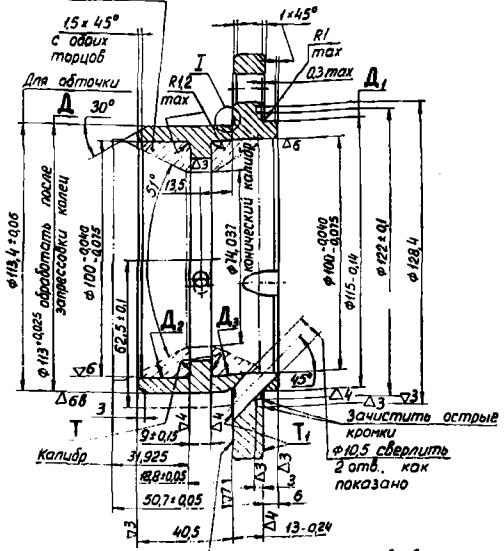
51-2402023-А

№ извещения	Дата
8319	22. II. 65

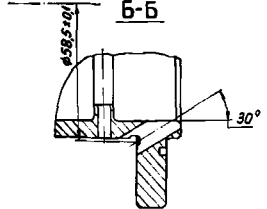


51-2402026

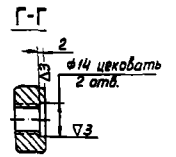
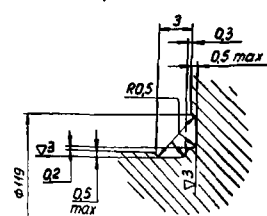
A-A



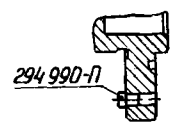
Вариант сверления отв. φ10,5, допустимый в сечении



сечение канавки для выхода шлифовального камня



B-B

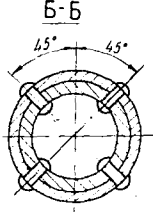
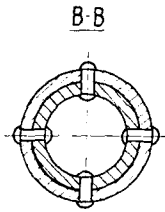
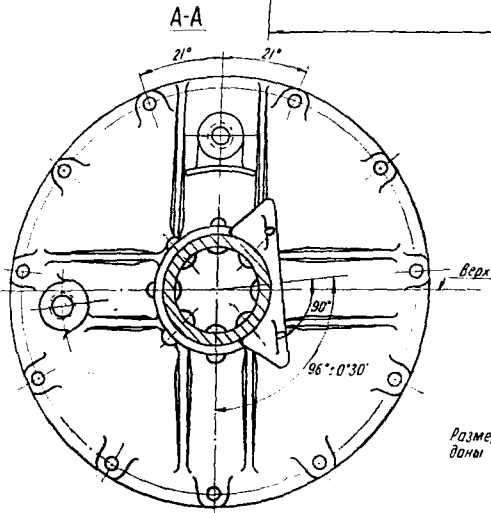
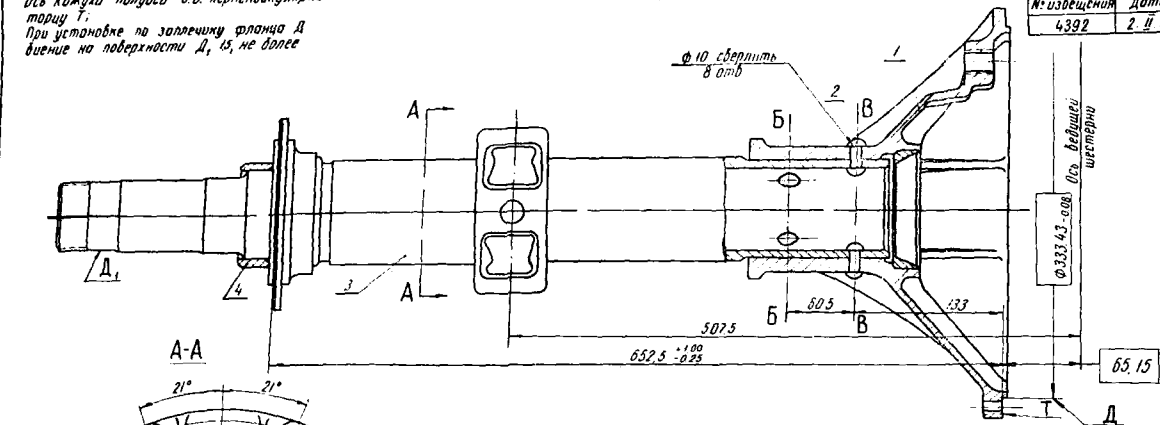


МУФТА ПОДШИПНИКОВ

Объём кожуха полусферы в.в. перпендикулярно торцу Т.
При установке по заделке фланца Д
выступ на поверхности Д₁ не более

51-24 01 013-В

№: извещения Дата
4392 2. II 68



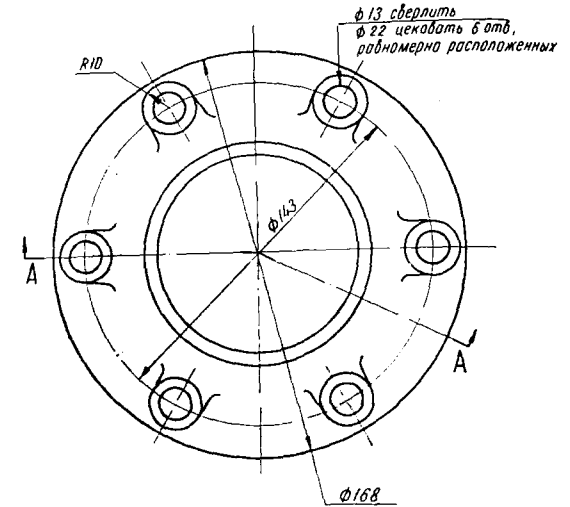
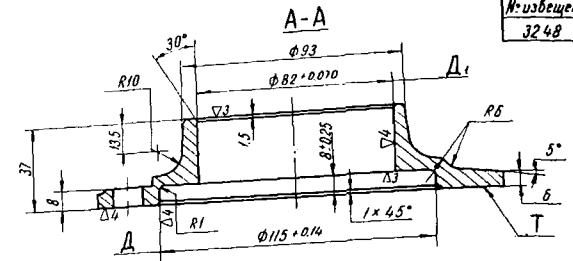
№	Обозначение	Наименование	Кол
4	51-24 01 025 А	Втулка	1
3	51-24 01 017-В	Кожух в сборе	1
2	252 811-П	Защелка	8
1	51-24 01 015	Крышка в сборе	1

Размеры, заключенные в прямоугольники, даны для справок

КРЫШКА КАРТЕРА В СБОРЕ

51-24 02 051-В

№: извещения Дата
3248 24. II. 70

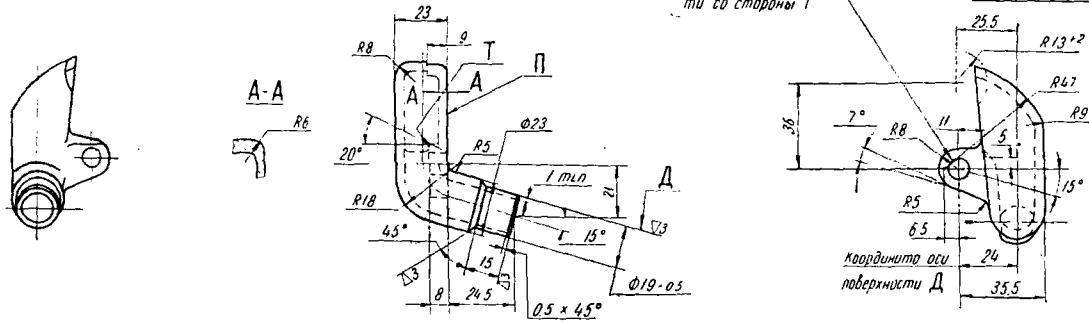


КРЫШКА КАРТЕРА ПЕРЕДНЯЯ

51-24 03 022

№: извещения Дата
3184 1. X 64

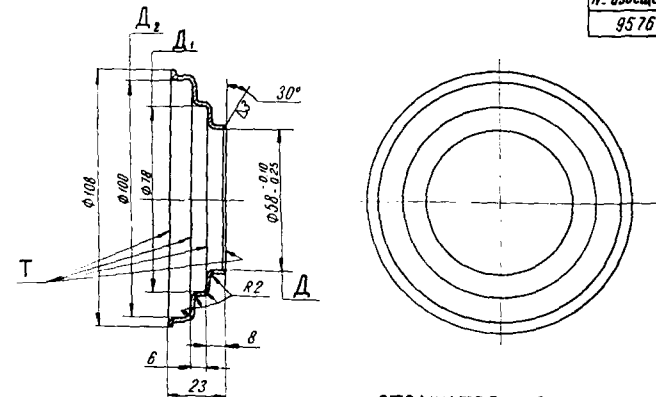
Ø 9 сверлить
Ø 20 цековать до
зачистки поверхнос-
ти со стороны Т



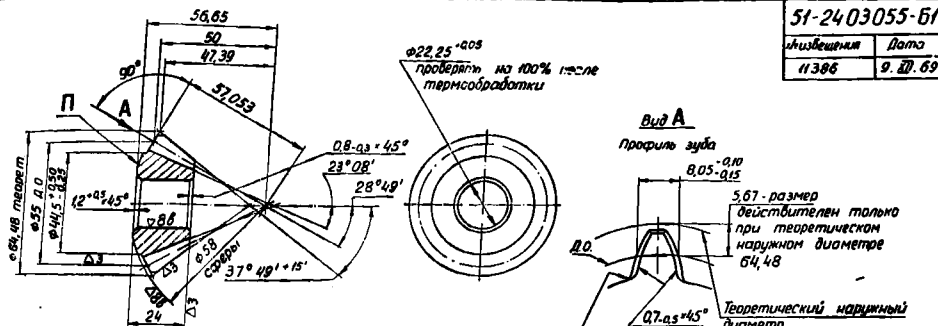
МАСЛОУЛАВЛИВАТЕЛЬ КОРОБКИ СПУТНИКОВ

51-24 02 040

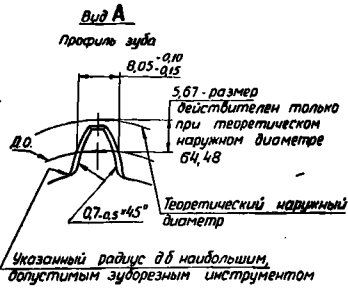
№: извещения Дата
9576 21. II. 63



ОТРАЖАТЕЛЬ САЛЬНИКА



51-24 03055-61
 № извещения Дата
 11306 9. III. 69



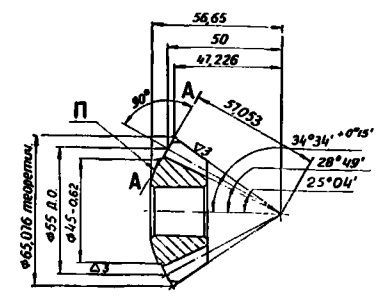
Элементы шестерни	
Число зубьев	11
Модуль	3
Угол зацепления	22°30'
Высота головки зуба и наружного торца	5,41
Высота ножки зуба и наружного торца	4,79
Толщина зуба по дуге делительной окружности (теоретич.) для справок	8,07



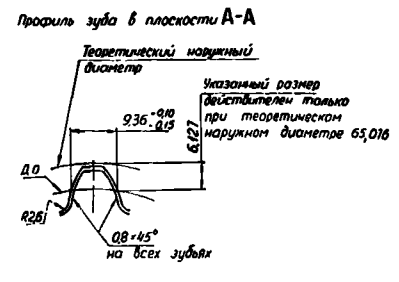
Расположение пятна контакта на каждой из сторон зуба
 4 мм ширина контакта

Зубья шестерни обрабатывать по методу кругового протягивания
 Применять только в паре с шестерней 51-24 03 050-61

САТЕЛЛИТ ДИФФЕРЕНЦИАЛА



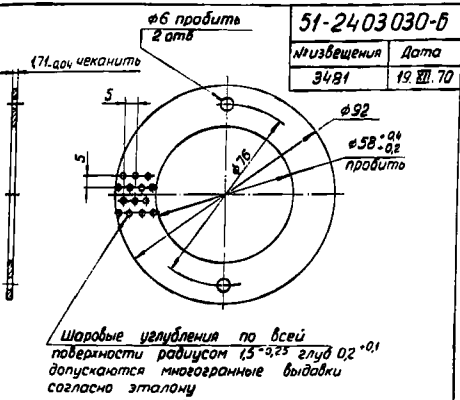
51-24 03 050
 № извещения Дата
 1376 2. II. 60



Элементы шестерни	
Число зубьев	11
Модуль	5
Угол зацепления	22°30'
Высота головки зуба	5,75
Высота ножки зуба	3,75
Полная высота зуба	9,50
Толщина зуба по дуге делительной окружности (теоретич.) для справок	8,4

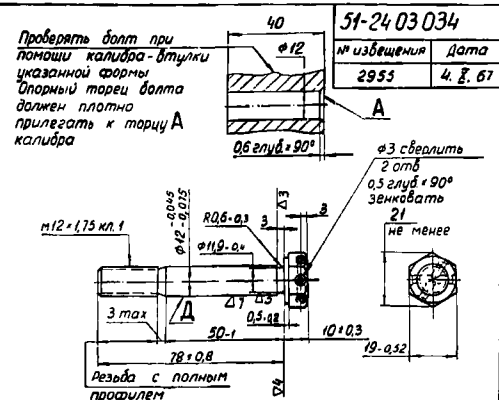
Недостающие данные см. на чертеже 51-24 03 055-61

САТЕЛЛИТ ДИФФЕРЕНЦИАЛА
 (вариант обработки зубьев без применения кругового протягивания)



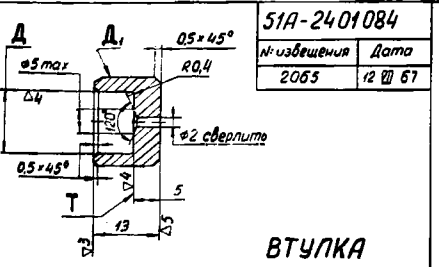
51-24 03 030-6
 № извещения Дата
 3491 19. III. 70

ШАЙБА ОПОРНАЯ ШЕСТЕРНИ ПОЛУОСИ



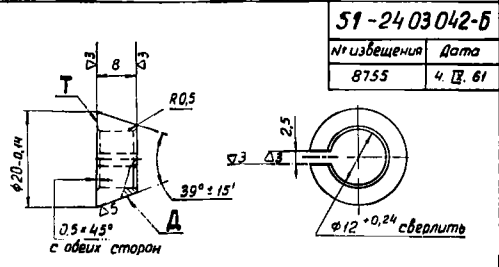
51-24 03 034
 № извещения Дата
 2955 4. I. 61

БОЛТ КОРОБКИ САТЕЛЛИТОВ



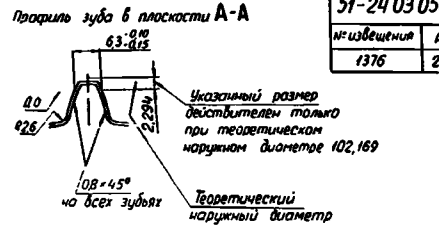
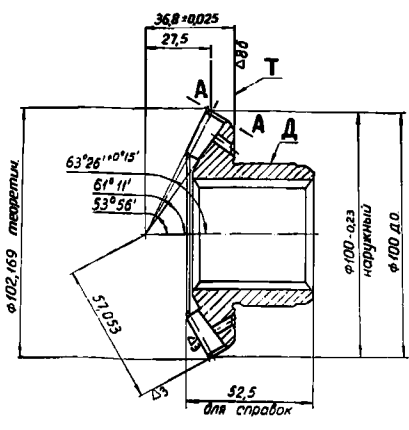
51A-24 01 084
 № извещения Дата
 2065 12. III. 61

ВТУЛКА УПОРА



51-24 03 042-6
 № извещения Дата
 8755 4. I. 61

ВТУЛКА РАЗЖИМНАЯ

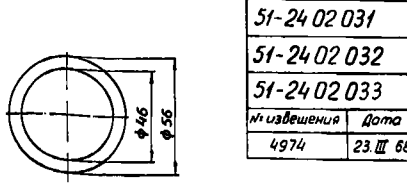


51-24 03 050
 № извещения Дата
 1376 2. II. 60

Элементы шестерни	
Число зубьев	20
Модуль	5
Угол зацепления	22°30'
Высота головки зуба	2,25
Высота ножки зуба	7,25
Толщина зуба по дуге делительной окружности (теоретич.) для справок	6,3

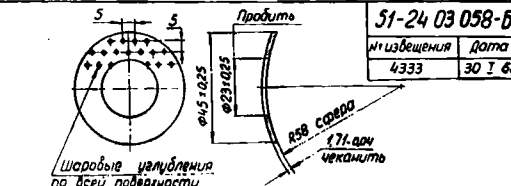
Недостающие данные см. на чертеже 51-24 03 050-61

ШЕСТЕРНЯ ПОЛУОСИ
 (вариант обработки зубьев без применения кругового протягивания)



51-24 02 031
 51-24 02 032
 51-24 02 033
 № извещения Дата
 4974 23. III. 68

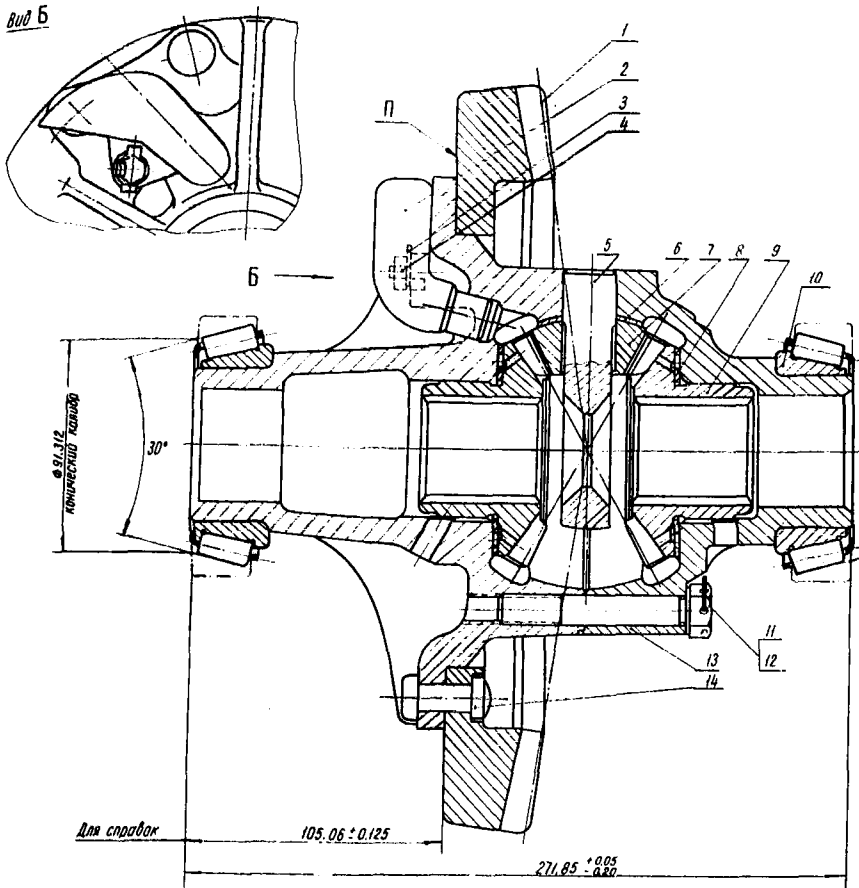
ПРОКЛАДКА РЕГУЛИРОВОЧНАЯ ПОДШИПНИКОВ



51-24 03 058-6
 № извещения Дата
 4333 30. I. 68

ШАЙБА ОПОРНАЯ САТЕЛЛИТА

Вид Б



51-24 03 010 - А1

№ извещения	Дата
3894	29.1.71

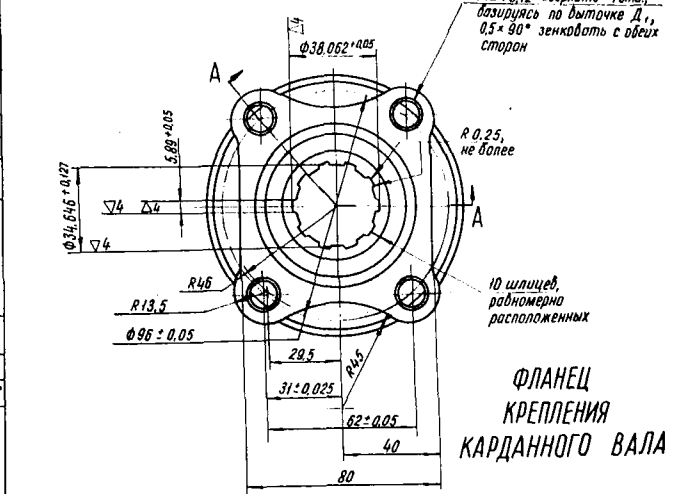
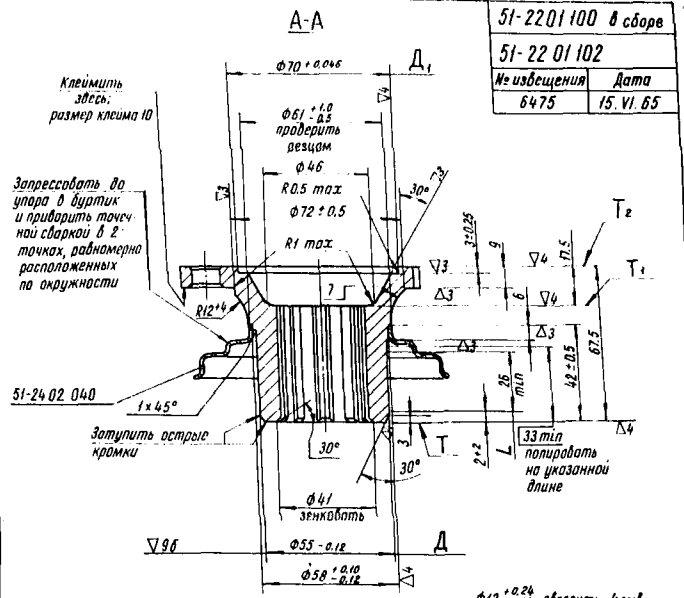
14	А - 23 456	Защелка	12
13	51-24 03 018 - Б3	Коробка сателлитов	1
12	258 865 - П	Шлицы - проболока	1
11	51-24 03 034	Болт	6
10	51-24 03 038 - А	Кальца и ролики	2
9	51-24 03 050 - Б1	Шестерня полцоси	2
8	51-24 03 030 - Б	Шайба опорная	

7	51-24 03 055 - Б1	Сателлит	4
6	51-24 03 058 - Б	Шайба опорная	4
5	51-24 03 060 - А2	Крестовина	1
4	201 451 - П	Болт	1
3	51-24 03 023	Шайба	1
2	51-24 03 022	Маслоуплотнитель	1
1	51-24 02 060 - А2	Ведомая шестерня	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

ДИФФЕРЕНЦИАЛ
ЗАДНЕГО МОСТА В СБОРЕ

51-22 01 100 в сборе

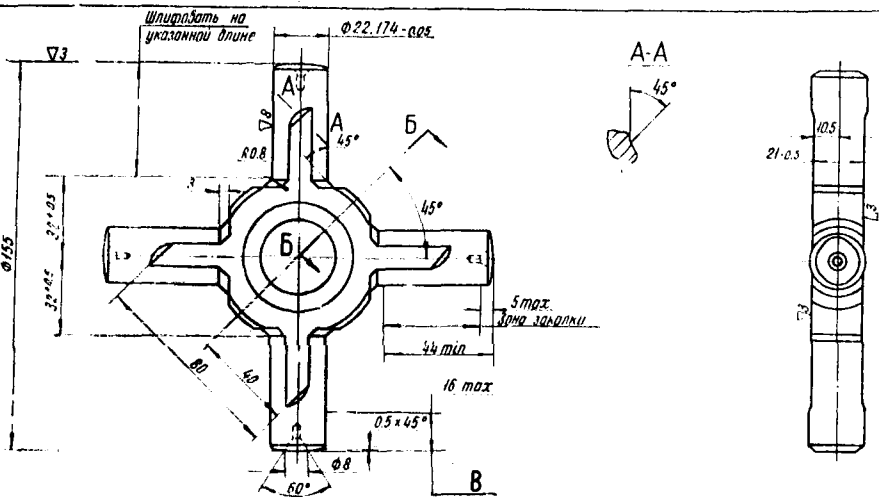
№ извещения	Дата
6475	15.VI.65



ФЛАНЕЦ
КРЕПЛЕНИЯ
КАРДАННОГО ВАЛА

51-24 03 060 - А2

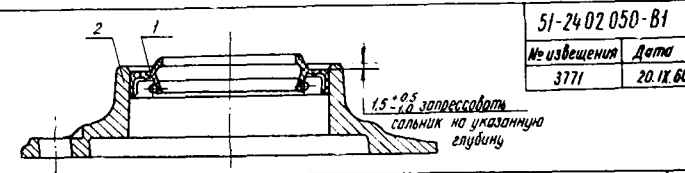
№ извещения	Дата
12104	22.VIII.66



КРЕСТОВИНА
ДИФФЕРЕНЦИАЛА

51-24 02 050 - Б1

№ извещения	Дата
3771	20.IX.60

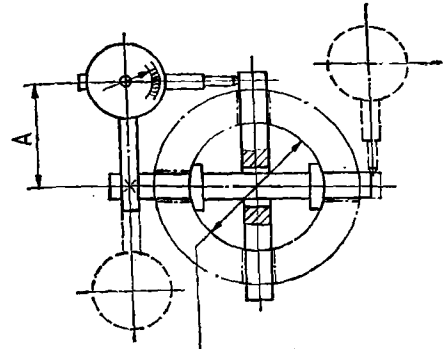


КРЫШКА ПЕРЕДНЯЯ КАРТЕРА В СБОРЕ

2	51-24 02 051-В	Крышка	1
1	51-24 02 052-Б4	Сальник в сборе	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

Схема

методики контроля расположения осей отверстий под крестовину относительно сферической поверхности



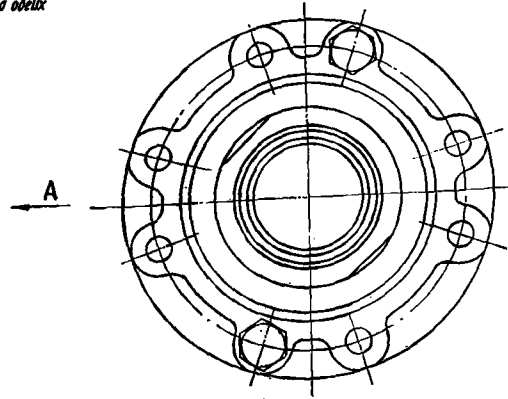
φ19.48 ± 0.01 сверла

№	51-24 03 034	болт	2
2	51-24 03 018 - Б	Коробка правая	1
1	51-24 03 019 - Б	Коробка левая	1
№	Образование		Каменование
1/1			

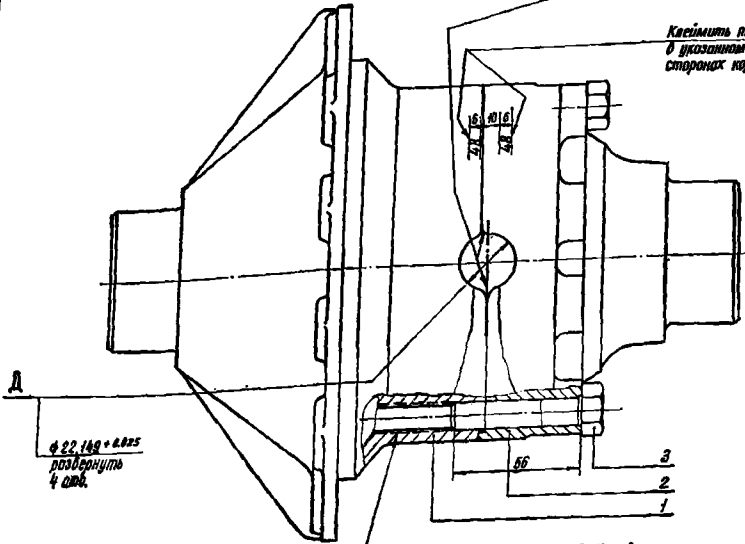
Зачистить острые кромки для обеспечения свободной посадки крестовины

Клеимить порядковый номер узла в указанных месте на обеих сторонах коробки

Вид А



φ22.140 ± 0.025
развернуть
4 отв.



Сверлить под резьбу напроход 7 отв. и ввертывать в одно отверстие (см. 51-24 03 018 - Б), рассверлить и развернуть φ12 ± 0.025 на указанную глубину 3 отв. M12 × 1.75 кл. 1.
Нарезать напроход 7 отв. и глузд 85 одно отверстие, 0.5 глузд. × 50° зенковать

КОРБОКА САТЕЛЛИТОВ В СБОРЕ

Элементы шестерни

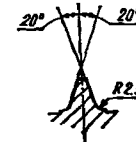
Число зубьев	40
Число зубьев ведущей шестерни	6
Лобовый модуль	8.0169
Угол зацепления	20°
Высота головки зуба	2.54
Высота ножки зуба	10.693
Полная высота зуба	13.183
Угол спирали	33° 37'
Направление спирали	Правое
Толщина зуба по хорде и по нормали	5.944
Высота головки зуба по хорде по нормали	2.515

Вид А
Для случая получения зуба методом выдавливания



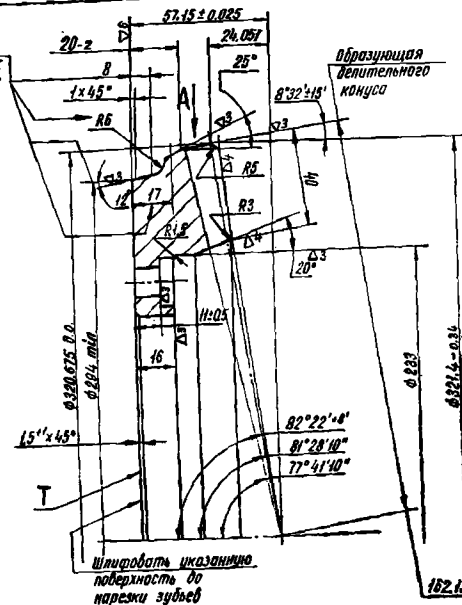
Форма переходного контура преизбыточна

Сечение зуба по нормали

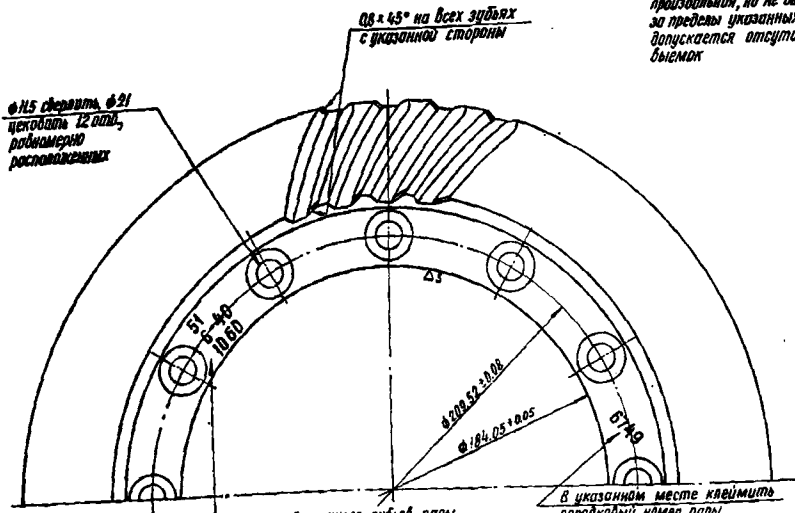


ШЕСТЕРНЯ ВЕДОМАЯ ГЛАВНОЙ ПАРЫ

Форма указанных выемок произвольная, но не выходящая их за пределы указанных контуров; допускается отсутствие выемок



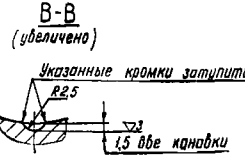
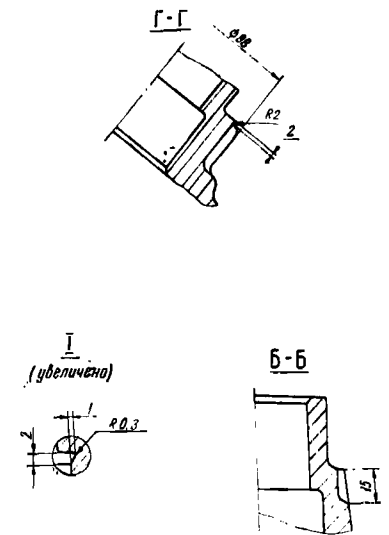
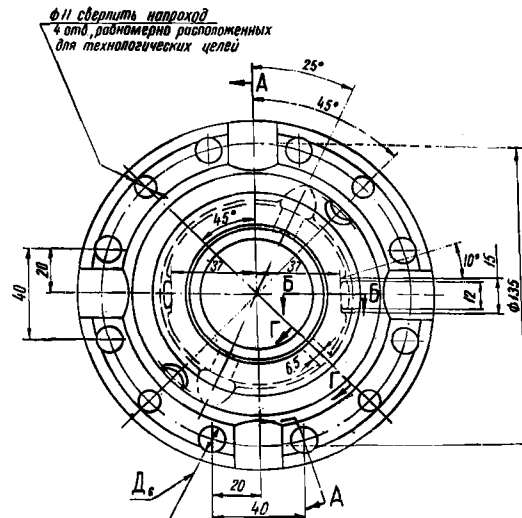
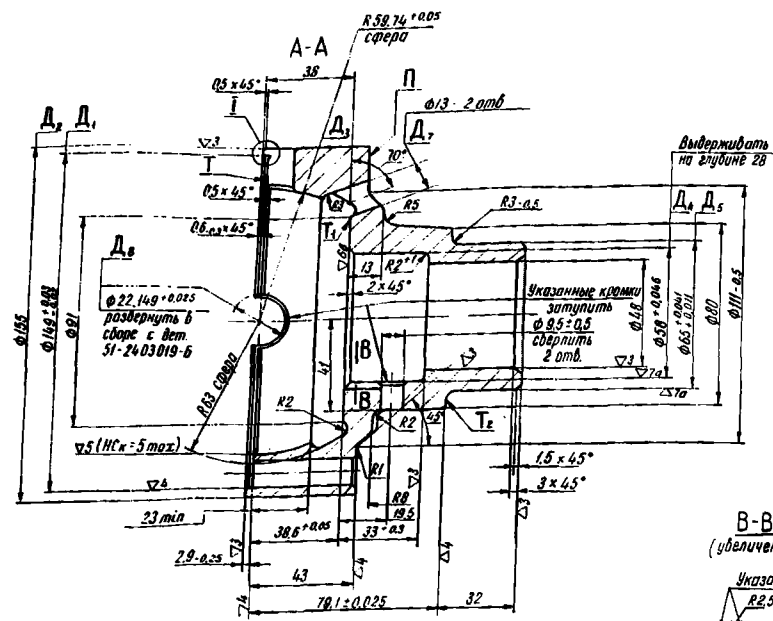
φ15 сверлятся φ21 центрируют 12 отв., радиусом разнонаправленных



Нампо модели, число зубьев пары и дату изготовления клеимить, как показано. Первые две (или одна) шптры даты означают месяц, вторые две - год. Цифры в.в. ясно видны

В указанных месте клеимить порядковый номер пары. Цифры в.в. ясно видны

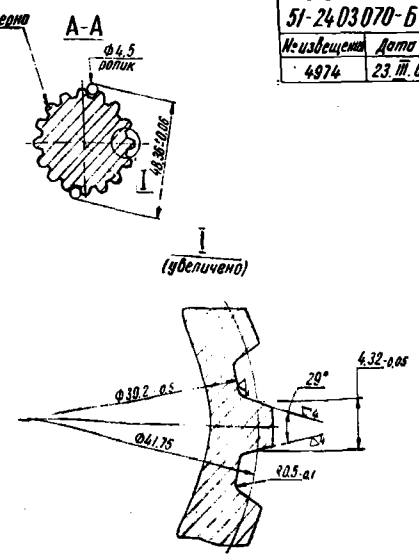
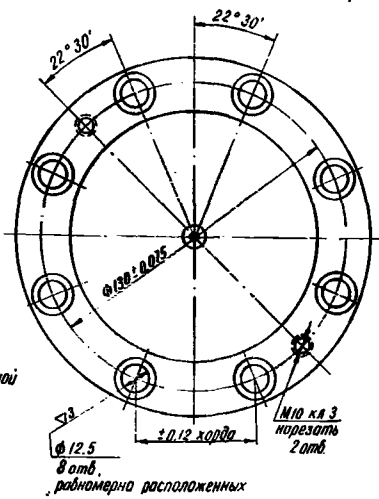
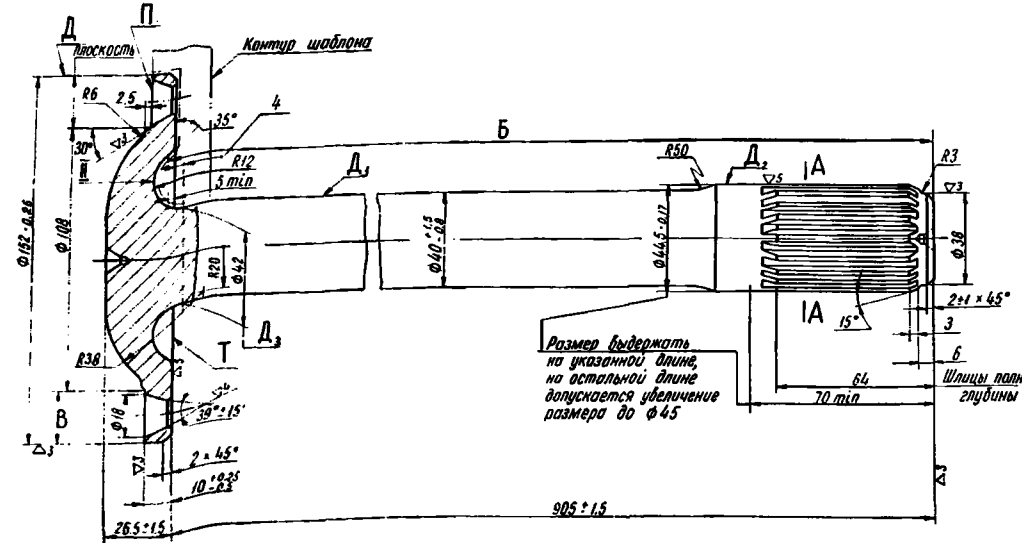
51-24 03 018-6
№ извещения Дата
14.85 5. V. 68



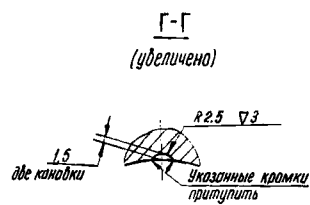
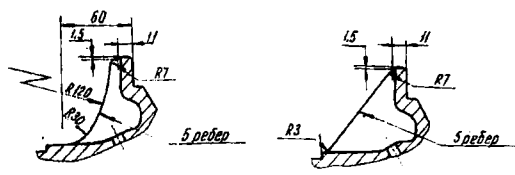
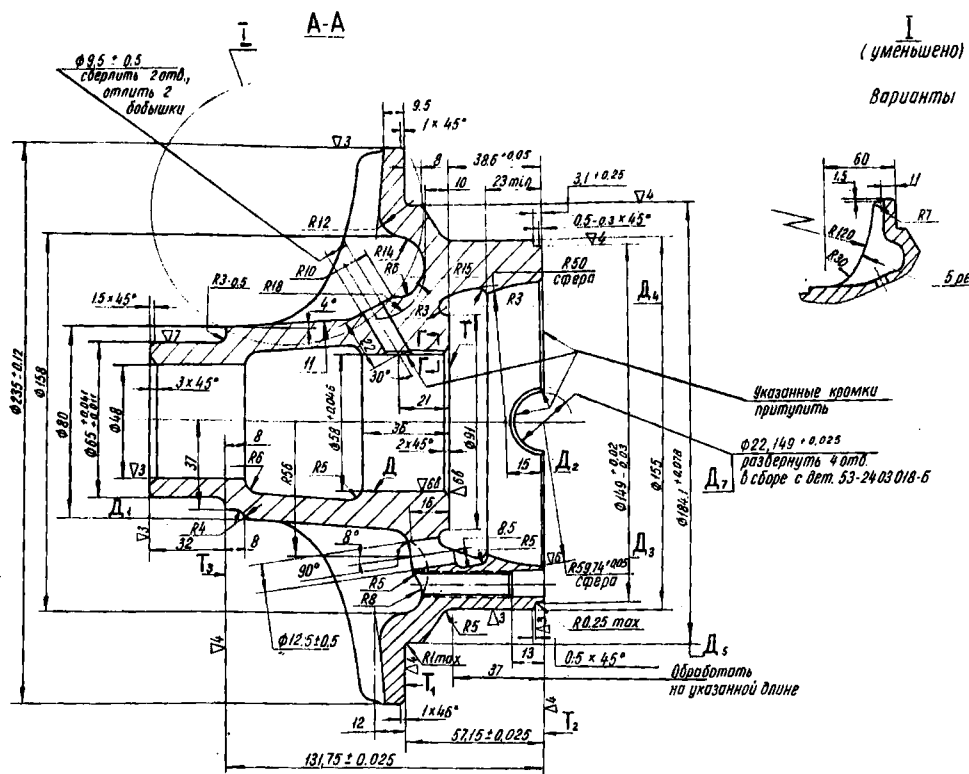
Указанные кромки затупить
затупить
 $\phi 9.5 \pm 0.05$
сверлить
2 отв.
 $\phi 6.8 \pm 0.04$
 $\phi 6.5 \pm 0.04$
 $\phi 6.0$
 $\phi 11$ сверлить напроход
4 отв, равномерно расположенных
для технологических целей
 $\phi 12 \pm 0.035$ развернуть в отв.
сверлить и развернуть отверстие
в сборе с дет. 51-24 03 019-6,
 $0.5 \times 45^\circ$ глуд. $\times 90^\circ$ заточить с
указанной стороны,
калибр $\phi 11.984$ должен входить
в отверстие на полную глубину
без приложения усилия

КОРОБКА САТЕЛЛИТОВ ПРАВАЯ

51-24 03 070-6
№ извещения Дата
4.974 23. III. 68



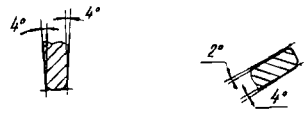
ПОЛУОСЬ ЗАДНЕГО МОСТА



3-3

К-К
 Только для указанного ребра

Вид И



М8 кл. 2 нарезать на глуб. тгл 14.6,
 1x30° зенковать.
 Допускается сверление и нарезка
 резьбы: напроход в отверстие
 под резьбу М12 кл. 1

Контуры указанного
 ребра показан
 плоскости Б-Б

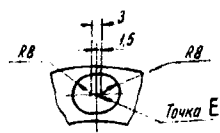
Ø19.5 ± 0.5
 сверлить
 Поверхность
 указанных отверстий
 д.б. гладкой и чистой
 в литье; отверстия
 сверлить, если
 необходимо

5 ребер
 указанной формы

Сверлить под резьбу
 напроход Т0тб и глуб.
 50.5 max одно отв.
 Рассверлить и развернуть
 Ø12 ± 0.025 на указанную
 глуб. 70тб и одно до Ø12.03 ± 0.05
 против отв.
 под резьбу М8 кл. 2;
 М12 кл. 1 нарезать напроход
 70тб и глуб. 39 одно отв.
 Сверлите, нарезать а развернуть
 в сборе с дет. 51-24 03 018-Б.
 Допускается нарезка 3° отв.
 по 2 кл. точности

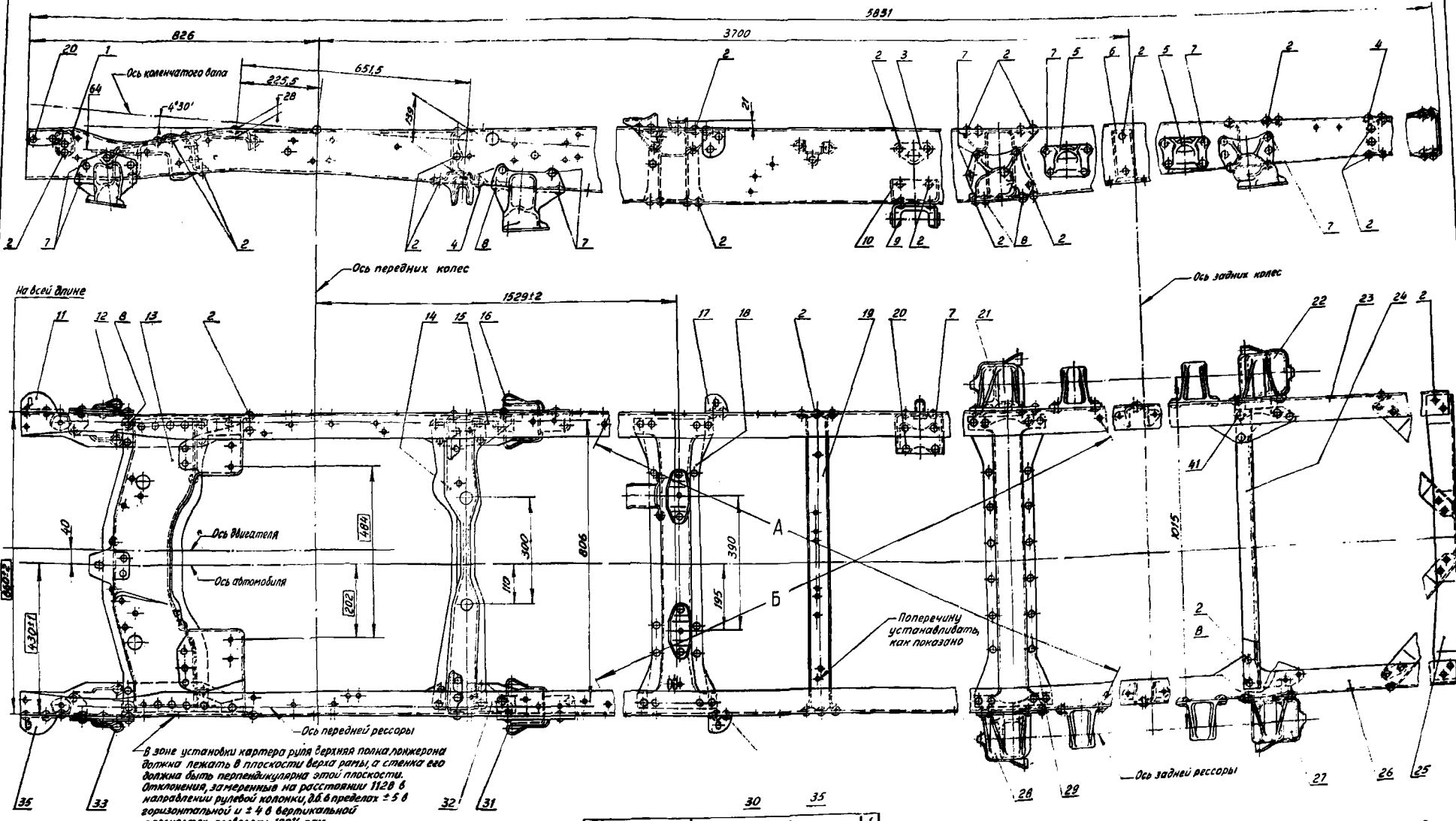
Ø11.5 сверлить 12 отв.,
 равномерно расположенных;
 Ø28 чековать,
 Ø14 ± 1 x 90° зенковать

Вид Ж



№ 52-2902446	Кронштейн рессоры	1	23	53-2801020	Ложжерон правый	1	30	91А-8500228-В	Кронштейн платформы	1	35	294434-П	Защелка	0
№ 53-2801036	Усилитель	1	22	53-2912446	Кронштейн рессоры	1	29	53-2801172	Поперечина №4 в сборе	1	34	52-2805027-01	Кронштейн буксирного крюка	1
№ 53-2801100	Поперечина №3 в сборе	1	21	53-2912444	Кронштейн рессоры	1	28	53-2812445	Кронштейн рессоры	1	33	52-2802145	Кронштейн рессоры	1
№ 53-2801280-В	Поперечина №1 в сборе	1	20	294433-П	Защелка	6	27	53-2812447	Кронштейн рессоры	1	32	53-2801037	Усилитель	1
№ 52-2802446	Кронштейн рессоры	1	19	53-2801240	Поперечина авари прот вала	1	28	53-2801021	Ложжерон левый	1	31	52-2902447	Кронштейн рессоры	1
№ 52-2805026-01	Кронштейн буксирного крюка	1	18	53-2801152	Поперечина №3 в сборе	1	25	53-2801195-А	Поперечина №6 в сборе	1	24	53-2801184	Поперечина №5 в сборе	1
			17	91А-8500228-В	Кронштейн платформы	1	24	53-2801184	Поперечина №5 в сборе	1				

53-2800010
ИЗМЕНЕНИЯ Дата
4.4.09 15.08.71

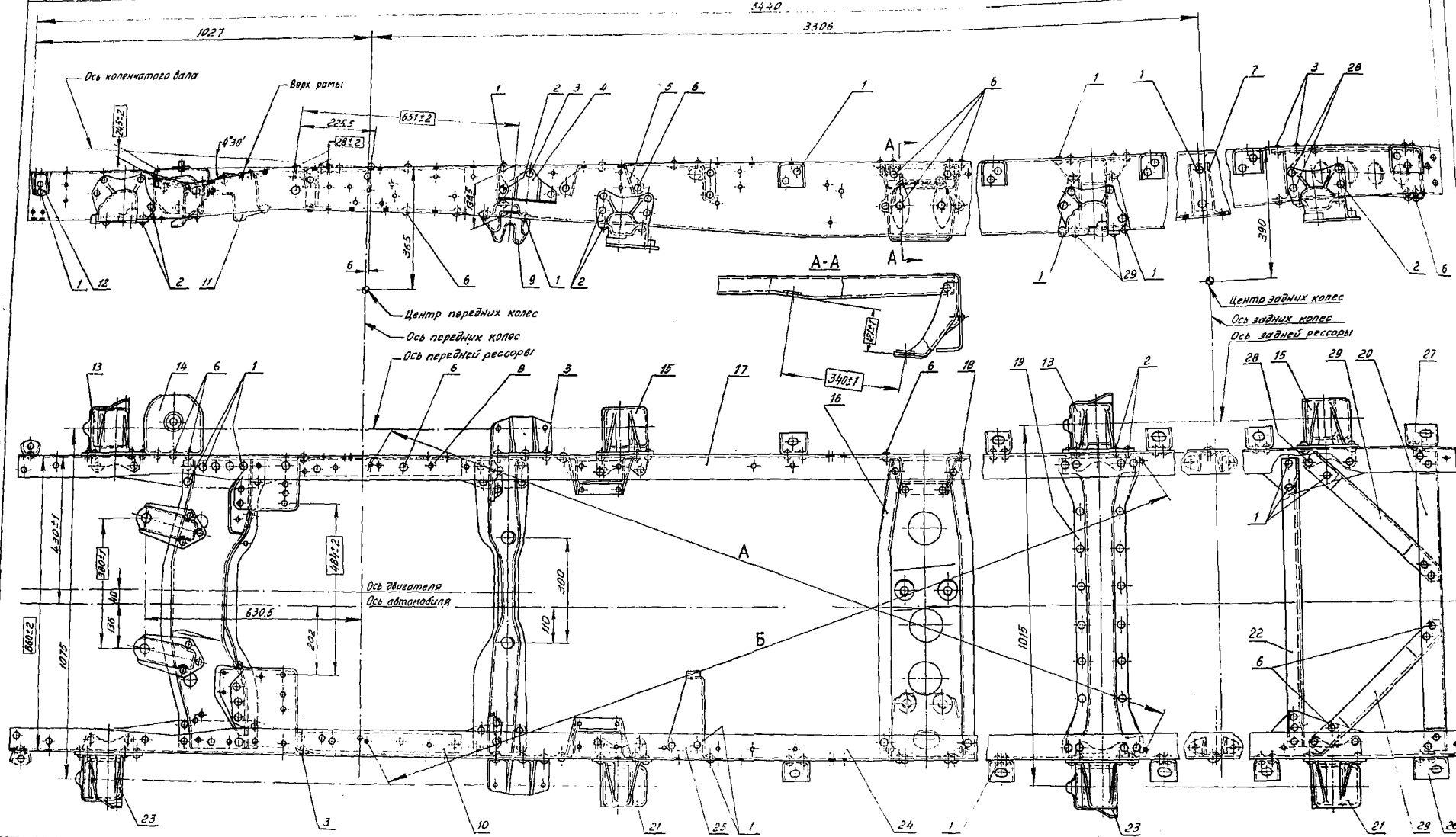


№ 53-3105056	Усилитель	1	6	53-2801366	Усилитель	2	1	52-2801046	Усилитель	2
№ 53-3105055	Кронштейн заднего колеса	1	5	52-2913444	Кронштейн диагональной рессоры	4	17			
№ 294437-П	Защелка	12	4	294435-П	Защелка	8	1/1			
			7	294436-П	Защелка	8		51А-3105062-Б	Пластины в сборе	1
								294432-П	Защелка	2

№	Обозначение	Наименование	Мат
3	51А-3105062-Б	Пластины в сборе	1
2	294432-П	Защелка	2
1	52-2801046	Усилитель	2

РАМА В СБОРЕ

20	66-2801108	Поперечина №6	1	24	66-3508115	Кронштейн рычага тормоза	1	30	66-2801213	Раскос левый	1
19	66-2801112	Поперечина №4 в сборе	1	24	66-2801021	Лонжерон левый	1	28	66-2801212	Раскос правый	1
18	66-8500114	Кронштейн платформы	А	23	53-2801445	Кронштейн рессоры	2	28	294-431-П	Защелка	10
17	66-2801020	Лонжерон правый	1	22	66-2801184	Поперечина №5 в сборе	1	27	66-8500121	Кронштейн платформы левый-прив	1
16	66-2801130	Поперечина раздаточной коробки	1	27	53-2912447	Кронштейн рессоры	2	26	66-8500120	Кронштейн платформы левый-прив	1

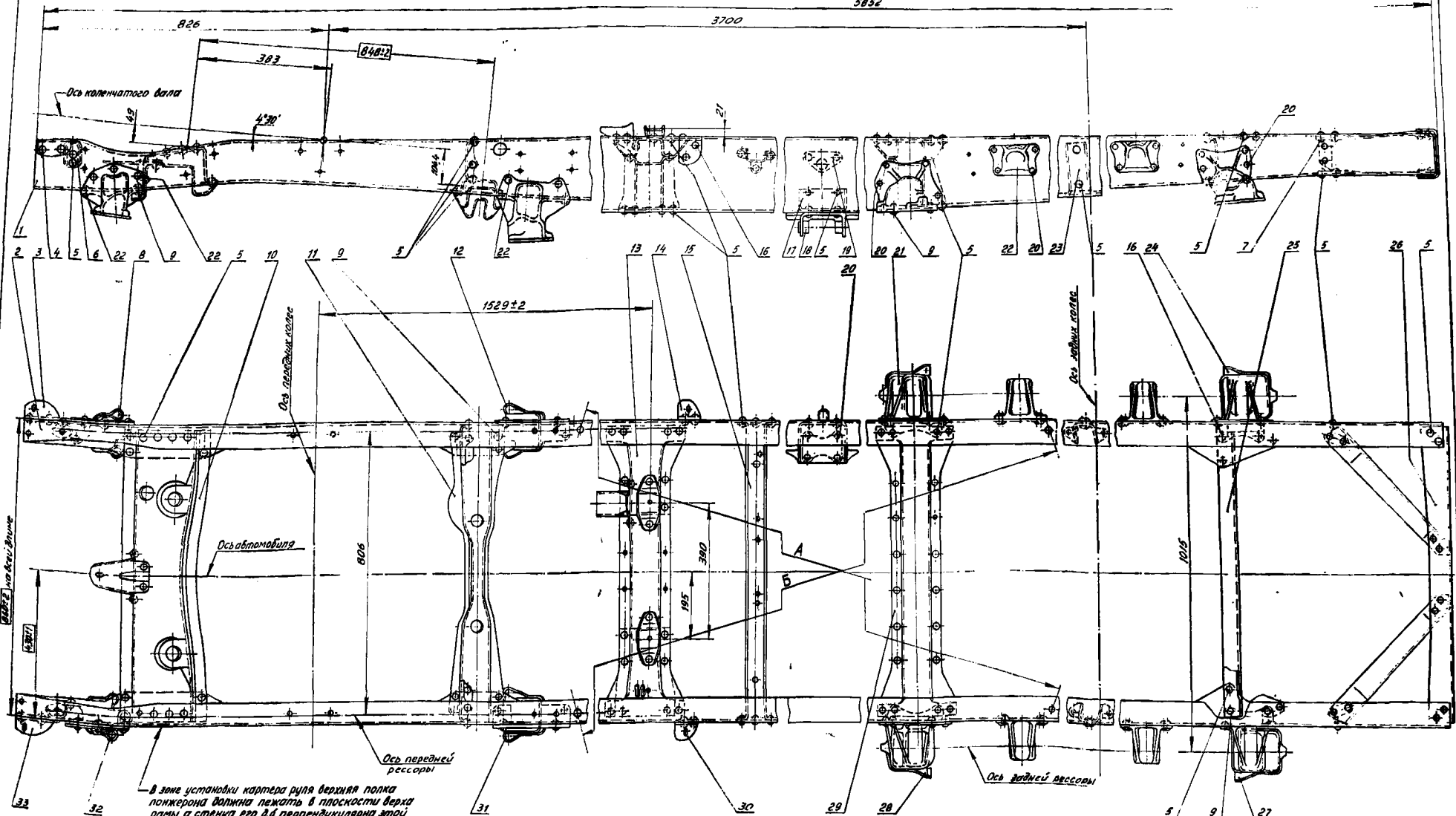


15	53-2912446	Кронштейн рессоры	2	9	66-02-2801100	Поперечина №2 в сборе	1	
14	66-5001104	Кронштейн пружины	1	8	66-02-2901046	Усилитель правый	1	
13	53-2912444	Кронштейн рессоры	2	7	53-2801266	Усилитель лонжерона	2	
12	53-2801046	Кронштейн пружин	2	6	294-431-П	Защелка	39	
11	66-2801080-Б	Поперечина №1 в сборе	1	5	66-2801252	Кронштейн крепления колес	2	
10	66-02-2801025-Б	Усилитель левый	1	4	66-2902-656	Кронштейн амортизатора	2	
						Обозначение	Наименование	шт

РАМА В СБОРЕ

10	52-2802446	Кронштейн рессоры	1	10	51А-3105062	Пластина в сборе	1	20	53-2801195-А	Поперечина №6 в сборе	1	33	52-2806027-01	Кронштейн крыла	1
11	52-2801100	Поперечина №2 в сборе	1	18	63-3105055	Кронштейн заднего колеса	1	20	53-2801104	Поперечина №5 в сборе	1	32	52-2802445	Кронштейн рессоры	1
12	52-2801080-В	Поперечина №1 в сборе	1	17	63-3105036	Усилитель	1	24	53-2912446	Кронштейн рессоры	1	31	52-2802447	Кронштейн рессоры	1
8	294437-П	Защелка	10	16	294434-П	Защелка	6	33	53-2801366	Усилитель панжера	2	30	91А-6500029-В	Кронштейн платформы	1
9	52-2802444	Кронштейн рессоры	1	15	53-2801240	Поперечина опоры карданного вала	1	22	52-2813444	Кронштейн рессоры	4	20	53-2801172	Поперечина №4 в сборе	1
7	294435-П	Защелка	4	14	91А-6500028-В	Кронштейн платформы	1	21	53-2812444	Кронштейн рессоры	1	20	53-2812445	Кронштейн рессоры	1
6	52-2801026	Усилитель	2	13	53-2801152	Поперечина №3 в сборе	1	20	294436-П	Защелка	50	21	53-2812447	Кронштейн рессоры	1
5	294432-П	Защелка		91											

52-07-2800010
 №изменения 4089
 Дата 15.11.71



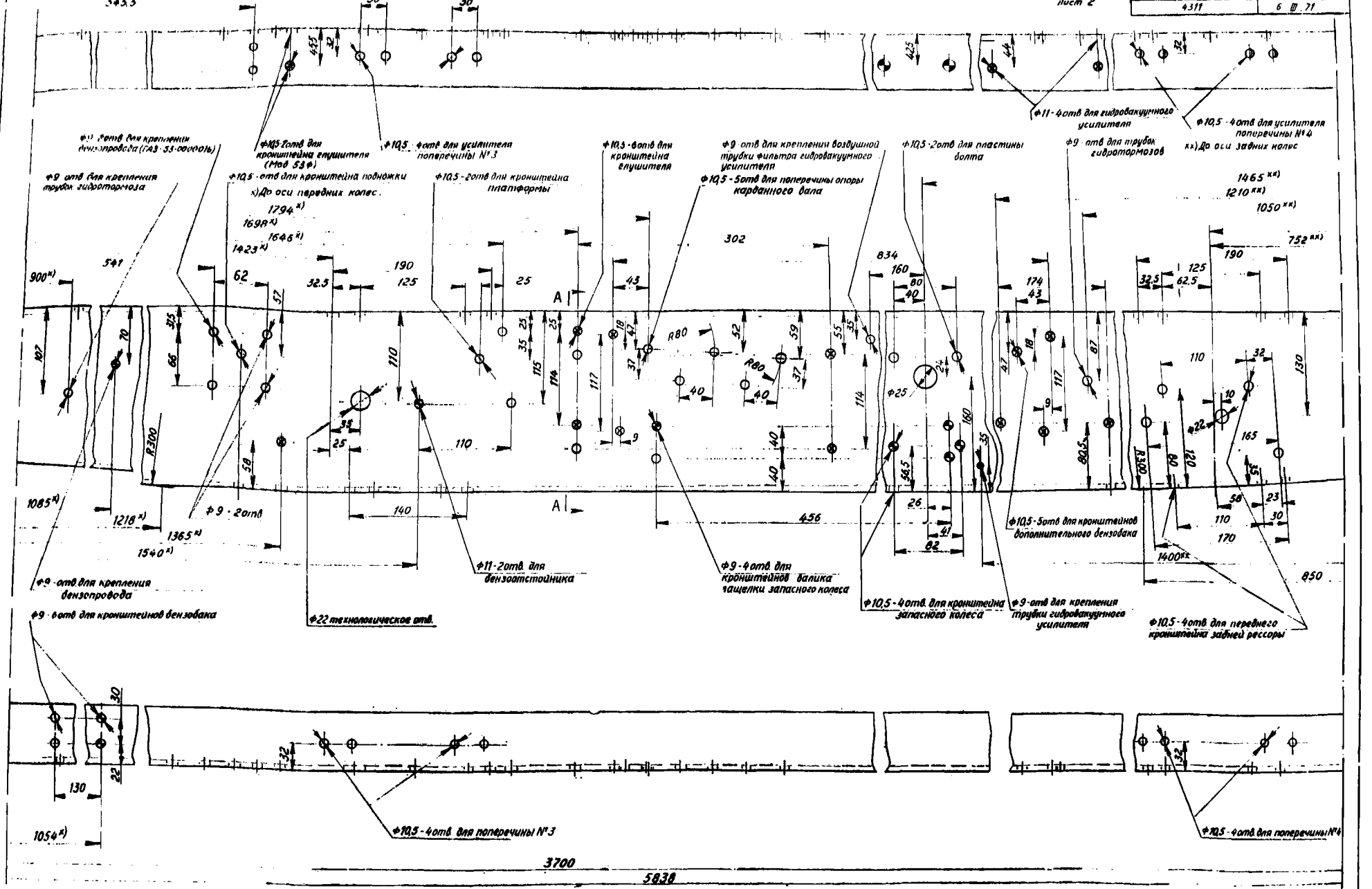
В зоне установки картера руля верхняя полка панжера должна лежать в плоскости верха рамы, а стенка его в.б. перпендикулярна этой плоскости. Отклонения, измеренные на расстоянии 1128 в направлении рулевой колонки, в.б. в пределах ±5 в горизонтальной и ±4 в вертикальной плоскостях, пробегать 100% рам

4	294433-П	Защелка	6
3	52-2806026-01	Кронштейн крыла	1
2	53-2801020	Панжера правый	1
1	53-2801021	Панжера левый	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

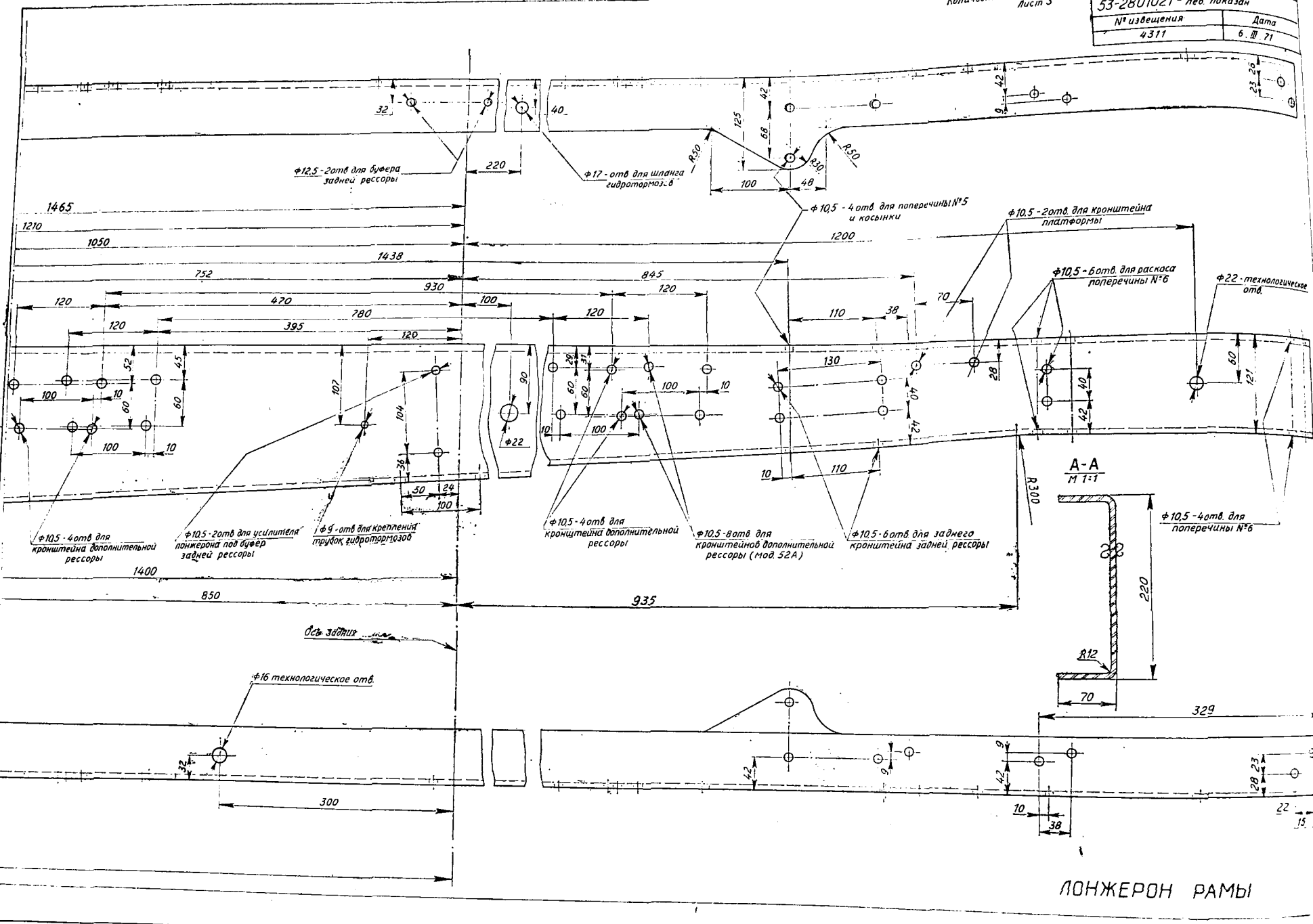
Разница между размерами А и Б в.б. не более 5

РАМА В СБОРЕ

5455

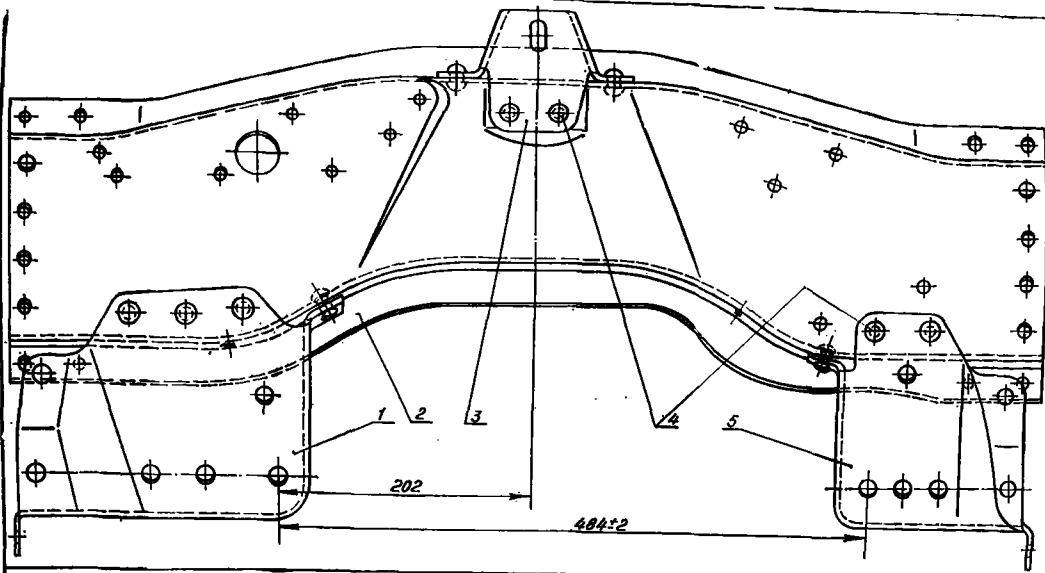


ЛОНЖЕРОН РАМЫ



ЛОНЖЕРОН РАМЫ

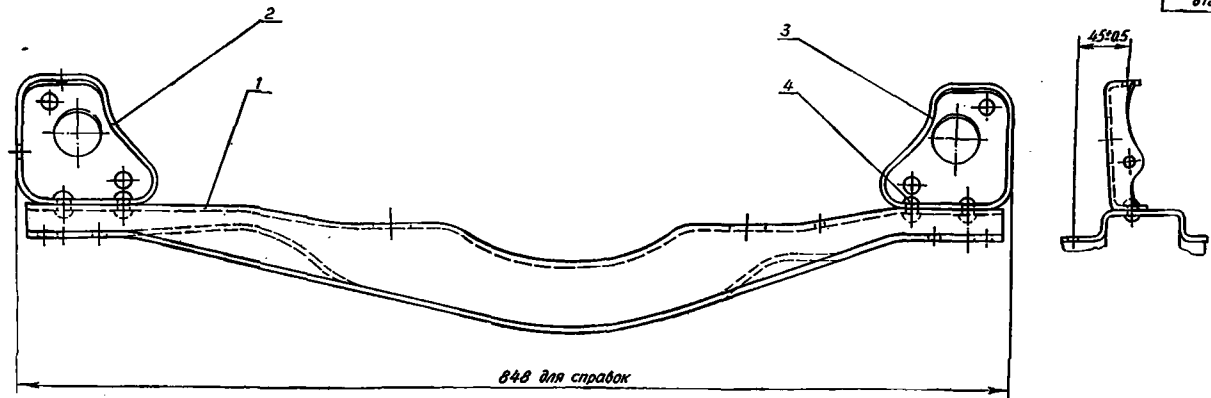
53-2801080-5
 № Издания 4409 Дата 15.08.71



5	53-1001038	Кронштейн	1
4	294431-П	Защелка	13
3	53-2801084	Кронштейн	1
2	53-2801082	Поперечина №1	1
1	53-1001039	Кронштейн	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

ПОПЕРЕЧИНА №1
РАМЫ В СБОРЕ

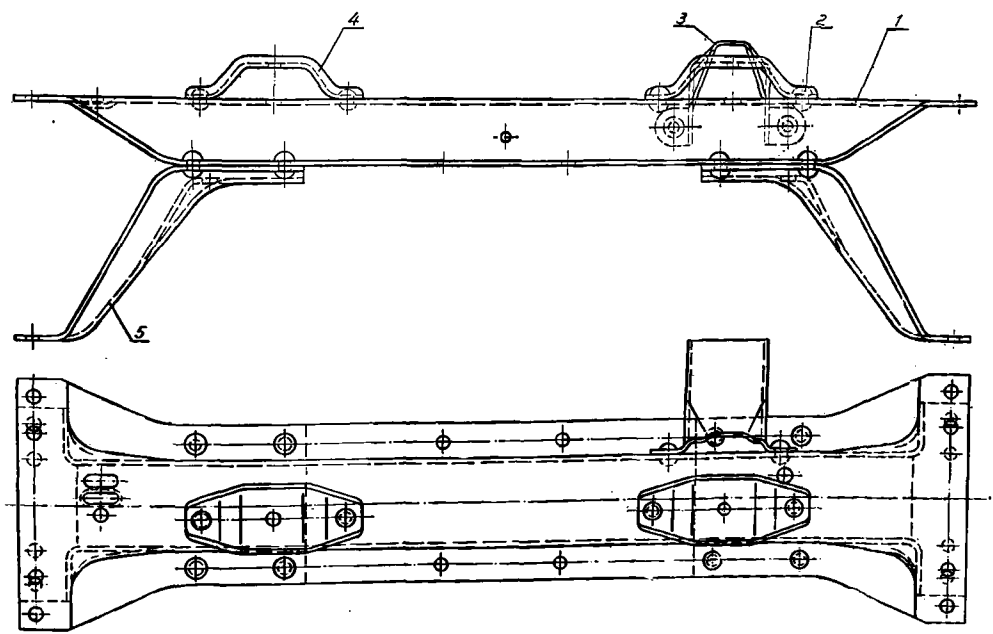
53-2801100
 № Издания 812 Дата 19.08.62



4	294431-П	Защелка	4	1	53-2801102	Поперечина	1
3	52-2801108	Косынка правая	1	№	Обозначение	Наименование	Кол
2	52-2801109	Косынка левая	1	№	Обозначение	Наименование	Кол

ПОПЕРЕЧИНА №2 РАМЫ В СБОРЕ

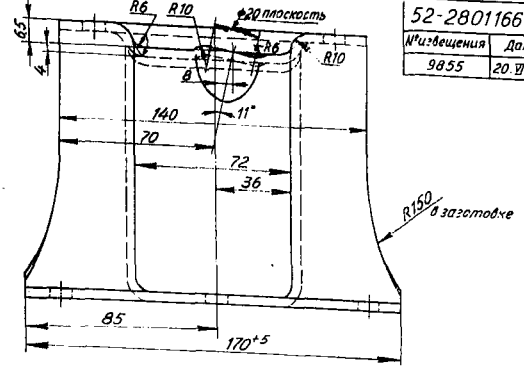
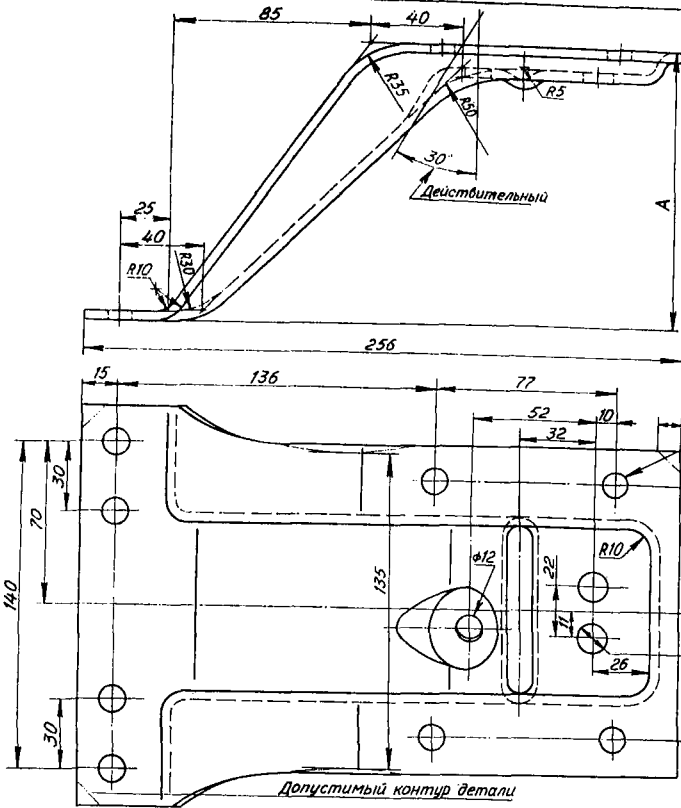
53-2801152
 № Издания 4409 Дата 15.08.71



2	294431-П	Защелка	19
5	53-2801166	Усилитель	2
4	52-2801160	Кронштейн	2
3	52-1101139	Кронштейн	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

ПОПЕРЕЧИНА №3 РАМЫ В СБОРЕ

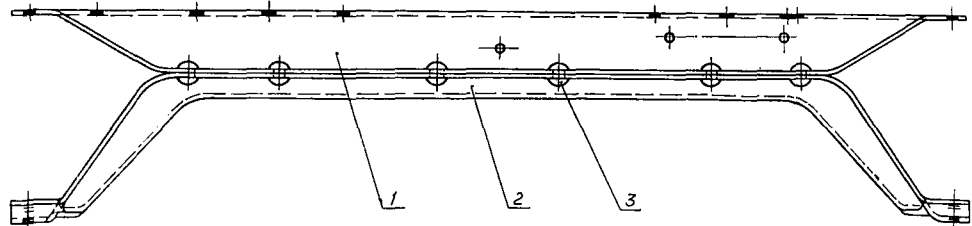
111



52-2801166	
№извещения	Дата
9855	20.V.69

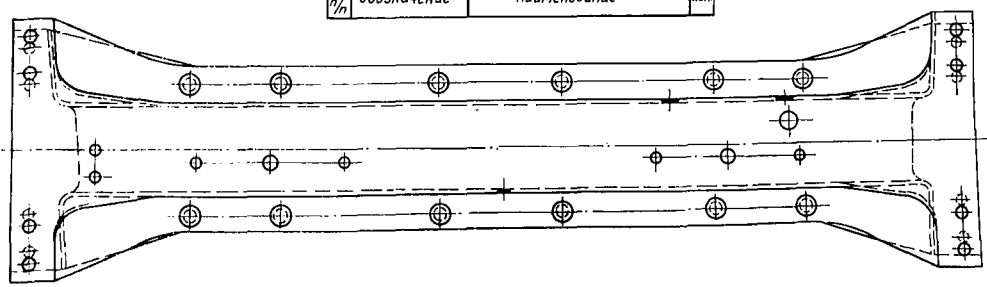
Обозначение	A
52-2801166	123
53-2801166	152

УСИЛИТЕЛЬ ПОПЕРЕЧИНЫ №3 РАМЫ

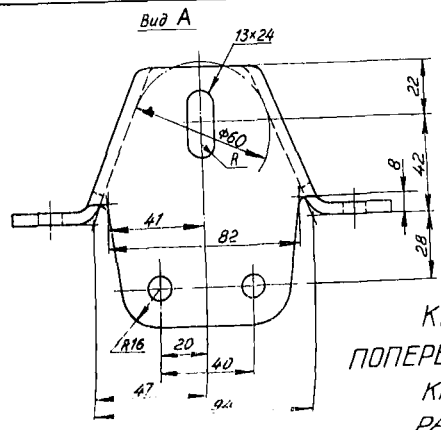
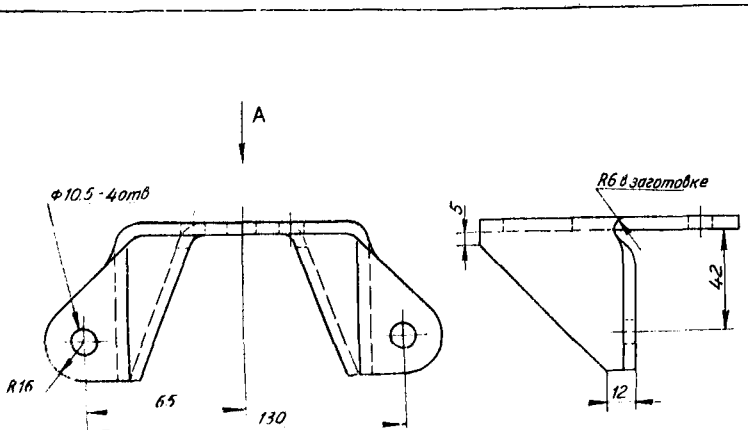


53-2801172	
№извещения	Дата
90	15.I.70

3	294431-п	Заклепка	12
2	53-2801178	Усилитель	1
1	51-2801155-10	Поперечина № 4	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

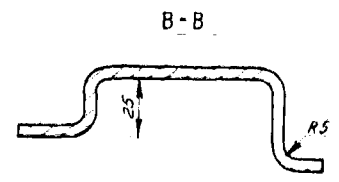
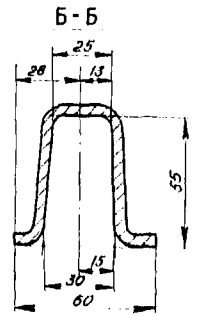
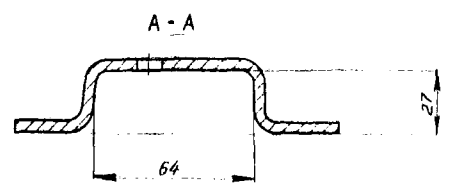
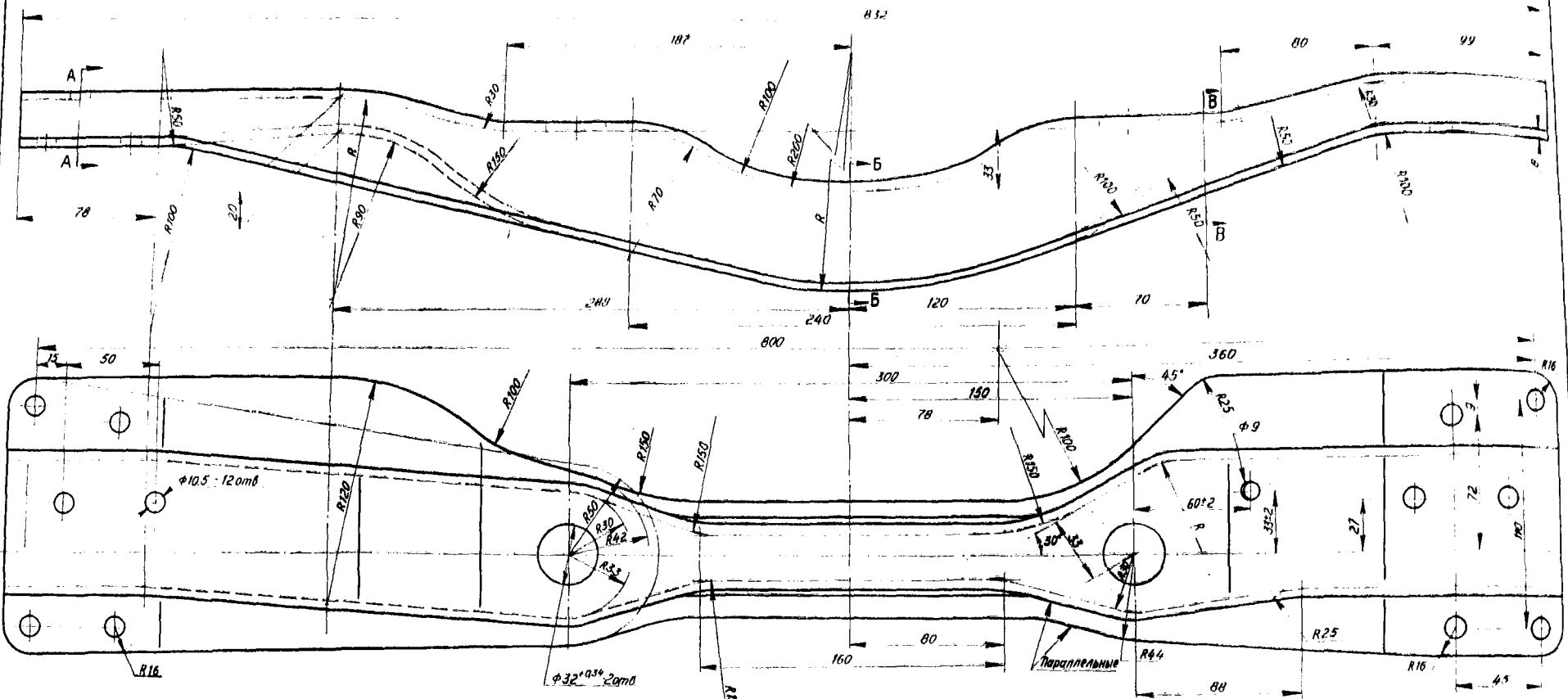


ПОПЕРЕЧИНА №4 РАМЫ В СБОРЕ

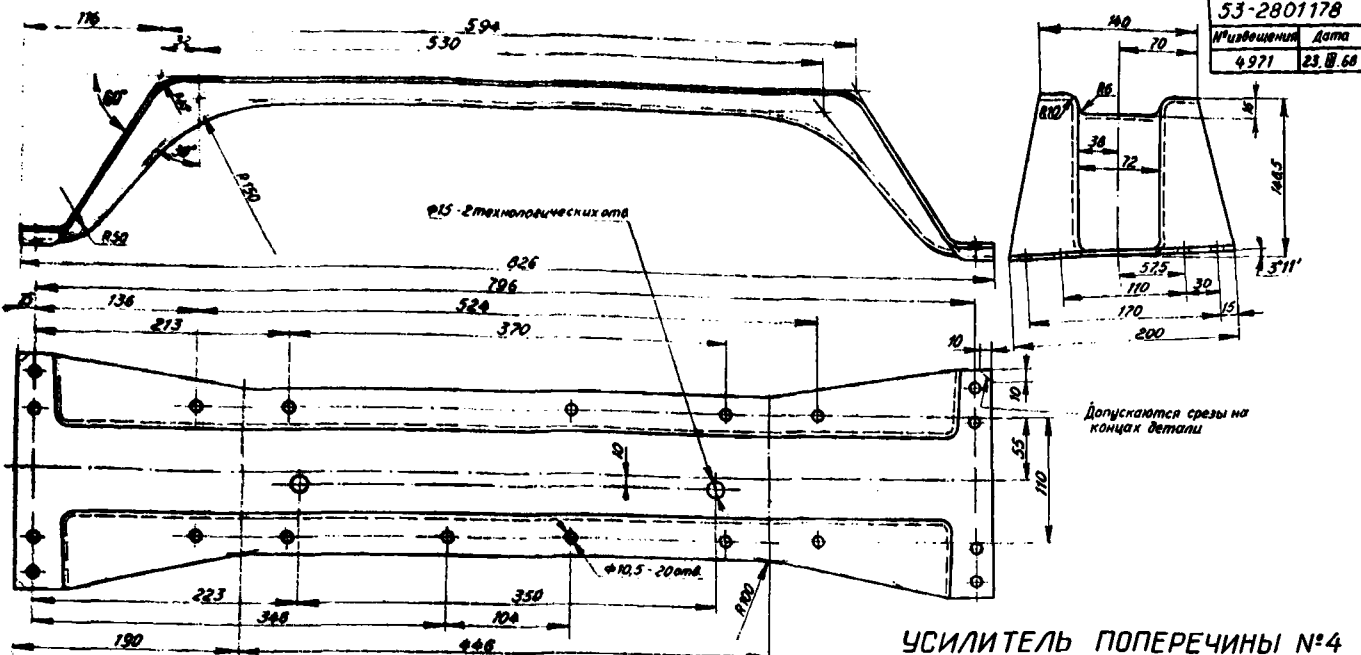


53-2801084	
№извещения	Дата
2065	22.V.70

КРОНШТЕЙН ПОПЕРЕЧИНЫ №1 ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ РАДИАТОРА

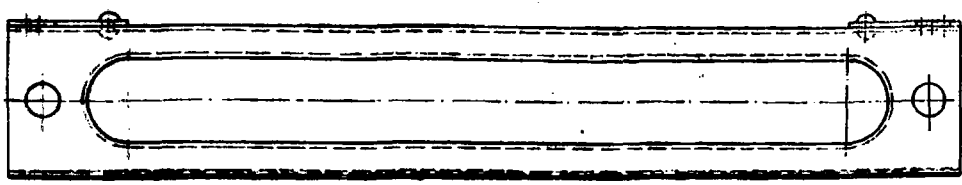


ПОПЕРЕЧИНА №2 РАМЫ

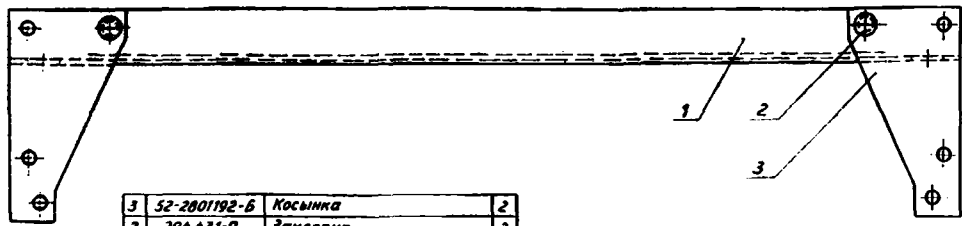


53-2801178	
№извлечения	Дата
4971	23.08.68

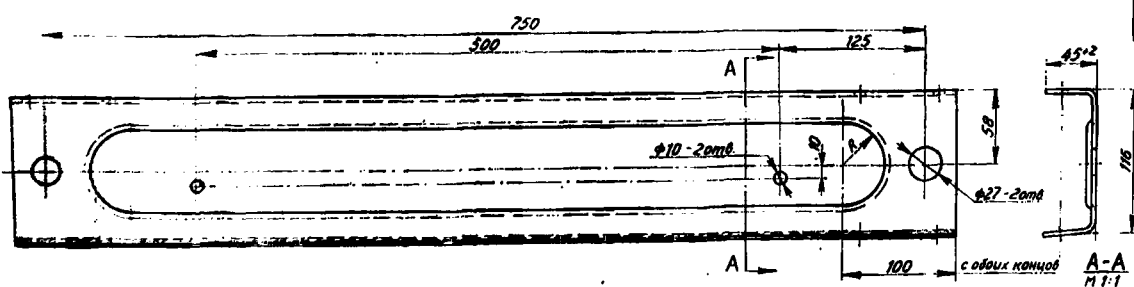
УСИЛИТЕЛЬ ПОПЕРЕЧИНЫ №4



53-2801184	
№извлечения	Дата
11293	26.07.69

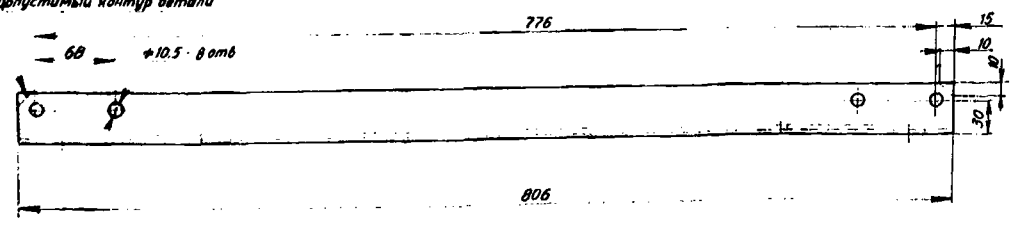


ПОПЕРЕЧИНА №5 РАМЫ В СБОРЕ



53-2801186	
№извлечения	Дата
1088	17.07.70

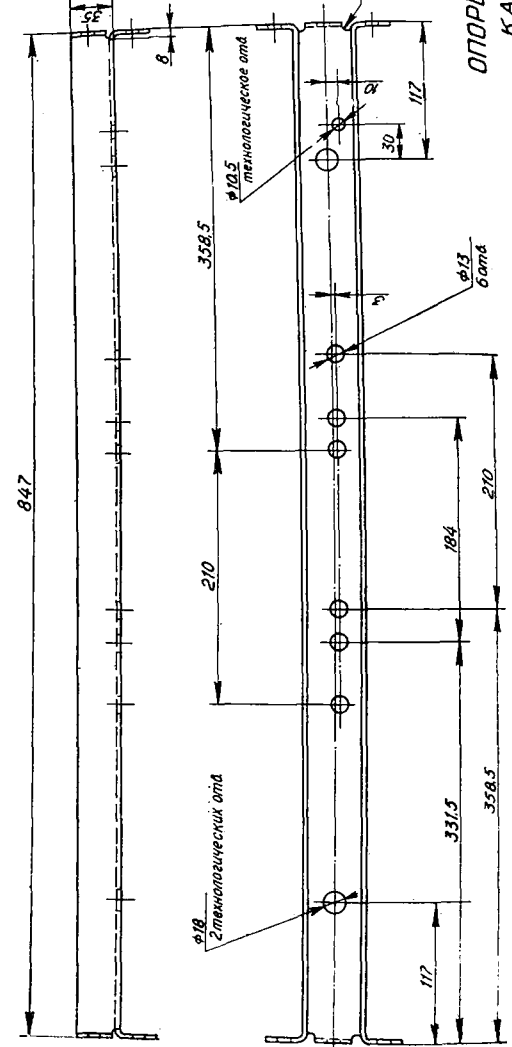
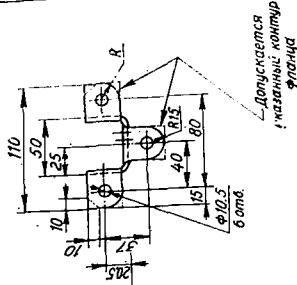
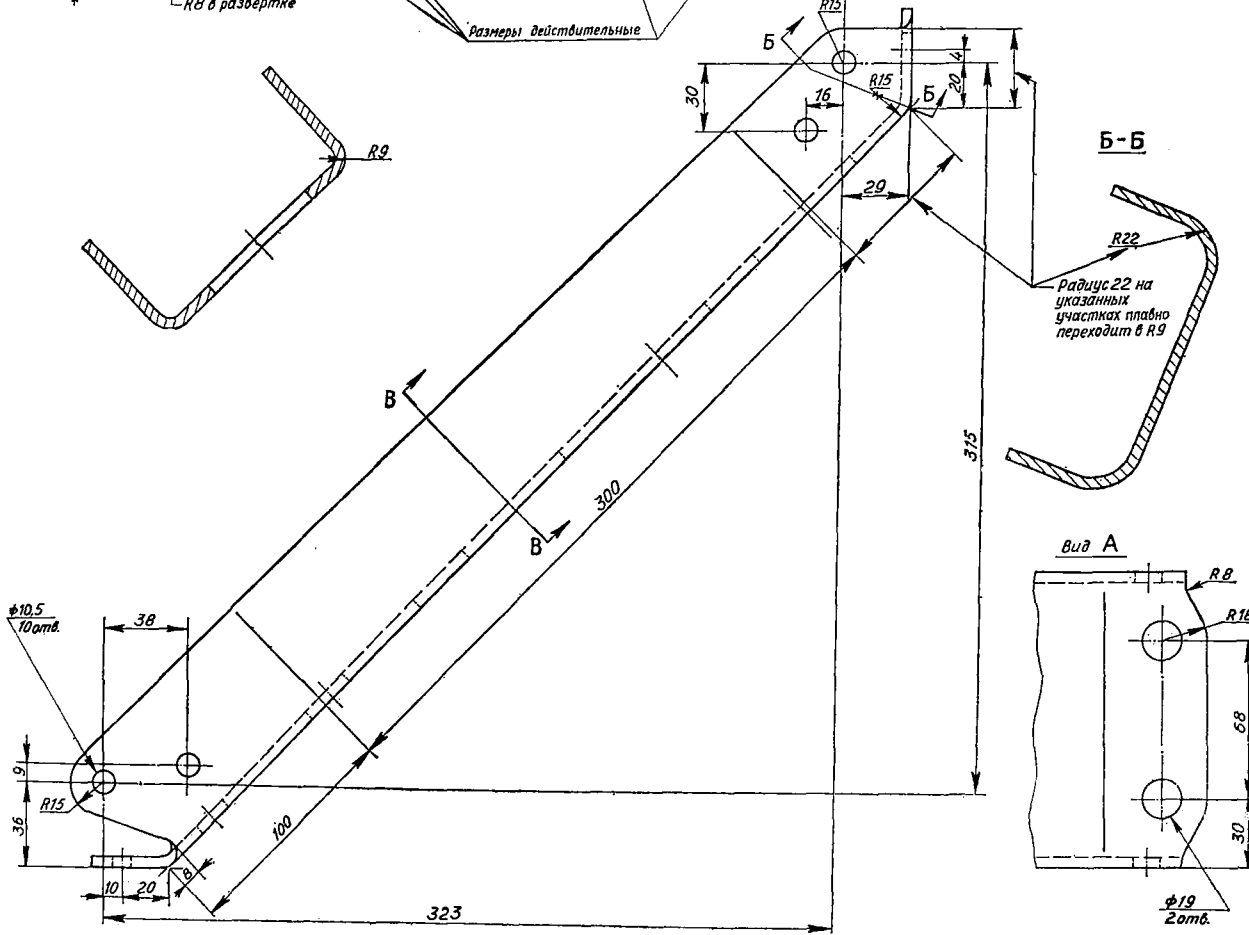
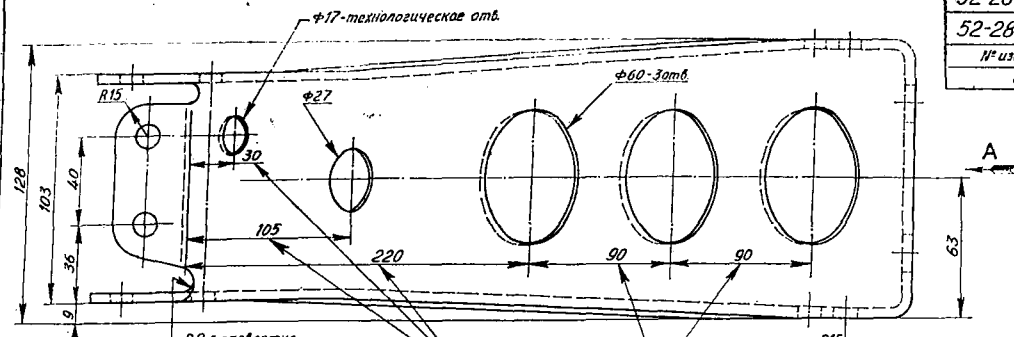
Допустимый контур детали



ПОПЕРЕЧИНА №5 РАМЫ

52-2801212-5 прав. симметр
 52-2801213-5 лев. показан
 № извещения 6721
 Дата 9. VII. 65

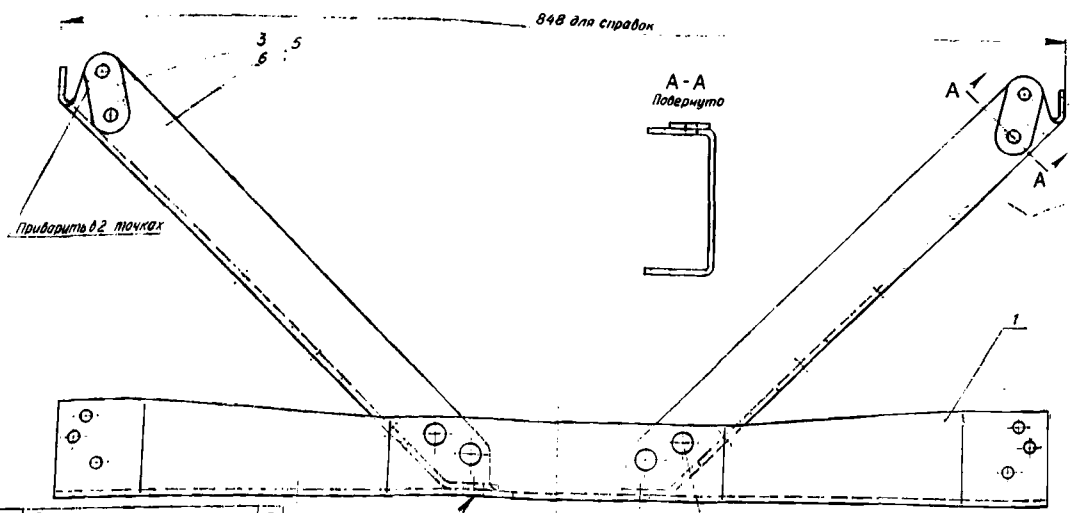
53-2801248
 № извещения 4937
 Дата 21. III. 68



ПОПЕРЕЧИНА
 ОПОРЫ ПРОМЕЖУТОЧНОГО
 КАРДАННОГО ВАЛА

РАСКΟΣ ПОПЕРЕЧИНЫ №6 РАМЫ

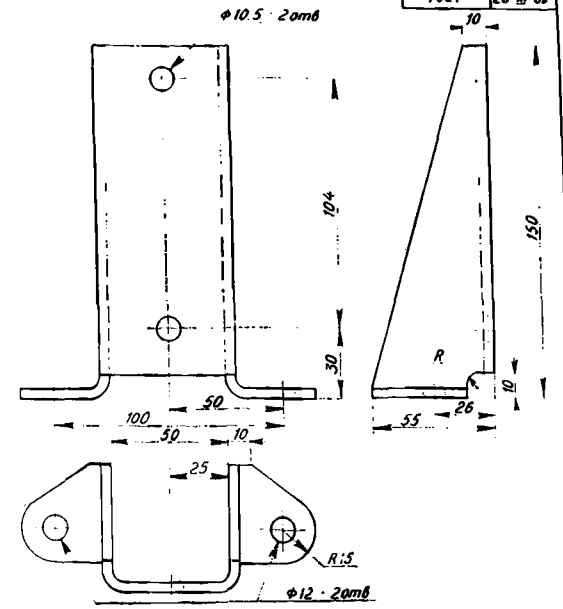
53-2801195-A
 №извещения 9695
 Дата 1. VII. 69



7	294431-П	Заклепка	8
6	52-2801213-Б	Раскос левый	1
5	53-2801211	Раскос в сборе левый	1
4	52-2801212-Б	Раскос правый	1
3	53-2801216	Пластина	2
2	53-2801210	Раскос в сборе правый	1
1	53-2801198	Поперечина	1
№п/п	Обозначение	Наименование	Кол

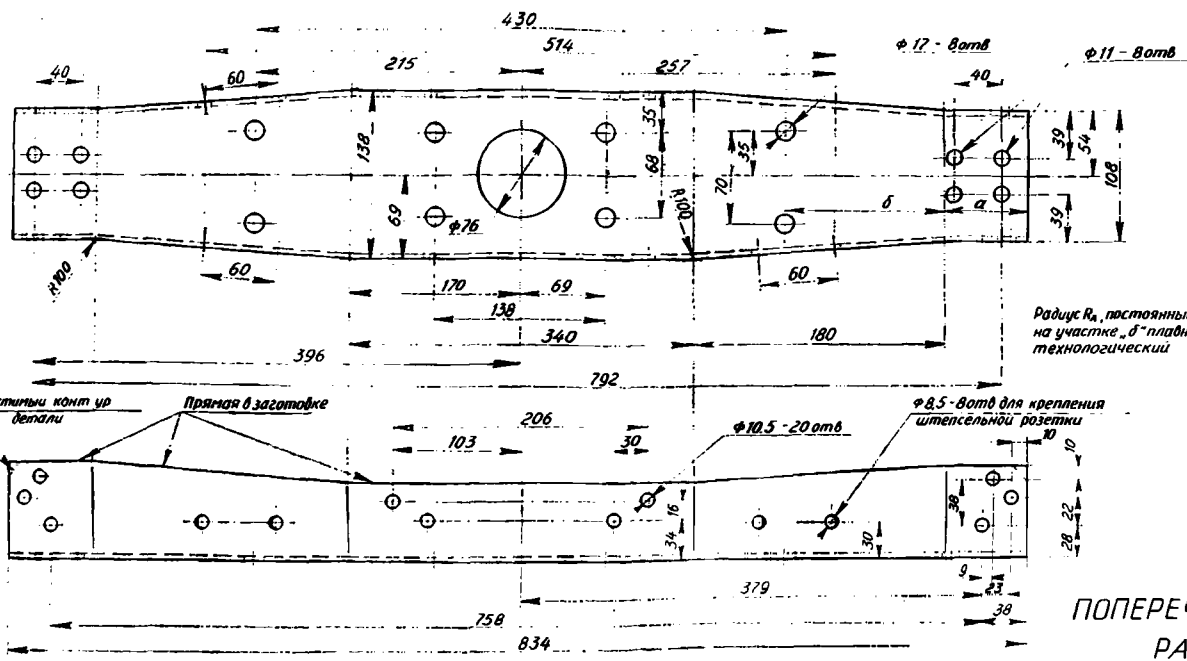
ПОПЕРЕЧИНА №6 РАМЫ В СБОРЕ

53-2801366
 №извещения 7621
 Дата 28 VII 68



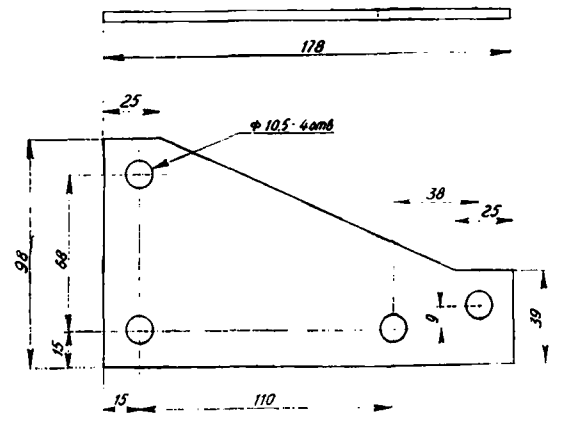
УСИЛИТЕЛЬ ЛОНЖЕРОНА

53-2801198
 №извещения 3261
 Дата 25. III. 70

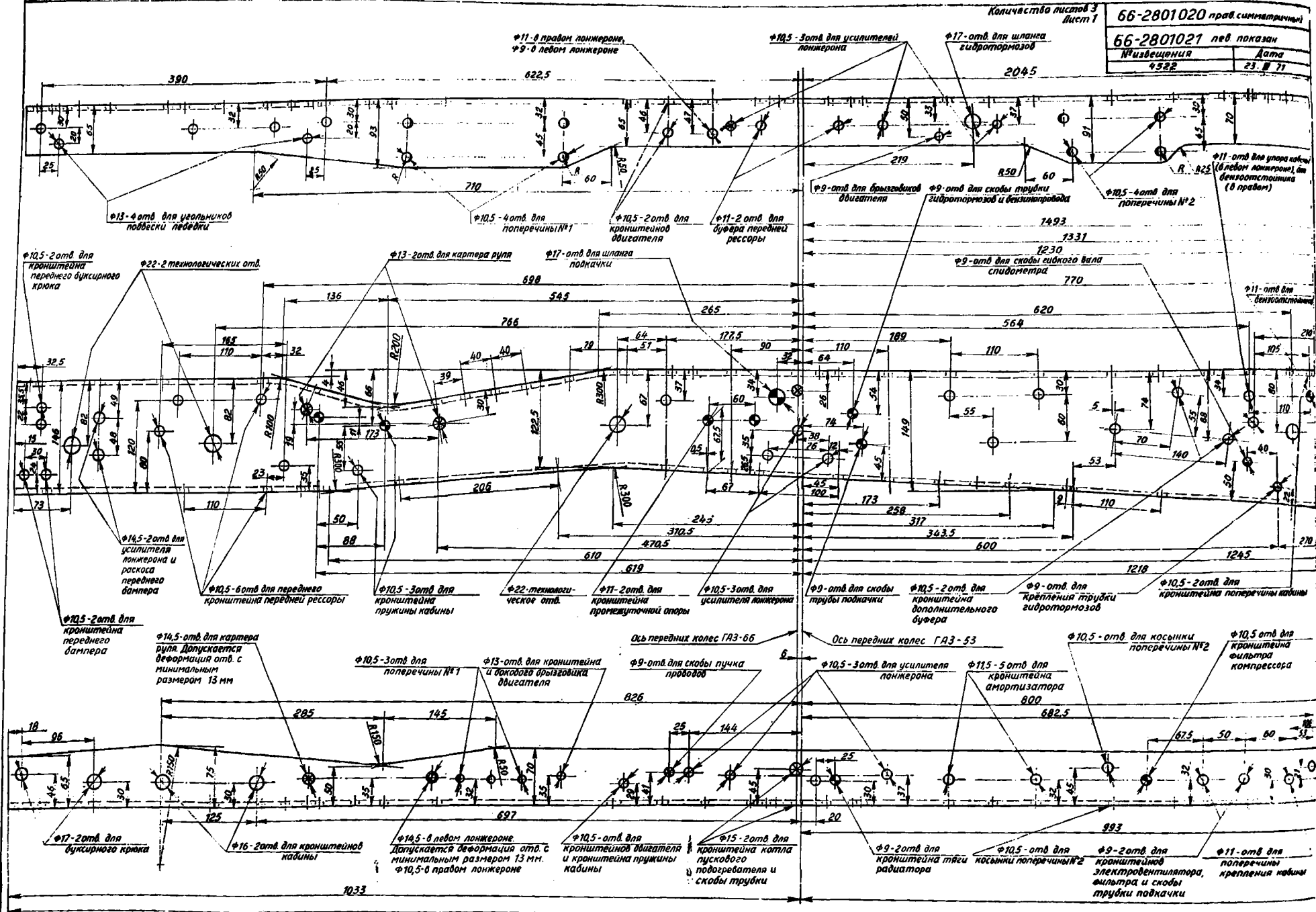


ПОПЕРЕЧИНА №6 РАМЫ

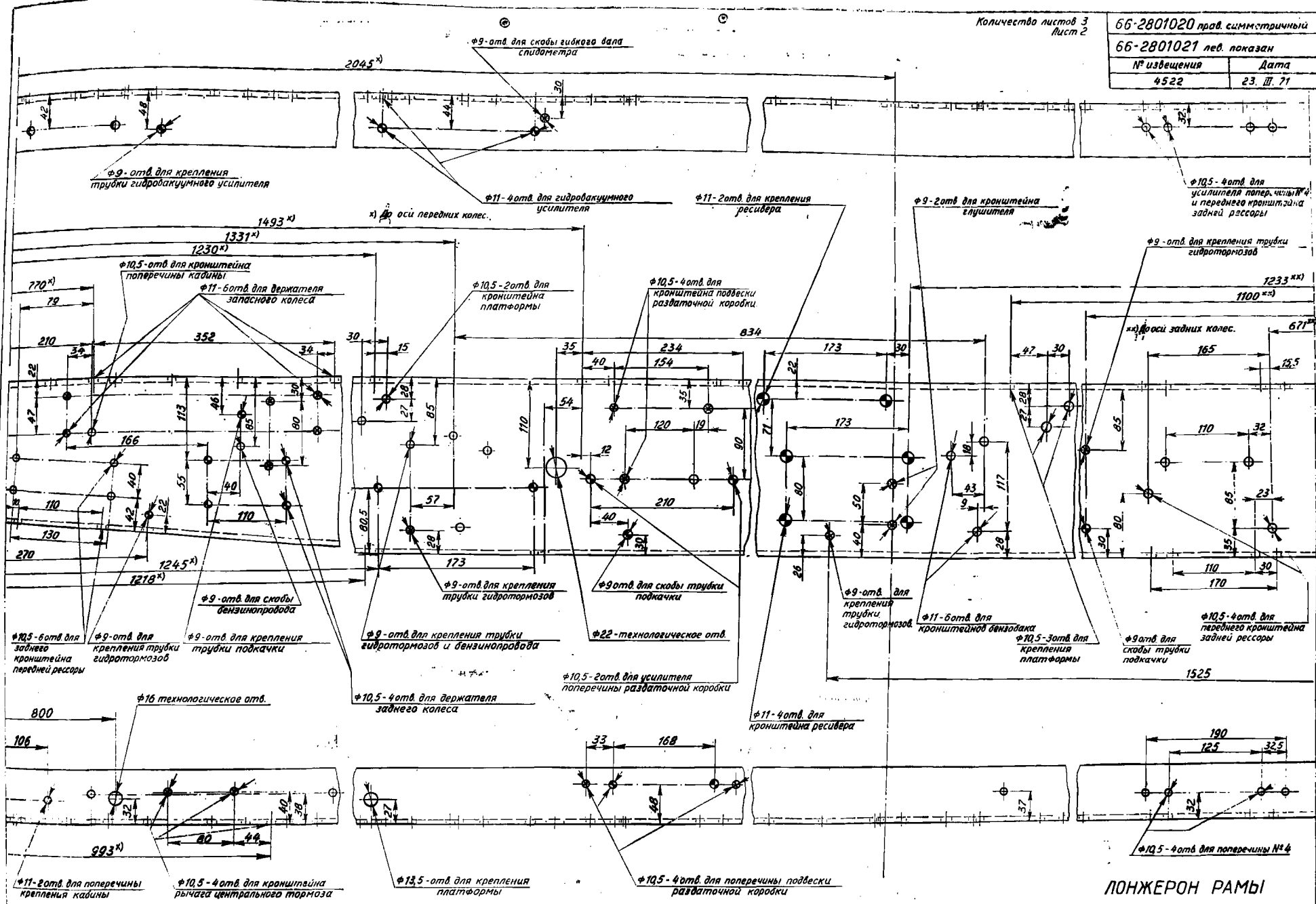
52-2801192-Б
 №извещения 5213
 Дата 16 III 65



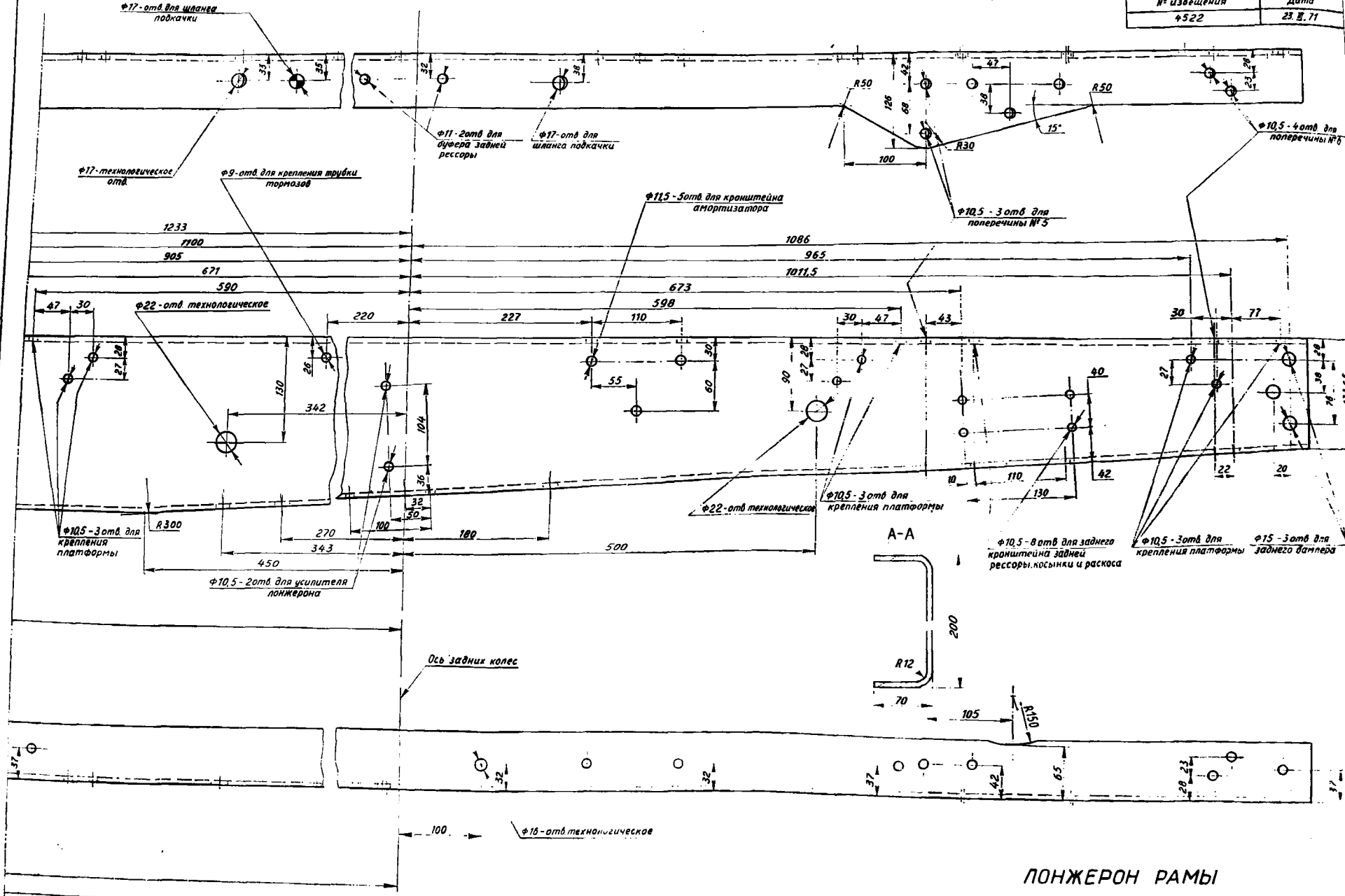
КОСЫНКА ПОПЕРЕЧИНЫ №5 РАМЫ



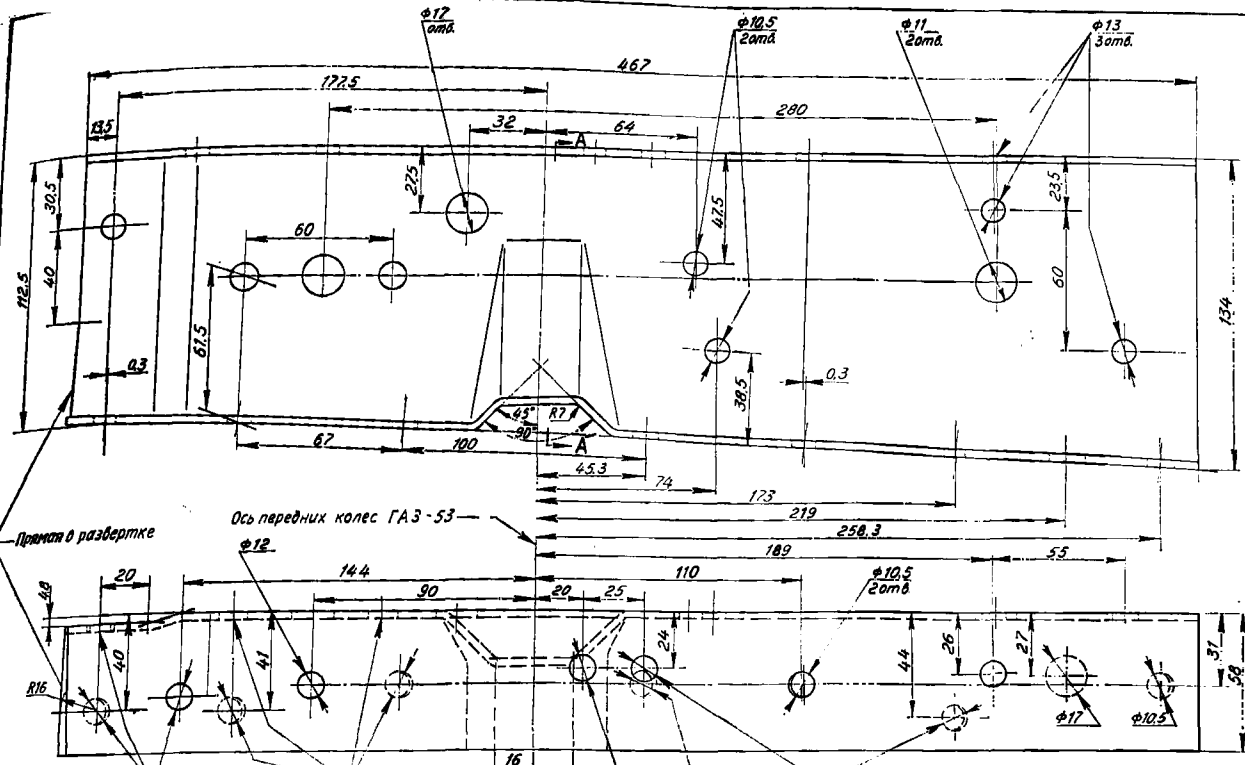
ЛОНЖЕРОН РАМЫ



ЛОНЖЕРОН РАМЫ



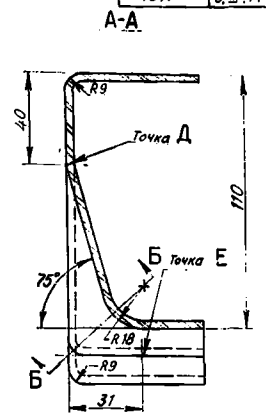
ЛОНЖЕРОН РАМЫ



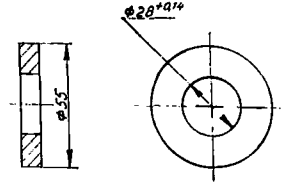
УСИЛИТЕЛЬ ЛОНЖЕРОНА ПРАВЫЙ

66-02-2801024-Б	
№извещения	Дата
4317	6. III. 71

63-1801015	
№извещения	Дата
2841	16. I. 70

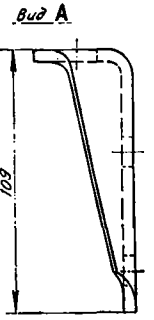
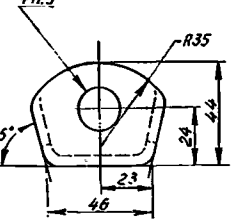
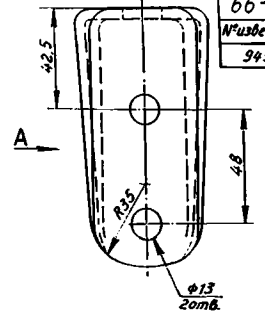


R40 (сек Б-Б) постепенно уменьшается до нуля в точке Д и до R14 в точке Е. R14 постоянный до кромки детали с обеих сторон быштампобки.

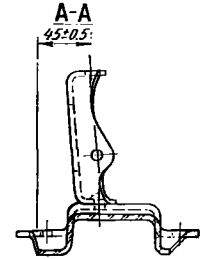
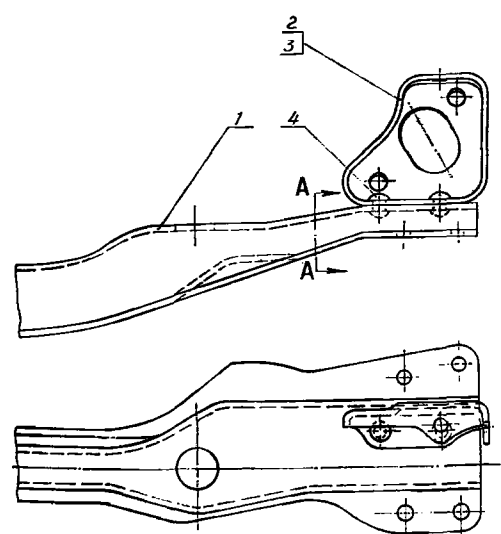


ШАЙБА КРОНШТЕЙНА ПОДВЕСКИ РАЗДАТОЧНОЙ КОРОБКИ

66-2801046	
№извещения	Дата
9452	16. III. 63



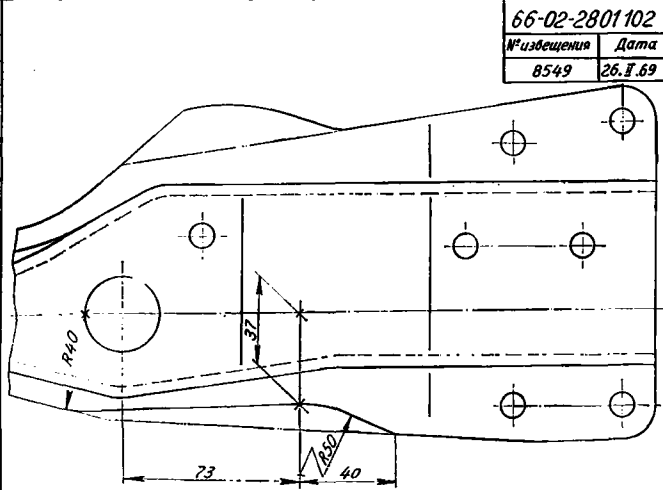
УСИЛИТЕЛЬ ЛОНЖЕРОНА



4	294431-П	Заклепка	4
3	52-2801108	Косынка правая	1
2	52-2801109	Косынка левая	1
1	66-02-2801102	Поперечина №2	1
№	Обозначение	Наименование	Кол
1/1			

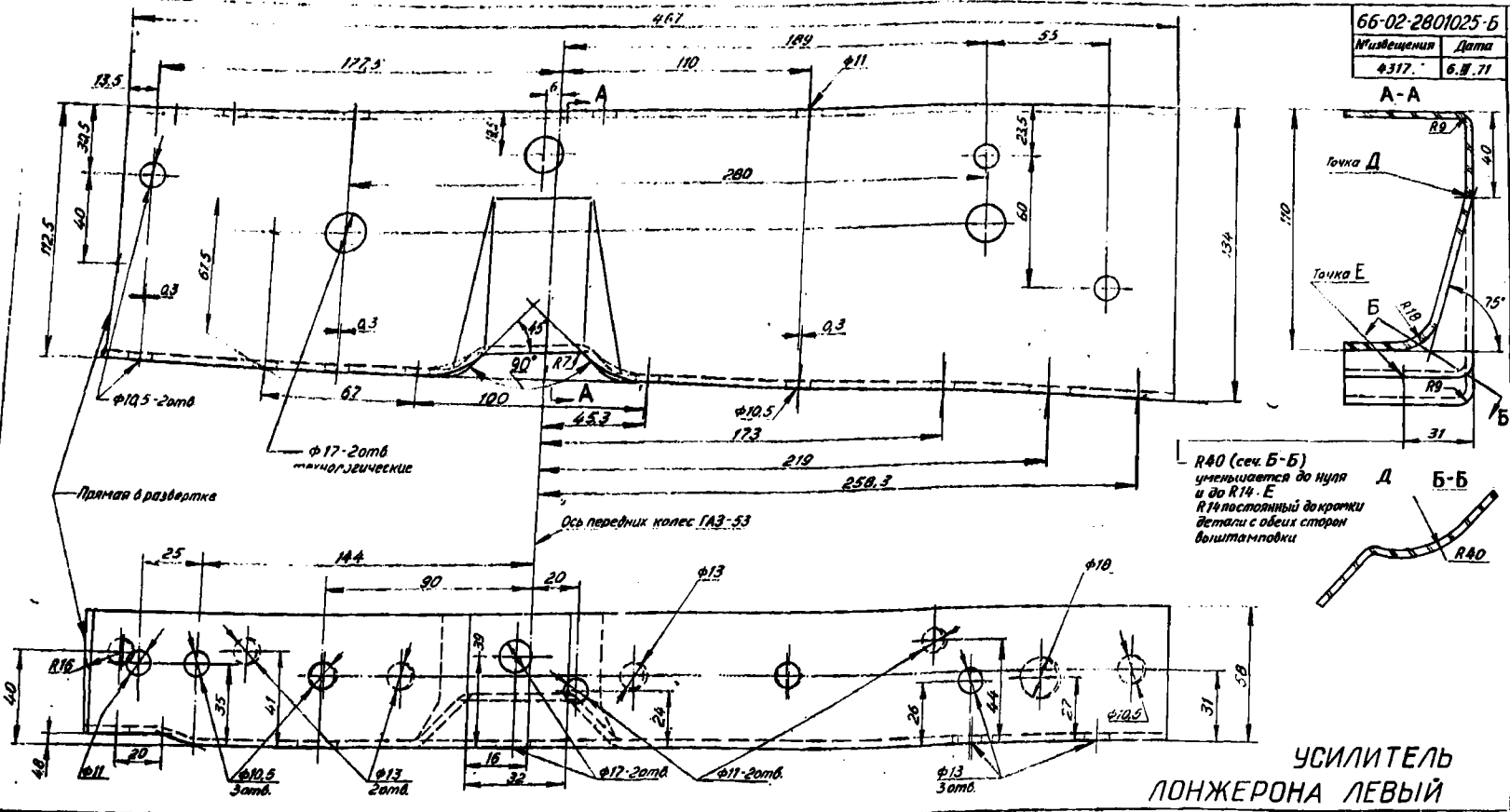
ПОПЕРЕЧИНА №2 РАМЫ В СБОРЕ

66-02-2801100	
№извещения	Дата
6051	20. V. 65



ПОПЕРЕЧИНА №2

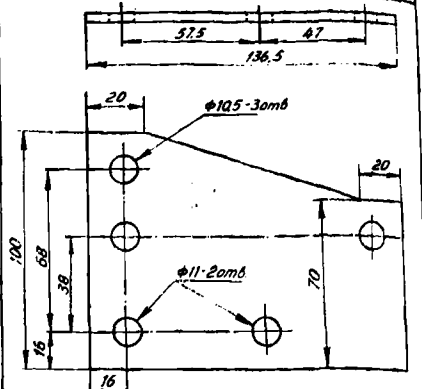
66-02-2801102	
№извещения	Дата
8549	26. I. 69



УСИЛИТЕЛЬ
ЛОНЖЕРОНА ЛЕВЫЙ

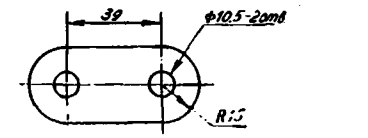
66-02-2801025-Б	
№изменения	Дата
φ317.	6.И.71

66-2801192	
№изменения	Дата
10657	15.И.69

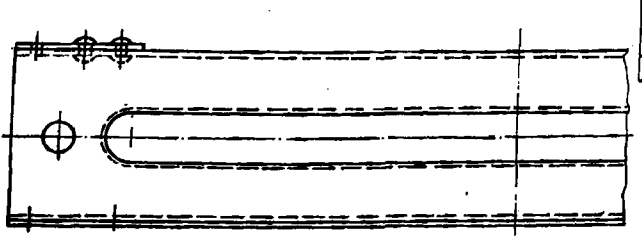


КОСЫНКА ПОПЕРЕЧИНЫ №5

53-2801216	
№изменения	Дата
10354	9.И.66

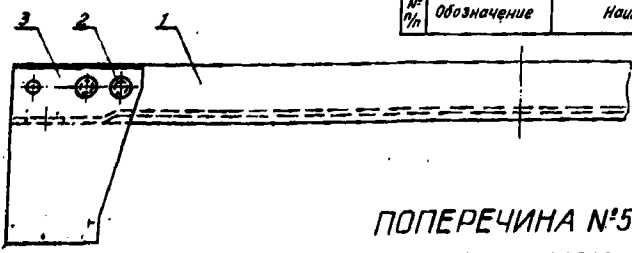


ПЛАСТИНА РАСКОСА
ПОПЕРЕЧИНЫ №6

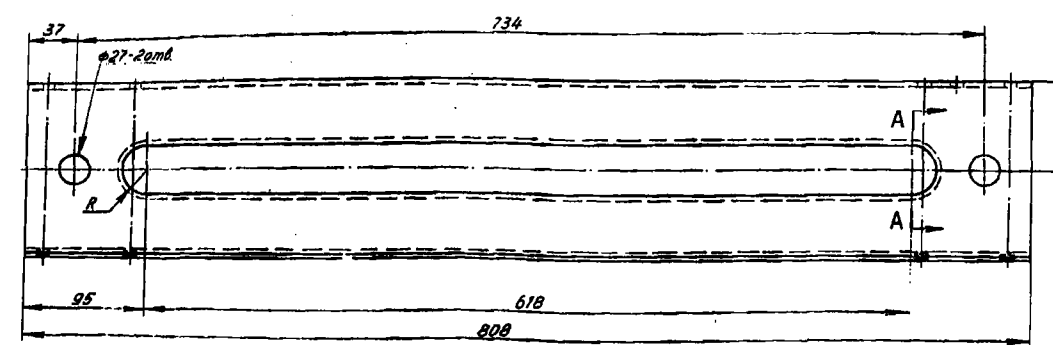


66-2801184	
№изменения	Дата
7526	21.И.68

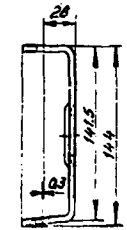
3	66-2801192	Косынка	2
2	294φ31-П	Заклепка	4
1	66-2801186	Поперечина №5	1
№/П/п	Обозначение	Наименование	Кол



ПОПЕРЕЧИНА №5 В СБОРЕ

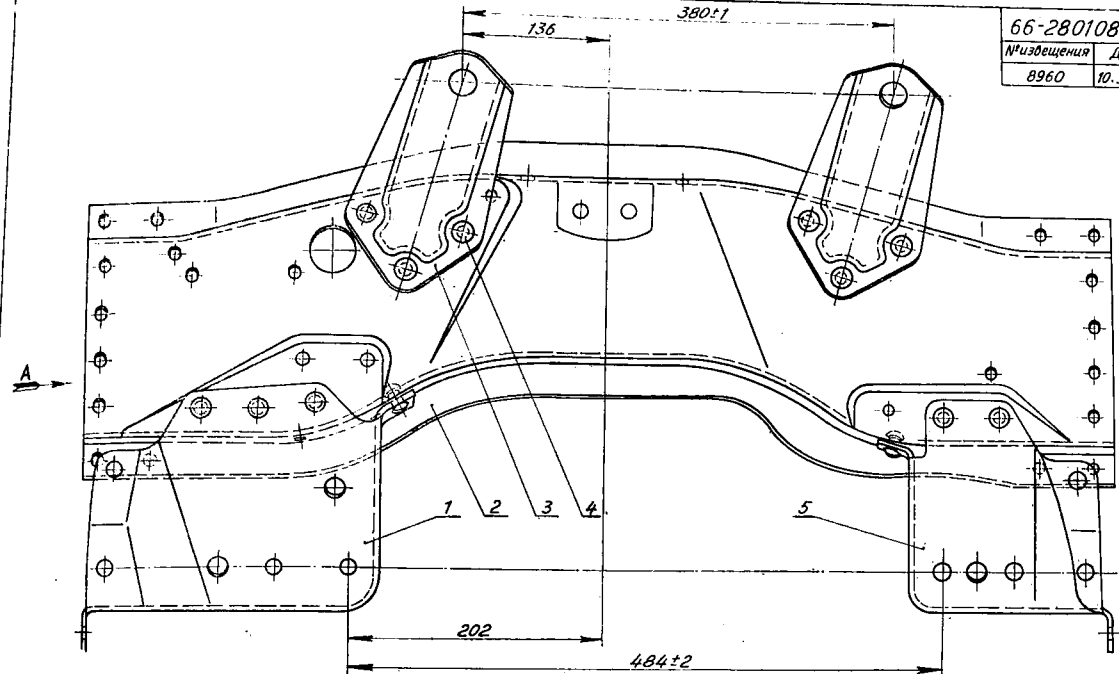


66-2801186	
№изменения	Дата
4937	21.И.68



ПОПЕРЕЧИНА №5

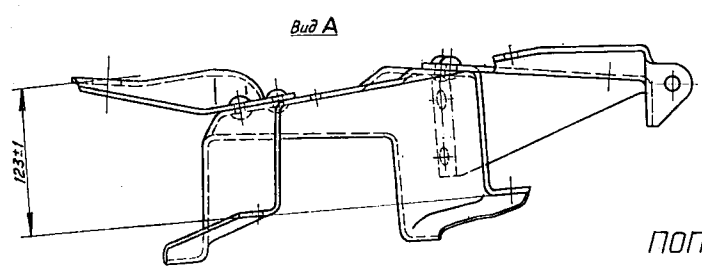
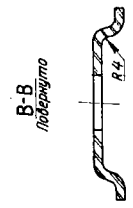
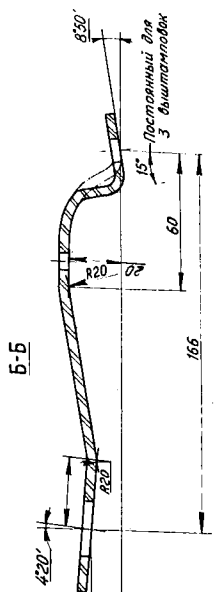
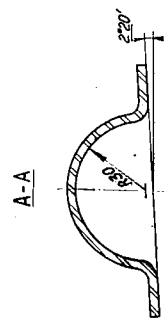




66-2801080-Б	
№издещения	Дата
8960	10.1.66

66-2801244	
№издещения	Дата
324	28.1.64

R-30 в сечении А-А поставлен переходом в R-4 в сечении В-В

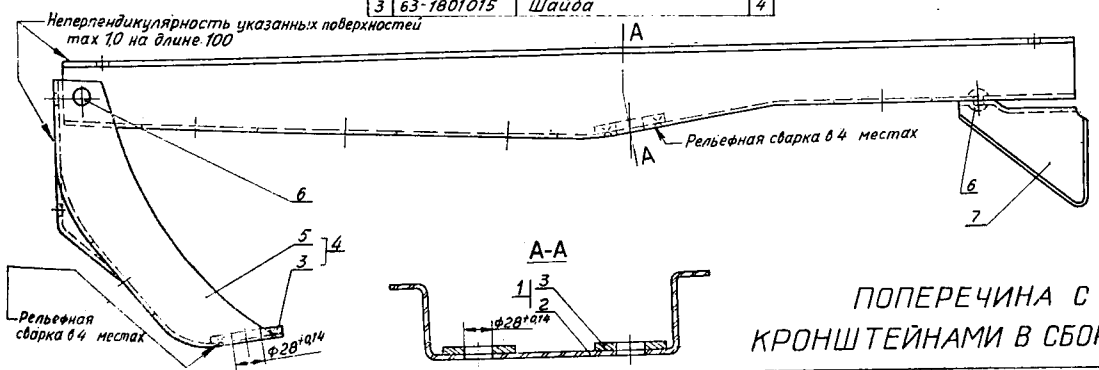


5	53-1001038	Кронштейн	1
4	294.431-П	Защелка	15
3	66-2801244	Кронштейн	2
2	53-2801082	Поперечина №1	1
1	53-1001039	Кронштейн	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол

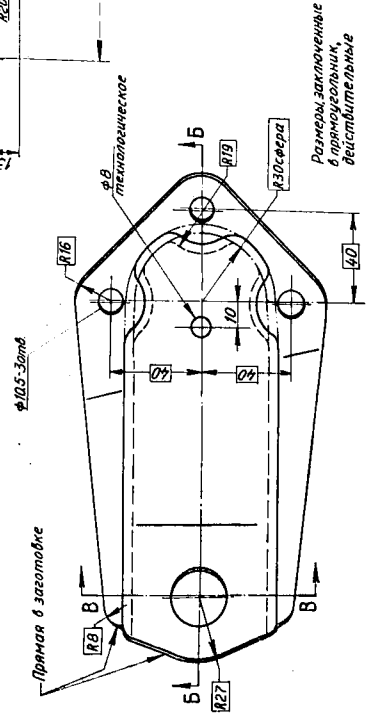
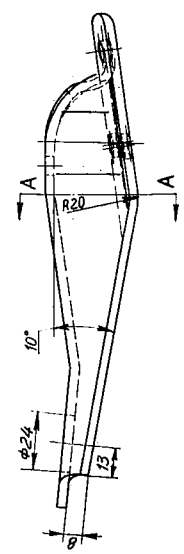
ПОПЕРЕЧИНА №1 РАМЫ В СБОРЕ

2	66-2801133	Поперечина	1	7	66-2801252	Кронштейн	1
1	66-2801132	Поперечина в сборе	1	6	294.431-П	Защелка	4
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол	5	66-2801221	Кронштейн	1
				4	66-2801218	Кронштейн в сборе	7
				3	63-1801015	Шайба	4

66-2801130	
№издещения	Дата
7521	21.И.68



ПОПЕРЕЧИНА С КРОНШТЕЙНАМИ В СБОРЕ



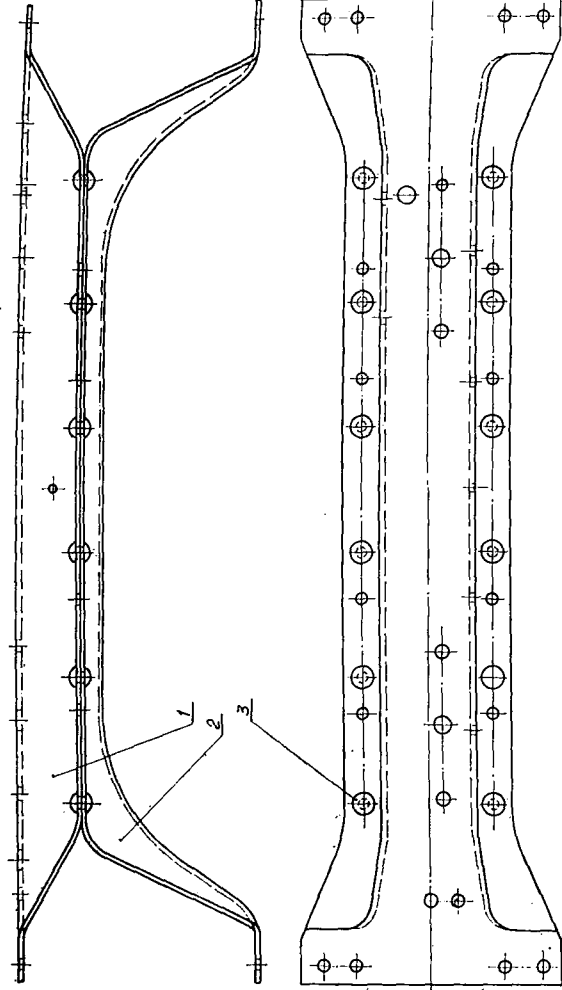
КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ РАДИАТОРА

66-2801172

№ изделия	Дата
90	15.1.70

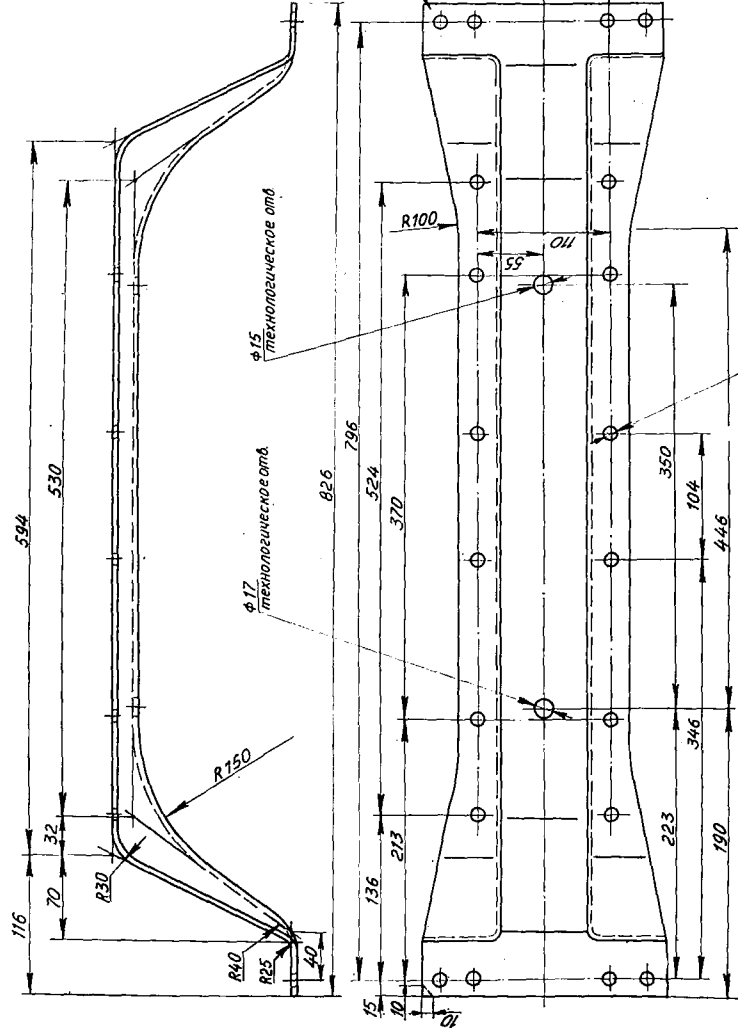
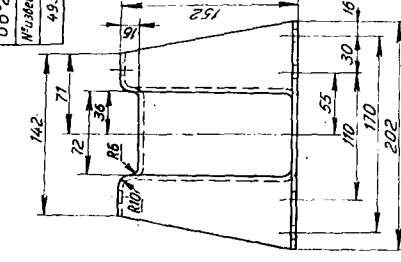
3	294431-П	Эскиз	12
2	66-2801178	Усилитель	1
1	51-2801155-10	Поперечина	1
№	Обозначение	Наименование	Мат.
1/1			

ПОПЕРЕЧИНА №4
РАМЫ В СБОРЕ



66-2801178

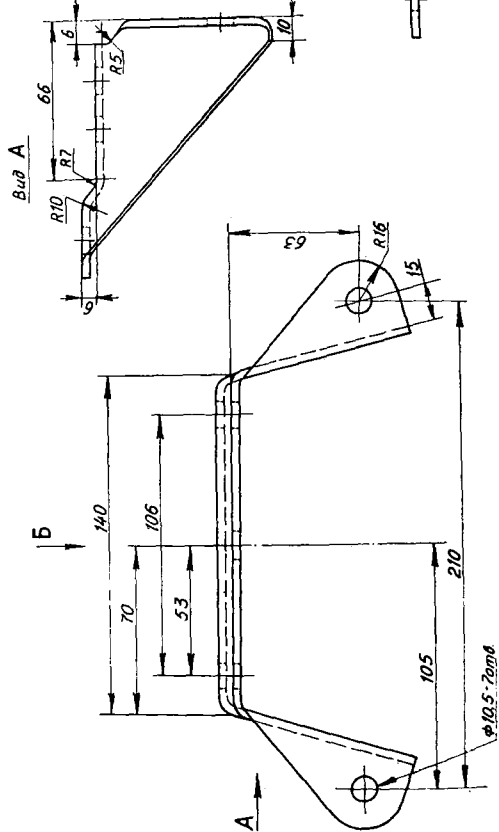
№ изделия	Дата
4937	21.11.66



УСИЛИТЕЛЬ ПОПЕРЕЧИНЫ №6 РАМЫ

66-2801252

№ изделия	Дата
7853	30.7.64



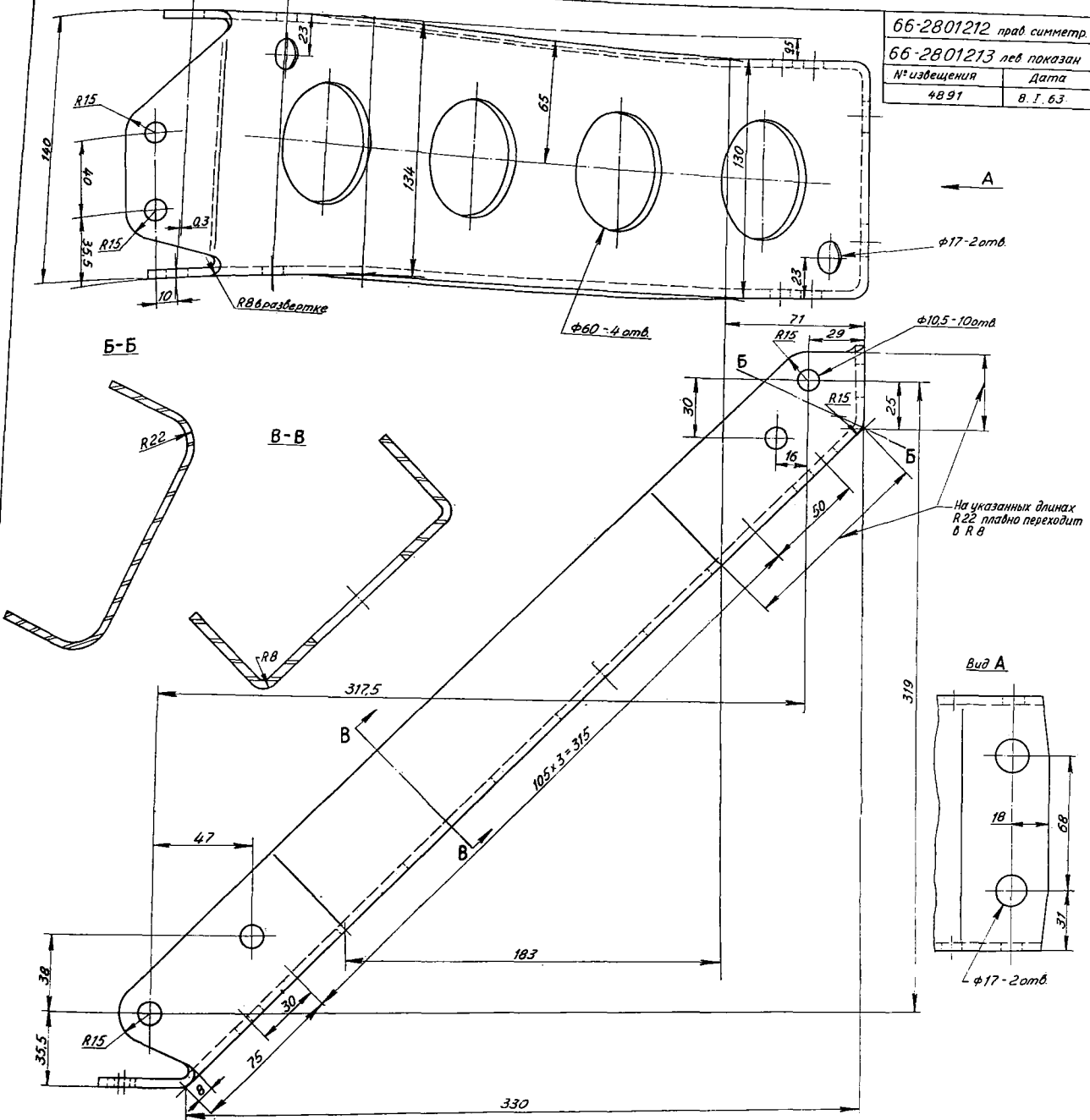
Вид Б

Вид А

φ10,5-20мм

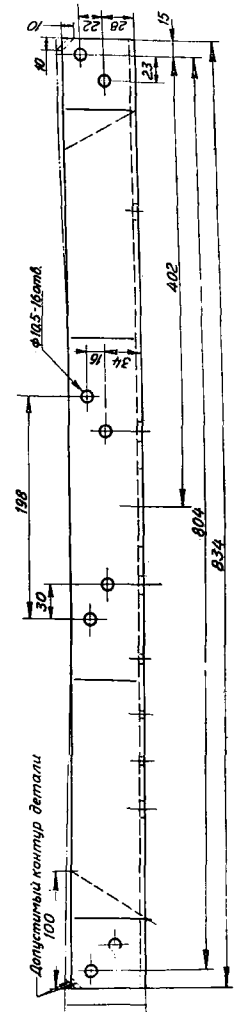
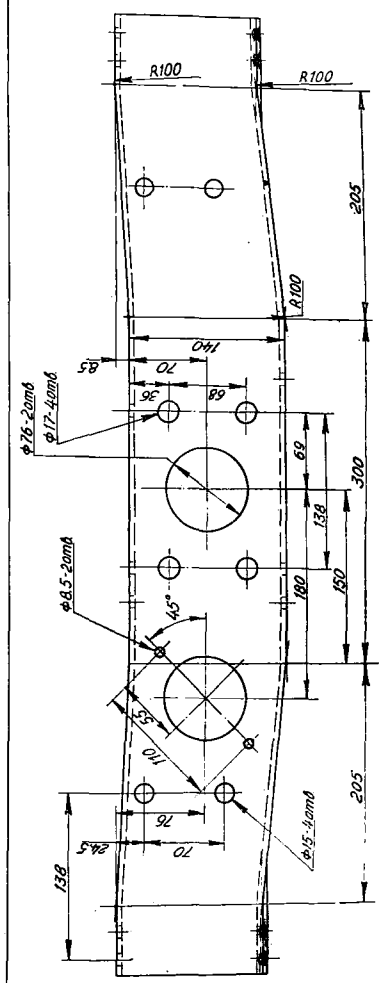
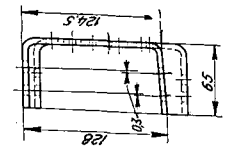
φ10,5-20мм

КРОНШТЕЙН ПОПЕРЕЧИНЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КАБИНЫ



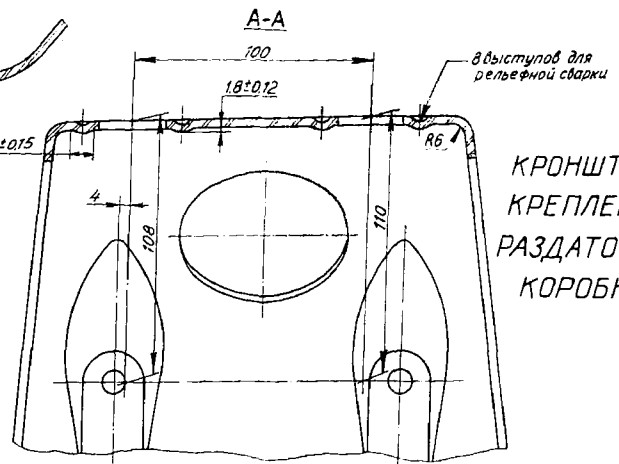
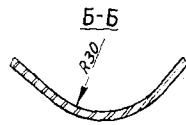
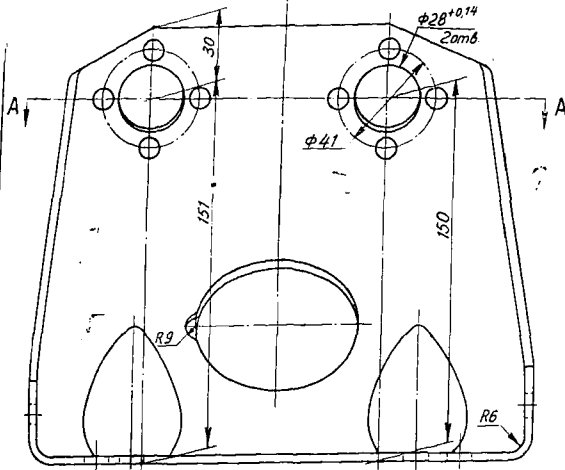
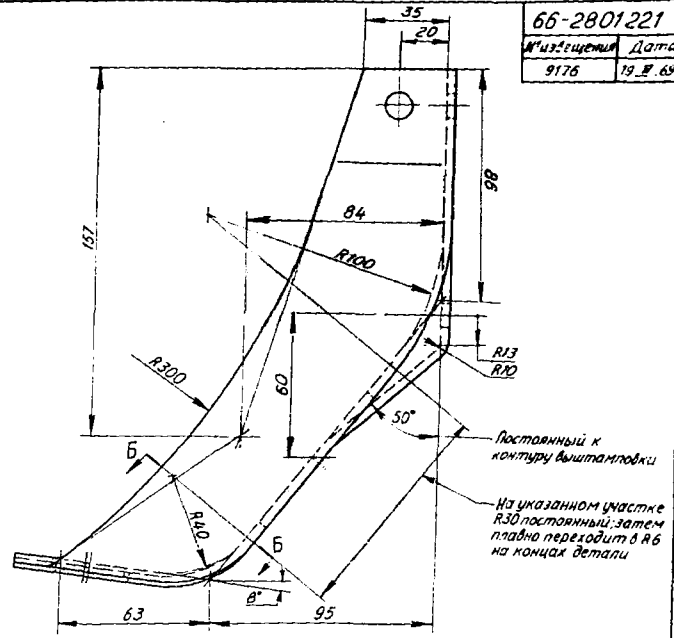
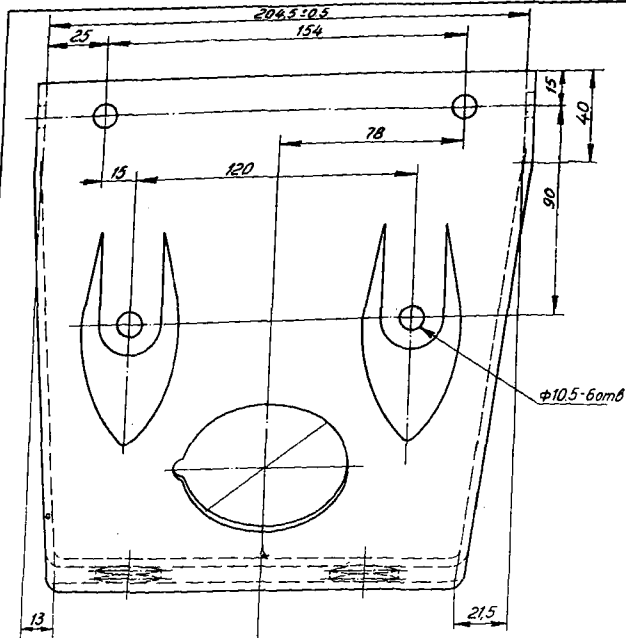
66-2801212 прав симметр.	
66-2801213 лев показан	
№ извещения	Дата
4891	В. Г. 63

66-2801198	
№ извещения	Дата
2837	16.8.70

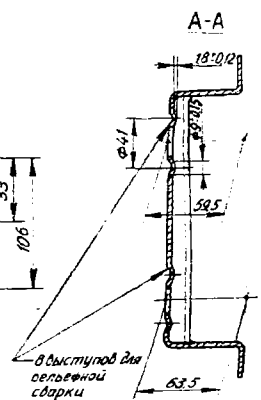
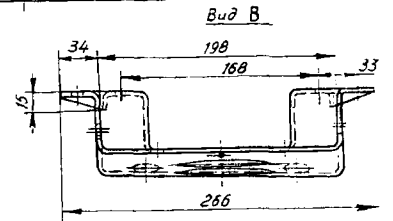
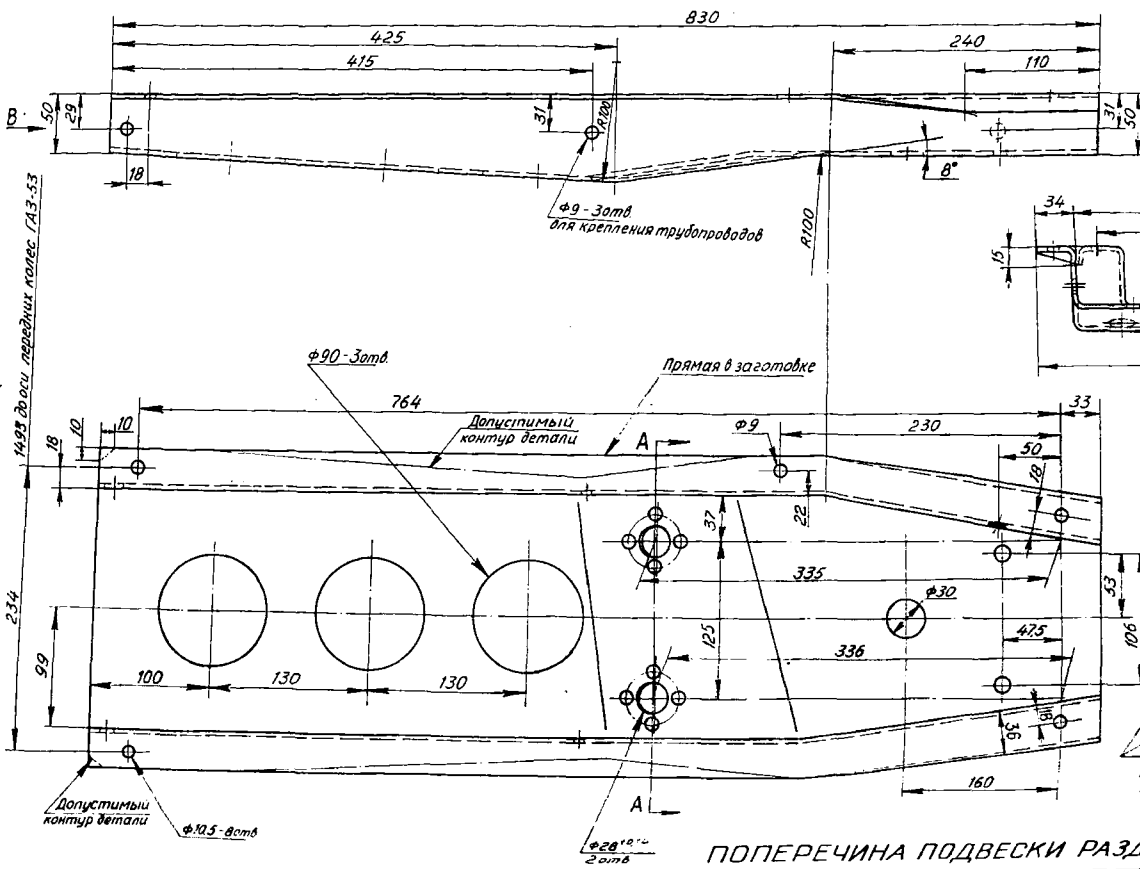


ПОПЕРЕЧИНА №6
РАМЫ

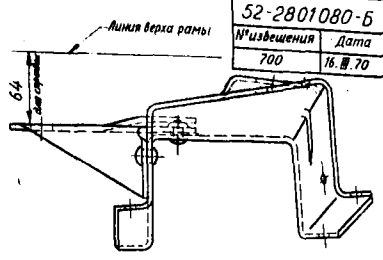
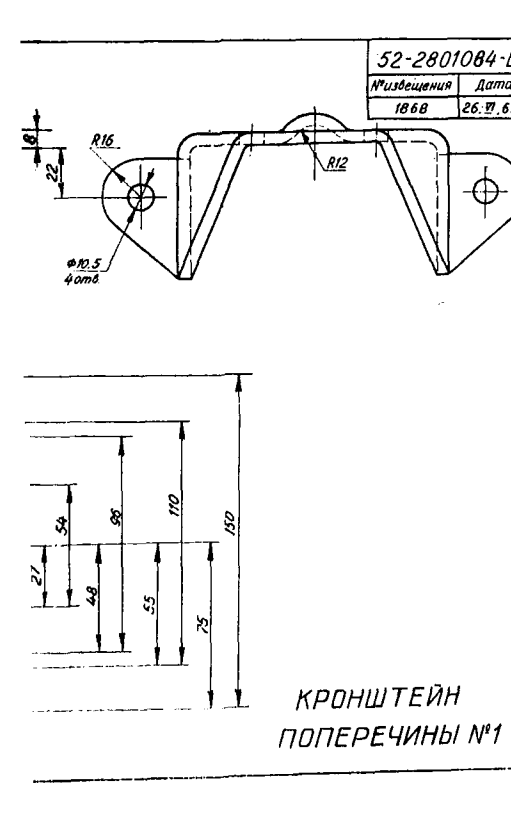
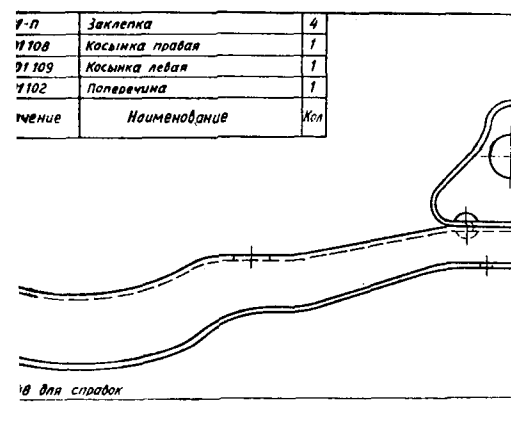
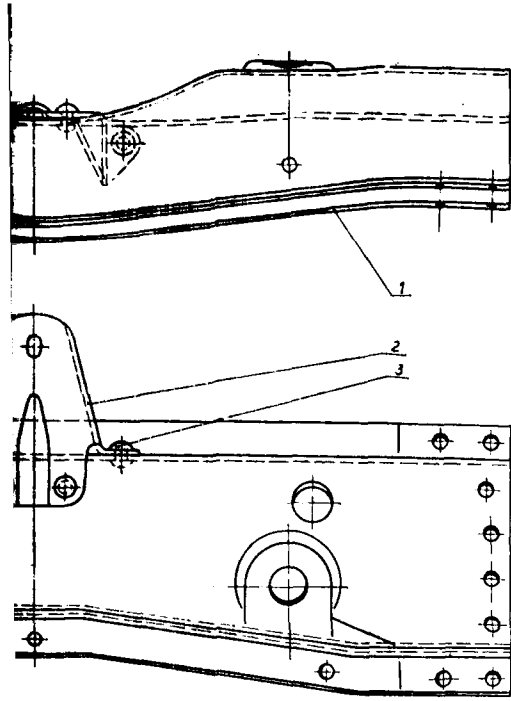
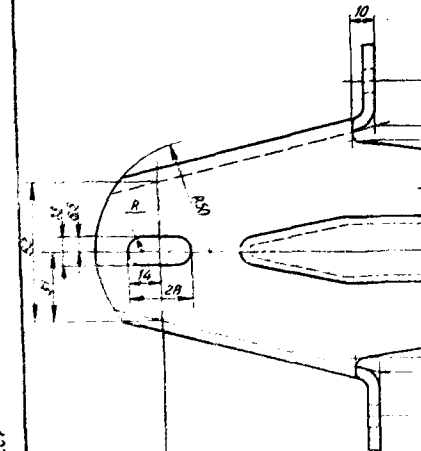
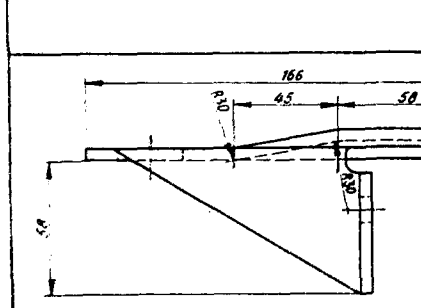
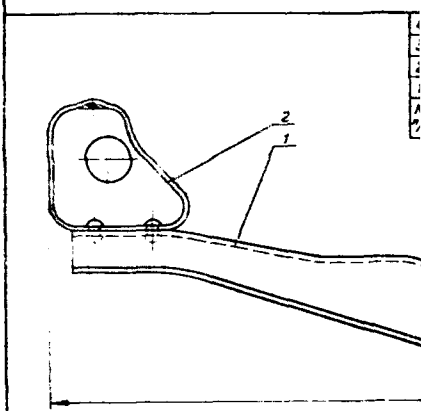
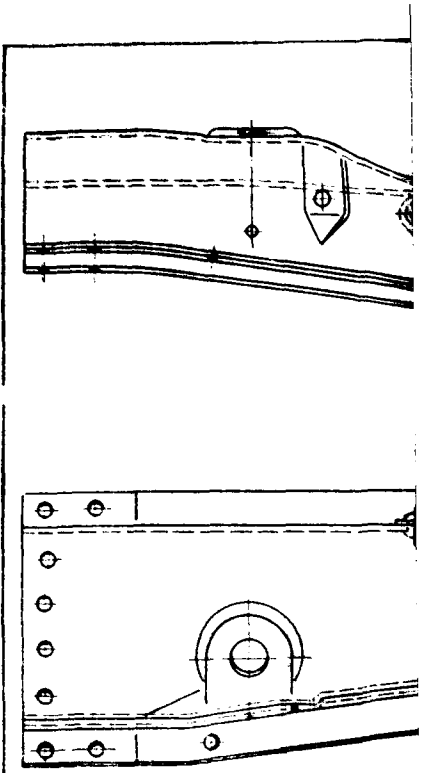
РАСКОС ПОПЕРЕЧИНЫ №6 РАМЫ



**КРОНШТЕЙН
КРЕПЛЕНИЯ
РАЗДАТОЧНОЙ
КОРОБКИ**



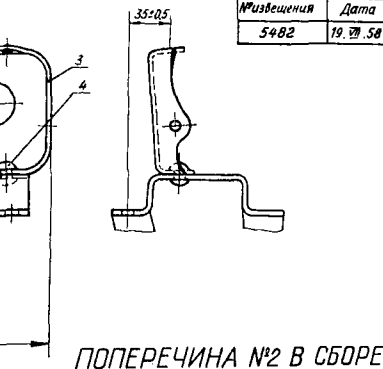
ПОПЕРЕЧИНА ПОДВЕСКИ РАЗДАТОЧНОЙ КОРОБКИ



3	294 431-П	Заклепка	4
2	52-2801084-Б1	Кронштейн	1
1	51А-2801082	Поперечина №1	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол

ПОПЕРЕЧИНА №1 В СБОРЕ

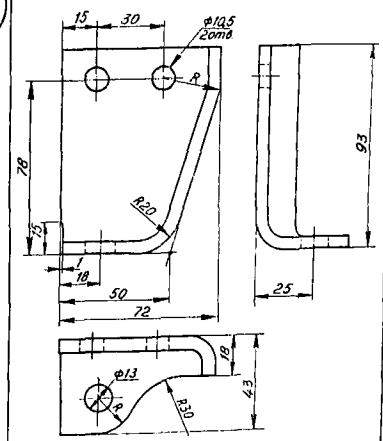
52-2801100	
№ извещения	Дата
5482	19. VII. 58



ПОПЕРЕЧИНА №2 В СБОРЕ

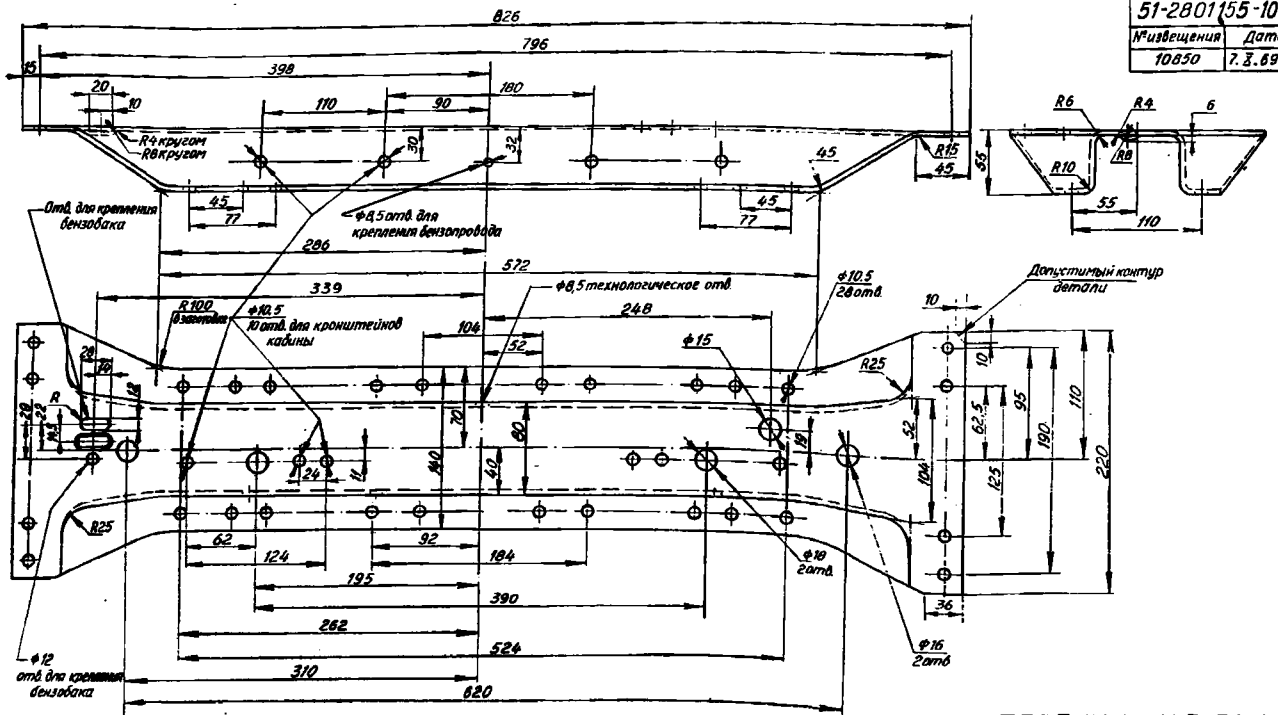
52-2801084-Б	
№ извещения	Дата
1868	26. VII. 67

66-02-2803026 прав симметр.	
66-02-2803027 лев. показан	
№ извещения	Дата
5783	26. IV. 65

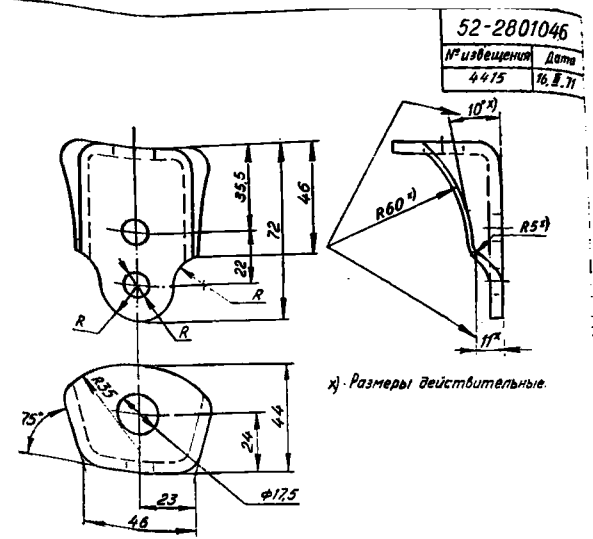


КРОНШТЕЙН ПОПЕРЕЧИНЫ №1

КРОНШТЕЙН ПЕРЕДНЕГО БАМПЕРА



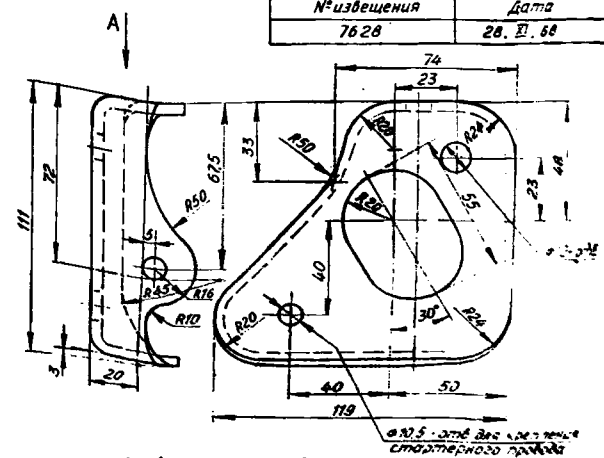
51-2801155-10	
№извещения	Дата
10850	7.Э.69



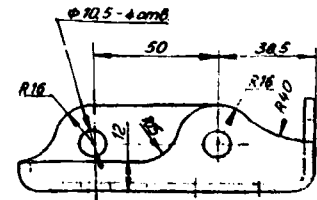
52-2801046	
№извещения	Дата
4415	16.И.71

УСИЛИТЕЛЬ ЛОНЖЕРОНА

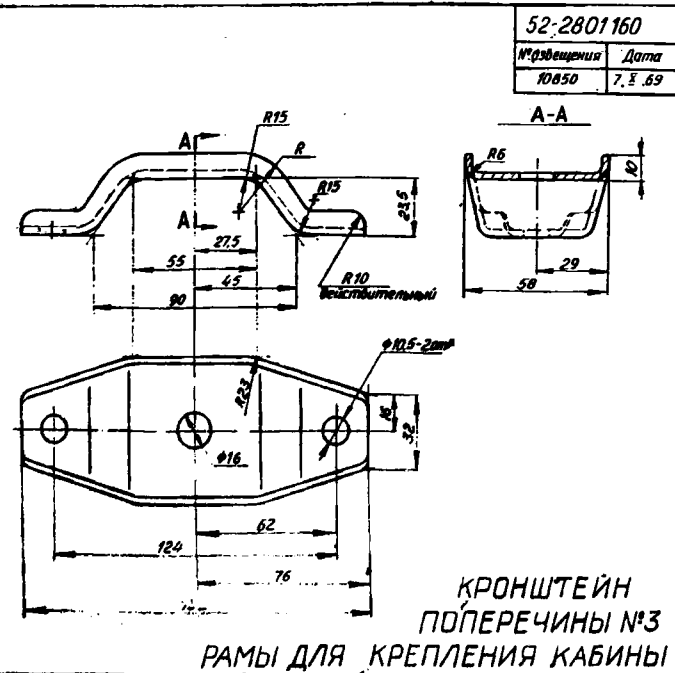
52-2801108	прав. симметр
52-2801109	лев. показан
№извещения	Дата
7628	28.И.68



Вид А, развернут на 90°



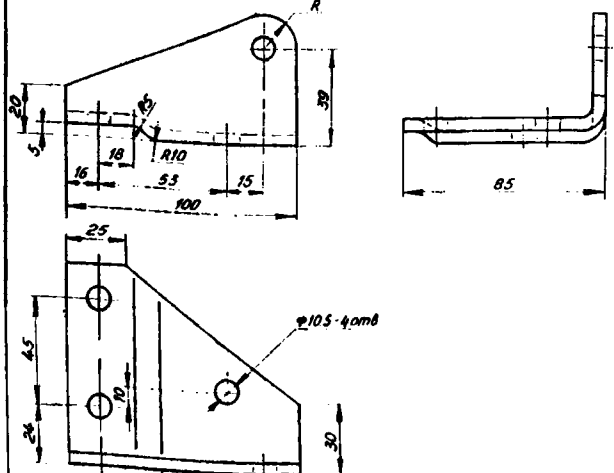
КОСЫНКА ПОПЕРЕЧИНЫ №2 РАМЫ



52-2801160	
№извещения	Дата
10850	7.Э.69

ПОПЕРЕЧИНА №3 РАМЫ

53-2801036	прав. симметр
53-2801037	лев. показан
№извещения	Дата
812	14.И.62

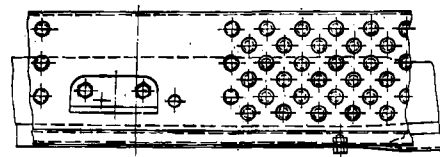
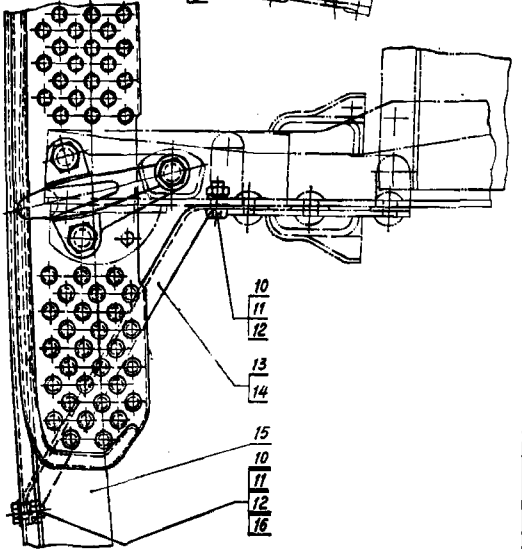
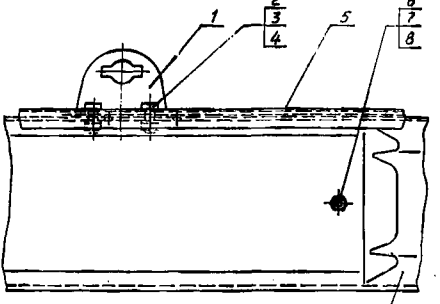
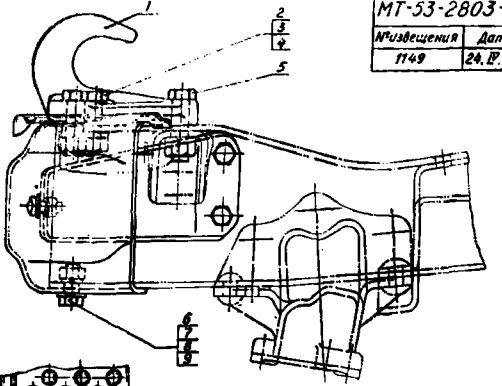


УСИЛИТЕЛЬ ЛОНЖЕРОНА

MT-53-2803-1
 №извещения 1149 Дата 24. II. 70

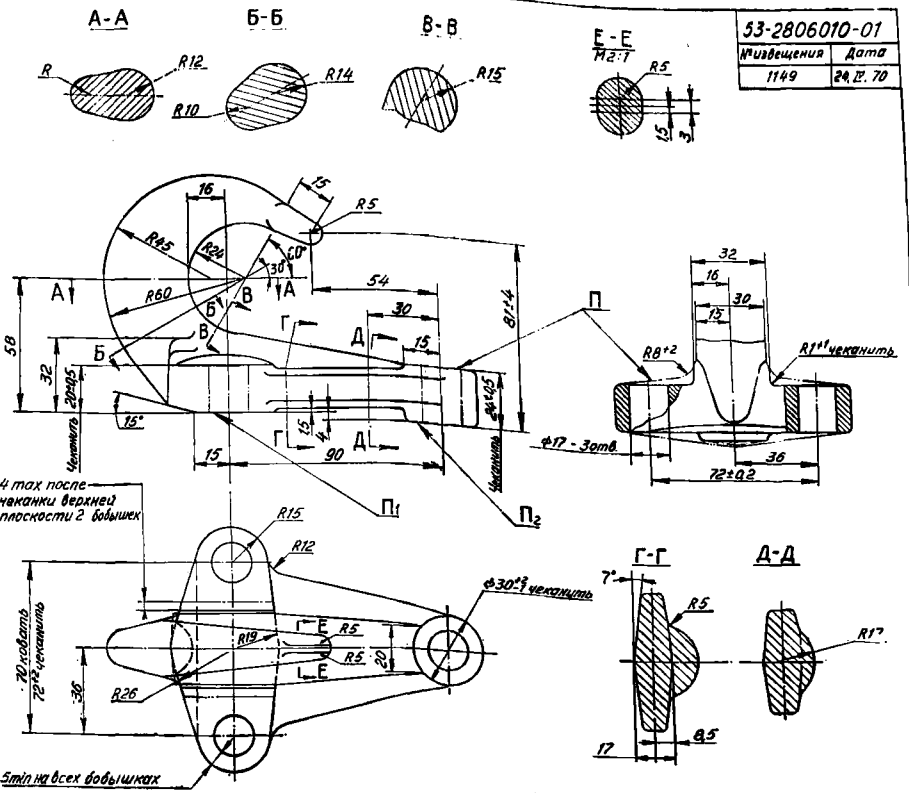
53-2803010
 №извещения 3095 Дата 14. II. 67

53-2806010-01
 №извещения 1149 Дата 24. II. 70



9	53-2803015	Бампер	1
8	252154-П2	Шайба пружинная	2
7	250508-П8	Гайка	2
6	201416-П4	Болт	2
5	53-8401412	Брызговики облицовки радиатора	1
4	252135-П2	Шайба пружинная	2
3	250510-П8	Гайка	2
2	201426-П8	Болт	2
1	53-2803070	Кронштейн заводной рукоятки	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

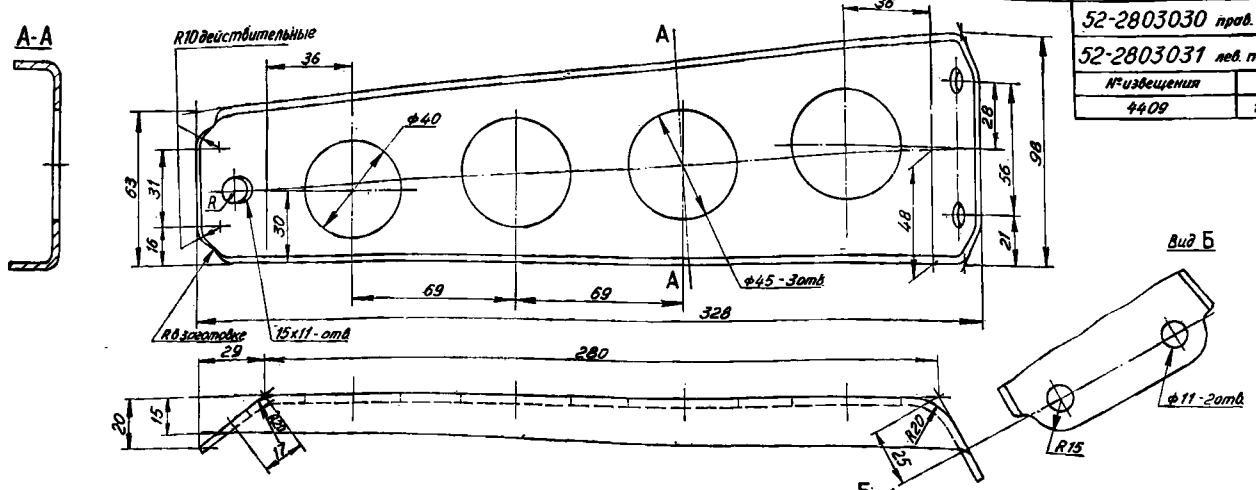
БАМПЕР В СБОРЕ



КРЮК БУКСИРНЫЙ

16	293312-П8	Шайба	2
15	53-2803010	Бампер в сборе	1
14	52-2803031	Раскос левый	1
13	52-2803030	Раскос правый	1
12	252136-П2	Шайба пружинная	6
11	250512-П8	Гайка	6
10	201496-П8	Болт	6
9	252007-П8	Шайба	2
8	252137-П2	Шайба пружинная	2
7	250514-П8	Гайка	2
6	201541-П8	Болт	2
5	291731-П8	Болт	2
4	252139-П2	Шайба пружинная	6
3	250561-П8	Гайка	6
2	202147-П8	Болт	4
1	53-2806010-01	Крюк буксирный	2
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

УСТАНОВКА ПЕРЕДНЕГО БАМПЕРА

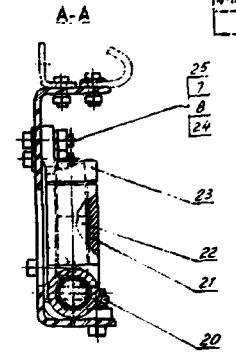
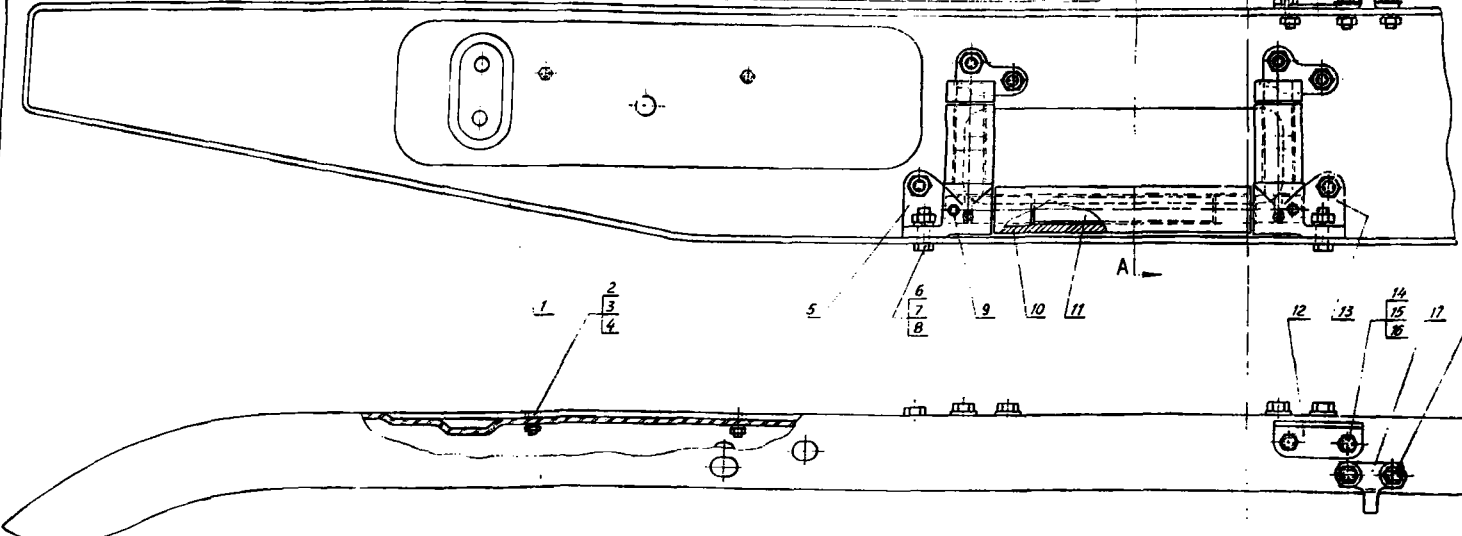


52-2803030 прав. симметр.
 52-2803031 лев. показан
 №извещения 4409 Дата 15. II. 71

РАСКОС ПЕРЕДНЕГО БАМПЕРА

13	66-02-4501260	Кронштейн нижний	1	19	252038-ПВ	Шайба	2	25	293300-П29	Шайба	4
12	66-2803070	Кронштейн заводной рукоятки	1	18	201458-ПВ	Болт	2	24	201501-ПВ	Болт	4
11	66-02-4501255	Ось горизонтальная	1	17	66-02-4503042	Шпур	1	23	66-02-4501268	Кронштейн верхний	2
10	66-02-4501253	Ролик в сборе	1	16	252135-П2	Шайба пружинная	4	22	66-02-4501256	Ось вертикальная	2
9	258978-П	Штифт	2	15	250510-ПВ	Гайка	4	21	66-02-4501273	Ролик в сборе	2
8	252136-П2	Шайба пружинная	8	14	201457-ПВ	Болт	2	20	с64.072-ПВ	Пресмисленка	2

66-02-2803012
 №извещения 23
 Дата 12.1.70



7	250512-ПВ	Гайка	8
6	201500-ПВ	Болт	4
5	66-02-4501281	Кронштейн нижний	1
4	252154-П2	Шайба пружинная	2
3	250508-ПВ	Гайка	2
2	201417-П4	Болт	2
1	66-02-2803015	Бампер	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол

БАМПЕР В СБОРЕ

8	252154-П2	Шайба пружинная	2
7	250508-ПВ	Гайка	2
6	201417-П4	Болт	2
5	252135-П2	Шайба пружинная	2

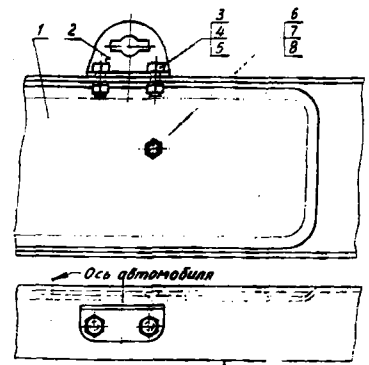
66-2803012
 №извещения 9101
 Дата 19.1.66

7	202147-ПВ	Болт	4
6	66-2803030	Раскос	2
5	252007-ПВ	Шайба	10
4	252137-П2	Шайба пружинная	10
3	250514-ПВ	Гайка	10

10	201542-ПВ	Болт	4
9	252139-П2	Шайба пружинная	6
8	250581-ПВ	Гайка	8

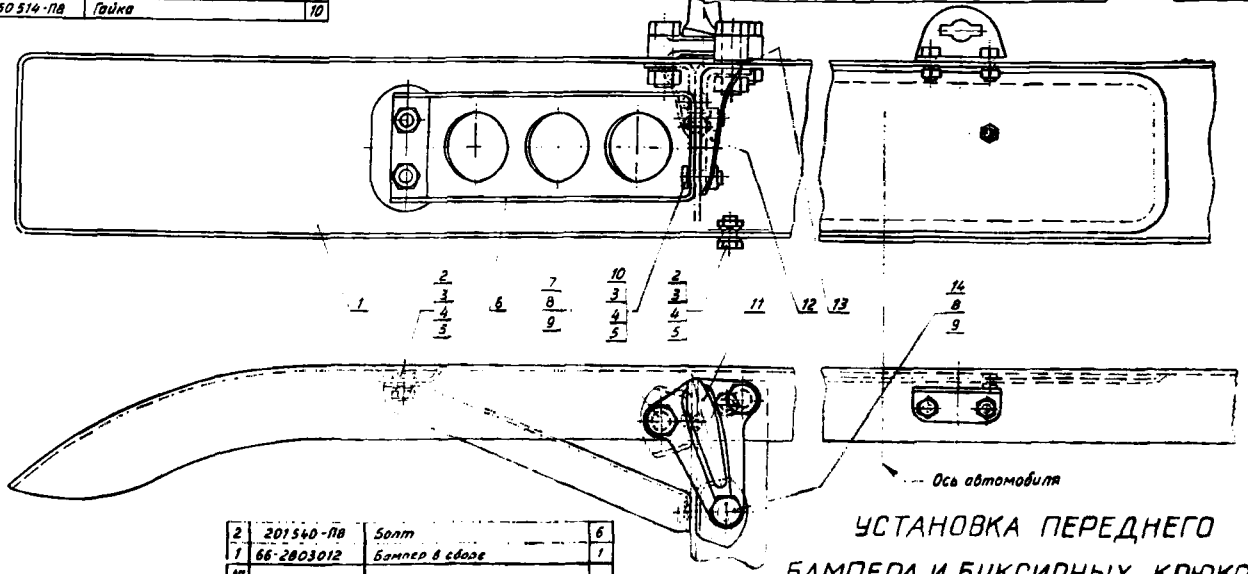
14	291131-ПВ	Болт	2
13	293468-ПВ	Шайба	2
12	66-2801046	Уклинитель	2
11	52-2806010-01	Крюк буксирный	2

МТ-66-2803-1
 №извещения 1149
 Дата 24.9.70



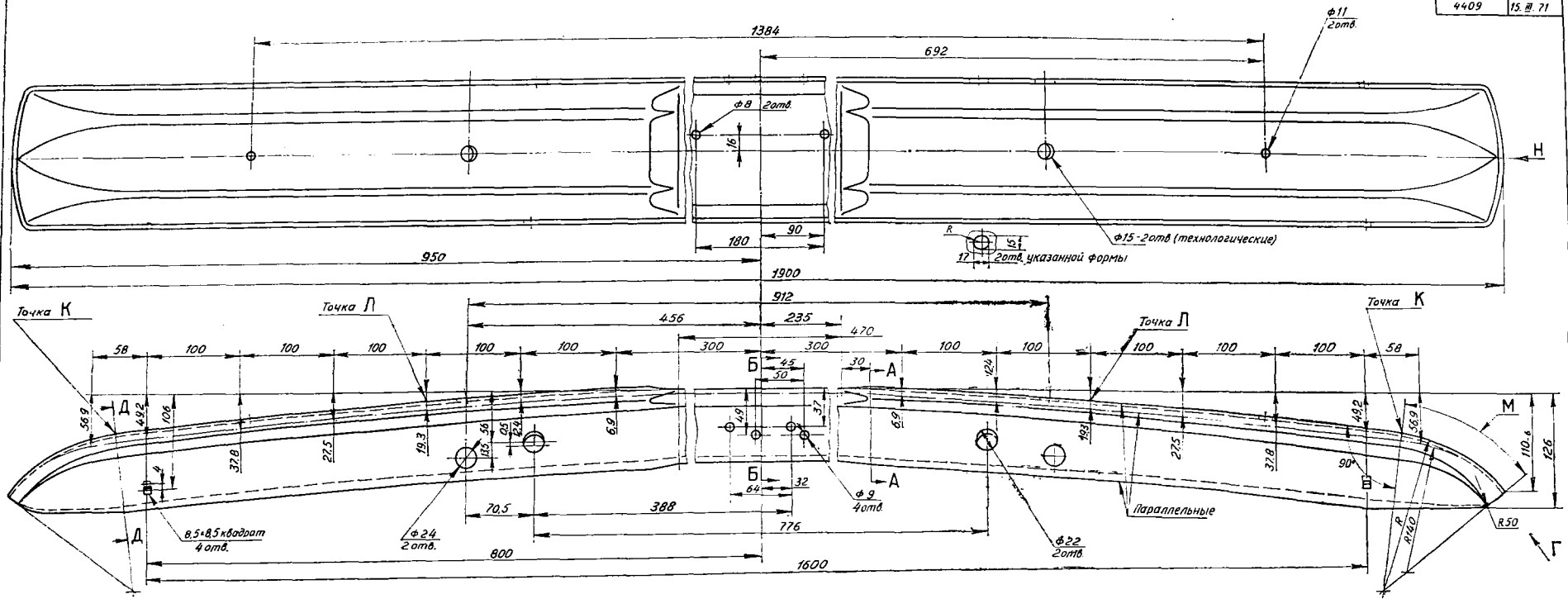
4	250510-ПВ	Гайка	2
3	201457-ПВ	Болт	2
2	66-2803070	Кронштейн	1
1	66-2803015	Бампер	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол

БАМПЕР В СБОРЕ

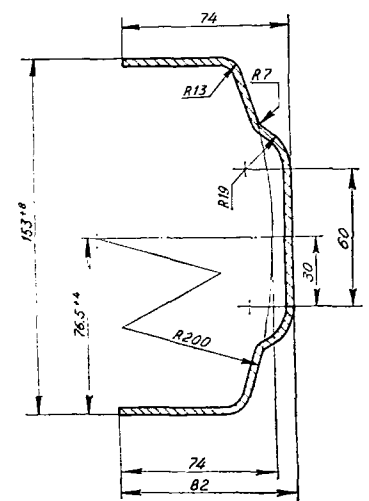


2	201540-ПВ	Болт	6
1	66-2803012	Бампер в сборе	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол

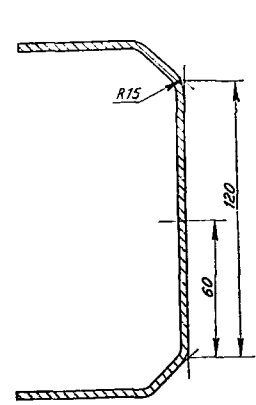
УСТАНОВКА ПЕРЕДНЕГО
 БАМПЕРА И БУКСИРНЫХ КРЮКОВ



А-А
М1:1 (повернуто)



Б-Б
М1:1 (повернуто)



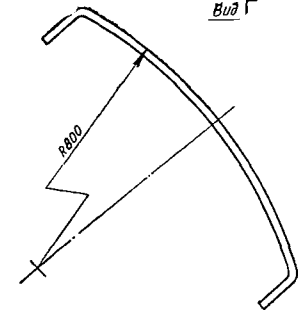
Д-Д
М1:1 (повернуто)



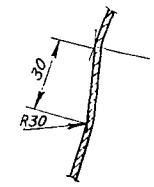
R20 плавно переходит в R13 на участке в точки Л

На длине М сечение Д-Д плавно переходит в вид по стрелке Г

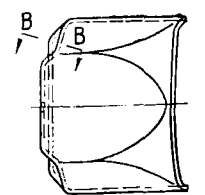
Вид Г



В-В



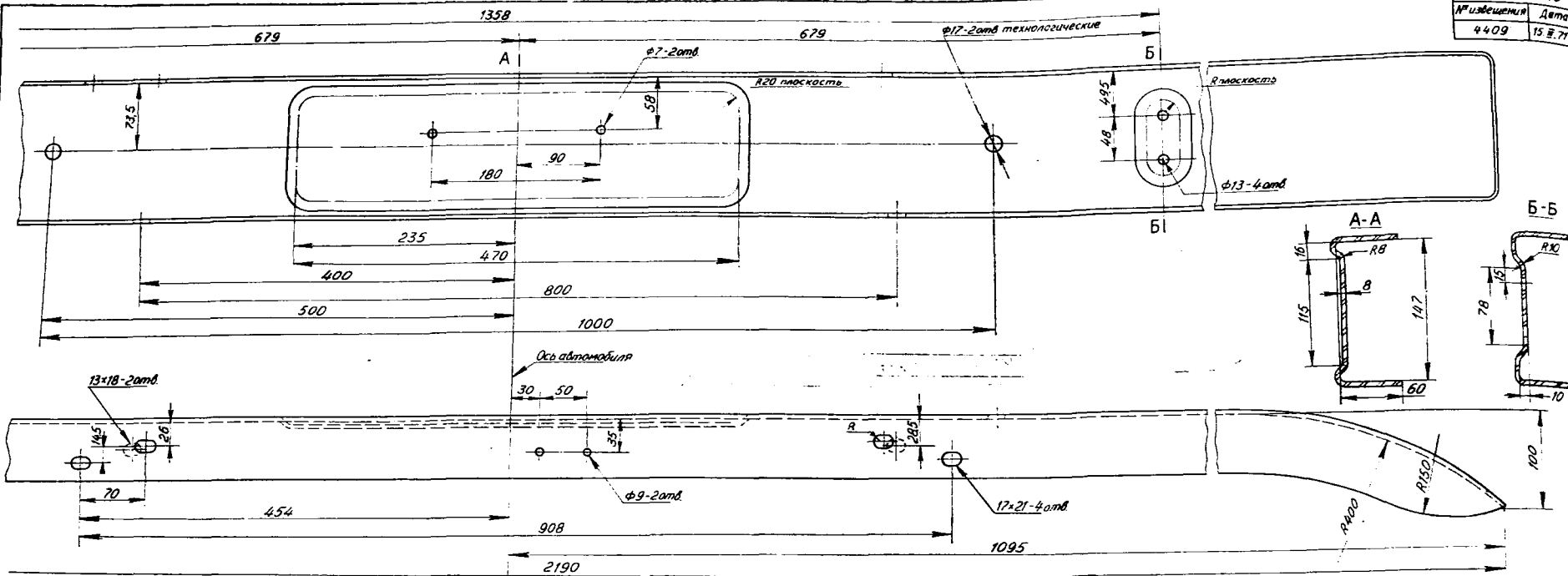
Вид Н



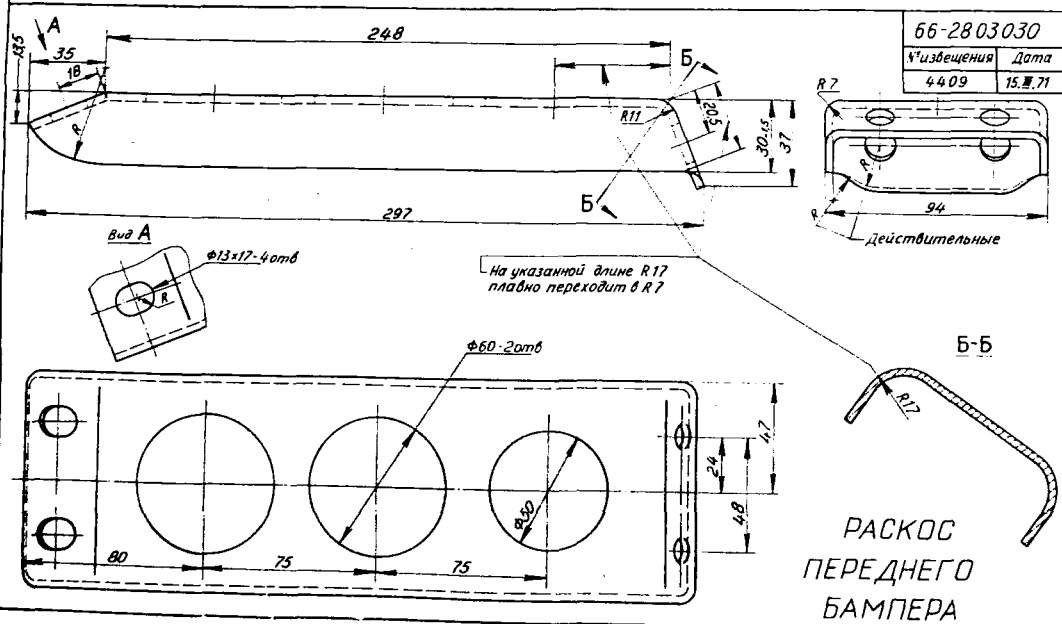
БАМПЕР ПЕРЕДНИЙ

66-2803015

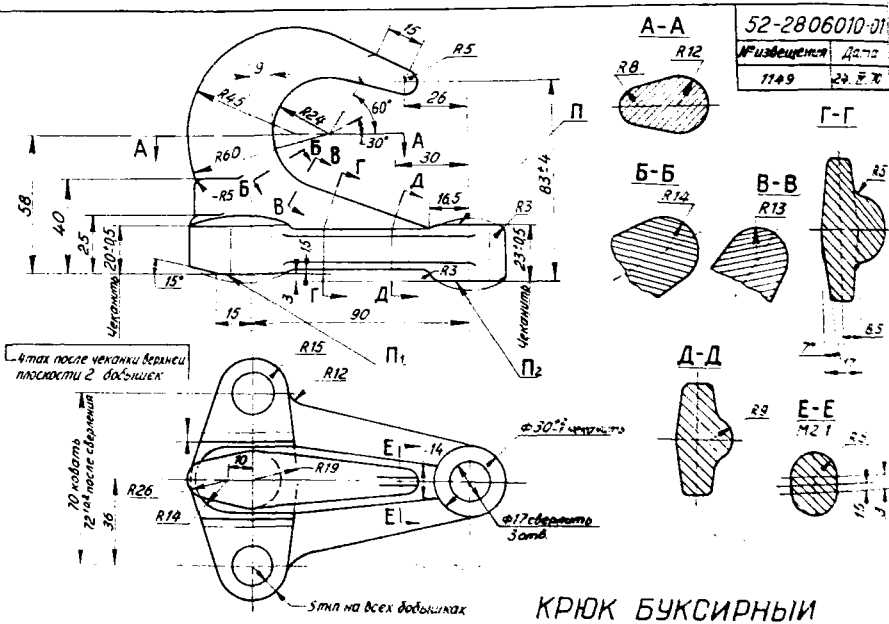
№ извещения Дата
4409 15.8.71



БАМПЕР ПЕРЕДНИЙ



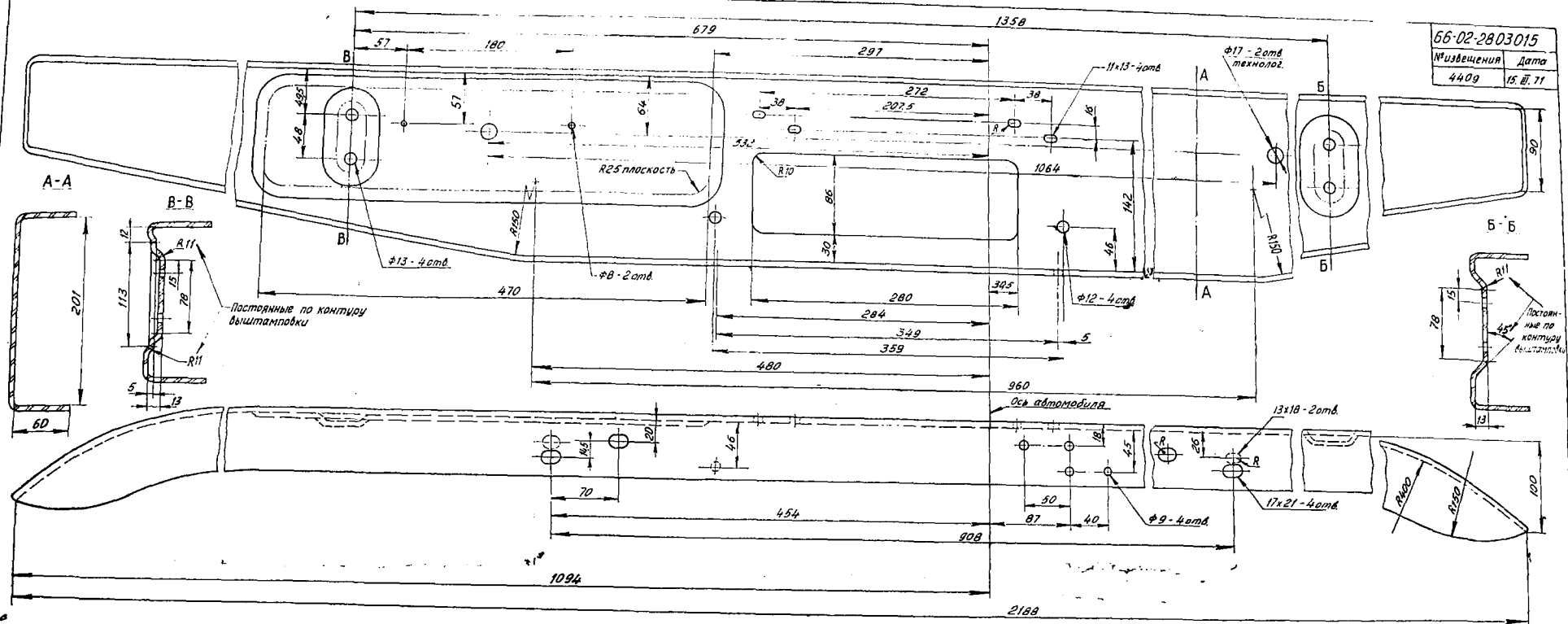
РАСКРОС ПЕРЕДНЕГО БАМПЕРА



КРЮК БУКСИРНЫЙ

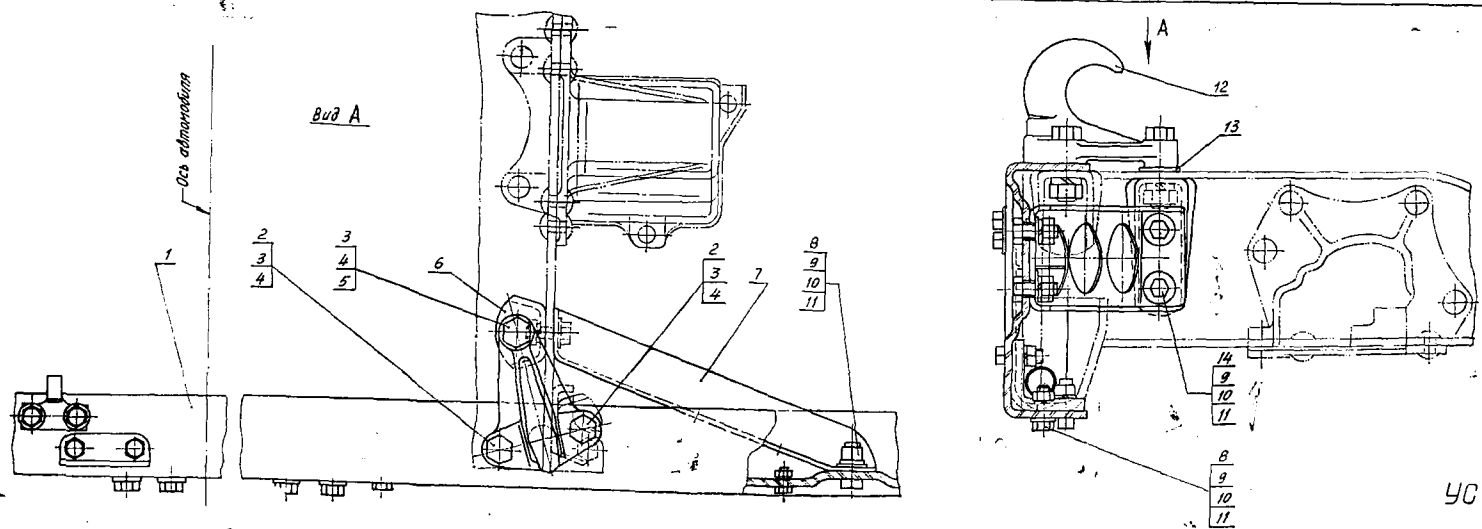
52-2806010-01
№ извещения Дата
1749 24.8.71

66-2803030
№ извещения Дата
4409 15.8.71



66-02-2803015	
№извещения	Дата
4409	15.07.71

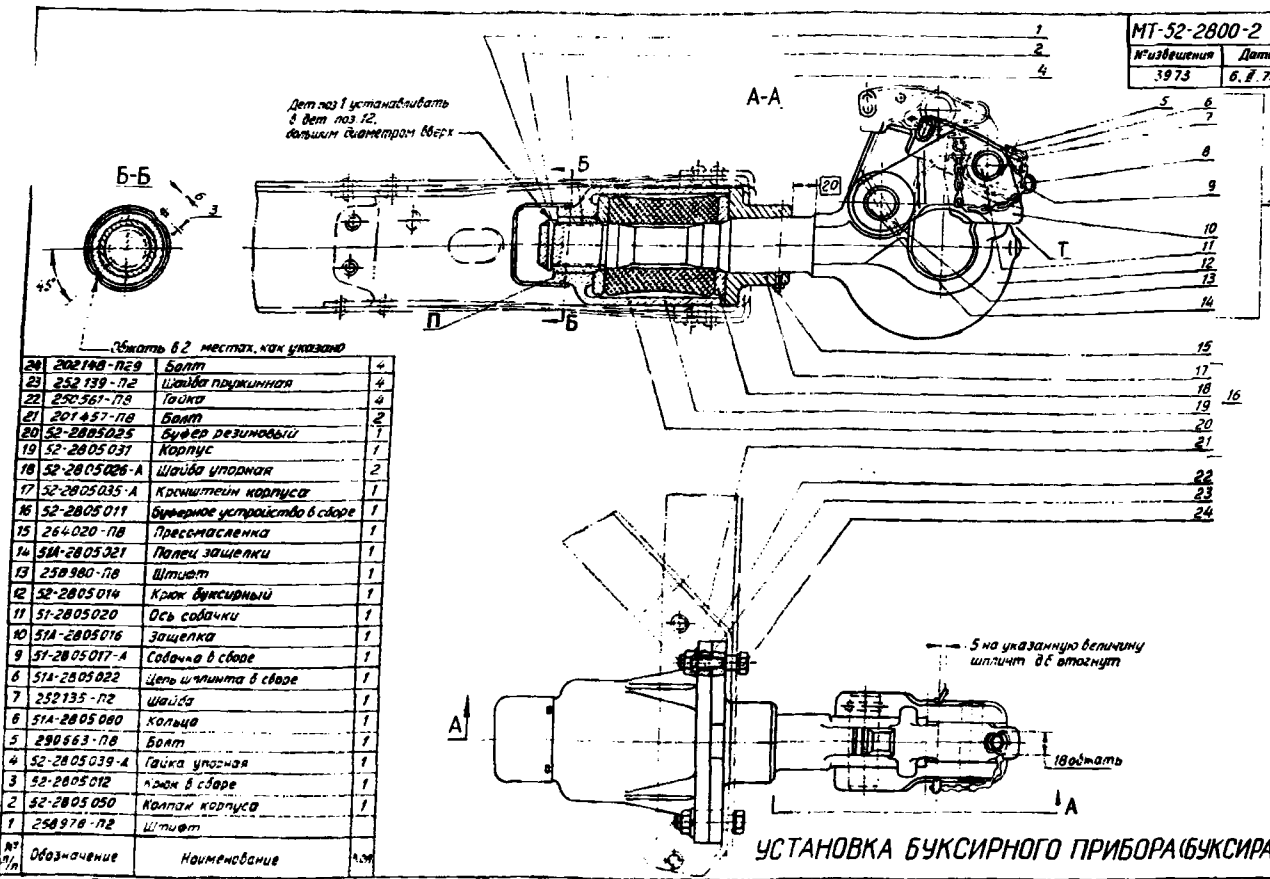
БАМПЕР ПЕРЕДНИЙ



MT-66-02-2803-1	
№извещения	Дата
1149	24.07.70

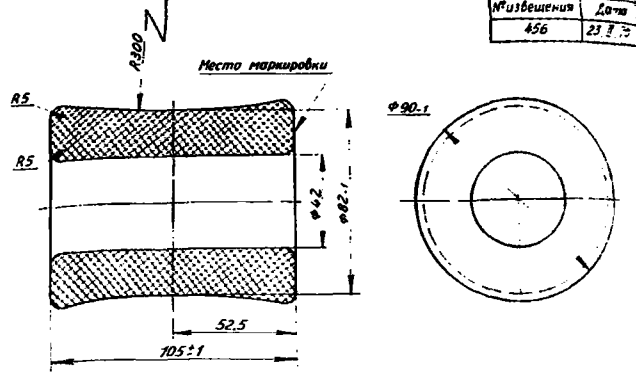
14	201542-ПВ	Болт	4
13	252017-ПВ	Шайба	2
12	52-2806010-01	Крюк фиксирный	2
11	252007-ПВ	Шайба	10
10	252137-П2	Шайба пружинная	10
9	250514-ПВ	Гайка	10
8	201540-ПВ	Болт	6
7	66-2803030	Раскос	2
6	66-2801046	Усилитель	2
5	291131-ПВ	Болт	2
4	252139-П2	Шайба пружинная	6
3	250561-ПВ	Гайка	6
2	202147-ПВ	Болт	4
1	66-02-2803012	Бампер в сборе	1
№	Обозначение	Наименование	Кол
№			

УСТАНОВКА ПЕРЕДНЕГО БАМПЕРА

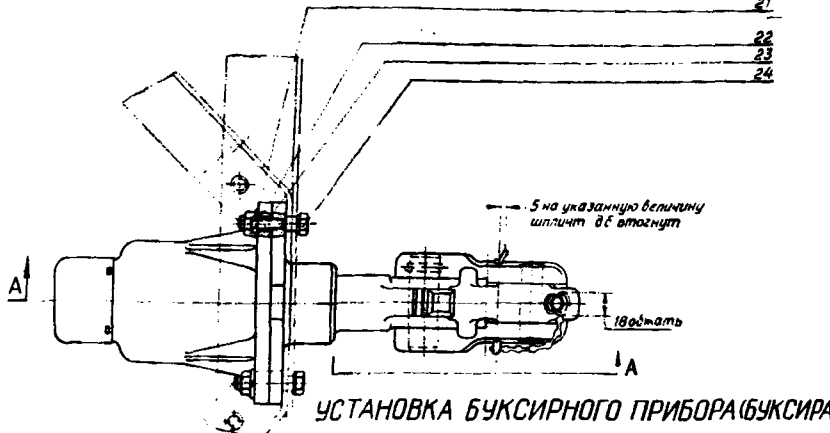


MT-52-2800-2	
№извещения	Дата
3973	6. В. 71

52-2805025	
№извещения	Дата
456	23. В. 71

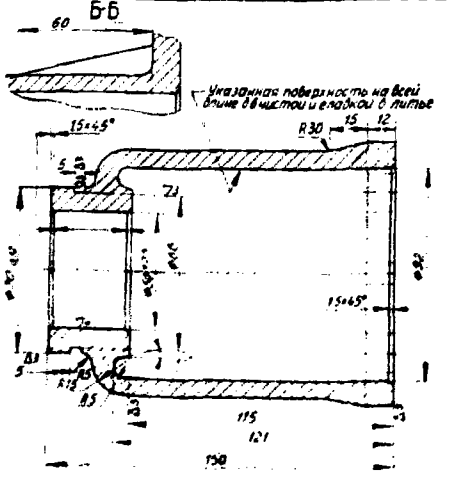
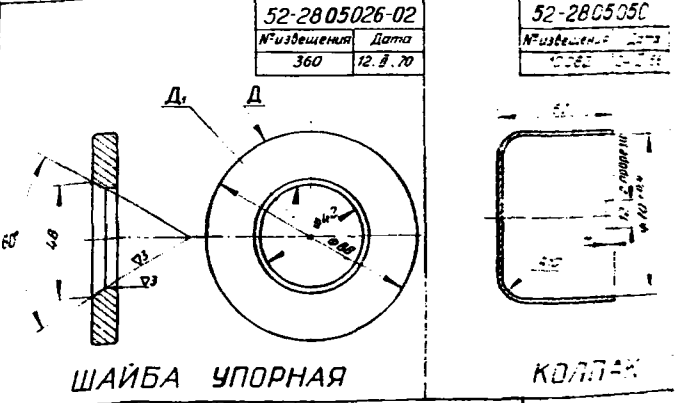


№	Обозначение	Наименование	AM
24	202198-П29	Болт	4
23	252139-П2	Шайба полуцилиндрическая	4
22	250567-П9	Гайка	4
21	201457-П8	Болт	2
20	52-2805025	Буфер резиновый	1
19	52-2805037	Корпус	1
18	52-2805026-А	Шайба упорная	2
17	52-2805035-А	Кронштейн корпуса	1
16	52-2805011	Буферное устройство в сборе	1
15	264020-П8	Прессмасленка	1
14	51А-2805021	Палец защелки	1
13	250980-П8	Щиток	1
12	52-2805014	Крюк буксирный	1
11	51-2805020	Ось собачки	1
10	51А-2805016	Защелка	1
9	51-2805017-А	Собачка в сборе	1
8	51А-2805022	Цепь шлицта в сборе	1
7	252135-П2	Шайба	1
6	51А-2805080	Кольцо	1
5	290563-П8	Болт	7
4	52-2805039-А	Гайка упорная	1
3	52-2805012	Палец в сборе	1
2	52-2805050	Колпак корпуса	1
1	250978-П2	Щиток	1

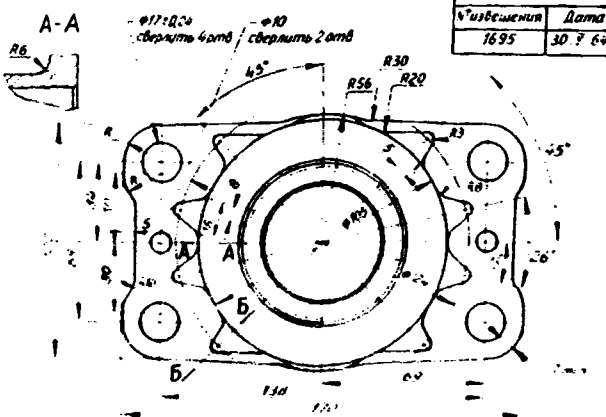


52-2805026-02	
№извещения	Дата
360	12. В. 70

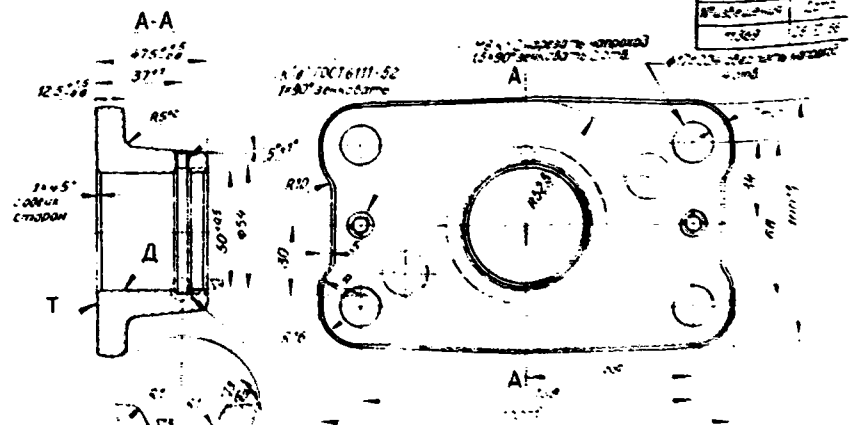
52-2805050	
№извещения	Дата
10562	12. В. 71



52-2805031	
№извещения	Дата
1695	30. 9. 64



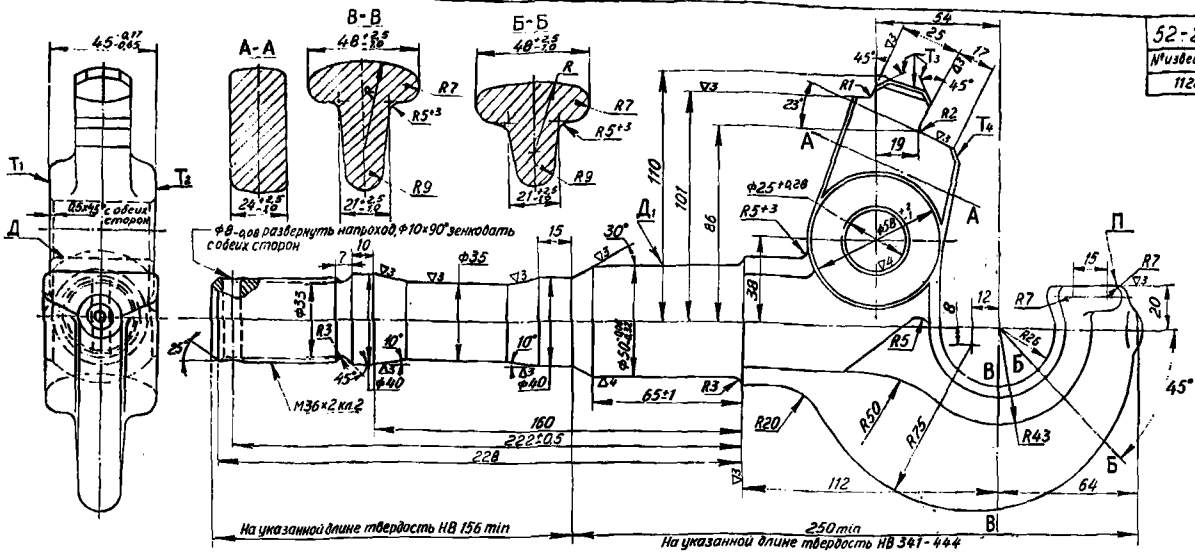
КОРПУС БУКСИРНОГО ПРИБОРА



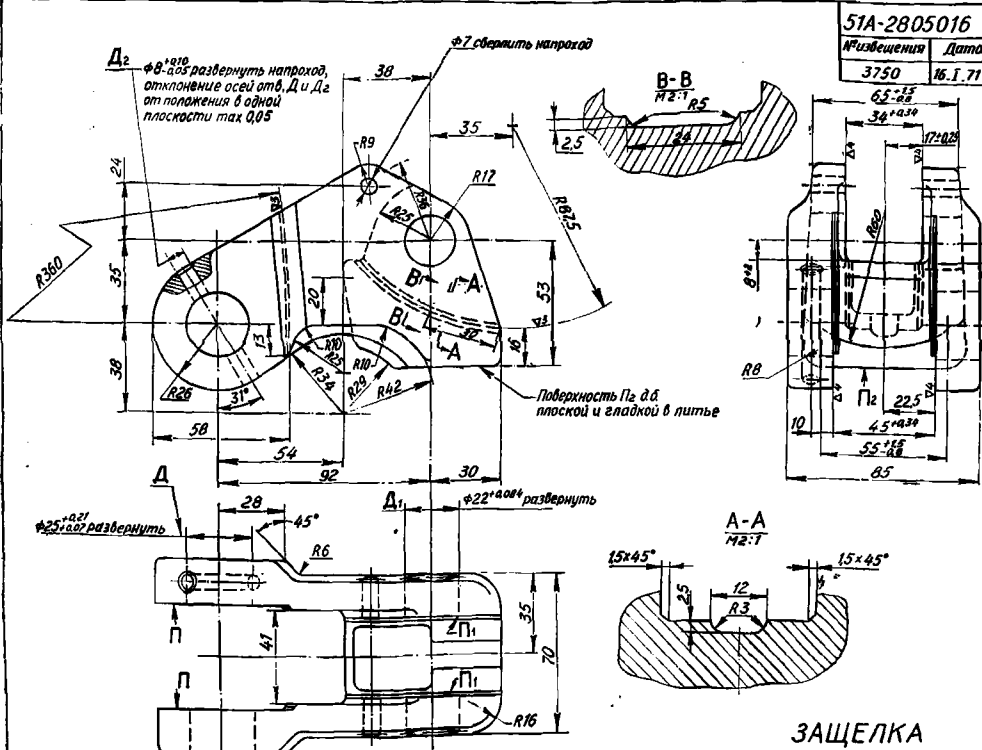
КРОНШТЕЙН КОРПУСА

52-2805014 -

№извещения	Дата
11281	22.07.66



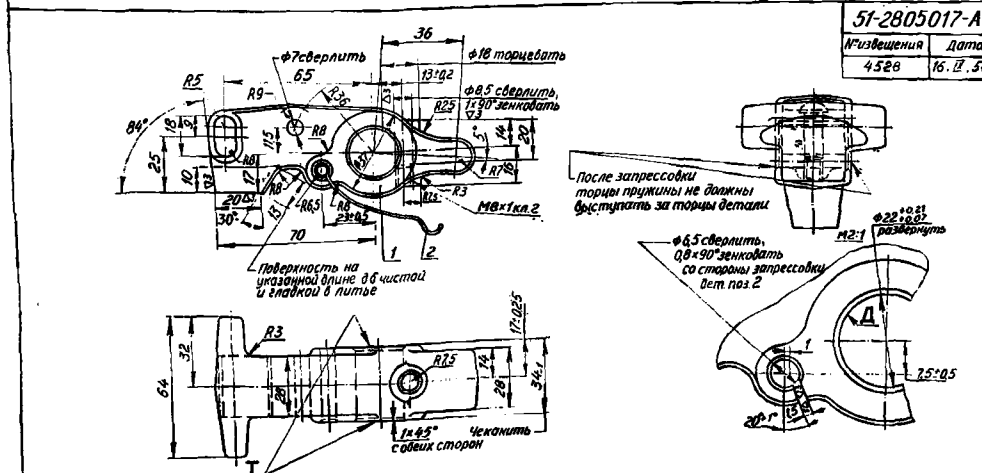
КРЮК БУКСИРНЫЙ



ЗАЩЕЛКА

ПРУЖИНА СОБАЧКИ

ОСЬ СОБАЧКИ



СОБАЧКА ЗАЩЕЛКИ В СБОРЕ

ГАЙКА УПОРНАЯ

51A-2805016

№извещения	Дата
3750	16.1.71

51-2805019

№извещения	Дата
1471	26.7.70

51-2805020

№извещения	Дата
4528	30.01.56

51-2805017-A

№извещения	Дата
4528	16.07.58

51A-2805021

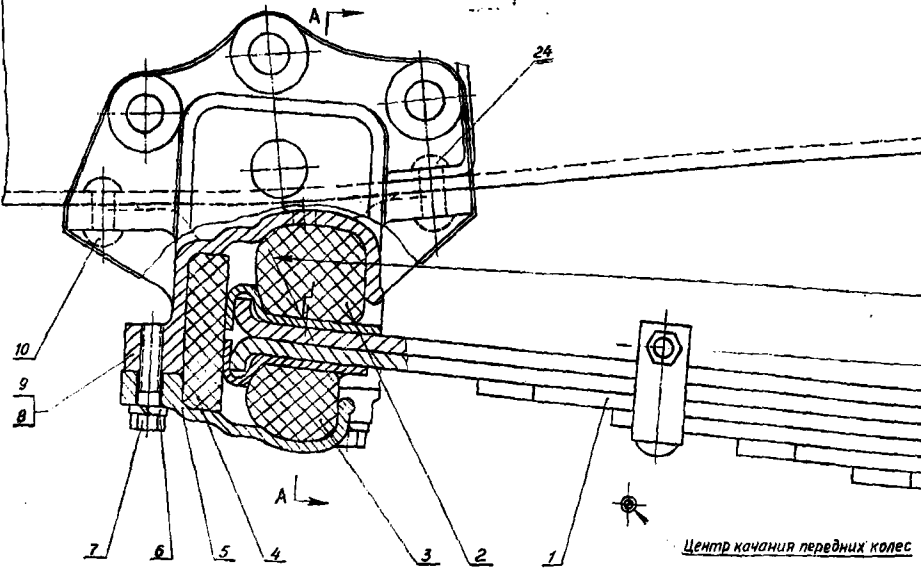
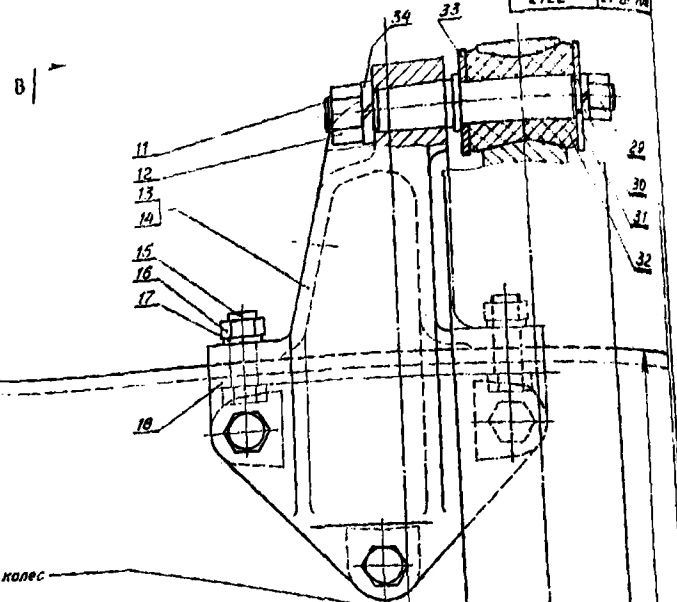
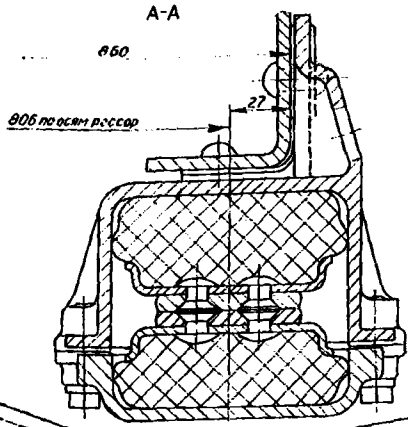
№извещения	Дата
4379	13.07.71

52-2805039-A

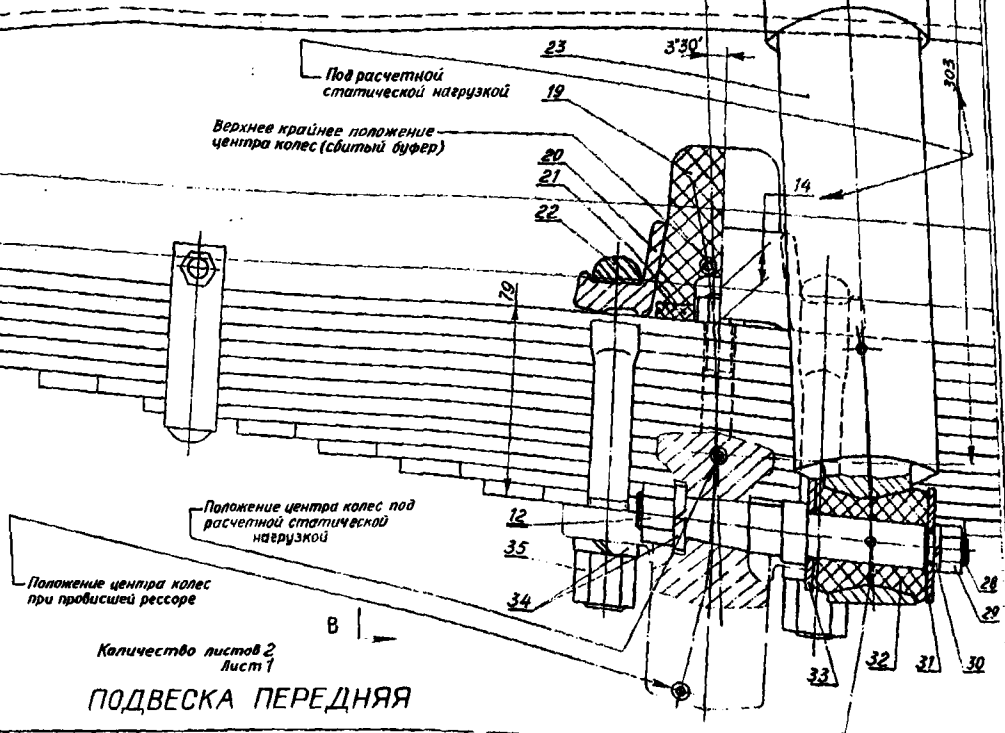
№извещения	Дата
2632	20.07.64

2	51-2805019	Пружина собачки	1
1	51-2805018-A	Собачка защелки	1
1	Обозначение	Наименование	Кол.

35	292073-П8	Гайка	4
34	252130-П2	Шайба	6
33	293496-П8	Шайба	2
32	52-2905406	Втулка	4
31	293370-П8	Шайба	2
30	252157-П2	Шайба	2
29	250515-П8	Гайка	2
28	52-2905472	Палец нижний	1
27	52-2902452	Крышка кронштейна	1
26	52-2902447	Кронштейн рессоры	1
25	52-2902446	Кронштейн рессоры	1
24	294437-П	Заклепка	1
23	53-2905006-А	Амортизатор в сборе	1



22	53-2902408	Стремянка	2	10	294436-П	Заклепка	
21	51-2902632	Вкладыш	1	9	52-2902445	Кронштейн рессоры	
20	51-2902412-А	Накладка	1	8	52-2902444	Кронштейн рессоры	
19	64-5640	Буфер	1	7	290775-П8	Болт	6
18	52-2905554	Усилитель	1	6	252136-П2	Шайба	6
17	252136-П2	Шайба	5	5	52-2902450	Крышка кронштейна	1
16	250512-П8	Гайка	5	4	53-2902433-А	Упор	1
15	201501-П8	Болт	5	3	52-2902432	Опора нижняя	2
14	53-2905591	Кронштейн амортизатора	1	2	52-2902431	Опора верхняя	2
13	53-2905540	Кронштейн амортизатора	1	1	53-2902012-А	Рессора в сборе	1
12	250561-П8	Гайка	2				
11	52-2905478	Палец верхний	1				
		Обозначение			Наименование		Кол

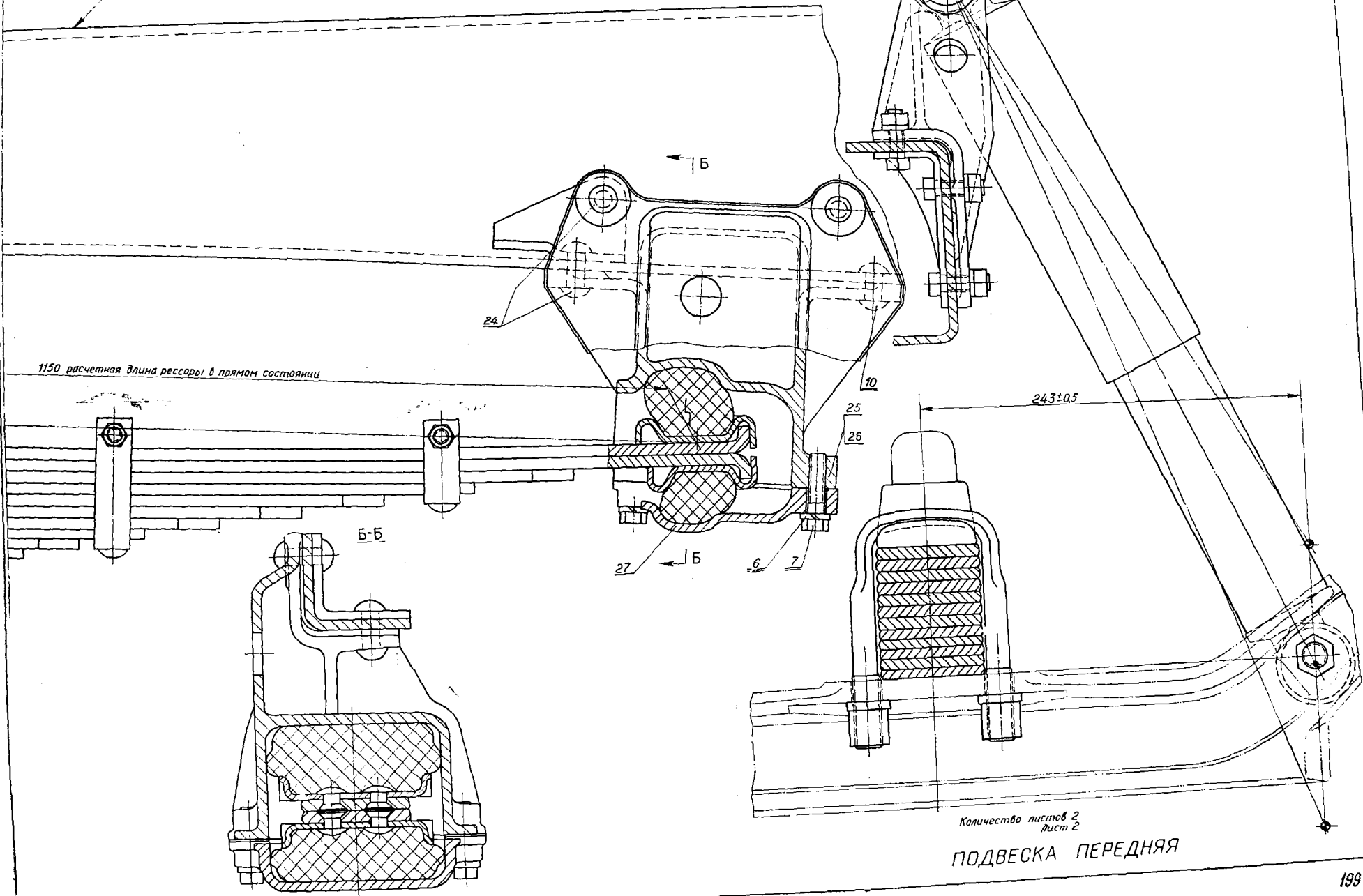


Количество листов 2
 Лист 1
ПОДВЕСКА ПЕРЕДНЯЯ

MT-53-2900-2-A	
№изменения	Дата
2122	21.12.70

В-В
(см лист 1)

Верх рамы



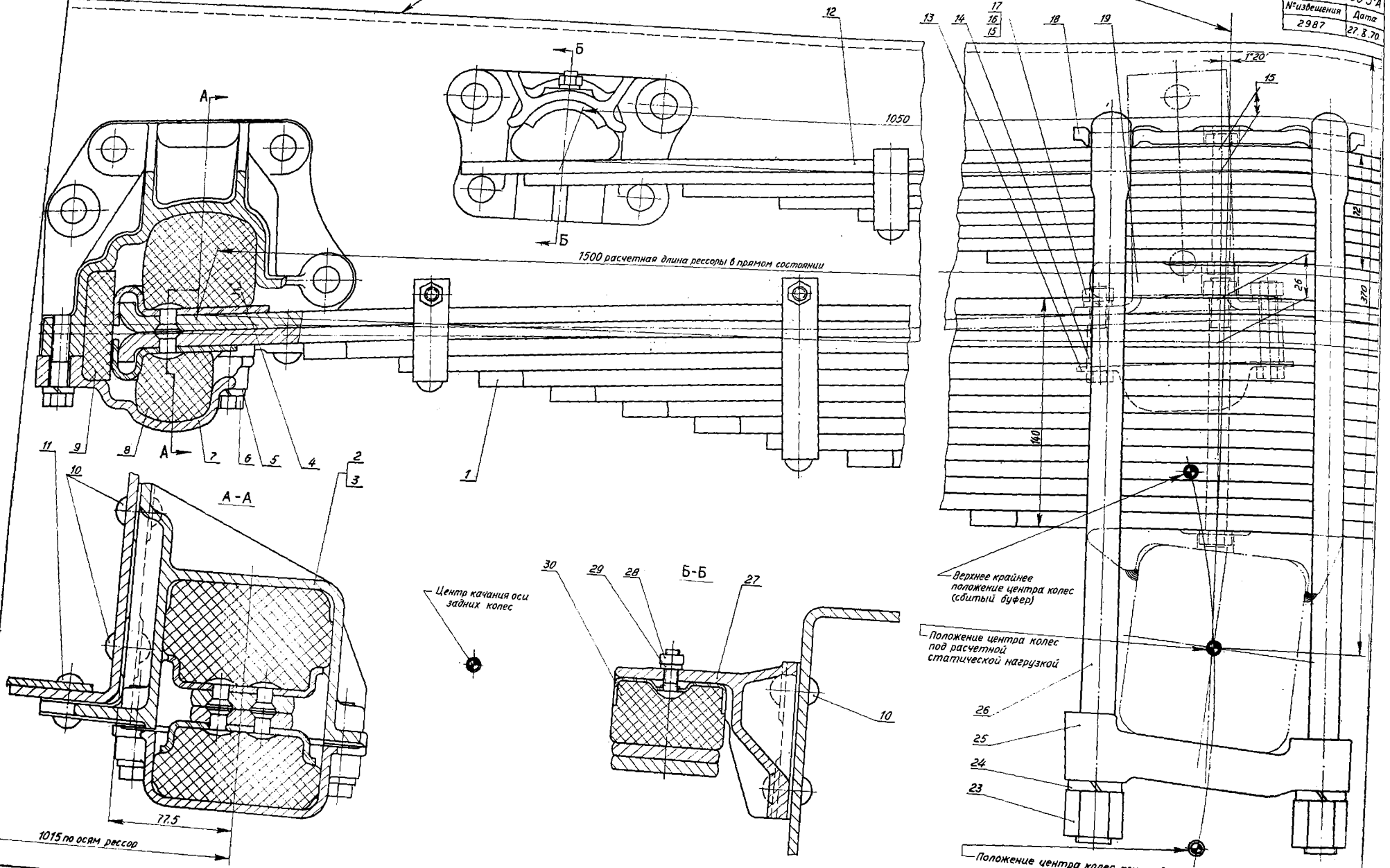
ПОДВЕСКА ПЕРЕДНЯЯ

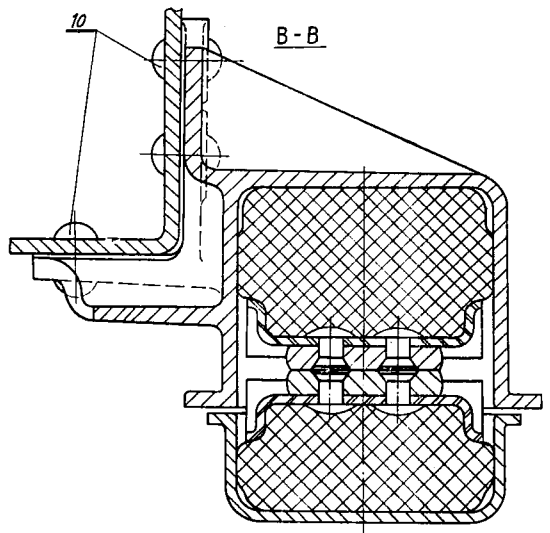
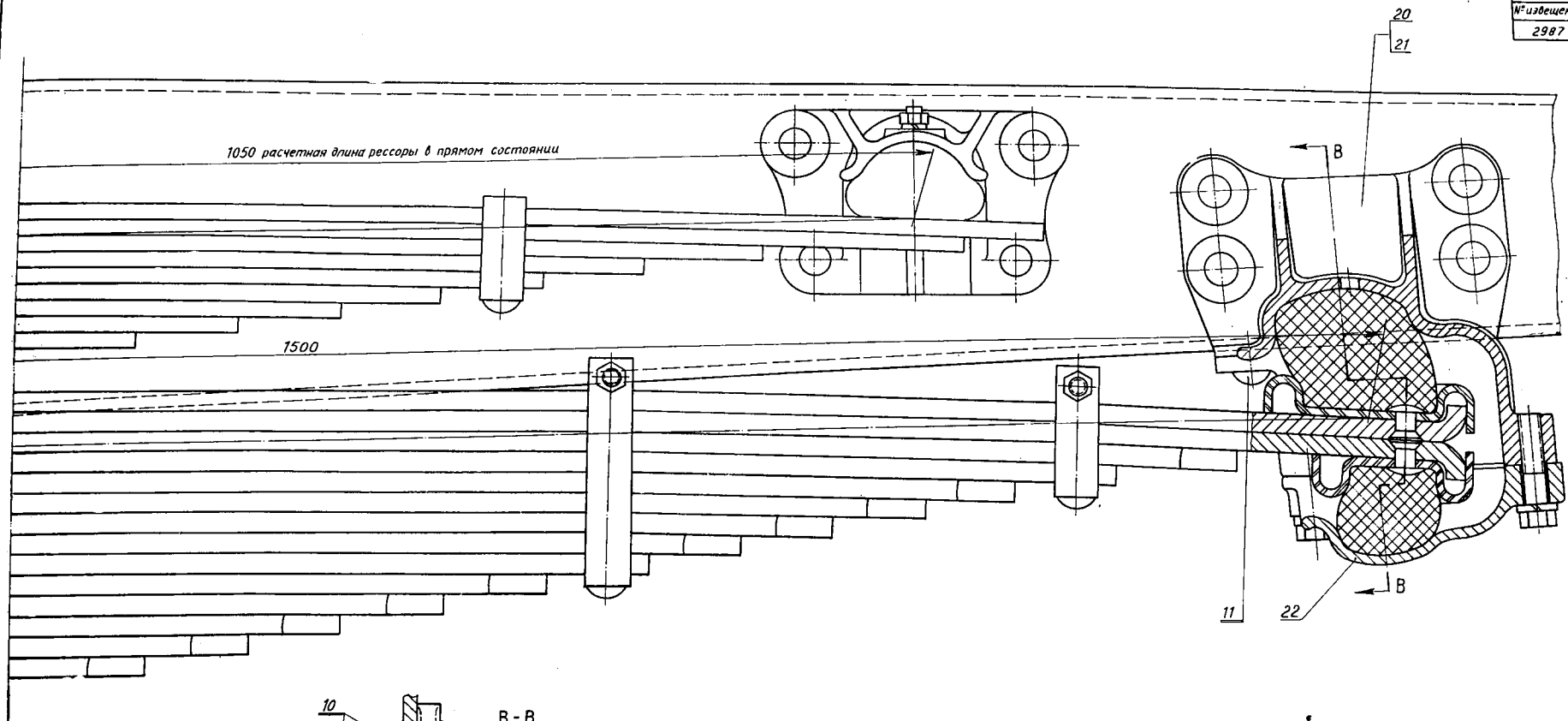
Перед автомобиля

Верх рамы

ось задних колес

MT-53-2900-3-A	
№издания	Дата
2987	27.8.70



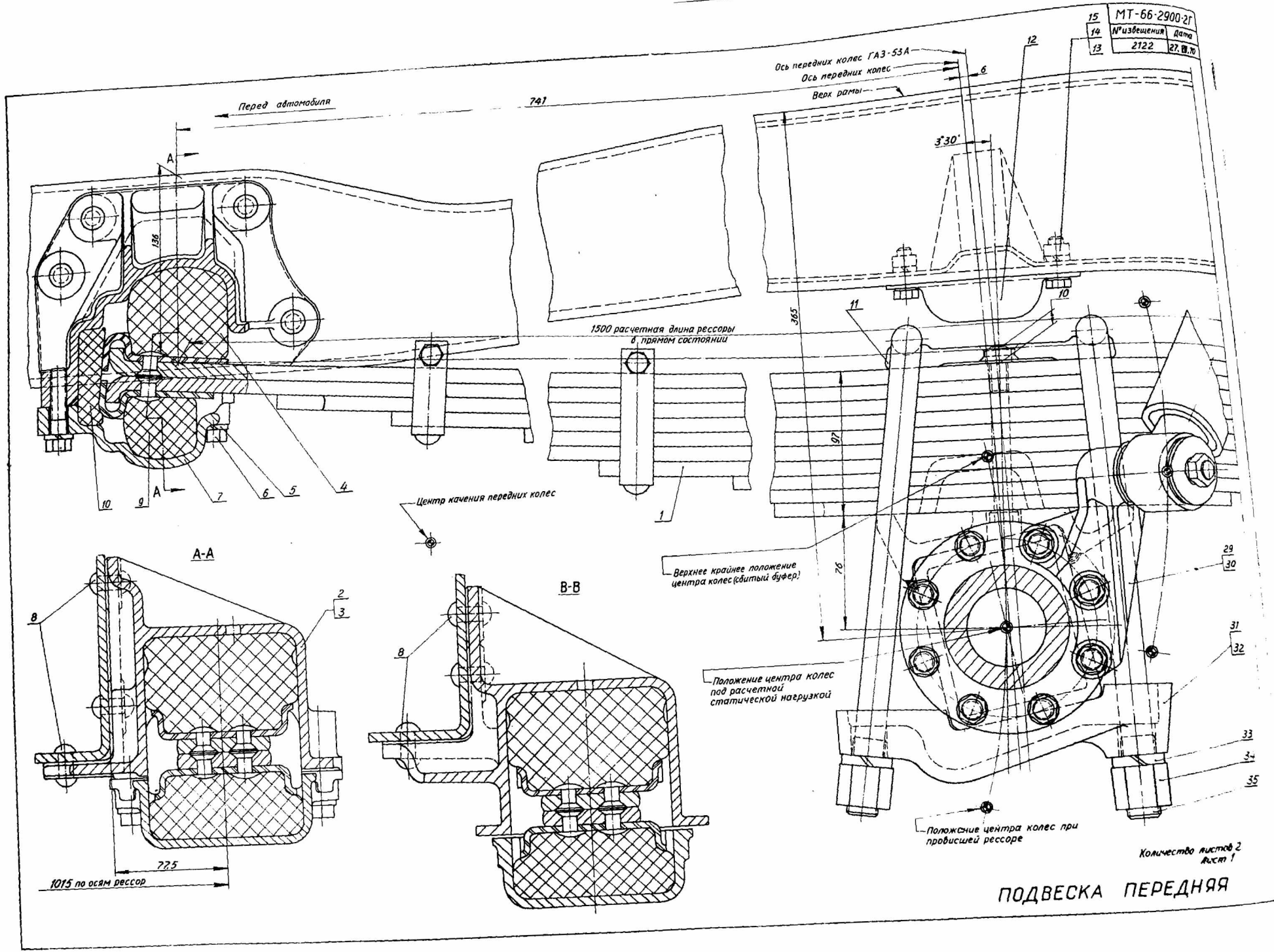


30	52-2913428	Подушка в сборе	2	2	14	53-2912630	Подкладка буфера	1	1
29	252 135 - П2	Шайба	2	2	13	51-2912622	Буфер в сборе	1	1
28	250 510 - П8	Гайка	2	2	12	53-2913012-А	Рессора дополнительная	1	1
27	52-2913444	Кронштейн допол рессоры		11		294 437-П	Заклепка		
26	53-2912408-Б	Стремянка задней рессоры	2	2	10	294 436-П	Заклепка		
25	53-2912418	Подкладка стремянок	1	1	9	53-2902433-А	Упор рессоры	1	1
24	252 141 - П2	Шайба	4	4	8	52-2902431	Опора рессоры нижняя	2	2
23	292931 - П8	Гайка	4	4	7	52-2912450	Крышка переднего кронштейна	1	1
22	52-2918452	Крышка заднего кронштейна	1	1	6	290 939-П8	Болт	6	6
21	53-2912447	Кронштейн задний - левый		5		252 137-П2	Шайба	6	6
20	53-2912446	Кронштейн задний - правый		4		53-2912431	Опора рессоры верхняя	2	2
19	51-2913420-Б	Подкладка допол рессоры	2	2	3	53-2912445	Кронштейн передний - левый		
18	53-2912412	Накладка рессоры	1	1	2	53-2912444	Кронштейн передний - правый		
17	200 320 - П8	Болт	2	2	1	53-2912012-А	Рессора в сборе	1	1
16	252 136 - П2	Шайба	2	2	№				
15	250 512 - П8	Гайка	2	2	1/н				
		Обозначение					Наименование		Кол. Кол. изв. 72

Количество листов 2
Лист 2

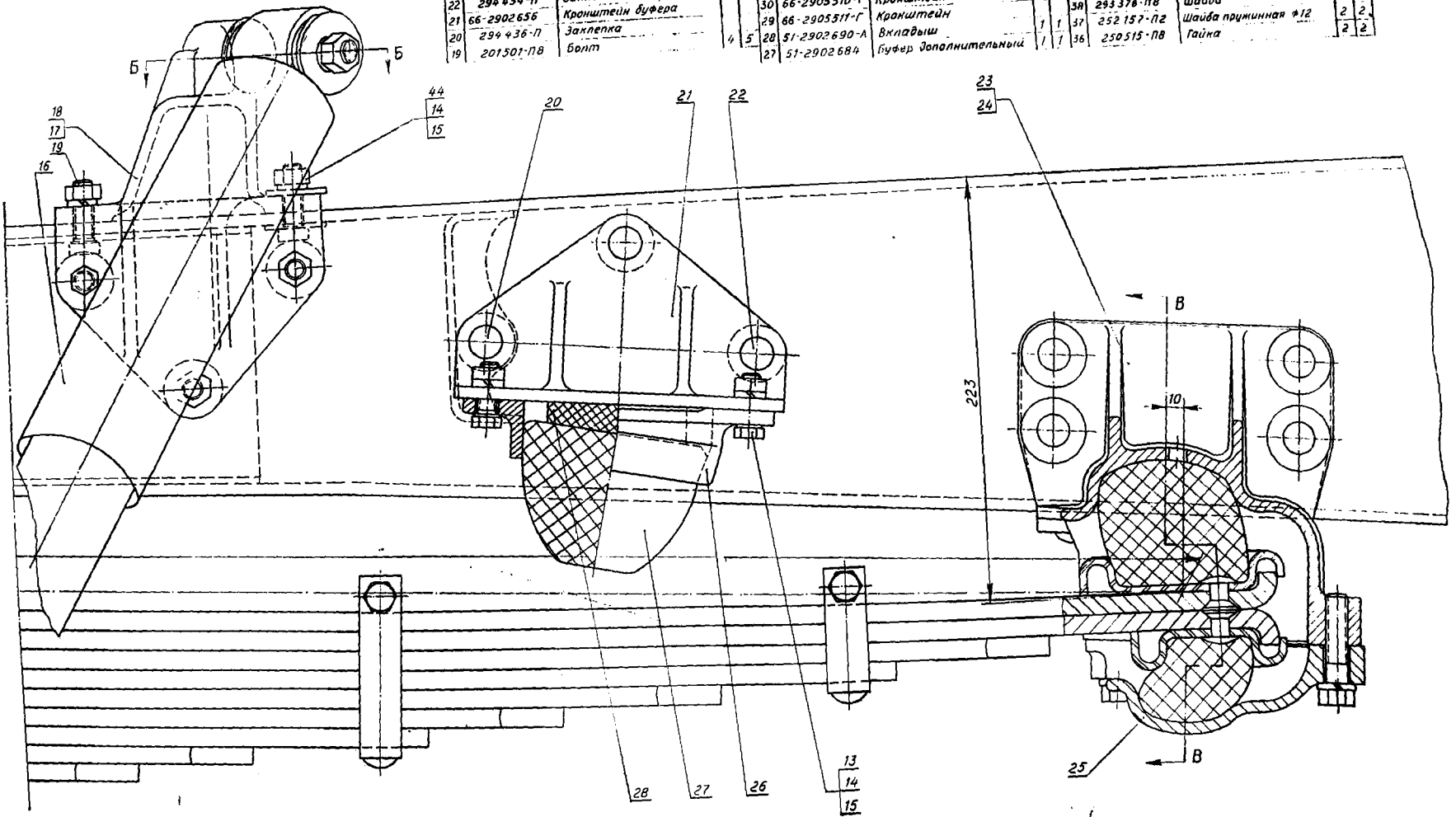
ПОДВЕСКА ЗАДНЯЯ

15	МТ-66-2900-2Т
14	№ извещения
13	дата
	2122 27.08.70

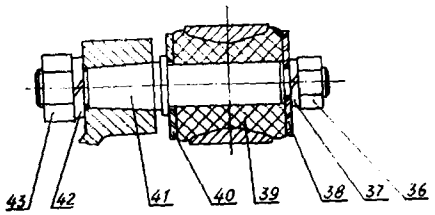


ПОДВЕСКА ПЕРЕДНЯЯ

26	51-2902674	Обойма буфера	1	1	35	66-2902408	Стремянка	2	2	44	200315-ПВ	Болт	1	2
25	52-2912452	Крышка	1	1	34	292931-ПВ	Гайка	4	4	43	250561-ПВ	Гайка	2	2
24	53-2912446	Кронштейн рессоры	1	1	33	252141-П2	Шайба пружинная Ф20	4	4	42	252139-П2	Шайба пружинная Ф16	2	2
23	53-2912447	Кронштейн рессоры	1	1	32	66-2902418	Подкладка	1	1	41	52-2905418	Палец амортизатора	2	2
22	294434-П	Защелка	1	1	31	66-2902419	Подкладка	1	1	40	293496-ПВ	Шайба	2	2
21	66-2902656	Кронштейн буфера	1	1	30	66-2905510-Г	Кронштейн	1	1	39	52-2905486	Втулка амортизатора	4	4
20	294436-П	Защелка	1	1	29	66-2905511-Г	Кронштейн	1	1	38	293376-ПВ	Шайба	2	2
19	201501-ПВ	Болт	4	5	28	51-2902690-А	Вкладыш	1	1	37	252157-П2	Шайба пружинная Ф12	2	2
					27	51-2902684	Буфер дополнительный	1	1	36	250315-ПВ	Гайка	2	2



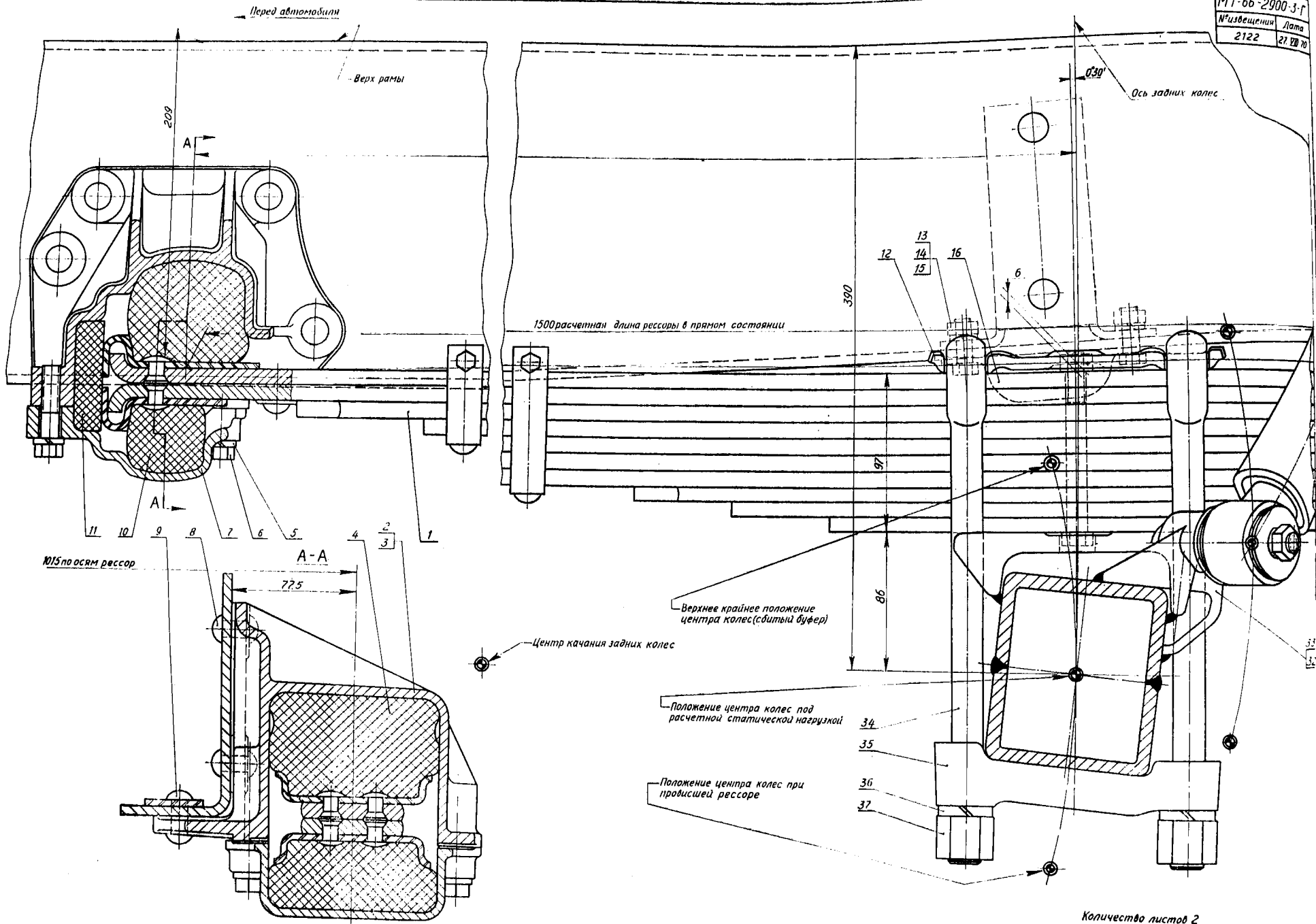
Б-Б

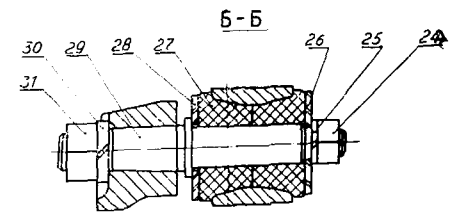
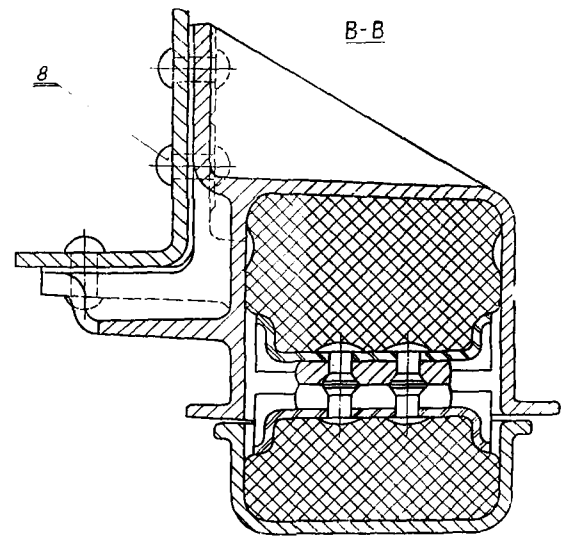
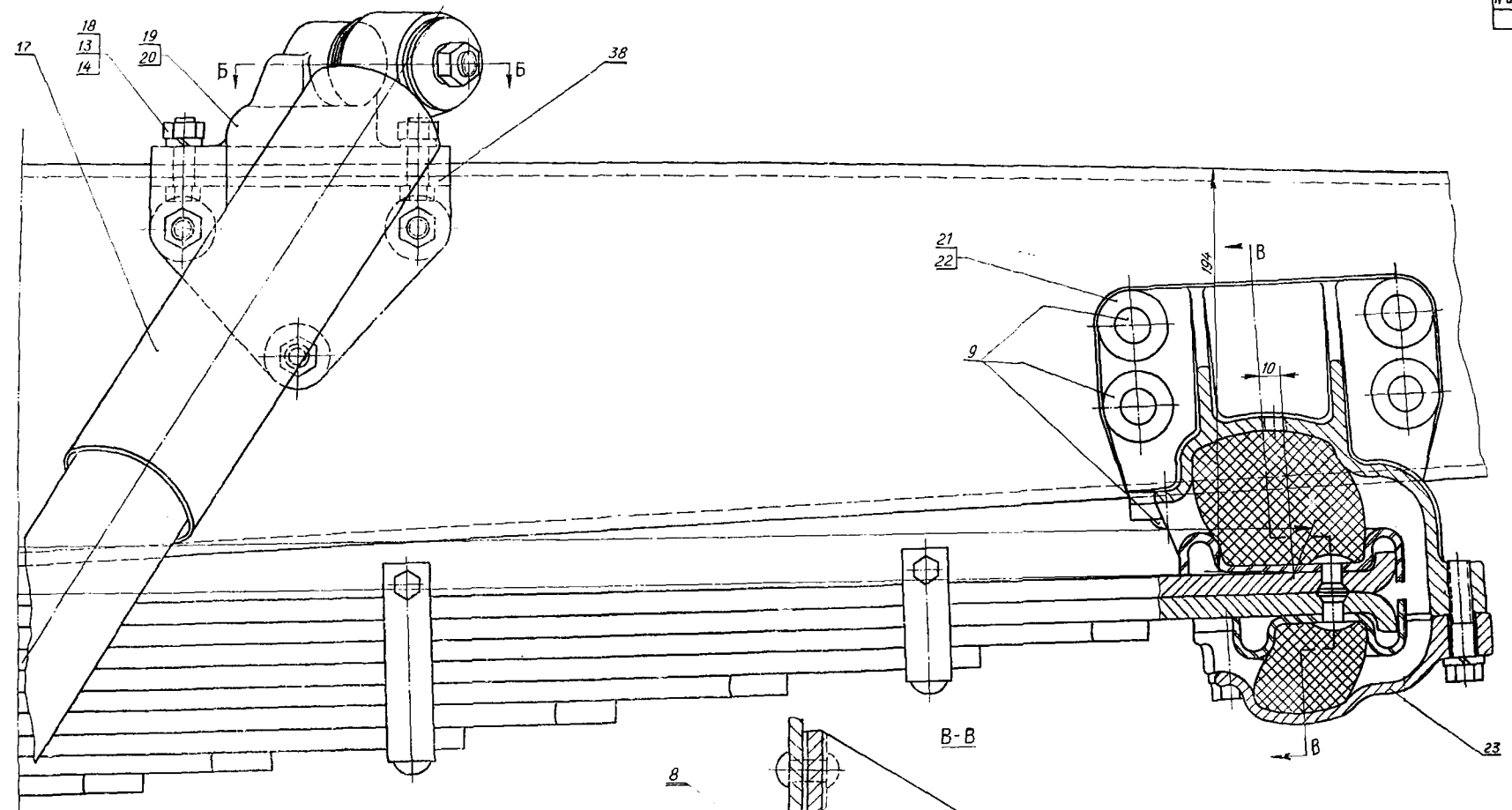


9	52-2902431	Опора нижняя	2	2
8	294436-П	Защелка	1	1
18	66-2905540-Г	Кронштейн	1	7
17	66-2905541-Б	Кронштейн	1	6
16	53-2905006-А	Амортизатор	1	5
15	252136-П2	Шайба пружинная Ф10	9	4
14	250512-ПВ	Гайка	9	3
13	201283-ПВ	Болт	4	2
12	51-2912622	Буфер	1	1
11	40-2912412-Б	Накладка	1	1
10	53-2902433-ГА	Упор	1	1
	52-2912450	Крышка	6	6
	290839-ПВ	Болт	6	6
	252137-П2	Шайба пружинная Ф12	6	6
	53-2912431	Опора верхняя	2	2
	53-2912444	Кронштейн рессоры	2	2
	53-2912445	Кронштейн рессоры	1	1
	66-2902012	Рессора	1	1

Количество листов 2
Лист 2

ПОДВЕСКА ПЕРЕДНЯЯ





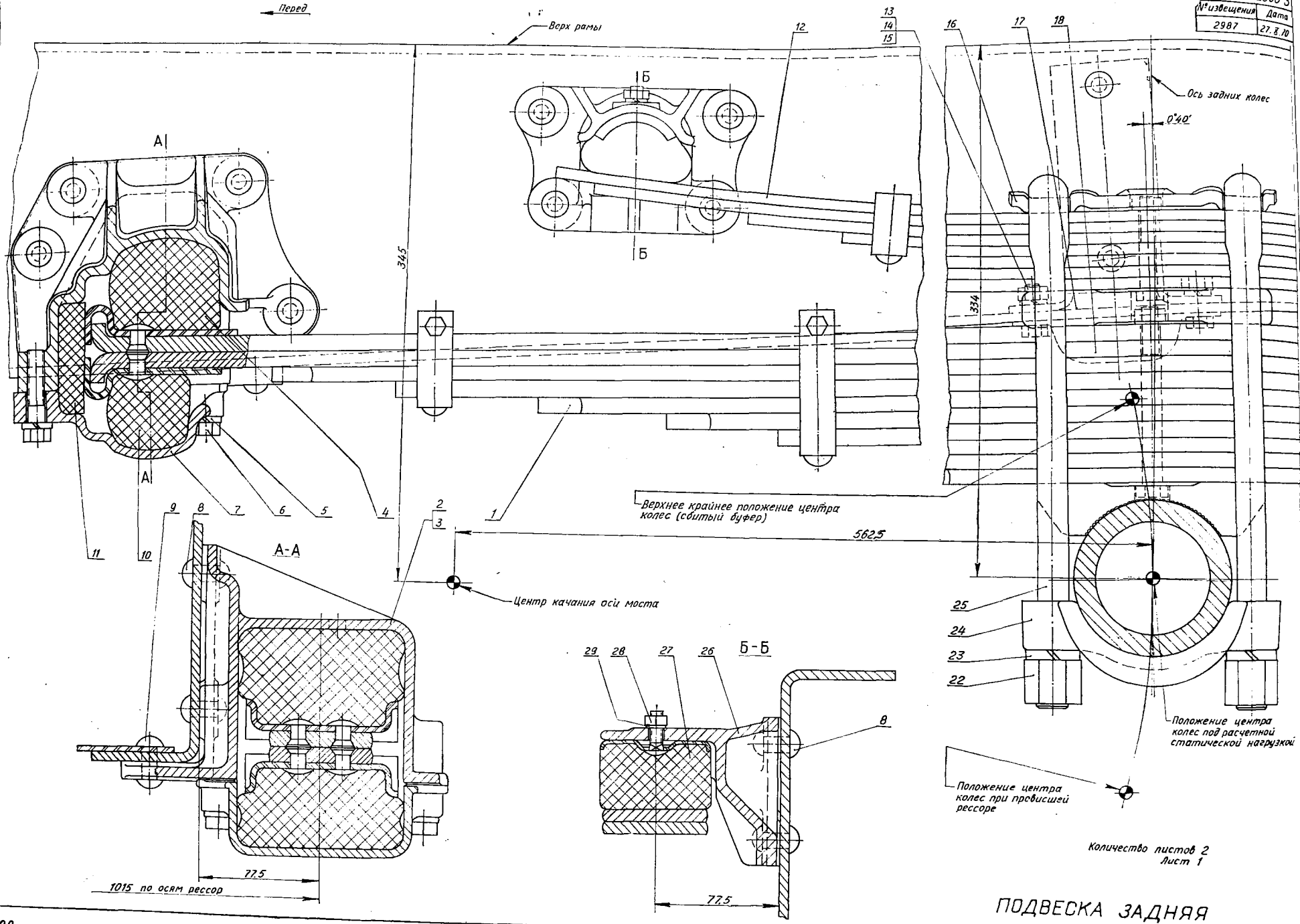
38	52-2905554	Усилитель	1	1	18	201501-П8	Болт	5	5
37	292 931-П8	Гайка	4	4	17	53-2905006-А	Амортизатор	1	1
36	252 141-П2	Шайба пружинная $\Phi 20$	4	4	16	51-2912622	Буфер	1	1
35	53-2912418	Подкладка	1	1	15	201283-П8	Болт	2	2
34	51-2912408-В	Стремянка	2	2	14	252 136-П2	Шайба пружинная $\Phi 10$	7	7
33	66-2915511	Кронштейн левый			13	250512-П8	Гайка	7	7
32	66-2915510	Кронштейн правый			12	53-2912412	Накладка	1	1
31	250 361-П8	Гайка	2	2	11	53-2902433-7А	Упор	1	1
30	252139-П2	Шайба пружинная $\Phi 16$	2	2	10	52-2902431	Опора нижняя	2	2
29	52-2905418	Палец	2	2	9	294 437-П	Защелка		
28	293 496-П8	Шайба	2	2	8	294 436-П	Защелка		
27	52-2905486	Втулка	4	4	7	52-2912450	Крышка	1	1
26	293 378-П8	Шайба	2	2	6	290 939-П8	Болт М12 x 50	6	6
25	252157-П2	Шайба пружинная $\Phi 12$	2	2	5	252137-П2	Шайба пружинная $\Phi 12$	6	6
24	250515-П8	Гайка	2	2	4	53-2912431	Опора верхняя	2	2
23	52-2912452	Крышка	1	1	3	53-2912445	Кронштейн левый		
22	53-2912447	Кронштейн левый			2	53-2912444	Кронштейн правый		
21	53-2912446	Кронштейн правый			1	66-2902012	Рессора в сборе	1	1
20	66-2915541	Кронштейн левый	1	-	№			Кол	лев
19	66-2915540	Кронштейн правый	-	1	№	Обозначение	Наименование	Кол	прав

Количество листов 2
Лист 2

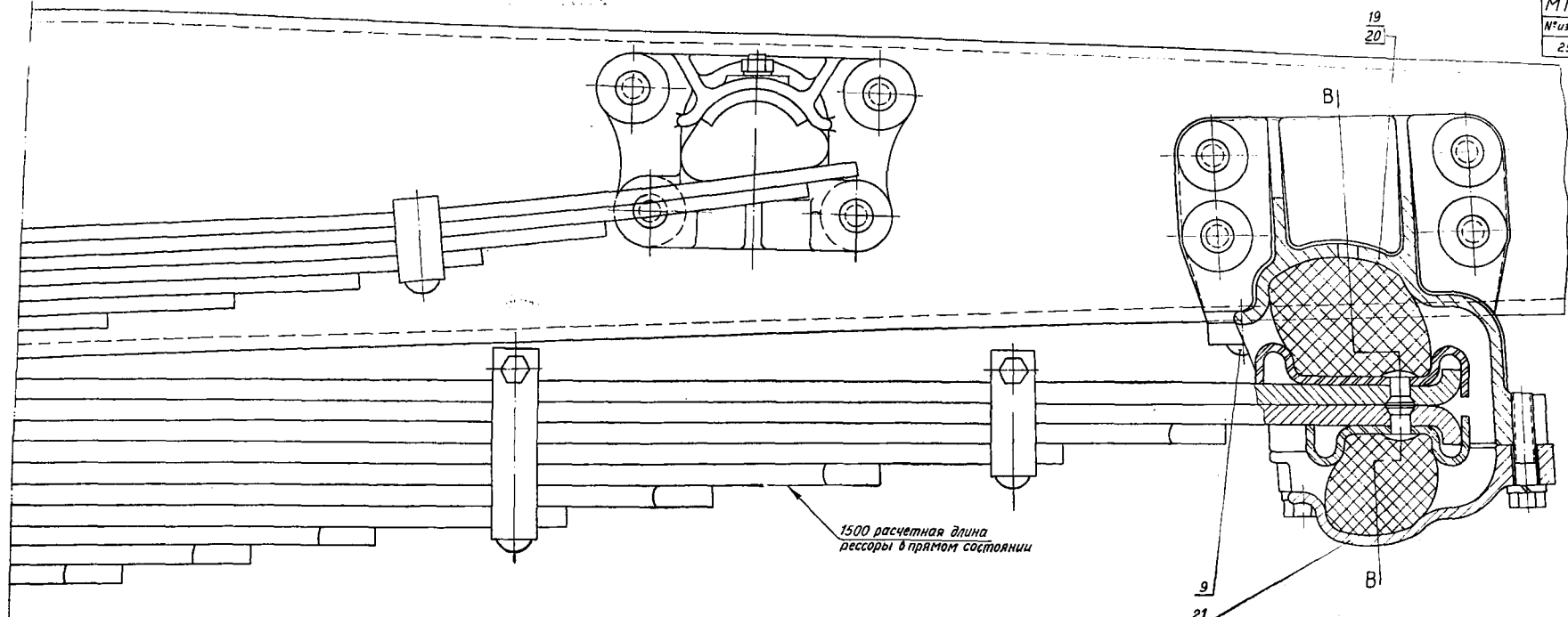
ПОДВЕСКА ЗАДНЯЯ

← Перед

Верх рамы

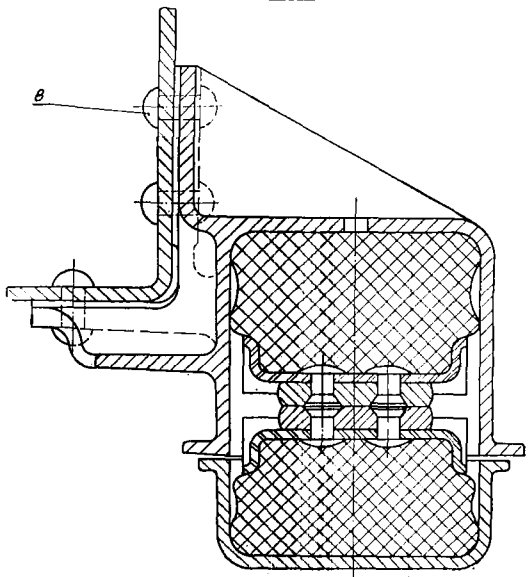


ПОДВЕСКА ЗАДНЯЯ



1500 расчетная длина
рессоры в прямом состоянии

В-В



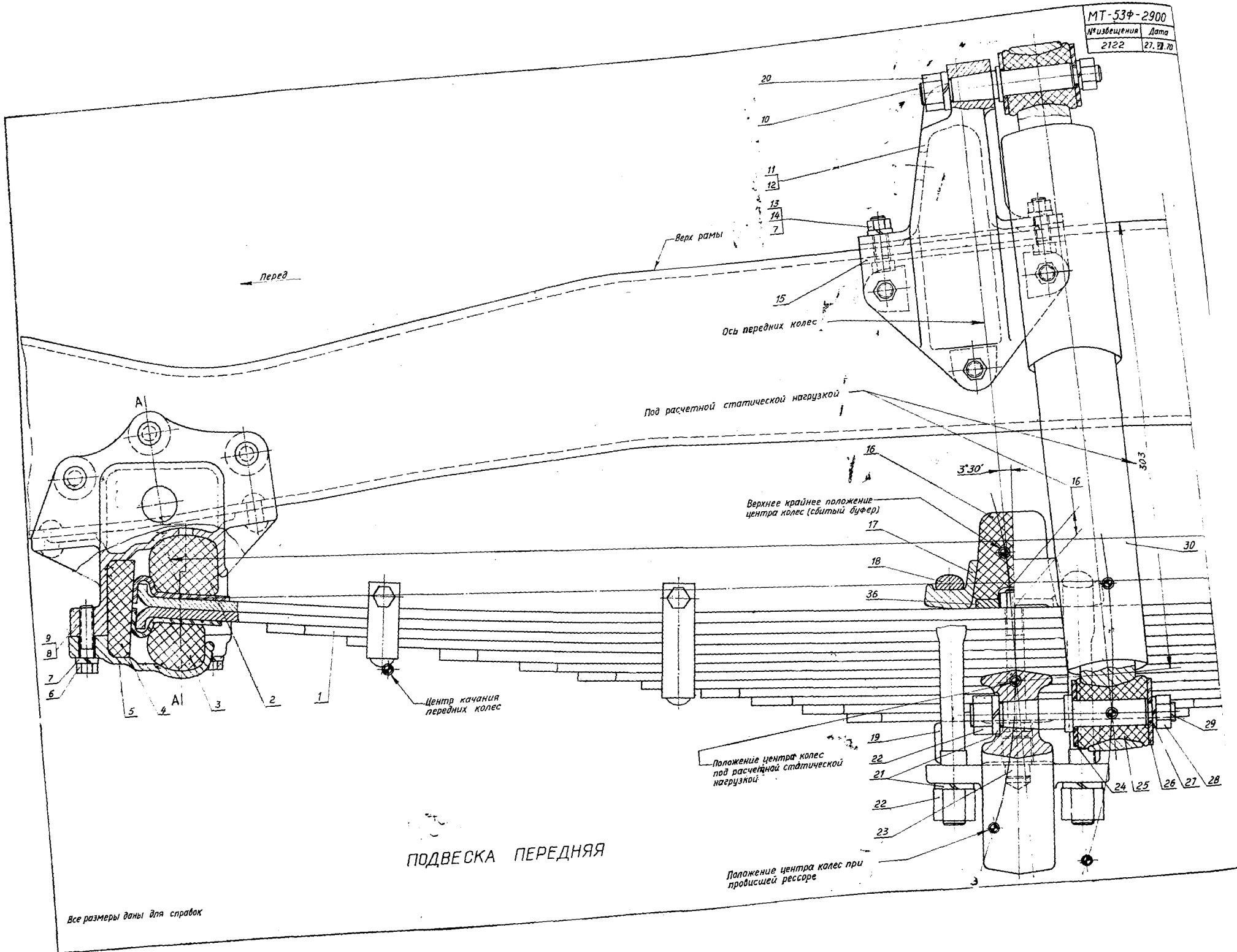
Позиции, не имеющие указания о количестве,
входят в узел "Дамп в сборе"

29	252 135-П2	Шайба	2	2	13	201 283-П8	Болт	2	2
28	250 510-П8	Гайка	2	2	12	51-2913012-Г	Рессора дополнительная	1	1
27	52-2913 428	Подушка в сборе	2	2	11	53-2902 433	Упор	1	1
26	52-2913 444	Кронштейн			10	52-2902 431	Опора нижняя	2	2
25	51-2912408-В	Стремянка	2	2	9	294 437-П	Заклепка		
24	51-29 12418-А2	Подкладка стремянок	1	1	8	294 436-П	Заклепка		
23	252 141-П2	Шайба	4	4	7	52-2912 450	Крышка	1	1
22	292 931-П8	Гайка	4	4	6	290 939-П8	Болт	6	6
21	52-2912 452	Крышка	1	1	5	252 137-П2	Шайба	6	6
20	53-2912 447	Кронштейн левый			4	53-2912 431	Опора верхняя	2	2
19	53-2912 446	Кронштейн правый			3	53-2912 445	Кронштейн левый		
18	51-2912 622	Буфер	1	1	2	53-2912 444	Кронштейн правый		
17	51-2913 420-Б	Подкладка	2	2	1	66 2902012	Рессора в сборе	1	1
16	51-2912 412	Накладка	1	1	№	Обозначение	Наименование	Кол	Кол
15	252 136-П2	Шайба	2	2	1/н			лст	лст
14	250 512-П8	Гайка	2	2					

Количество листов 2
Лист 2

ПОДВЕСКА ЗАДНЯЯ

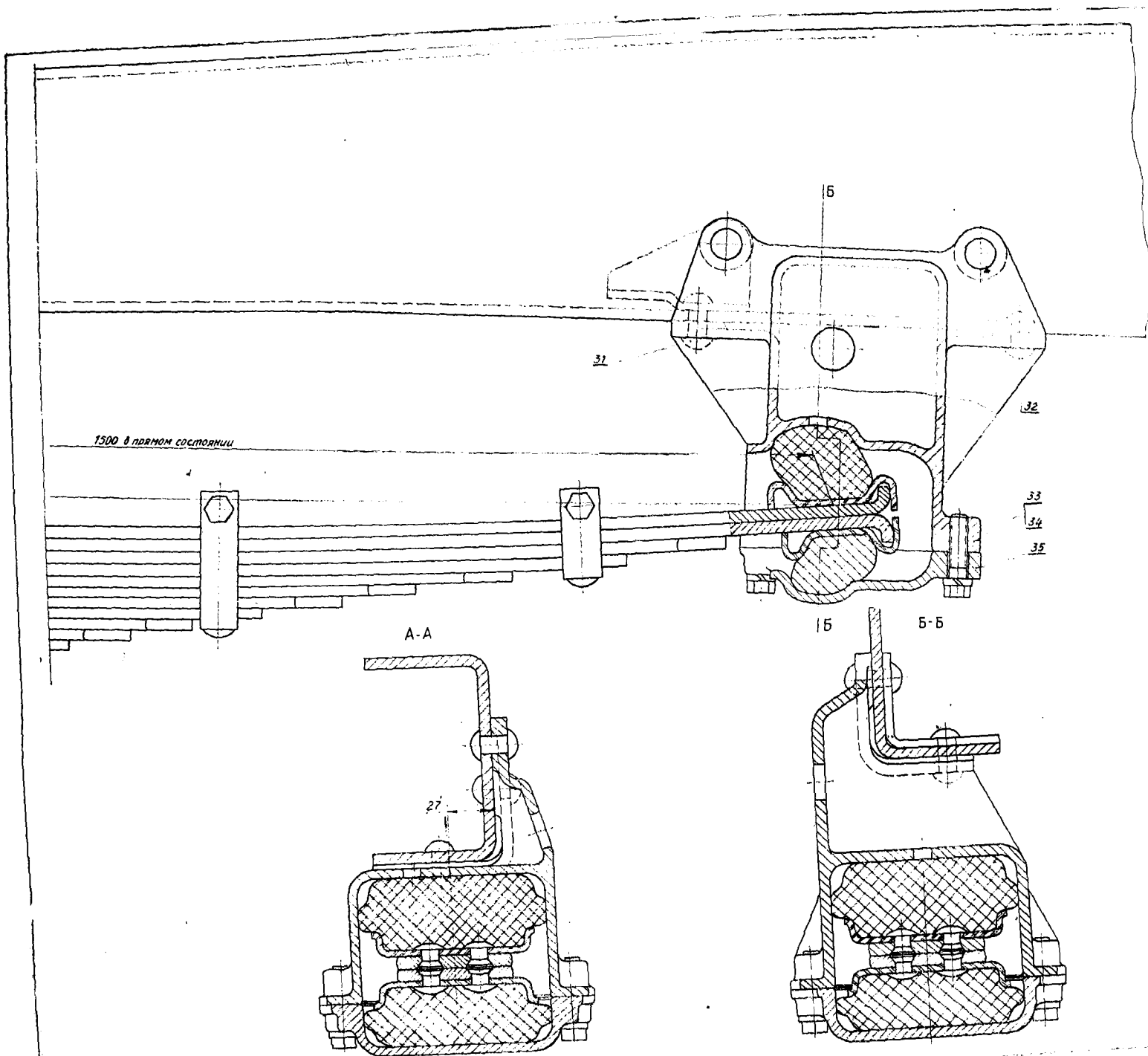
Все размеры даны для справок



ПОДВЕСКА ПЕРЕДНЯЯ

Все размеры даны для справок

Позиции не имеющие указания о количестве, входят в узел рама в сборе

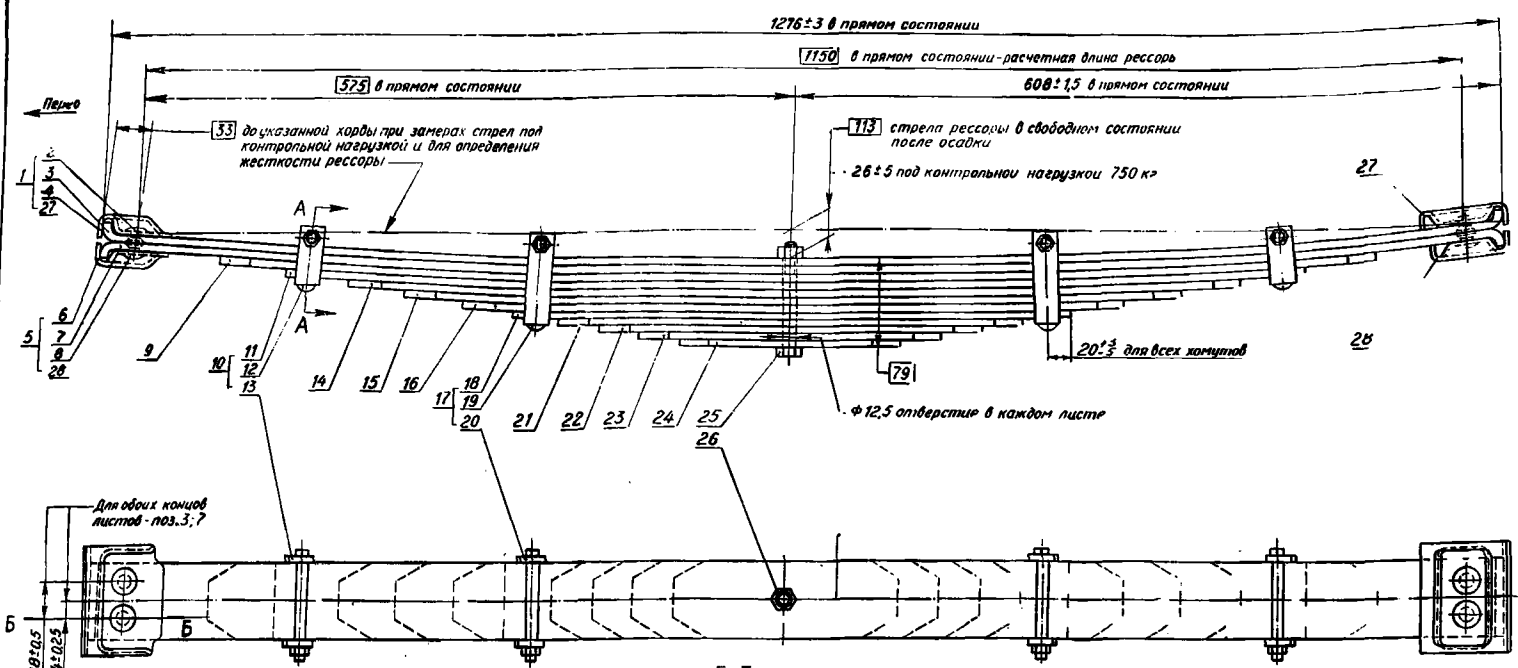


36	51-2902632	Вкладыш	1	1
35	52-2902452	Крышка	1	1
34	52-2902447	Кронштейн		
33	52-2902446	Кронштейн		
32	294436-П	Заклепка		
31	294437-П	Заклепка		
30	53-2905006-А	Амортизатор	1	1
29	52-2905472	Палец нижний	1	1
28	250515-П8	Гайка	2	2
27	252157-П2	Шайба пружинная	2	2
26	293378-П8	Шайба	4	4
25	52-2905486	Втулка	2	2
24	293496-П8	Шайба	1	1
23	295169-П	Штифт специальный	5	5
22	292873-П8	Гайка	6	6
21	252139-П2	Шайба	1	1
20	250561-П8	Гайка	1	1
19	53Ф-2902422	Прокладка	2	2
18	53Ф-2902408	Стрелочка	1	1
17	51-2902412-А	Накладка	1	1
16	64-5640	Буфер	1	1
15	52-2905554	Усилитель	5	5
14	250512-П	Гайка	5	5
13	201501-П8	Болт	1	1
12	53-2905541	Кронштейн амортизатора	1	1
11	53-2905540	Кронштейн амортизатора	1	1
10	52-2905418	Палец верхний		
9	52-2902445	Кронштейн		
8	52-2902444	Кронштейн	11	11
7	252136-П2	Шайба	6	6
6	290775-П8	Болт	1	1
5	52-2902450	Крышка	1	1
4	53-2902433-А	Упор	2	2
3	52-2902432	Опора нижняя	2	2
2	52-2902431	Опора верхняя	1	1
1	53-290202-А	Рессора	1	1
№	Обозначение	Наименование	кол-во	всего

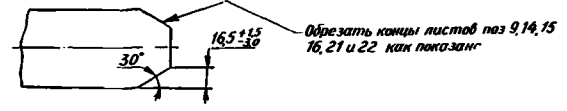
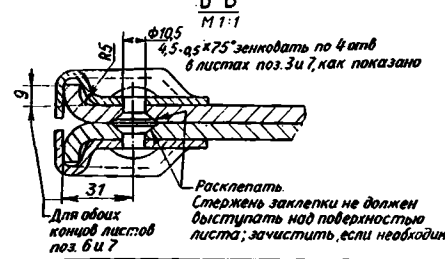
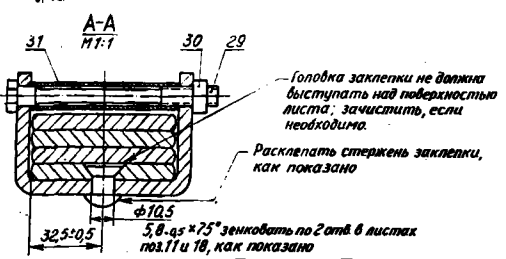
Количество листов 2
Лист 2

ПОДВЕСКА ПЕРЕДНЯЯ

53-2902012 А
 №извещения Дата
 402 17.11.70

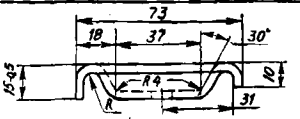


№ поз	Обозначение	Количество	Длина в прямом состоянии	Расстояние от конца до оси отп. под болт	Радиус изгиба
3	53-2902101	7			1640
7	53-2902102	7			1570
9	53-2902103-А	7	1000	500	1505
11	53-2902104-А	7	880	440	1440
14	53-2902105-А	7	770	385	1300
15	53-2902106-А	7	670	335	1180
16	52-2902107-А	7	570	285	1120
16	53-2902108-А	8	480	240	1100
21	53-2902109-А	8	390	195	1100
22	53-2902110-А	6	330	165	1050
23	53-2902111-А	6	260	130	1100
24	53-2902112-А	6	190	95	1100

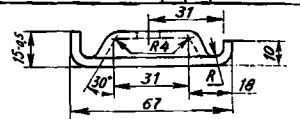


31	51-2902068	Втулка	4	29	200277-П2	Болт	4	21	См. таблицу	Лист № 9
30	250510-П2	Гайка	4	28	52-2902035	Чашка	4	20	51-2912062-А	Хомут
27	52-2902034	Чашка	4				1			
26	251815-П2	Гайка	4				1			
25	290950-П2	Болт	4				1			
24	См. таблицу	Лист № 12	4				1			
23	См. таблицу	Лист № 11	4				1			
22	См. таблицу	Лист № 10	4				1			
21	См. таблицу	Лист № 9	4				1			

РЕССОРА ПЕРЕДНЯЯ В СБОРЕ

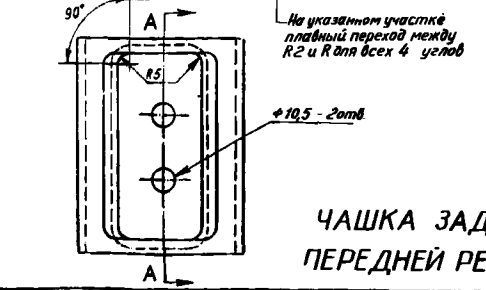


52-2902034	
№извещения	Дата
402	17.11.70

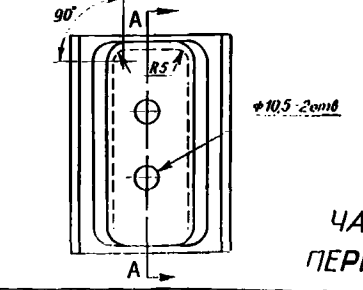


52-2902035	
№извещения	Дата
402	17.11.70

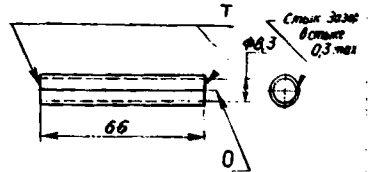
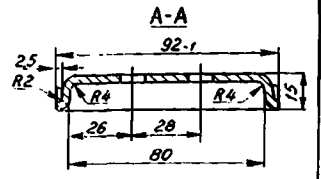
51-2902068	
№извещения	Дата
7486	19.11.70



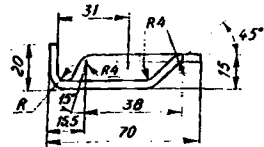
ЧАШКА ЗАДНЕГО КОНЦА ПЕРЕДНЕЙ РЕССОРЫ-ВЕРХНЯЯ



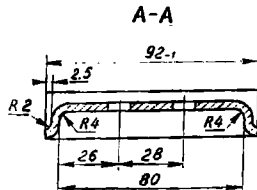
ЧАШКА ЗАДНЕГО КОНЦА ПЕРЕДНЕЙ РЕССОРЫ-НИЖНЯЯ



ВТУЛКА РАСПОРНАЯ ХОМЧТА РЕССОРЫ

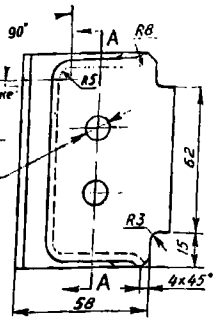


52-2902037
№извещения 402
Дата 17.11.70



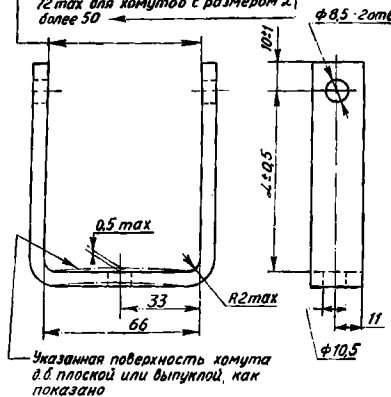
На указанном участке главный переход между R2 и R4 для двух углов

φ 10,5 - 2 отб



ЧАШКА ПЕРЕДНЕГО КОНЦА ПЕРЕДНЕЙ РЕССОРЫ-НИЖНЯЯ

Расхождение концов хомутов не д.б. более указанной величины
70 max для хомутов с размером L до 50 включительно
72 max для хомутов с размером L более 50



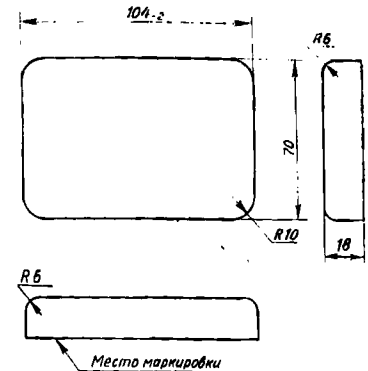
Указанная поверхность хомута д.б. плоской или выгнутой, как показано

ХОМУТ РЕССОРЫ

51-2902061-6
№извещения 3025
Дата 23.8.70

Обозначение	Наименование хомутов	L
51-2902061-6	Обратного листа передней рессоры	35
52-2902061	4R листа передней рессоры	32
51-2912061-A	3R листа задней рессоры	37
51-2902062-81	5R листа передней рессоры	45
63A-2902062-81	5R листа передней рессоры	49
51-2912062-8	5R листа задней рессоры	54
40A-2912062-8	5R листа задней рессоры	57
51H-2912062	6R листа задней рессоры	61
51-2912062-A	6R листа задней рессоры	63
51-2912062-8	7R листа задней рессоры	74
63A-2902063-81	8R листа передней рессоры	69
40-2902064-A	8R листа передней рессоры	77
51B-2912063	8R листа задней рессоры	82
51H-2912063	10R листа задней рессоры	89
66-01-2902061	7R листа передней рессоры	85
40-2912063-A	10R листа задней рессоры	97

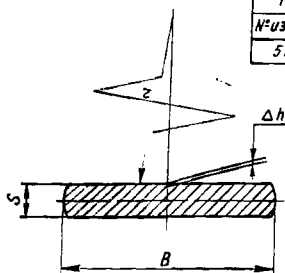
53-2902433-A
№извещения 1563
Дата 2.11.70



УПОР ПЕРЕДНЕЙ РЕССОРЫ

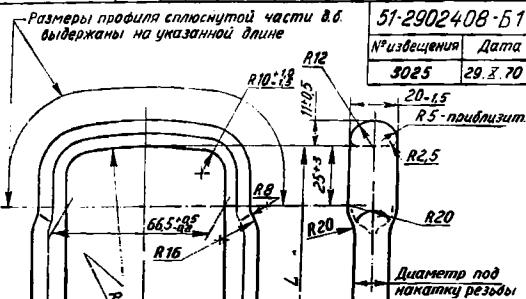
ПР-139-A

№извещения 5175
Дата 28.1.63



Абсолютные размеры полей	Ширина полей B	Толщина полей S	Шаг полей Z	Загрязнение ребра Z	Разность толщин в торцевых частях полей	Материал
4.5x4.5	4.5±0.1		4			Сталь 50X1A с φ0.1-0.52% ГОСТ 2052-53
5x4.5	5±0.1		5		0.05	
6x4.8	4.5±0.3	6±0.1	6	0.05		
7x4.5	7±0.1		7			
6x6.5	6±0.10	6±0.15	6			Сталь 50X1 ГОСТ 2052-53
7x6.5	7±0.10	7±0.15	7		0.08	
8x6.5	6.5±0.4	8±0.15	8			
10x6.5	10±0.15	9±0.15	10			
9x8.5	9±0.15		9			

ПРОФИЛИ ПОЛОС ДЛЯ ЛИСТОВ РЕССОР

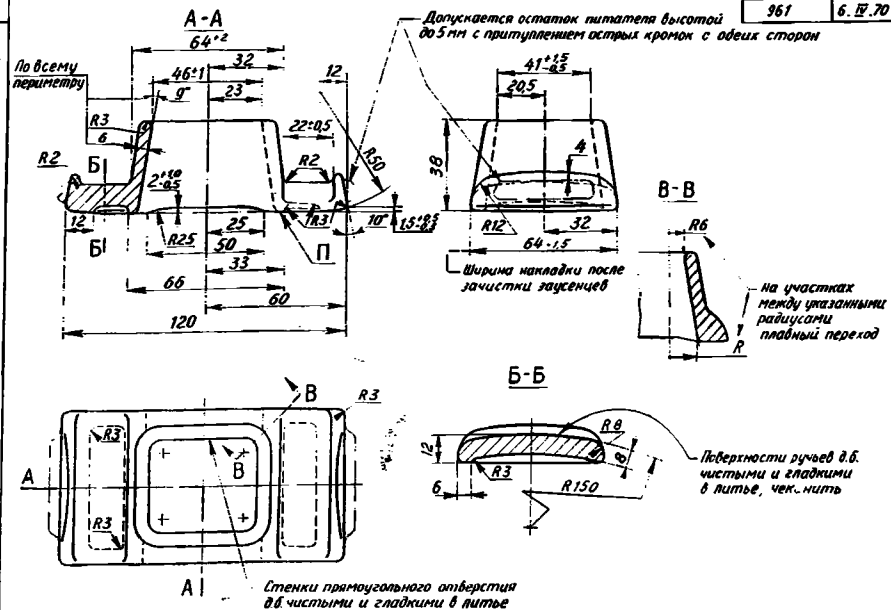


51-2902408-51
№извещения 3025
Дата 29.8.70

Обозначение	Длина L	Материал	Доп. требования
51-2902408-51	174±3	Сталь 45 ГОСТ 1050-60	
53-2902408	132±3	Сталь 40X ГОСТ 4543-61	Напиль в масле отполировать, твердость НРС 28-35
53A-2902408	162±3	Сталь 45 ГОСТ 1050-60	
53A-2902408	140±3	Сталь 40X ГОСТ 4543-61	Напиль в масле отполировать, твердость НРС 28-35

СТРЕМЯНКА

51-2902412-A
№извещения 961
Дата 6.11.70



Допускается остаток напильника высотой до 5 мм с притуплением острых кромок с обеих сторон

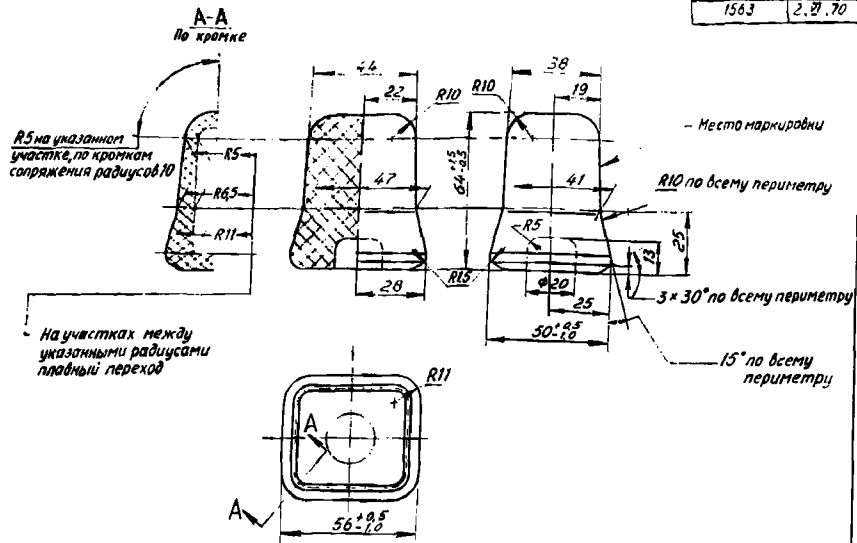
Ширина накладки после зачистки заусенцев

На участках между указанными радиусами главный переход

Стенки прямоугольного отверстия д.б. чистыми и гладкими в литве

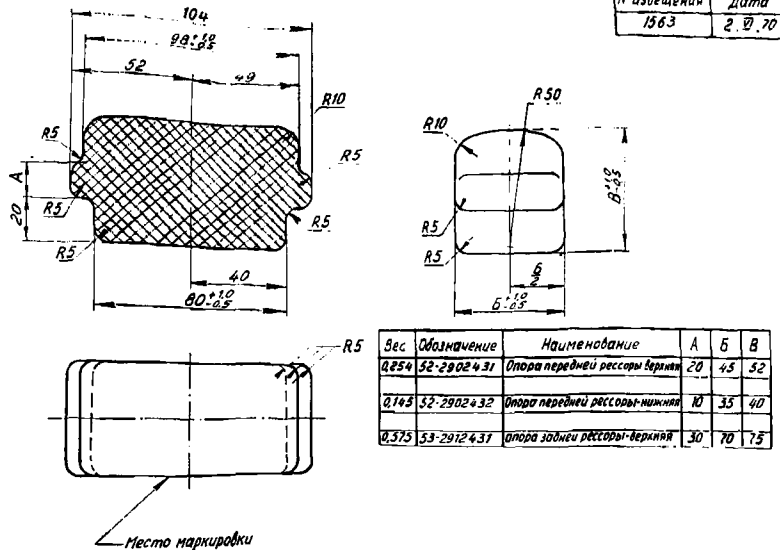
НАКЛАДКА ПЕРЕДНЕЙ РЕССОРЫ

64-5640
№извещения Дата
1563 2.9.70



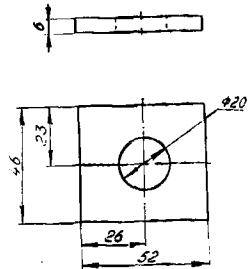
БУФЕР ЗАДНЕЙ РЕССОРЫ

52-2902431
№извещения Дата
1563 2.9.70



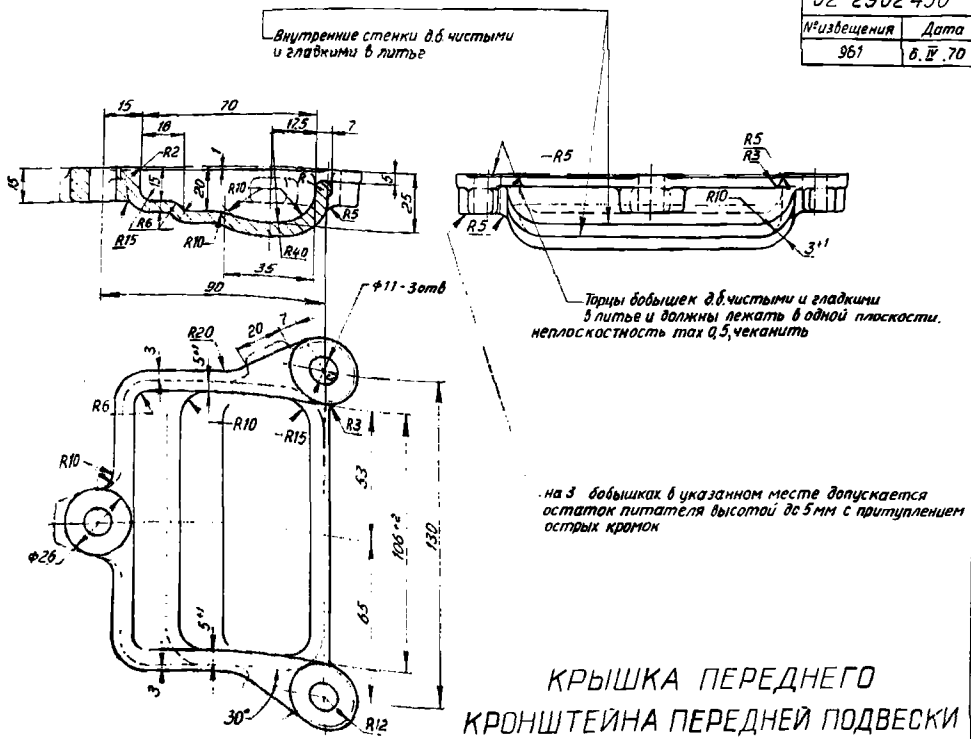
Вес	Обозначение	Наименование	A	B	V
0.254	52-2902431	Опора передней рессоры-верхняя	20	45	52
0.143	52-2902432	Опора передней рессоры-нижняя	10	35	40
0.375	53-2912431	Опора задней рессоры-верхняя	30	70	75

51-2902632
№извещения Дата
3924 29.8.82



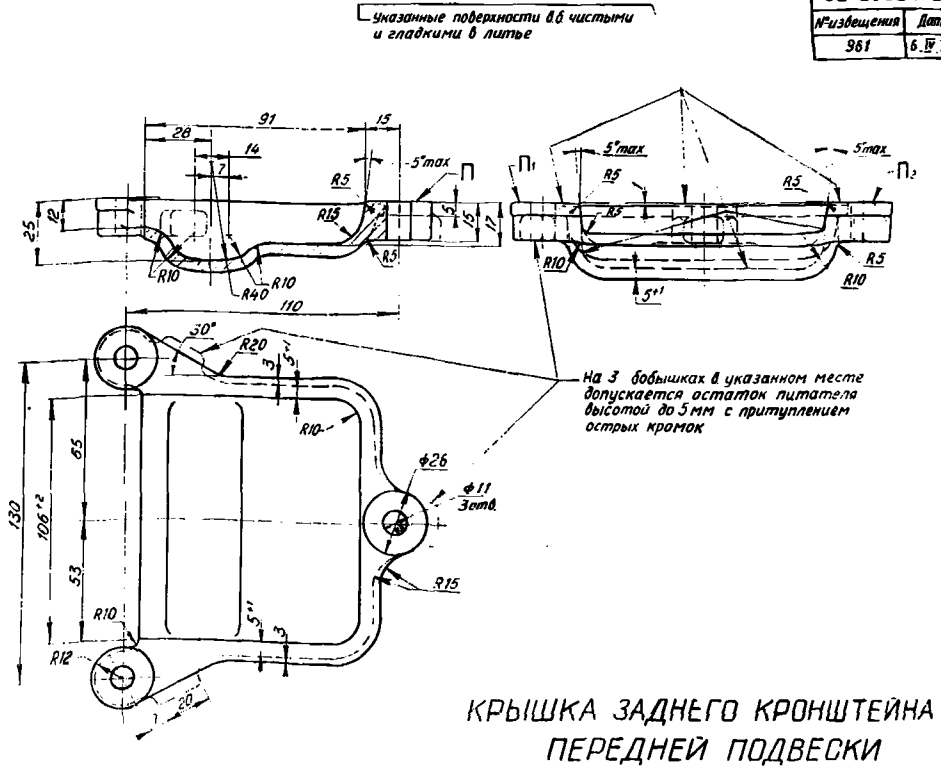
ВКЛАДЫШ ОБОЙМЫ
БУФЕРА
ПЕРЕДНЕЙ РЕССОРЫ

52-2902450
№извещения Дата
961 6.9.70

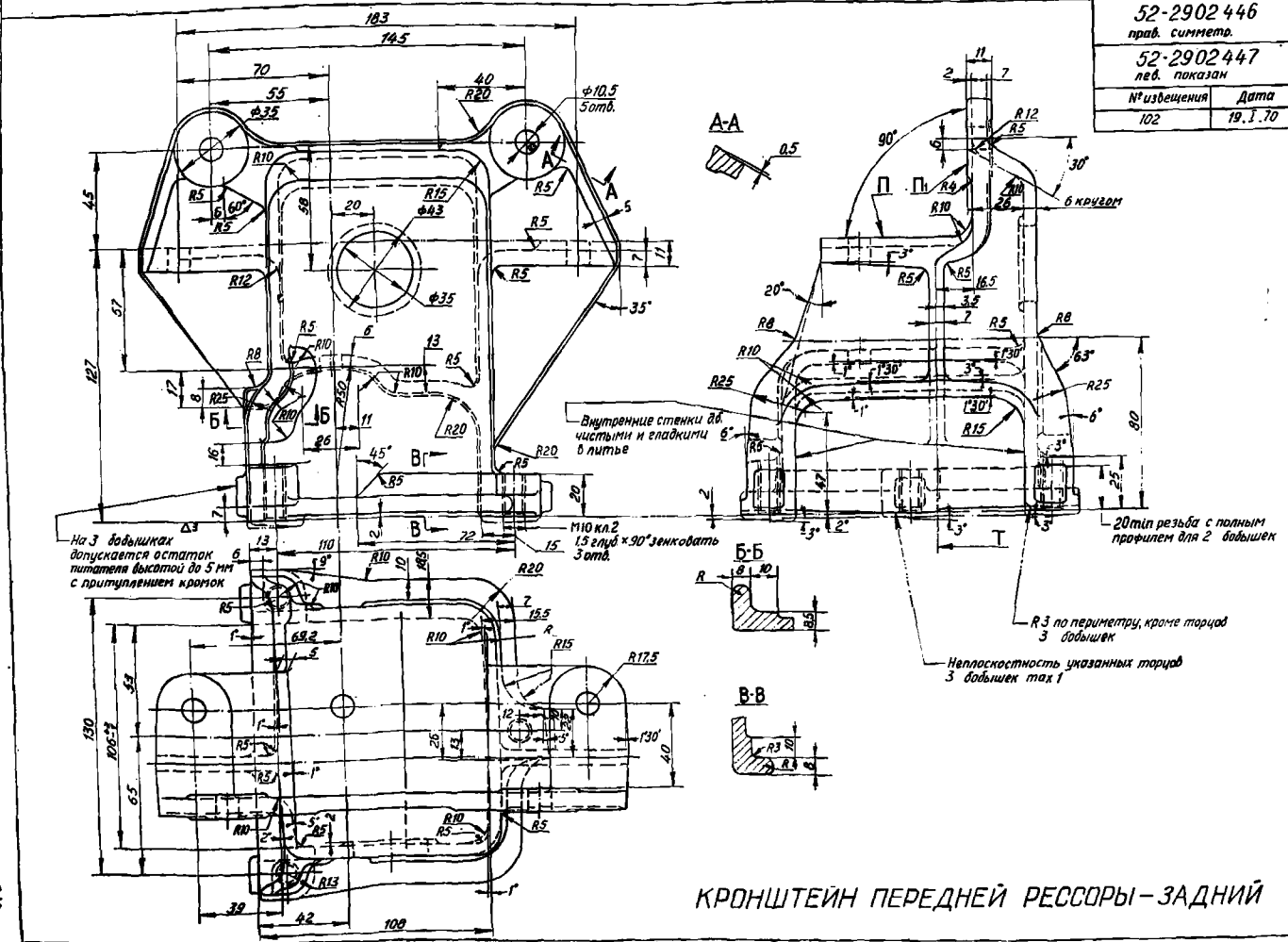
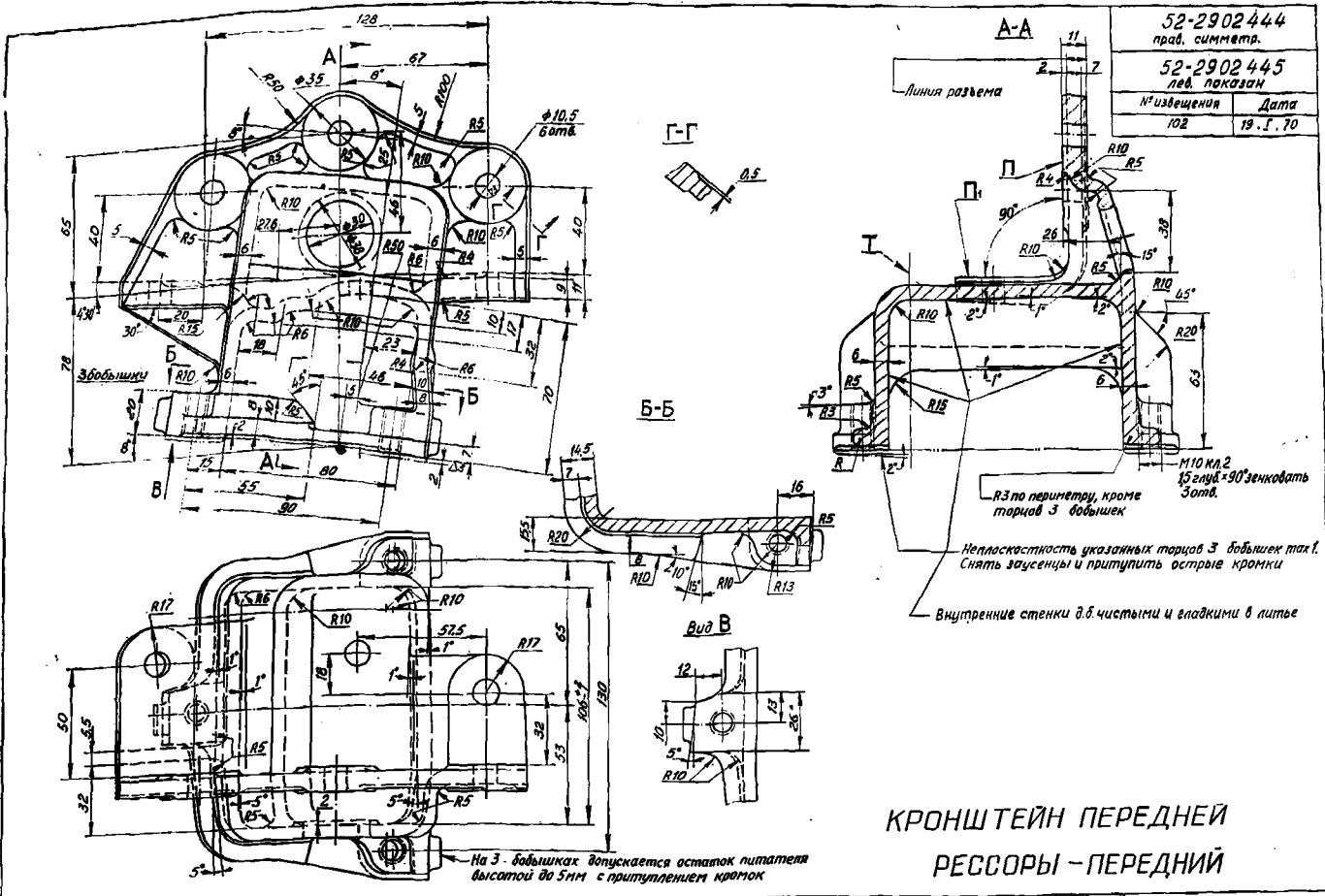


КРЫШКА ПЕРЕДНЕГО
КРОНШТЕЙНА ПЕРЕДНЕЙ ПОДВЕСКИ

52-2902452
№извещения Дата
961 6.9.70



КРЫШКА ЗАДНЕГО КРОНШТЕЙНА
ПЕРЕДНЕЙ ПОДВЕСКИ



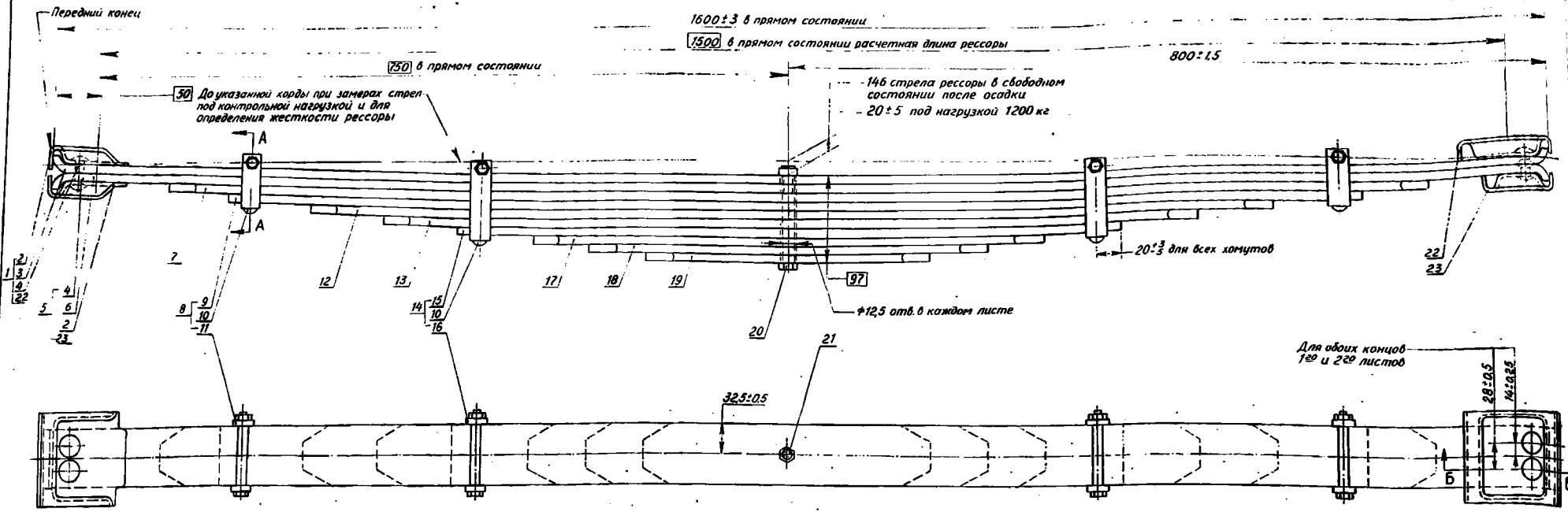
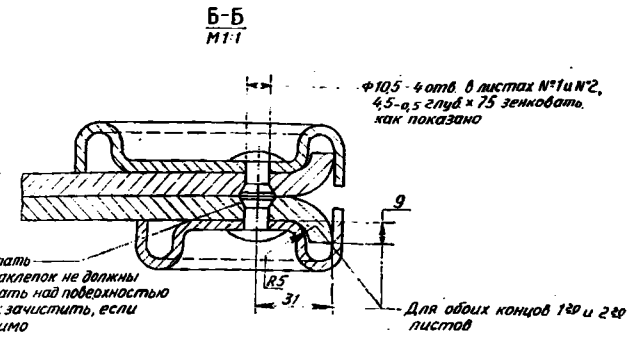
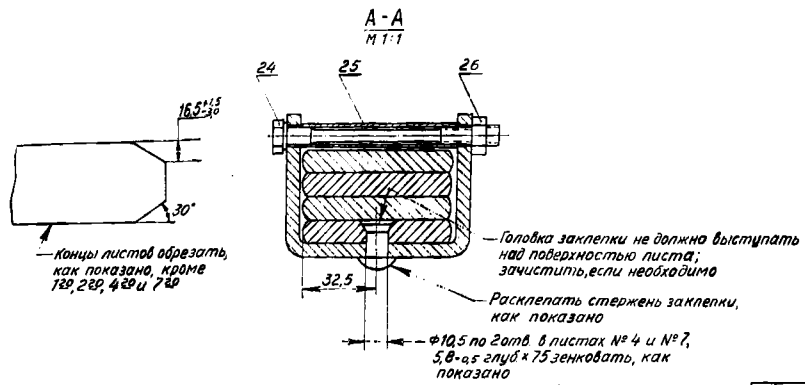


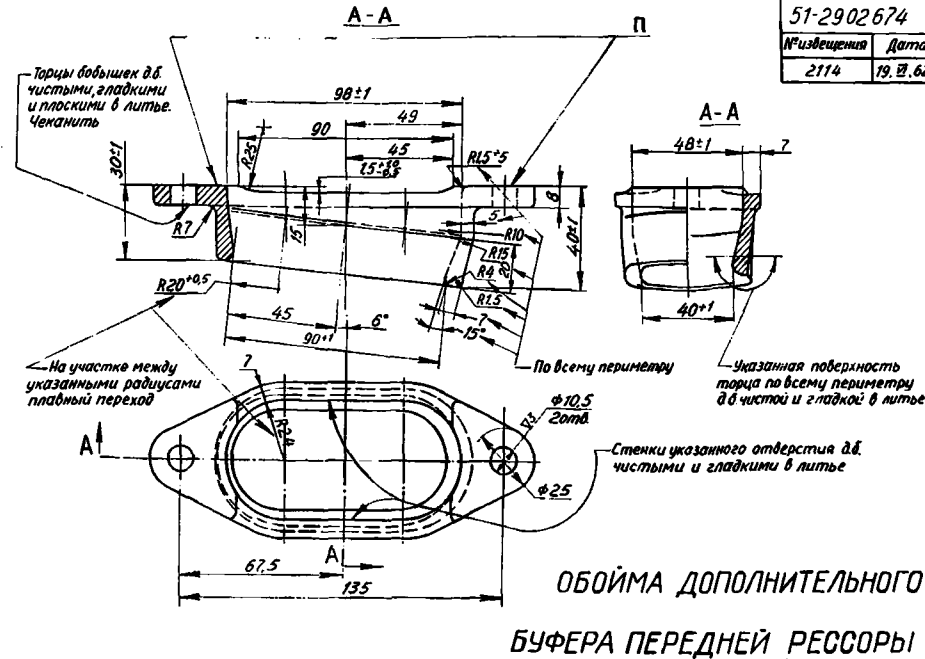
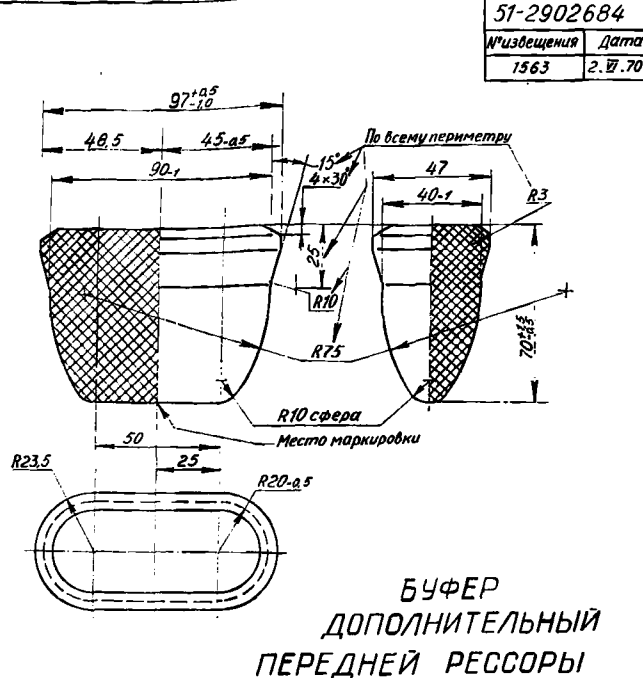
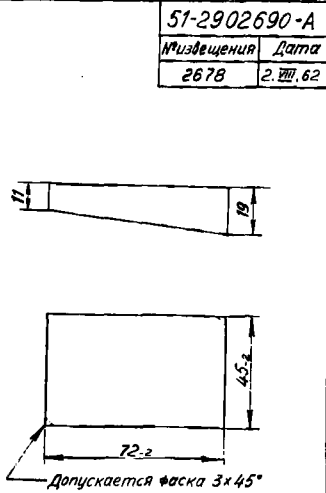
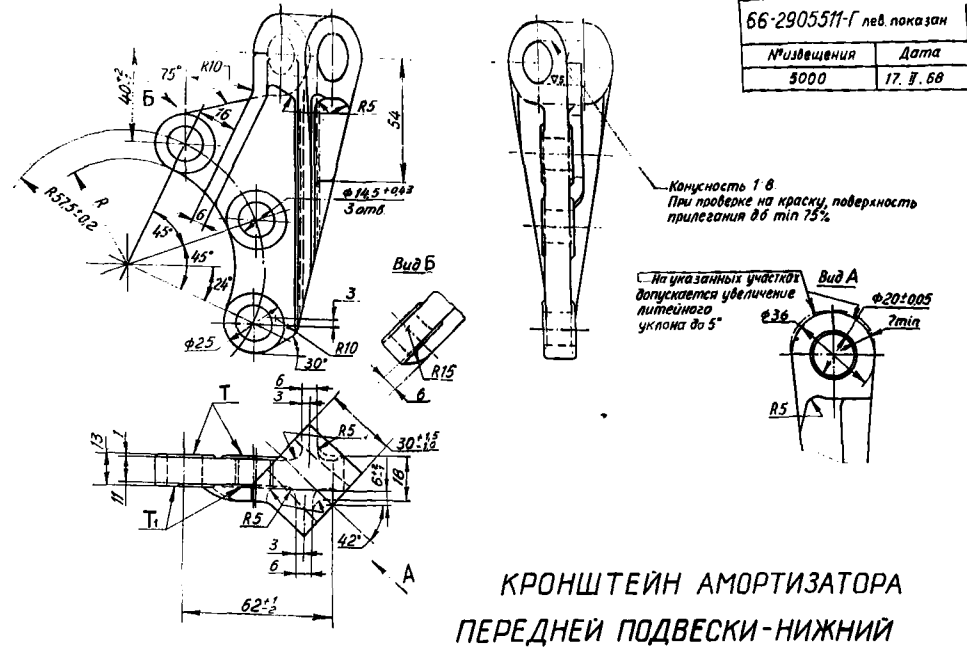
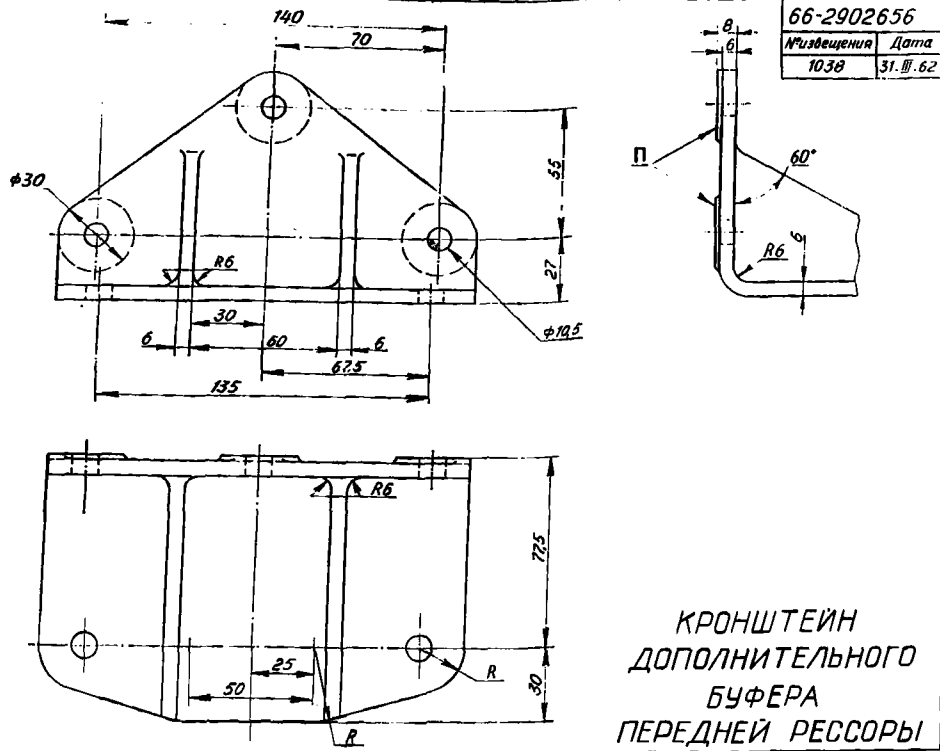
Таблица листов

№ поз.	Толщина	Длина в прямом состоянии	Расстояние от конца до оси от под центр вкл	Радиус изгиба
3	10			2230
6	10			2168
7	10	1360	680	2106
9	10	1200	600	2045
12	10	1020	510	1984
13	10	860	430	1924
15	10	720	360	1804
17	9	540	270	1845
18	9	420	210	1845
19	9	300	150	1845

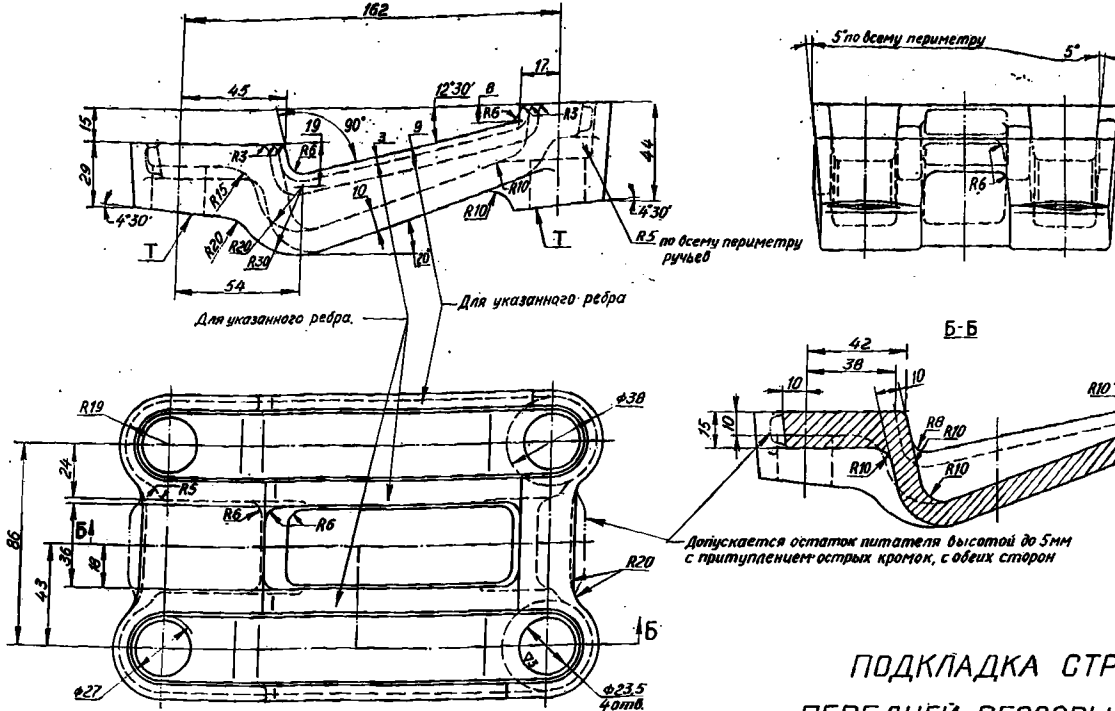


№	Обозначение	Наименование	Кол
26	250510-П2	Гайка	4
25	51-2902086	Втулка	4
24	200277-П2	Болт	4
23	52-2912035	Чашка	1
22	53-2912034	Чашка	1
21	251815-П2	Гайка	1
20	290959-П2	Болт	1
19	66-2902110	Лист № 10	1
18	66-2902109	Лист № 9	1
17	66-2902106	Лист № 8	1
16	40-2902064-А	Коммут 720 листа	2
15	66-2902107	Лист № 7	1
14	66-2902052	Лист № 7 в сборе	1
13	66-2902106	Лист № 6	1
12	66-2902105	Лист № 5	1
11	63А-2902062-61	Коммут 420 листа	2
10	257041-П	Защелка	4
9	66-2902104	Лист № 4	1
8	66-2902051	Лист № 4 в сборе	1
7	66-2902103	Лист № 3	1
6	66-2902102	Лист № 2	1
5	66-2902016	Лист № 2 в сборе	1
4	253221-П	Защелка	8
3	66-2902101	Лист № 1	1
2	52-2912036	Чашка	2
1	66-2902015	Лист № 1 в сборе	1

РЕССОРА ПЕРЕДНЯЯ В СБОРЕ

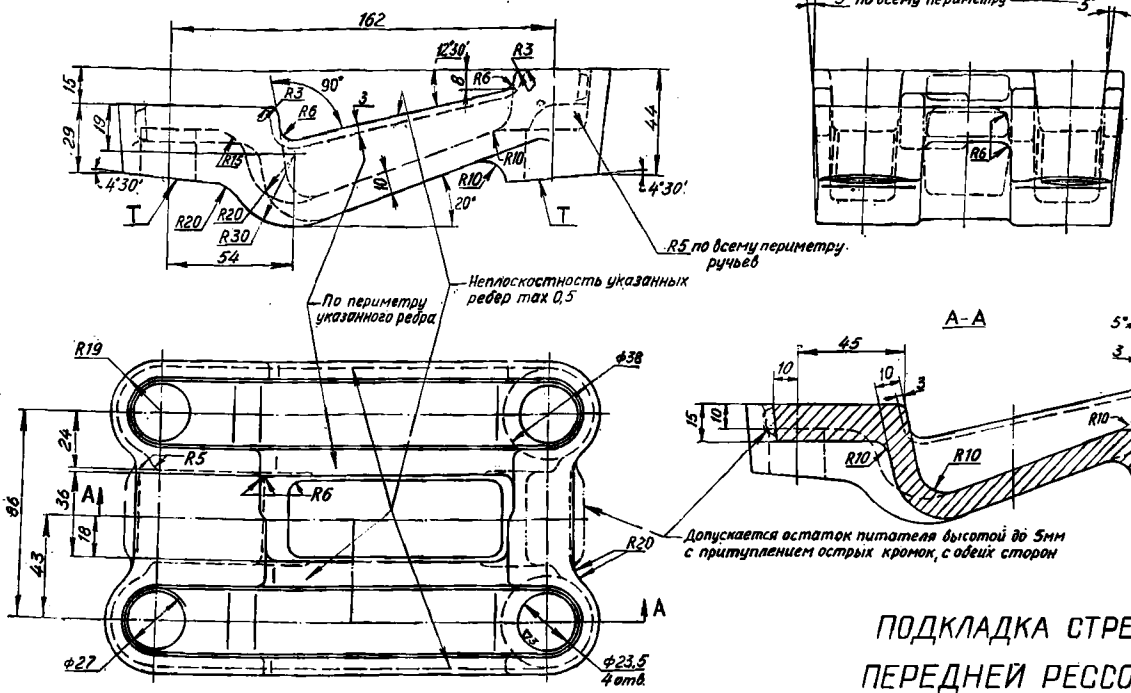


66-2902419
 №изменения 961
 Дата 6.12.70



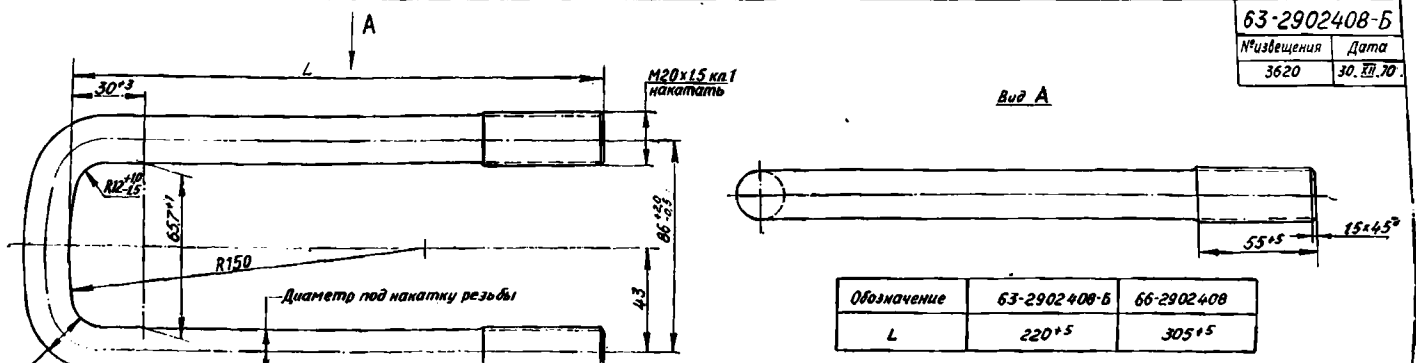
**ПОДКЛАДКА СТРЕМЯНОК
 ПЕРЕДНЕЙ РЕССОРЫ-ЛЕВАЯ**

66-2902418
 №изменения 6-1
 Дата 961 6.12.70



**ПОДКЛАДКА СТРЕМЯНОК
 ПЕРЕДНЕЙ РЕССОРЫ-ПРАВАЯ**

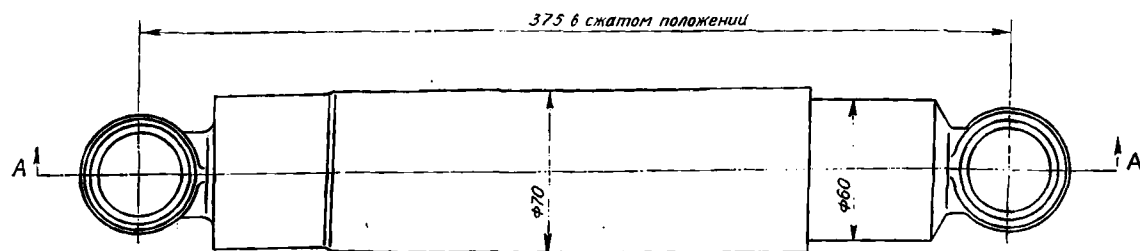
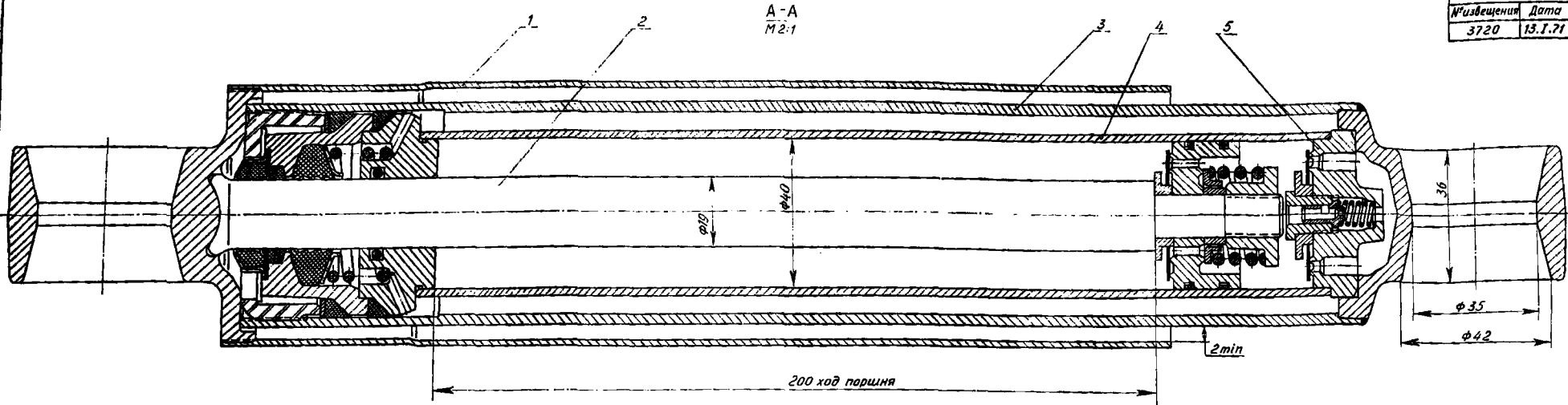
63-2902408-Б
 №изменения 3620
 Дата 30.12.70



Обозначение	63-2902408-Б	66-2902408
L	220±5	305±5

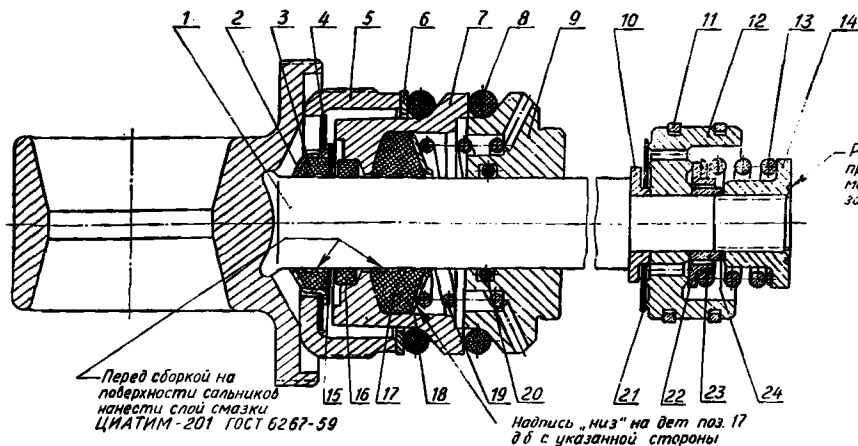
СТРЕМЯНКА ПЕРЕДНЕЙ РЕССОРЫ

53-2905006-A
 №извещения 3720
 Дата 13.I.71



5	53-2905650-Б	Клапан сжатия в сборе	1
4	52-2905625	Цилиндр	1
3	53-2905670	Резервуар в сборе	1
2	53-2905600-Б	Шток в сборе	1
1	53-2905681	Кожух	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

АМОРТИЗАТОР ПОДВЕСКИ В СБОРЕ

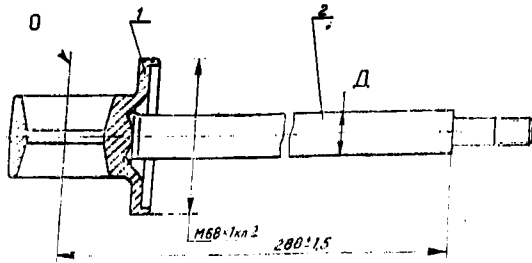


24	293.375-П	Шайба		11	13-2905636	Кольцо	2
23	13-2905646	Втулка	1	10	52-2905628	Тарелка	1
22	13-2905640-А	Тарелка	1	9	53-2905619-01	Направляющая	1
21	52-2905631	Тарелка	1	8	53-2905613	Кольцо	2
20	53-2905621	Кольцо	1	7	53-2905615	Обойма	1
19	53-2905618	Пружина	1	6	53-2905623	Шайба	1
18	53-2905617	Шайба	1	5	53-2905610-Б	Гайка	1
17	53-2905616	Сальник	1	4	53-2905609-А	Прокладка	1
16	53-2905614	Сальник	1	3	53-2905646	Сальник	1
15	53-2905611	Шайба	1	2	53-2905647	Обойма	1
14	13-2905644	Гайка	1	1	53-2905605	Шток в сборе	1
13	13-2905642	Пружина	1	№			
12	52-2905635	Поршень	1	№/л	Обозначение	Наименование	Кол

ШТОК АМОРТИЗАТОРА В СБОРЕ

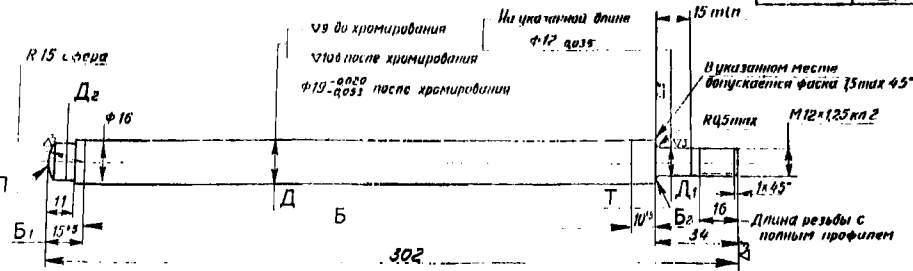
53-2905607	Шток	1
53-2905605	Проушина	1
С/Значение	Наименование	Кол

53-2905605	
№извещения	Дата
2*67	28.08.67



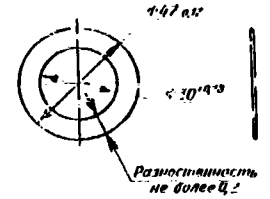
ШТОК С ПРОУШИНОЙ В СБОРЕ

53-2905607	
№извещения	Дата
1949	10.08.70



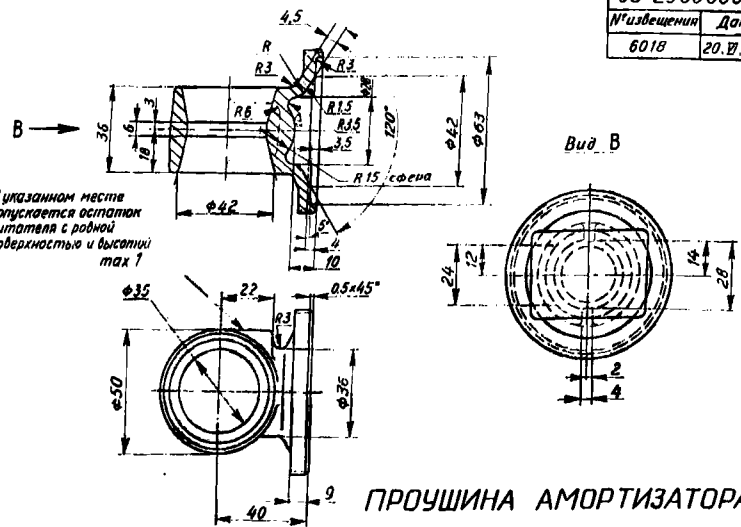
ШТОК АМОТИЗАТОРА

53-2905607	
№извещения	Дата
1041	11.11.70



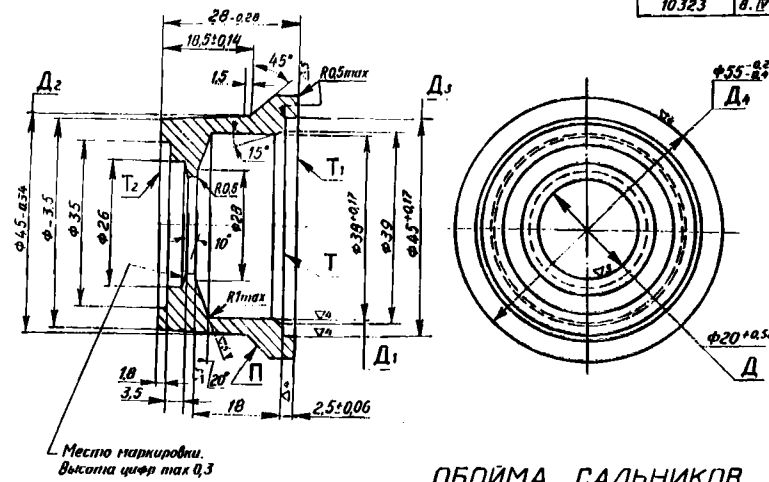
ПРОКЛАДКА РЕЗЕРВУАРА

53-2905606	
№извещения	Дата
6018	20.07.68



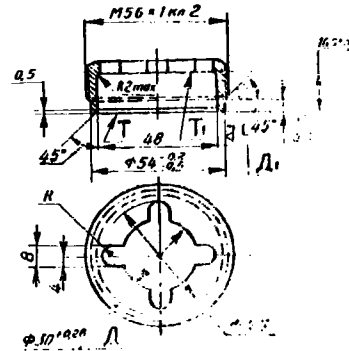
ПРОУШИНА АМОТИЗАТОРА

53-2905615	
№извещения	Дата
10323	08.08.66



ОБОЙМА САЛЬНИКОВ

53-2905610Б	
№извещения	Дата
3077	04.11.70



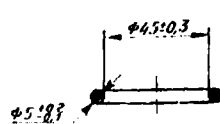
ГАЙКА РЕЗЕРВУАРА

53-2905611	
№извещения	Дата
3077	04.07.70



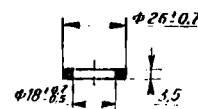
ШАЙБА НАРУЖНОГО САЛЬНИКА ШТОКА

53-2905613	
№извещения	Дата
569	06.08.67



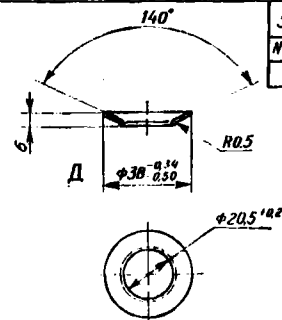
КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ РЕЗЕРВУАРА

53-2905614	
№извещения	Дата
8907	04.11.66



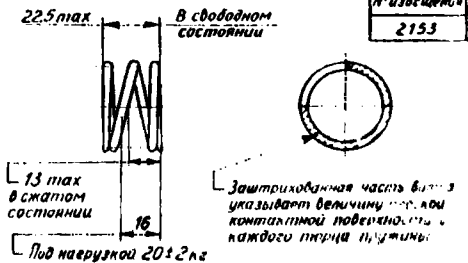
САЛЬНИК ШТОКА

53-2905617	
№извещения	Дата
5038	25.08.68



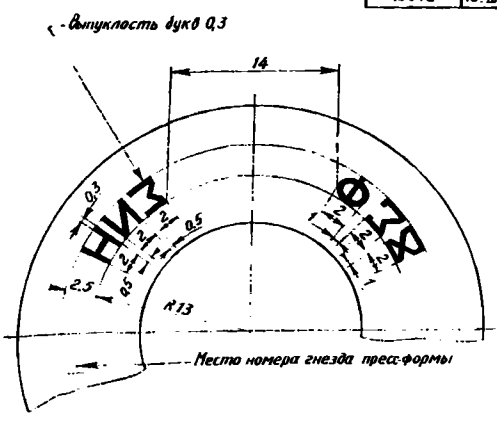
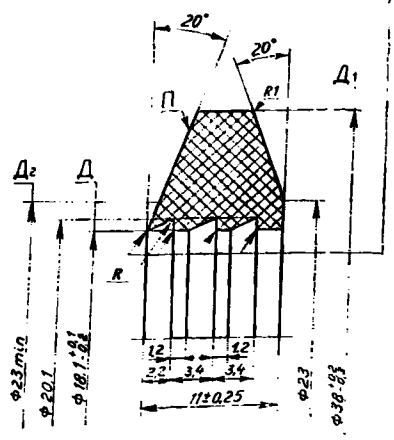
ШАЙБА САЛЬНИКА ШТОКА

53-2905618	
№извещения	Дата
2153	02.08.68



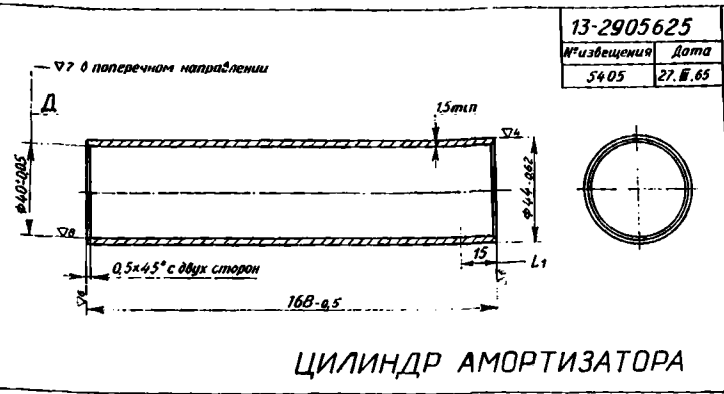
ПРУЖИНА САЛЬНИКА ШТОКА

Указанные кромки $\forall \delta$ острыми, без глян и
всех дефектов. Допускается радиус
закругления $R0,15$, не далее



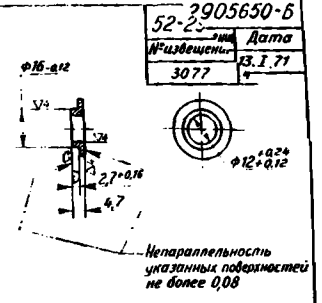
САЛЬНИК ШТОКА

53-2905616	
№извещения	Дата
13692	18. VII.66



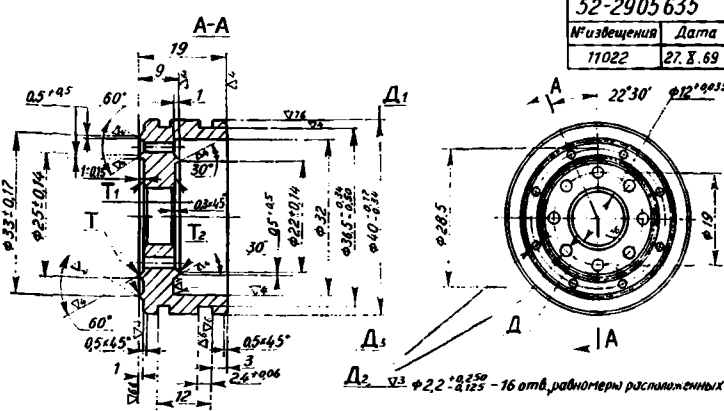
ЦИЛИНДР АМОТИЗАТОРА

13-2905625	
№извещения	Дата
5405	27. VII.65



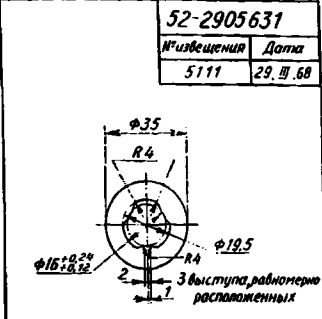
ТАРЕЛКА
ОГРАНИЧИТЕЛЬНАЯ
ПЕРЕПУСКНОГО
КЛАПАНА

52-2905635	
№извещения	Дата
71022	27. X.69



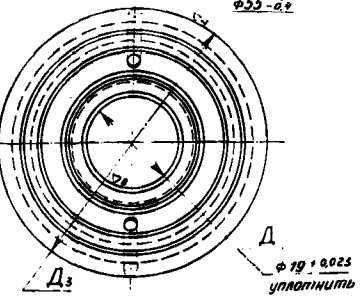
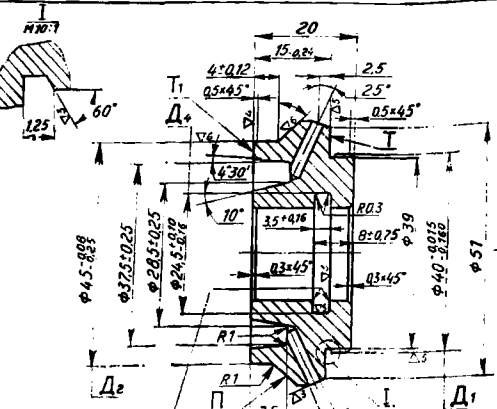
ПОРШЕНЬ АМОТИЗАТОРА

52-2905635	
№извещения	Дата
71022	27. X.69



ТАРЕЛКА
ПЕРЕПУСКНОГО
КЛАПАНА

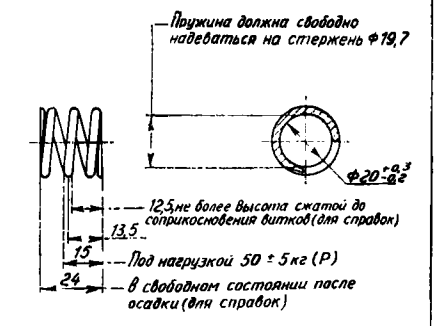
52-2905631	
№извещения	Дата
5111	29. VII.68



НАПРАВЛЯЮЩАЯ ШТОКА

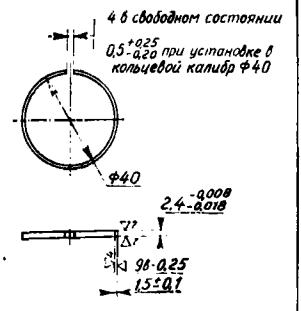
53-2905619-01	
№извещения	Дата
5405	14. VII.70

13-2905642	
№извещения	Дата
6290	16. VII.68



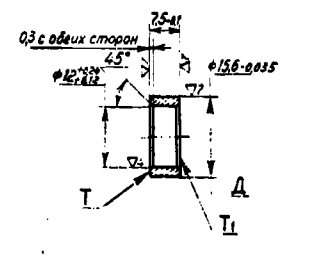
ПРУЖИНА КЛАПАНА
ОТДАЧИ

13-2905636	
№извещения	Дата
544	1 VII 67



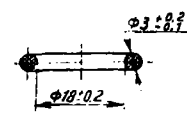
КОЛЬЦО
ПОРШНЯ

13-2905643	
№извещения	Дата
3382	11. VII.70



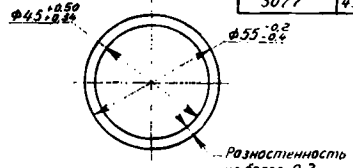
ВТУЛКА ШТОКА

53-2905621	
№извещения	Дата
569	6. VII.67

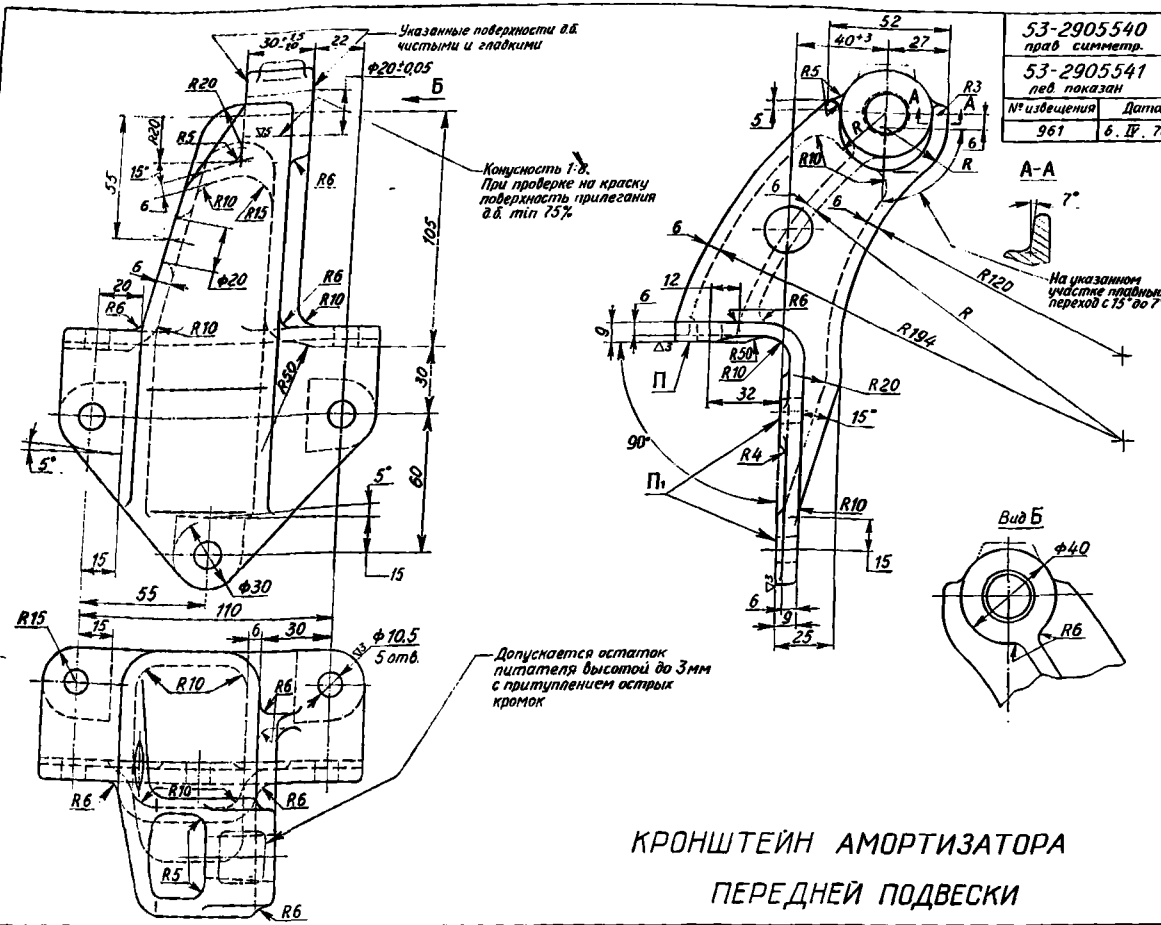


САЛЬНИК
НАПРАВЛЯЮЩЕЙ ШТОКА

53-2905623	
№извещения	Дата
3077	4. VII.70

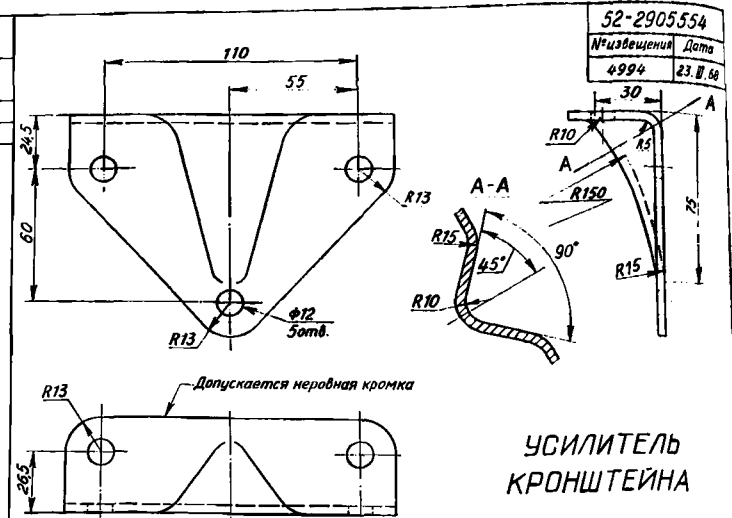


ШАЙБА УПЛОТНИТЕЛЬНОГО
КОЛЬЦА РЕЗЕРВУАРА

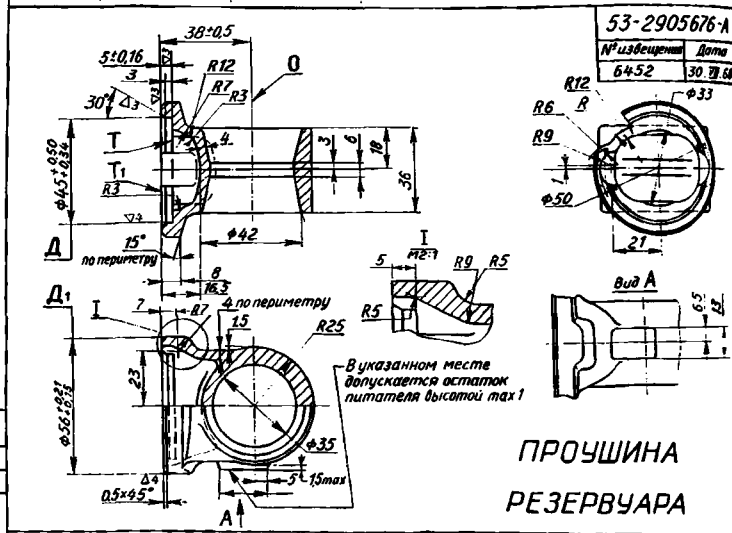


53-2905540
прав. симметр.
53-2905541
лев. показан
№ извещения 961
Дата 6. II. 70

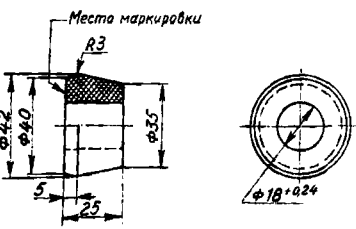
52-290554
№ извещения 4994
Дата 23. II. 68



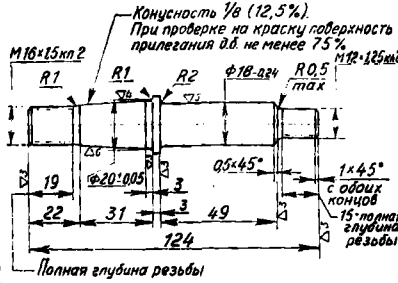
53-2905676-A
№ извещения 6452
Дата 30. II. 68



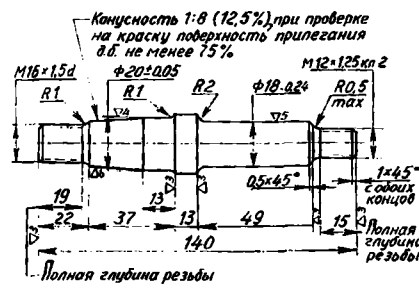
52-2905486
№ извещения 1563
Дата 2. II. 70



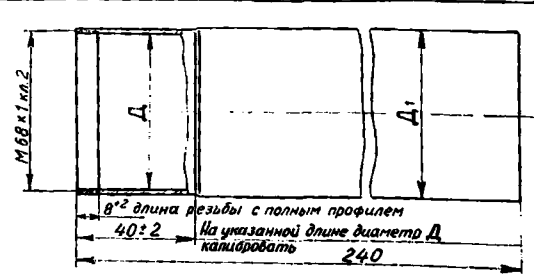
52-2905418
№ извещения 250
Дата 3. II. 70



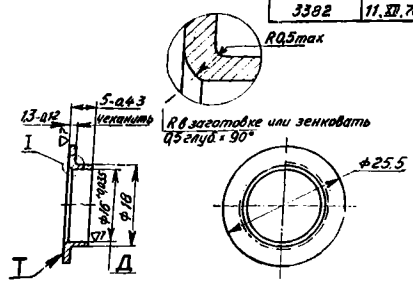
52-2905472
№ извещения 250
Дата 3. II. 70



53-2905681
№ извещения 5038
Дата 25. II. 68

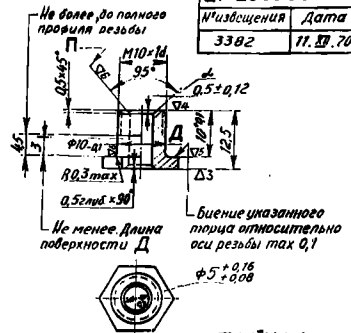


13-2905640-А	
№извещения	Дата
3382	11.11.70



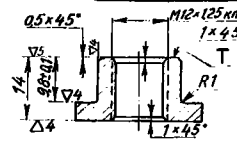
ТАРЕЛКА КЛАПАНА ОТДАЧИ

21-2905665	
№извещения	Дата
3382	11.11.70



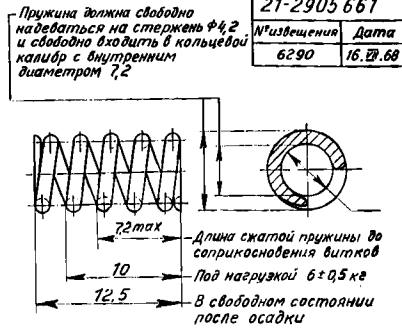
ГАЙКА
КЛАПАНА СЖАТИЯ

13-2905644	
№извещения	Дата
5825	29.11.68



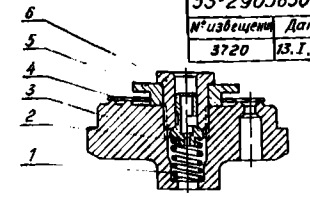
ГАЙКА

21-2905661	
№извещения	Дата
6290	16.11.68



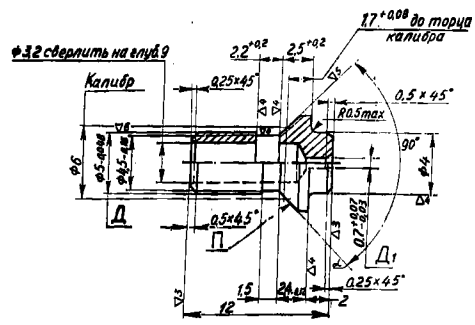
ПРУЖИНА КЛАПАНА СЖАТИЯ

53-2905650-Б	
№извещения	Дата
3720	13.1.71



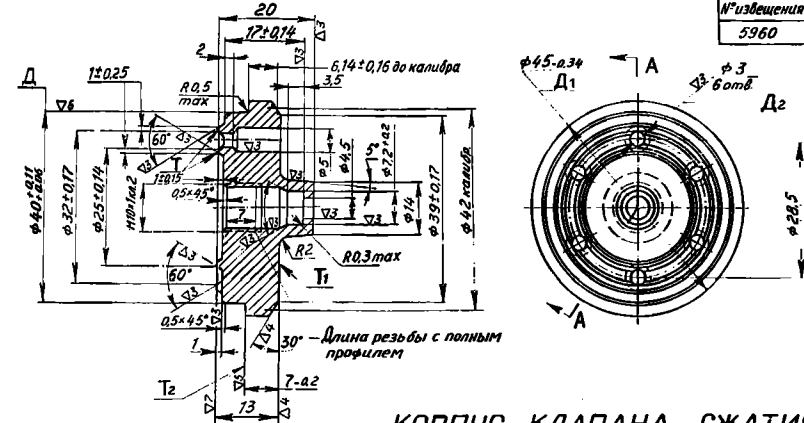
6	21-2905665	Гайка	1
5	53-2905650	Тарелка	1
4	52-2905637	Тарелка	1
3	53-2905650-Б	Корпус	1
2	21-2905664-А	Стержень	1
1	21-2905661	Пружина	1
№п/п	Обозначение	Наименование	Кол

21-2905664-А	
№извещения	Дата
10407	16.11.69



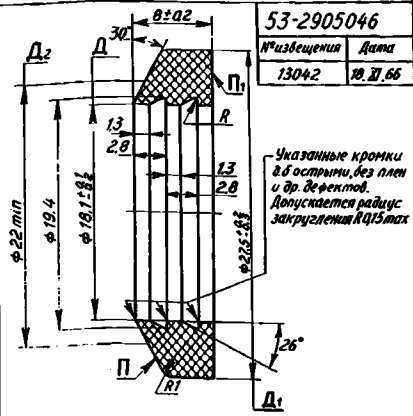
ВТУЛКА КЛАПАНА СЖАТИЯ

А-А



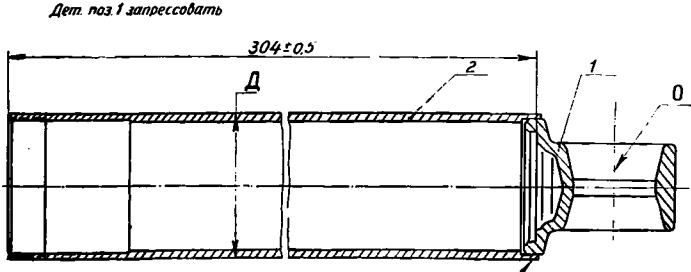
КОРПУС КЛАПАНА СЖАТИЯ

53-2905654-Б	
№извещения	Дата
5960	14.11.68



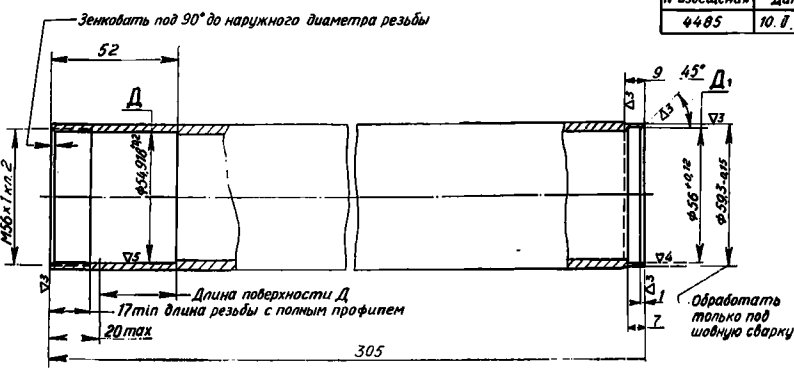
САЛЬНИК ШТОКА ВЕРХНИЙ

2	См.таблицу	Резервуар	1
1	53-2905676-А	Пружина	1
№п/п	Обозначение	Наименование	Кол



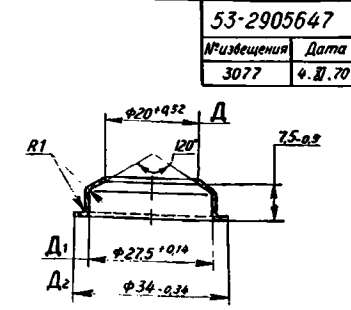
РЕЗЕРВУАР АМОРТИЗАТОРА В СБОРЕ

53-2905670	
№извещения	Дата
6006	19.11.68



РЕЗЕРВУАР АМОРТИЗАТОРА

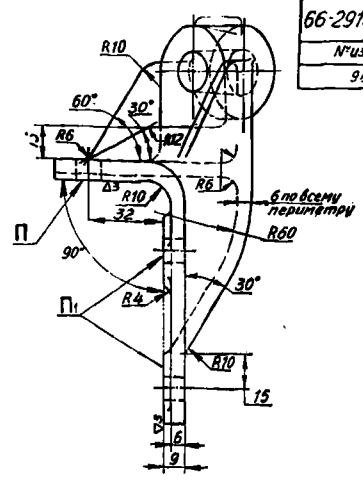
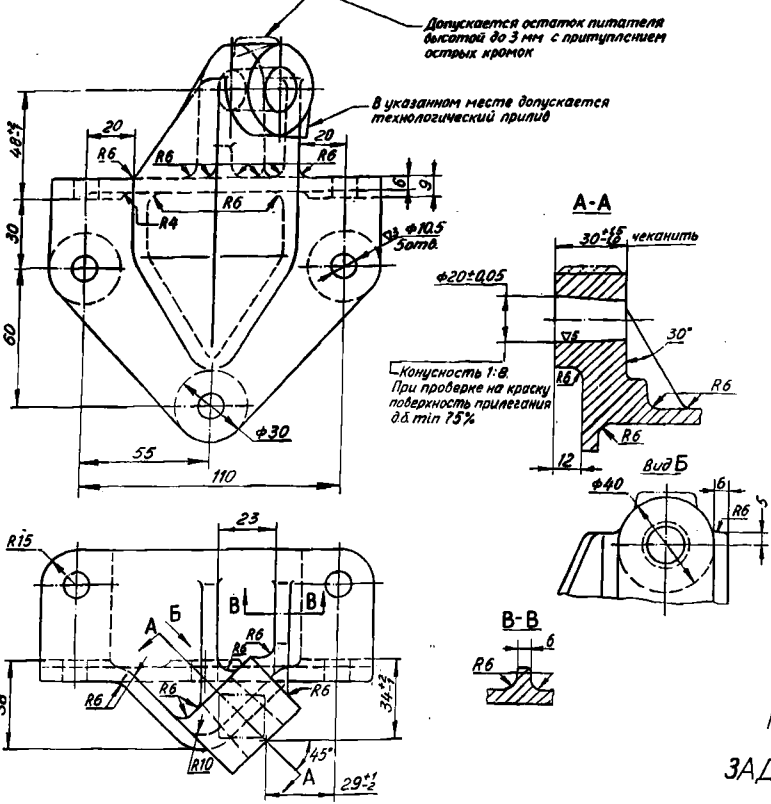
53-2905672	
№извещения	Дата
4485	10.11.68



ОБОЙМА ВЕРХНЕГО
САЛЬНИКА ШТОКА

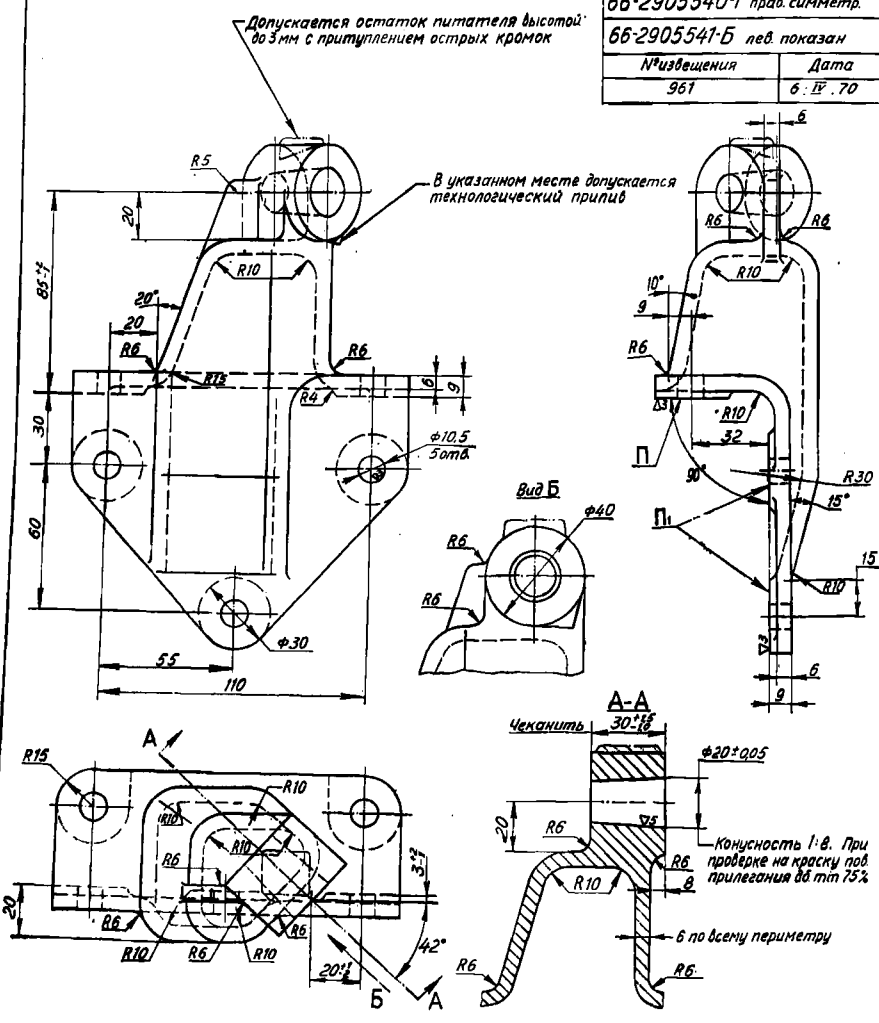
53-2905647	
№извещения	Дата
3077	4.11.70

66-2915540 прав симметр.	
66-2915541 лев. показан	
№ извещения	Дата
961	6. IV. 70

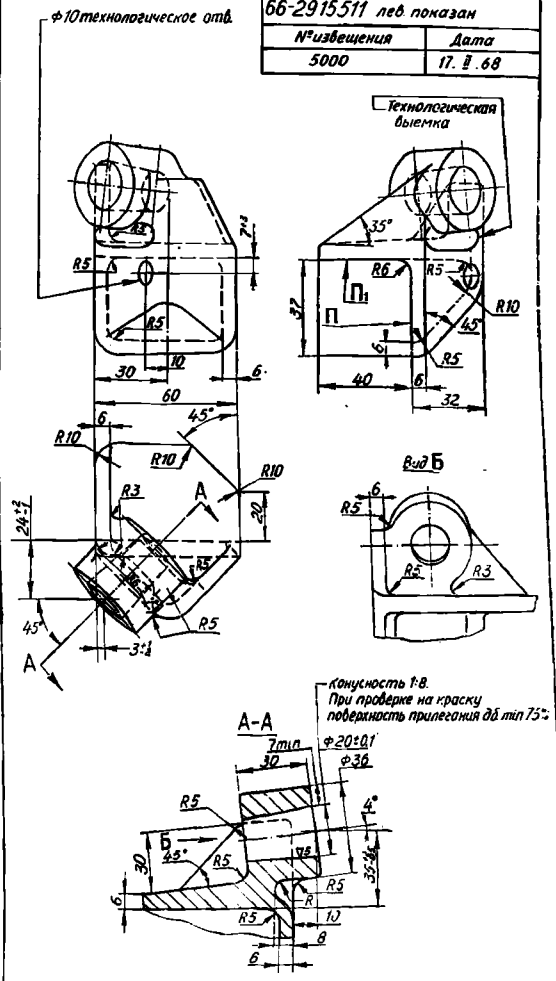


КРОНШТЕЙН АМОРТИЗАТОРА
ЗАДНЕЙ ПОДВЕСКИ - ВЕРХНИЙ

66-2905540-Г прав симметр.	
66-2905541-Б лев. показан	
№ извещения	Дата
961	6. IV. 70



66-2915510 прав симметр.	
66-2915511 лев. показан	
№ извещения	Дата
5000	17. V. 68



КРОНШТЕЙН АМОРТИЗАТОРА
ПЕРЕДНЕЙ ПОДВЕСКИ - ВЕРХНИЙ

КРОНШТЕЙН АМОРТИЗАТОРА
ЗАДНЕЙ ПОДВЕСКИ - НИЖНИЙ

21	40-2912063-A	Хомут 90° листа	⊗ ⊗ ⊗ ⊗	2	25	53-2912113-A	Лист №13	1	29	53-2912034	Чашка	⊗	1	33	51-2902068	Втулка	4
20	257041-П	Защелка	⊗ ⊗ ⊗ ⊗	2	26	53-2912112-A	Лист №12	1	28	251815-П2	Гайка	⊗	1	32	250510-П2	Гайка	4
19	53-2912109-A	Лист №9	⊗ ⊗ ⊗ ⊗	1	23	53-2912111-A	Лист №11	1	27	290961-П2	Валт	⊗	1	31	200277-П2	Болт	4
18	53-2912052-A	Лист №9 в сборе		1	22	53-2912110-A	Лист №10	1	26	53-2912114-A	Лист №14		1	30	52-2912035	Чашка	⊗ ⊗ 1
17	53-2912108-A	Лист №8		1													
16	53-2912107-A	Лист №7		1													

53-2912012-A	
№ изменения	Дата
1754	23.11.79

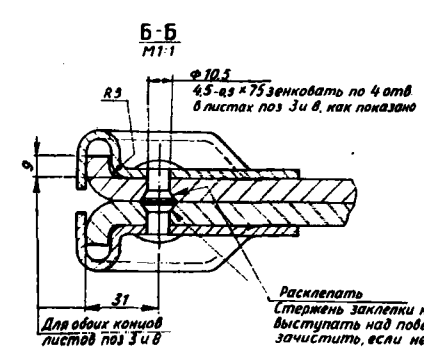
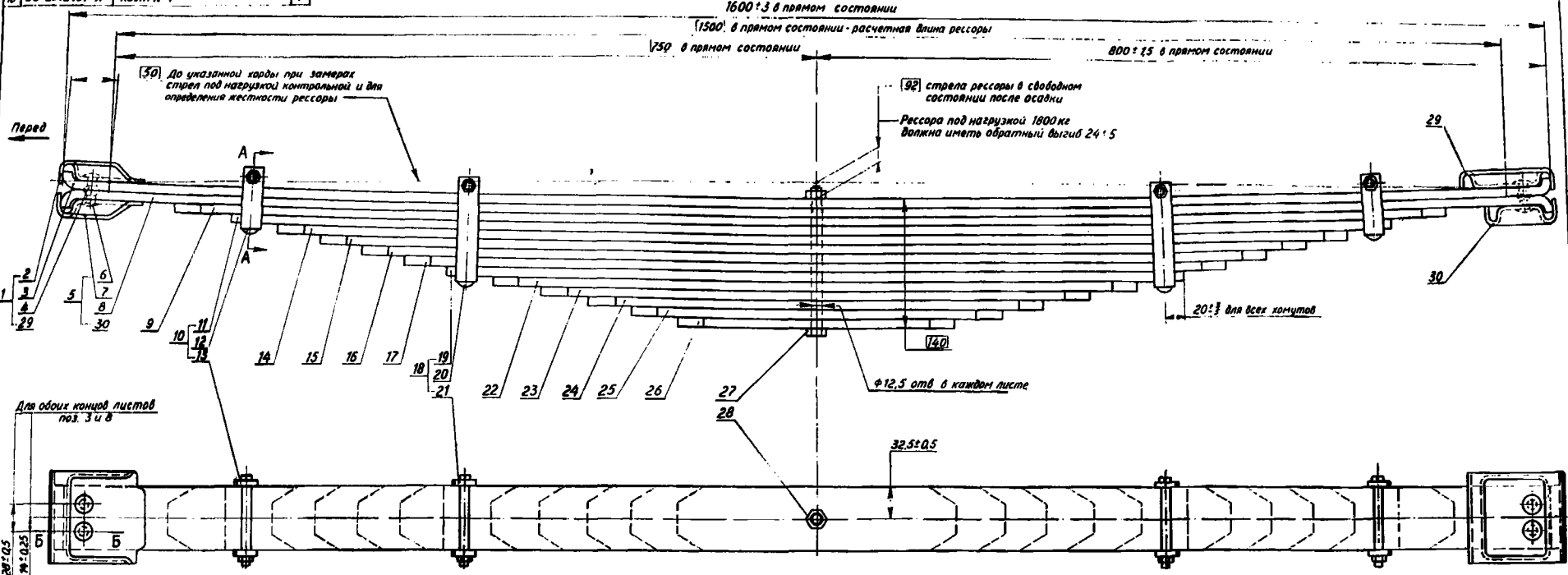
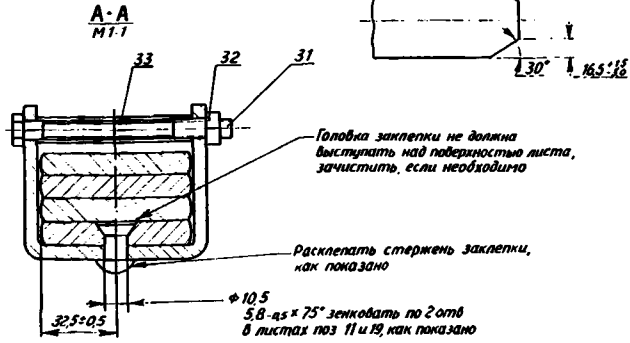


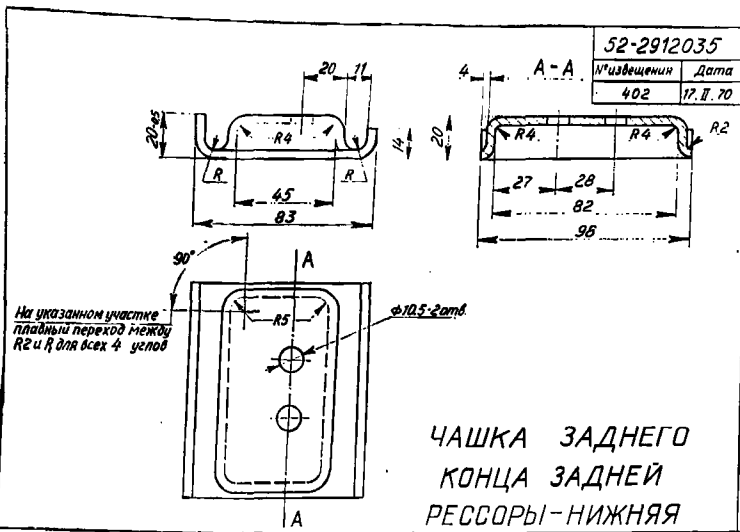
Таблица листов

№ поз	Г/толщина	Длина в прямом состоянии	Расстояние от конца до оси от под центровой болт	Радиус изгиба
3	10			3980
8	10			3680
9	10	1360	680	3340
11	10	1240	620	3130
14	10	1130	565	2960
15	10	1050	525	2800
16	10	960	480	2670
17	10	860	430	2550
19	10	780	390	2480
22	10	680	340	2480
23	10	580	290	2440
24	10	480	240	2440
25	10	390	195	2440
26	10	290	145	2440



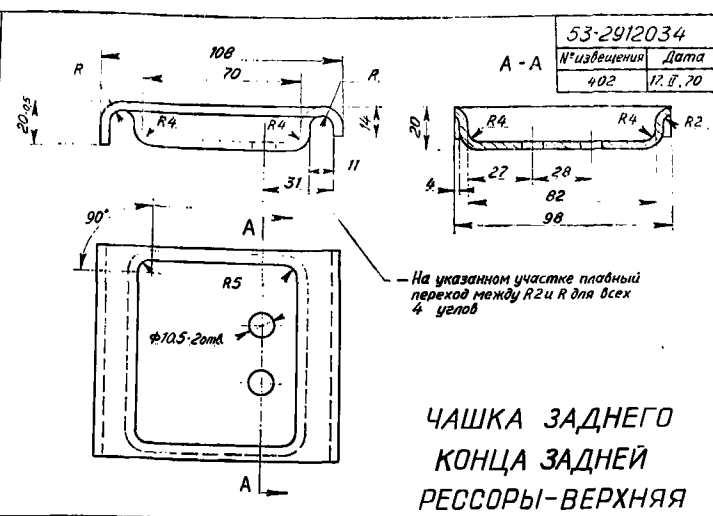
15	53-2912108-A	Лист №6	1					
14	53-2912105	Лист №5	1	8	53-2912102	Лист №2	⊗ ⊗ ⊗ ⊗ 1	
13	63A-2902068-B1	Хомут 40° листа	⊗ ⊗ ⊗ ⊗	2	7	52-2912036	Чашка	⊗ ⊗ ⊗ ⊗ 1
12	257041-П	Защелка	⊗ ⊗ ⊗ ⊗	2	6	253221-П	Защелка	⊗ ⊗ ⊗ ⊗ 4
11	53-2912104	Лист №4	⊗ ⊗ ⊗ ⊗	1	5	53-2912016	Лист №2 в сборе	⊗ ⊗ ⊗ ⊗ 1
10	53-2912051	Лист №4 в сборе		1	4	253221-П	Защелка	⊗ ⊗ ⊗ ⊗ 4
8	53-2912103	Лист №3		1	3	53-2912101	Лист №1	⊗ ⊗ ⊗ ⊗ 1

РЕССОРА ЗАДНЯЯ В СБОРЕ



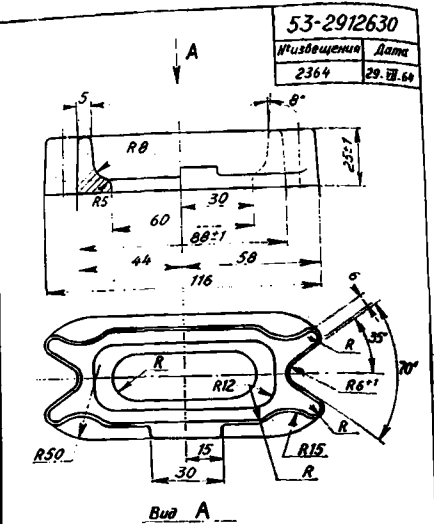
52-2912035	
№извещения	Дата
402	17. II. 70

ЧАШКА ЗАДНЕГО
КОНЦА ЗАДНЕЙ
РЕССОРЫ - НИЖНЯЯ



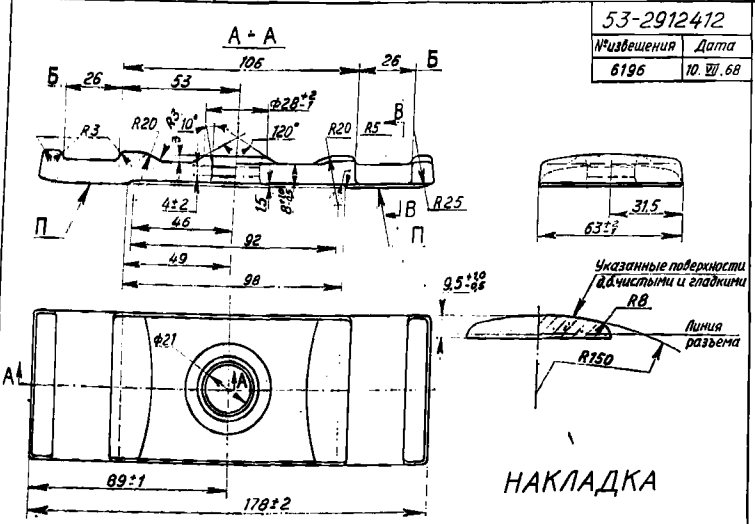
53-2912034	
№извещения	Дата
402	17. II. 70

ЧАШКА ЗАДНЕГО
КОНЦА ЗАДНЕЙ
РЕССОРЫ - ВЕРХНЯЯ



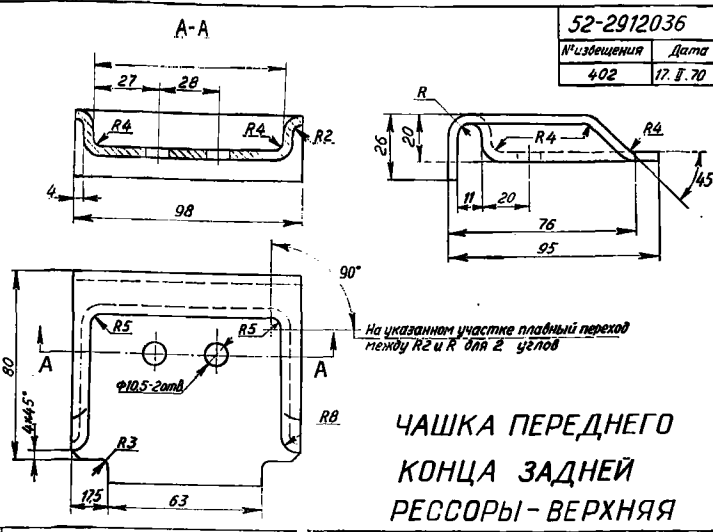
53-2912630	
№извещения	Дата
2364	29. IV. 64

ПОДКЛАДКА БУФЕРА



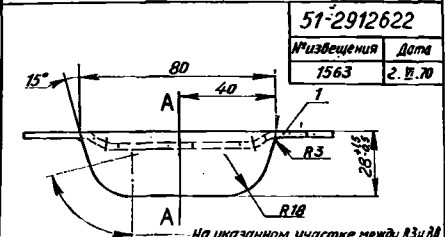
53-2912412	
№извещения	Дата
6196	10. VII. 68

НАКЛАДКА



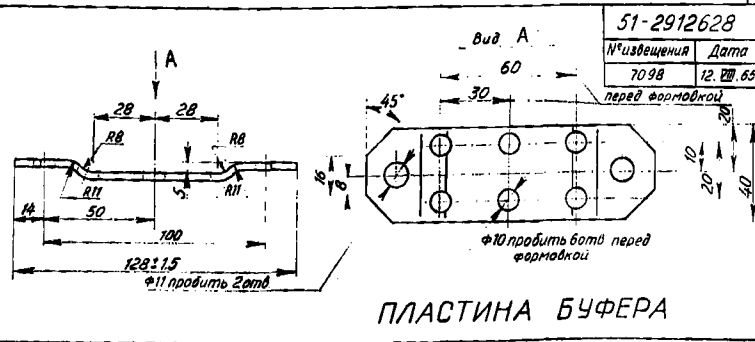
52-2912036	
№извещения	Дата
402	17. II. 70

ЧАШКА ПЕРЕДНЕГО
КОНЦА ЗАДНЕЙ
РЕССОРЫ - ВЕРХНЯЯ



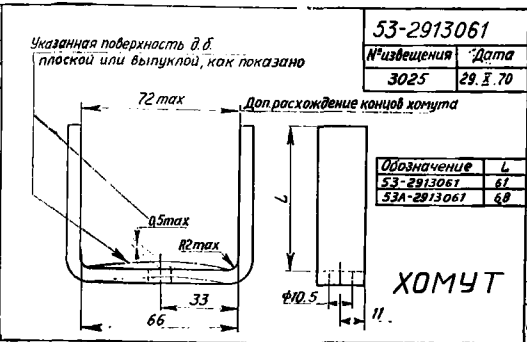
51-2912622	
№извещения	Дата
1563	2. V. 70

БУФЕР ЗАДНЕЙ РЕССОРЫ



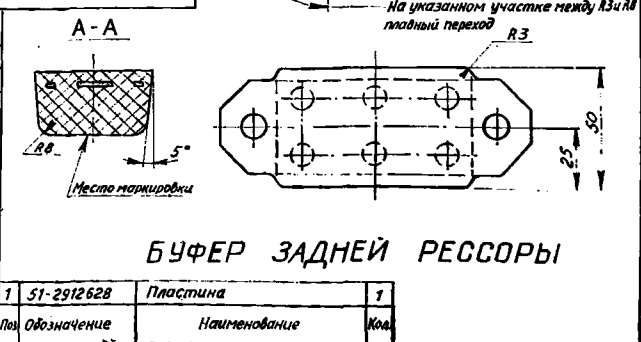
51-2912628	
№извещения	Дата
7098	12. VII. 65

ПЛАСТИНА БУФЕРА



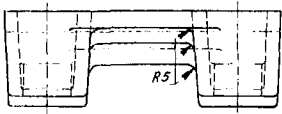
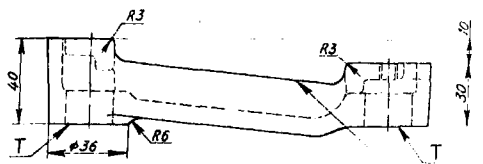
53-2913061	
№извещения	Дата
3025	29. E. 70

ХОМУТ

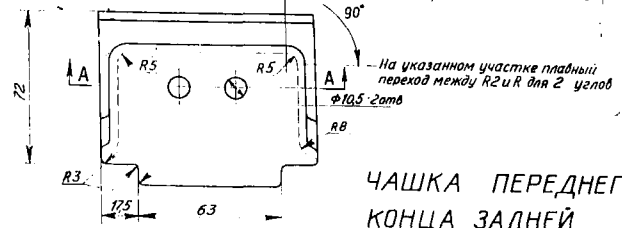
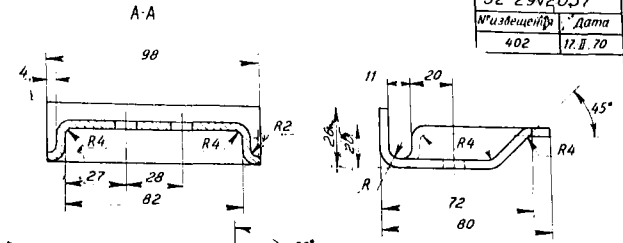


1	51-2912628	Пластина	1
По	Обозначение	Наименование	Код

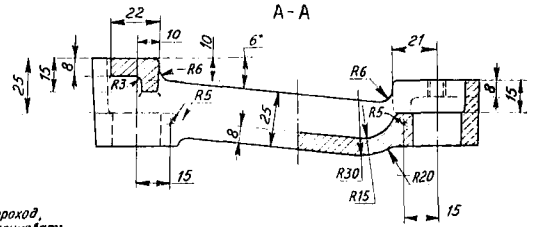
53-2912418
 №изменения Дата
 6196 10.07.70



52-2912037
 №изменения Дата
 402 17.07.70



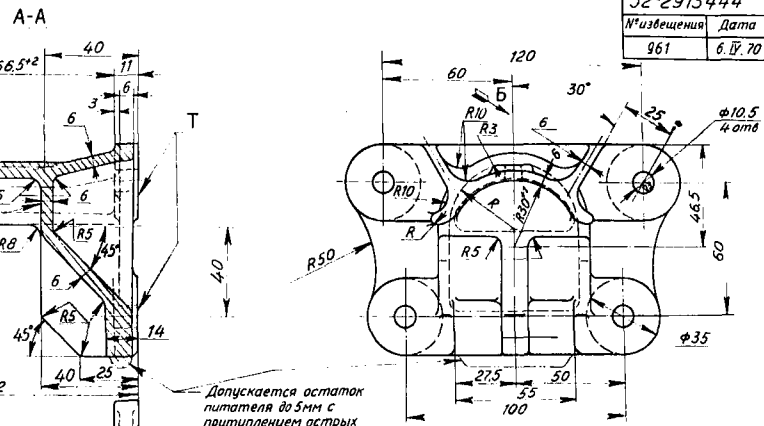
ЧАШКА ПЕРЕДНЕГО
 КОНЦА ЗАДНЕЙ
 РЕССОРЫ-НИЖНЯЯ



М8 кл 2 напраод,
 Глубина 90° земковать
 с указанной стороны

ПОДКЛАДКА СТРЕМЯНОК

52-2913444
 №изменения Дата
 961 6.07.70



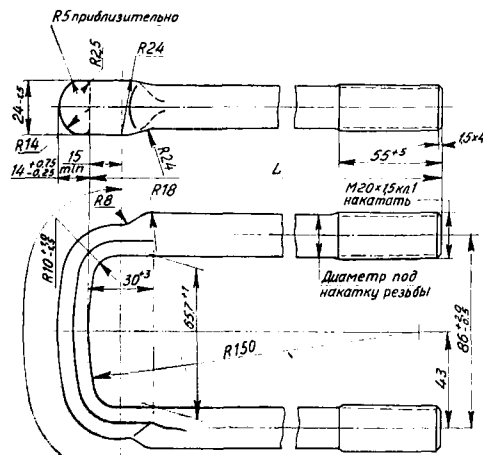
Допускается остаток
 питателя до 5мм с
 притуплением острых
 кромок

Вид Б

КРОНШТЕЙН ЗАДНЕЙ
 ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ
 РЕССОРЫ

51-2912408-B
 №изменения Дата
 3127 10.07.70

Обозначение	Длина L	Материал	Дополнительные требования
51-2912408-B	315±5	Сталь 45 ГОСТ 1050-60	
51B-2912408	350±5	Сталь 45 ГОСТ 1050-60	
52-2912408-B	310±5	Сталь 40X ГОСТ 4543-61	Кантит в масле Отпусить Твердость НК 28-35
52-50-2912408	310±5	Сталь 40X ГОСТ 4543-61	Кантит в масле Отпусить, Твердость НК 25-35 Окрасить
53-2912408-B	432±5	Сталь 40X ГОСТ 4543-61	Кантит в масле, Отпусить НК 28-35
53-50-2912408	432±5	Сталь 40X ГОСТ 4543-61	Кантит в масле Отпусить, Твердость НК 28-35 Окрасить
63-2912408-B	385±5	Сталь 45 ГОСТ 1050-60	
66-2912408	315±5	Сталь 45 ГОСТ 1050-60	Окрасить
51A-2912408	300±5	Сталь 45 ГОСТ 1050-60	
63-2912408-40	365±5	Сталь 45 ГОСТ 1050-60	



Размеры профиля сплюснотой части
 стремянки должны быть выдержаны
 на всей указанной длине (не исключая
 углов)

СТРЕМЯНКА ЗАДНЕЙ РЕССОРЫ

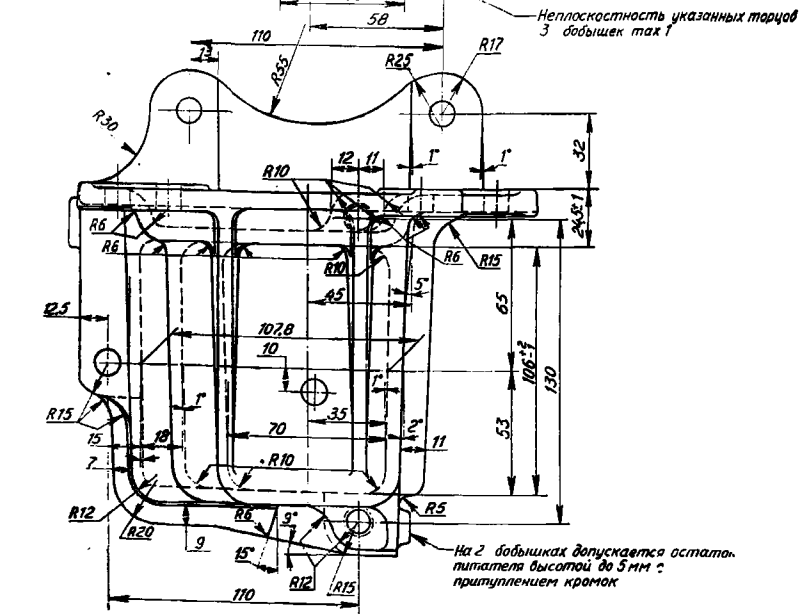
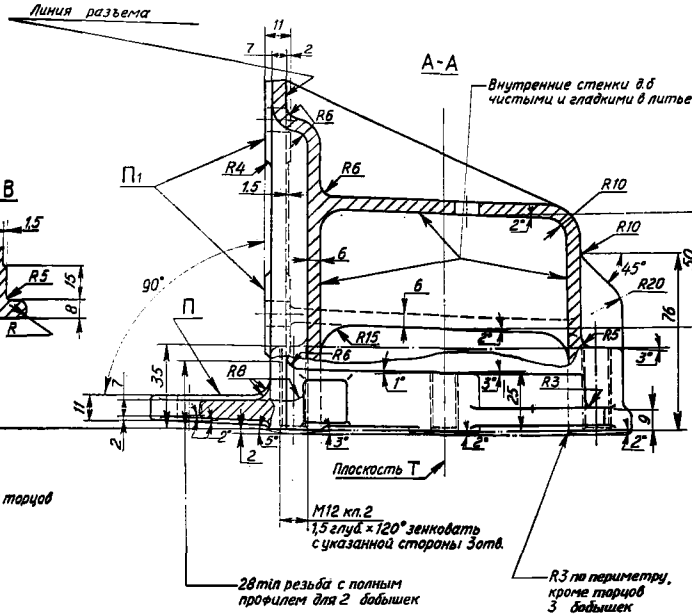
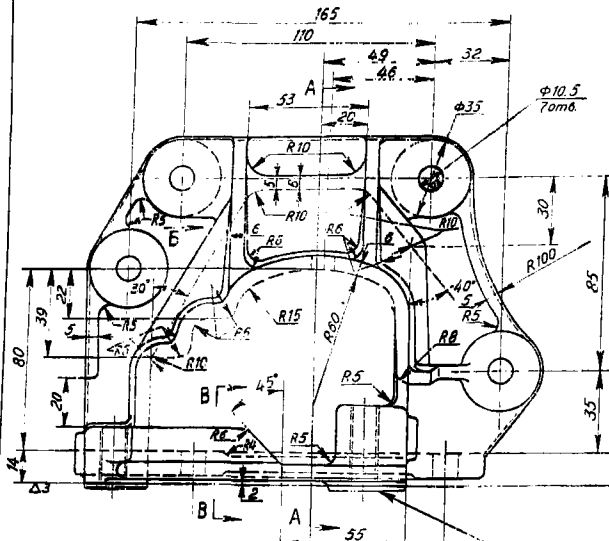
53-2912444 прав симметр

53-2912445 лев показан

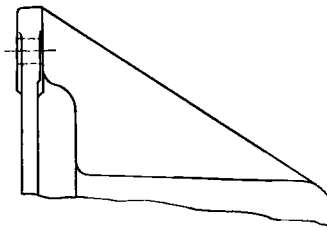
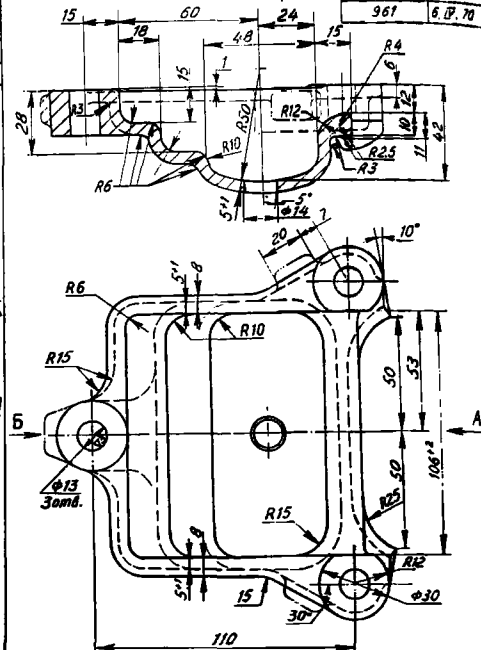
№ извещения	Дата
102	19. I. 70

52-2912450

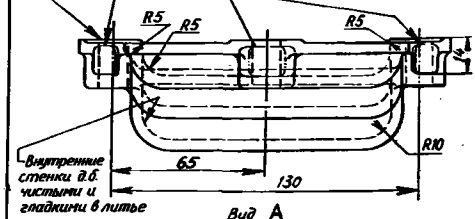
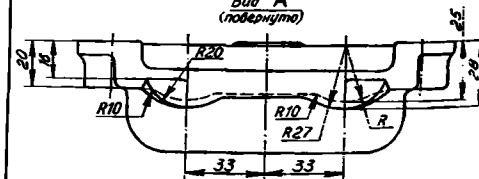
№ извещения	Дата
961	6. II. 70



Вид Б

КРОНШТЕЙН ЗАДНЕЙ
РЕССОРЫ - ПЕРЕДНИЙТорцы бобышек в.б. чистыми и гладкими в литве и должны
лежать в одной плоскости. Неплоскостность max 0,5. Чеканить

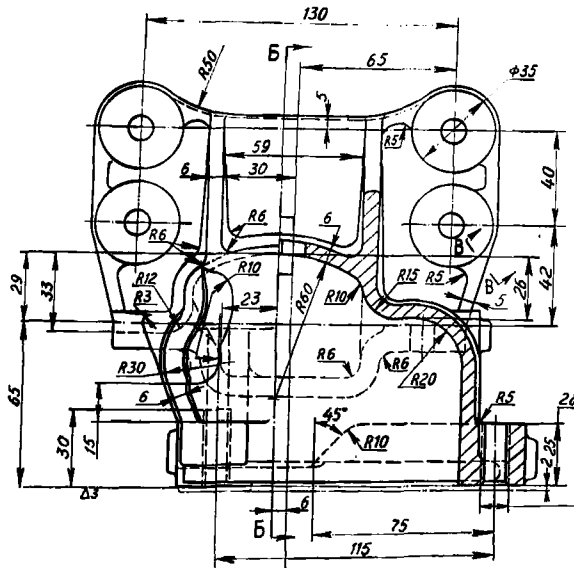
Вид Б (повернуто)

На 3 бобышках в указанном месте
допускается остаток питателя
высотой до 5 мм с притуплением
острых кромокВид А
(повернуто)КРЫШКА ПЕРЕДНЕГО
КРОНШТЕЙНА ЗАДНЕЙ РЕССОРЫ

53-2912447
 лев. симметрия
 № извещения 102
 Дата 19. I. 70

52-2912452
 № извещения 961
 Дата 6. II. 70

А-А

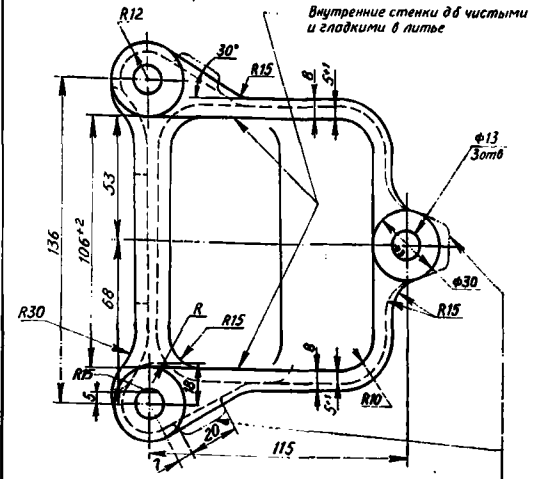
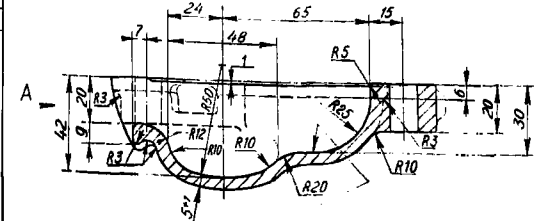
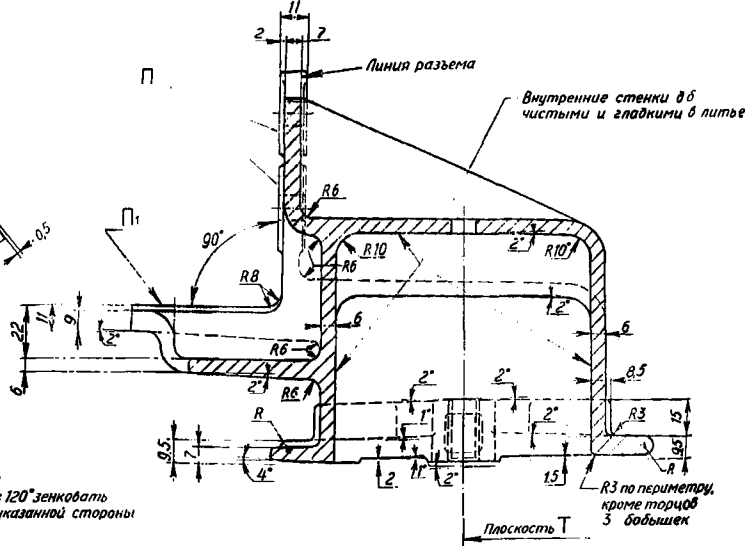


В-В



М12 хл 2
 15 глуб х 120°зенковать
 Затв с указанной стороны

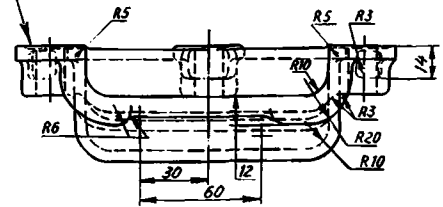
Б-Б



На 3 бобышках в указанном месте допускается остаток питателя высотой до 5мм с притуплением острых краев

Торцы бобышек дб чистыми и гладкими в литве и должны лежать в одной плоскости. Непопсность тах Q.S. Чеканить

Вид А

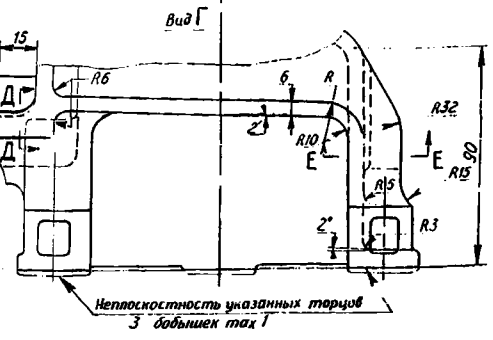


КРЫШКА ЗАДНЕГО КРОНШТЕЙНА
 ЗАДНЕЙ РЕССОРЫ

Д-Д

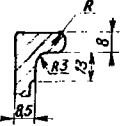


На указанном участке



Непопсность указанных торцов 3 бобышек тах I

Е-Е

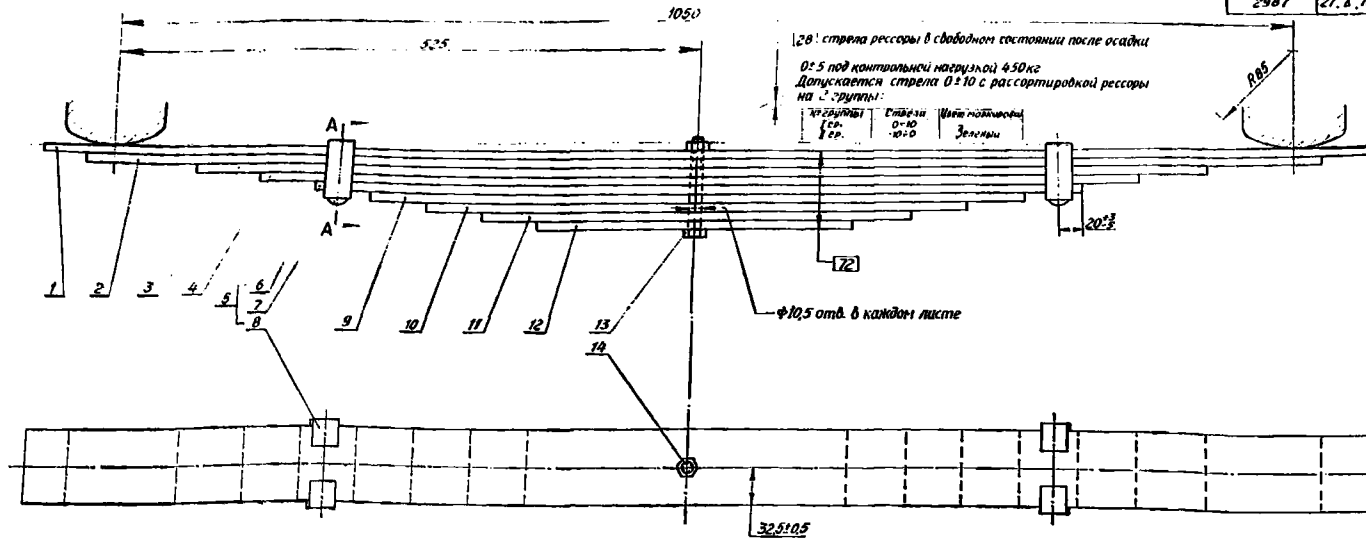


На 3 бобышках и в указанном месте допускается остаток питателя высотой до 5мм с притуплением краев

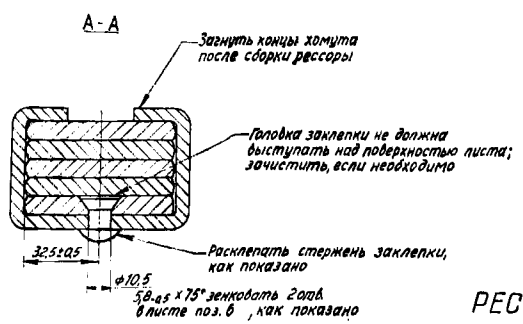
КРОНШТЕЙН ЗАДНЕЙ РЕССОРЫ-ЗАДНИЙ

53-2913012-A

№изменения 2987 Дата 27.8.70



14	250513-П2	Гайка	1
13	209472-П2	Болт	1
12	53-2913109-A	Лист №9	1
11	53-2913108-A	Лист №8	1
10	53-2913107-A	Лист №7	1
9	53-2913106-A	Лист №6	1
8	53-2913081	Хомут	2
7	257040-П	Заклепка	2
6	53-2913105-A	Лист №5	1
5	53-2913051-A	Лист №5 в сборе	1
4	53-2913104-A	Лист №4	1
3	53-2913103-A	Лист №3	1
2	53-2913102-A	Лист №2	1
1	53-2913101-A	Лист №1	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

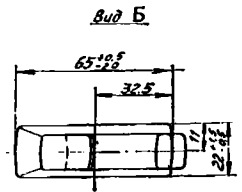
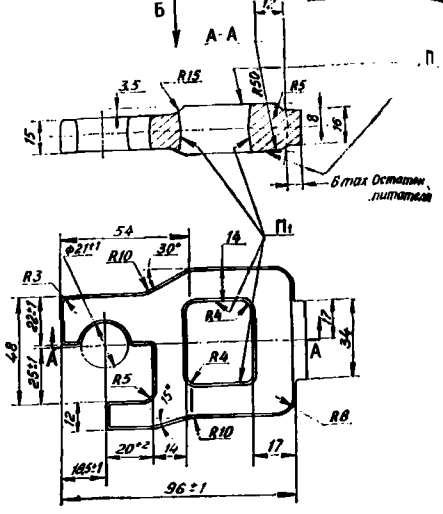


№/п/п	№/п/п	Длина листа в собранном состоянии	Плотность металла по отношению к весу от подвески	Радиус изгиба листа
1	8	1180	590	5750
2	8	1100	550	5200
3	8	900	450	4675
4	8	780	390	4135
6	8	680	340	3600
9	8	580	290	3075
10	8	480	240	2550
11	8	380	190	2030
12	8	280	140	1510

РЕССОРА ЗАДНЯЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ В СБОРЕ

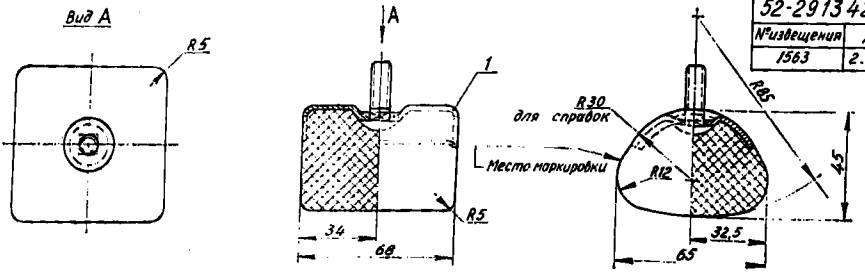
51-2913420 Б

№изменения 10842 Дата 21.8.70



ПОДКЛАДКА ЗАДНЕЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ РЕССОРЫ

Вид А

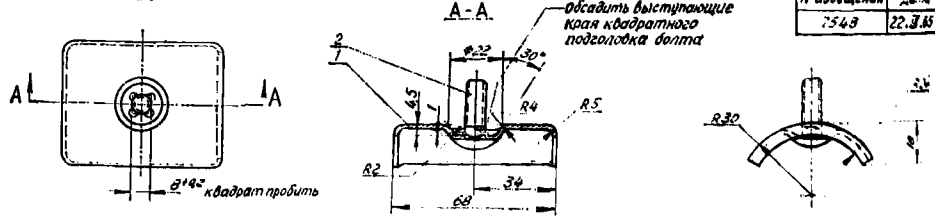


52-2913428

№изменения 1563 Дата 2.12.70

ПОДУШКА В СБОРЕ

Вид В



52-2913432

№изменения 7543 Дата 22.3.65

ОБОЙМА ПОДУШКИ В СБОРЕ

1	52-2913432	Обойма в сборе	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

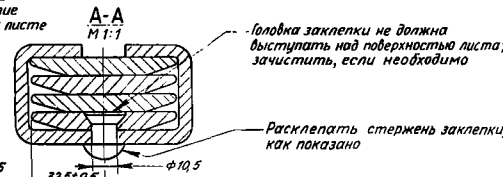
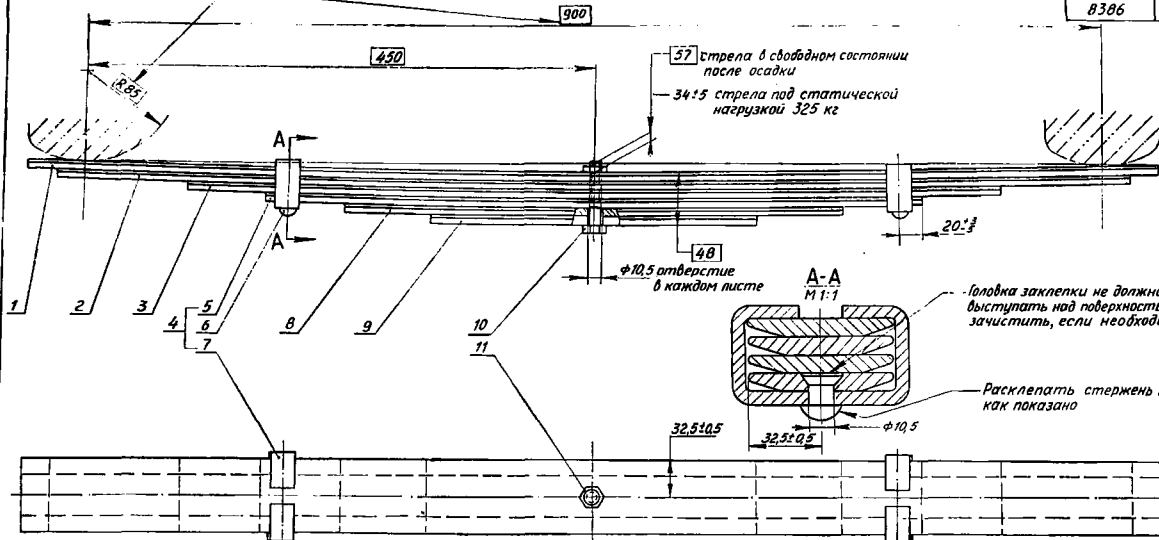
2	290578-П	Болт	1
1	52-2913434	Обойма	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

При проверке жесткости и при замере стрелы положить рессору на цилиндрические опоры, как показано

51-2913012-Г

№извещения	Дата
8386	8. II. 69

51-2912418-A2
№извещения 961
Дата 16. II. 70



Поз	Примечание	Длина в прямом состоянии	Расстояние от конца листа до оси отв.	Радиус изгиба
1	В	1000	500	2970
2	В	950	475	2240
3	В	720	360	1830
5	В	580	290	1580
8	В	440	220	1450
9	В	290	145	1450

№	Обозначение	Наименование	Кол
3	51А-2913103	Лист №3	1
2	51А-2913102	Лист №2	1
1	51А-2913101	Лист №1	1
11	250 513-П2	Гайка	1
10	290 825-П2	Болт	1
9	51А-2913106	Лист №6	1
8	51А-2913105	Лист №5	1
7	53-2913061	Хомут	2
6	257040-П	Защелка	2
5	51А-2913104	Лист №4	1
4	51А-2913051	Лист №4 в сборе	1

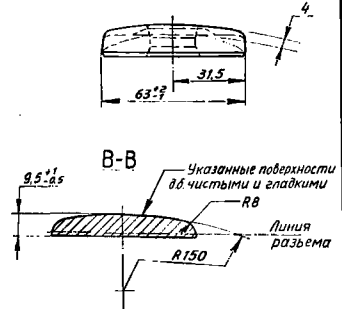
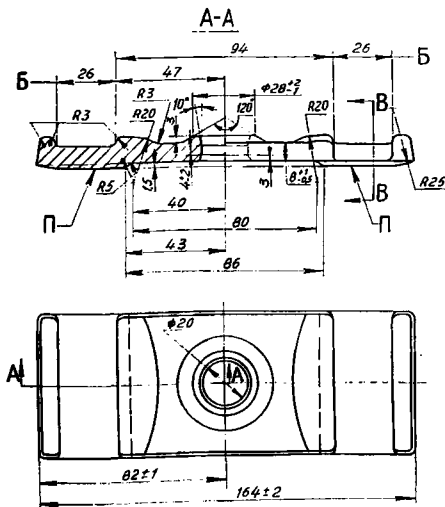
РЕССОРА ЗАДНЯЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ В СБОРЕ

51-2912412

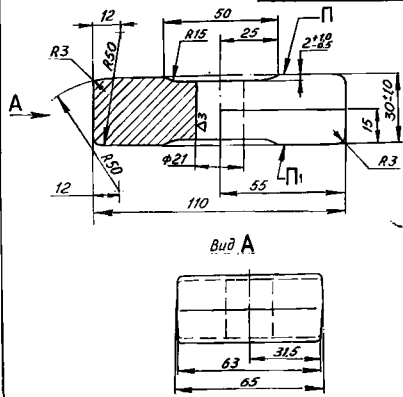
№извещения	Дата
10712	6. V. 66

53Ф-2902422

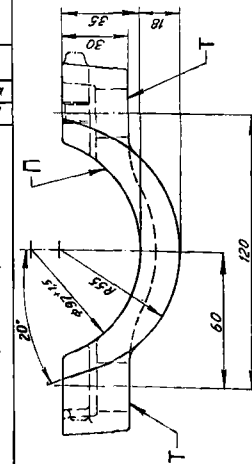
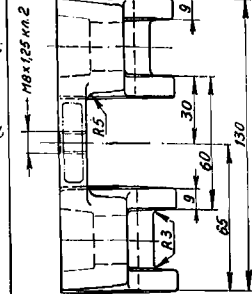
№извещения	Дата
9608	5. II. 61



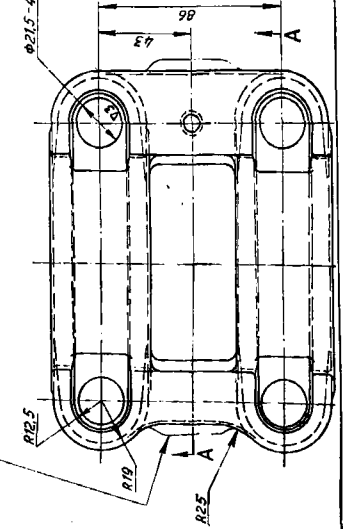
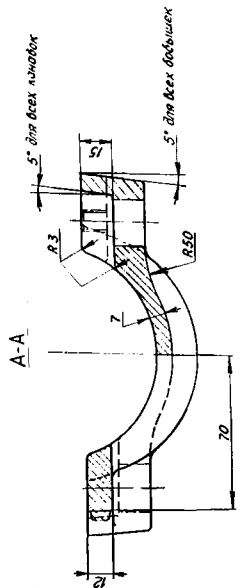
НАКЛАДКА ЗАДНЕЙ РЕССОРЫ



ПОДКЛАДКА РЕССОРЫ

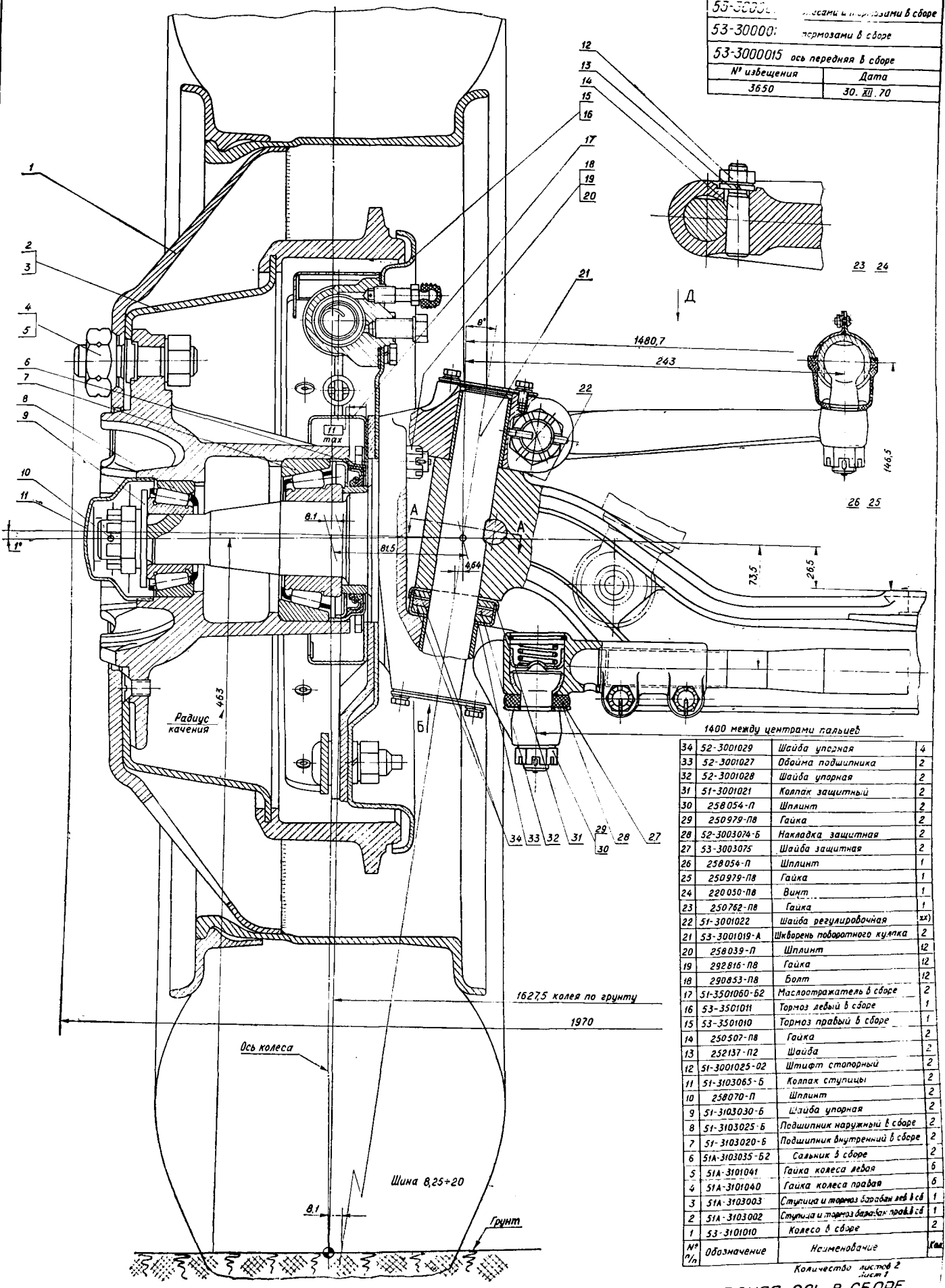


Допускается остаток литателя высотой до 5 мм с затупленным острым краем, с обеих сторон



ПОДКЛАДКА СТРЕМЯНОК ЗАДНЕЙ РЕССОРЫ

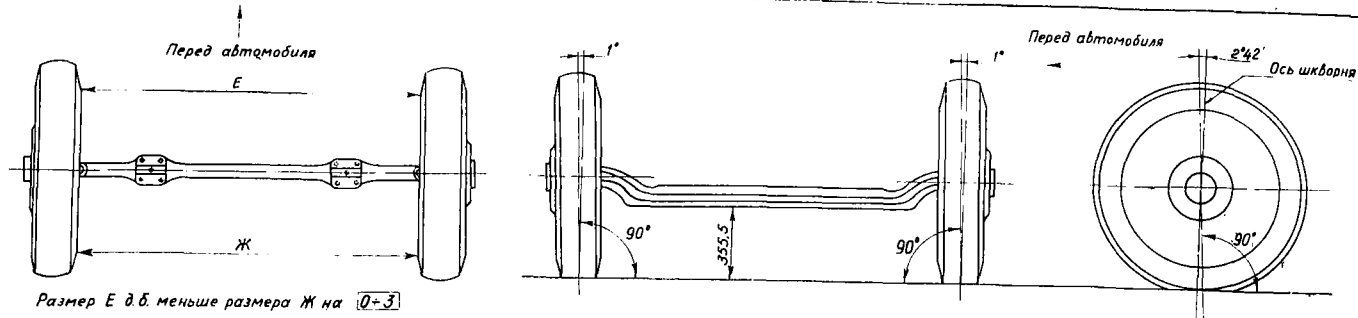
53-30000:	колесами и тормозами в сборе
53-30000:	тормозами в сборе
53-3000015	ось передняя в сборе
№ извещения	Дата
3650	30. XII. 70



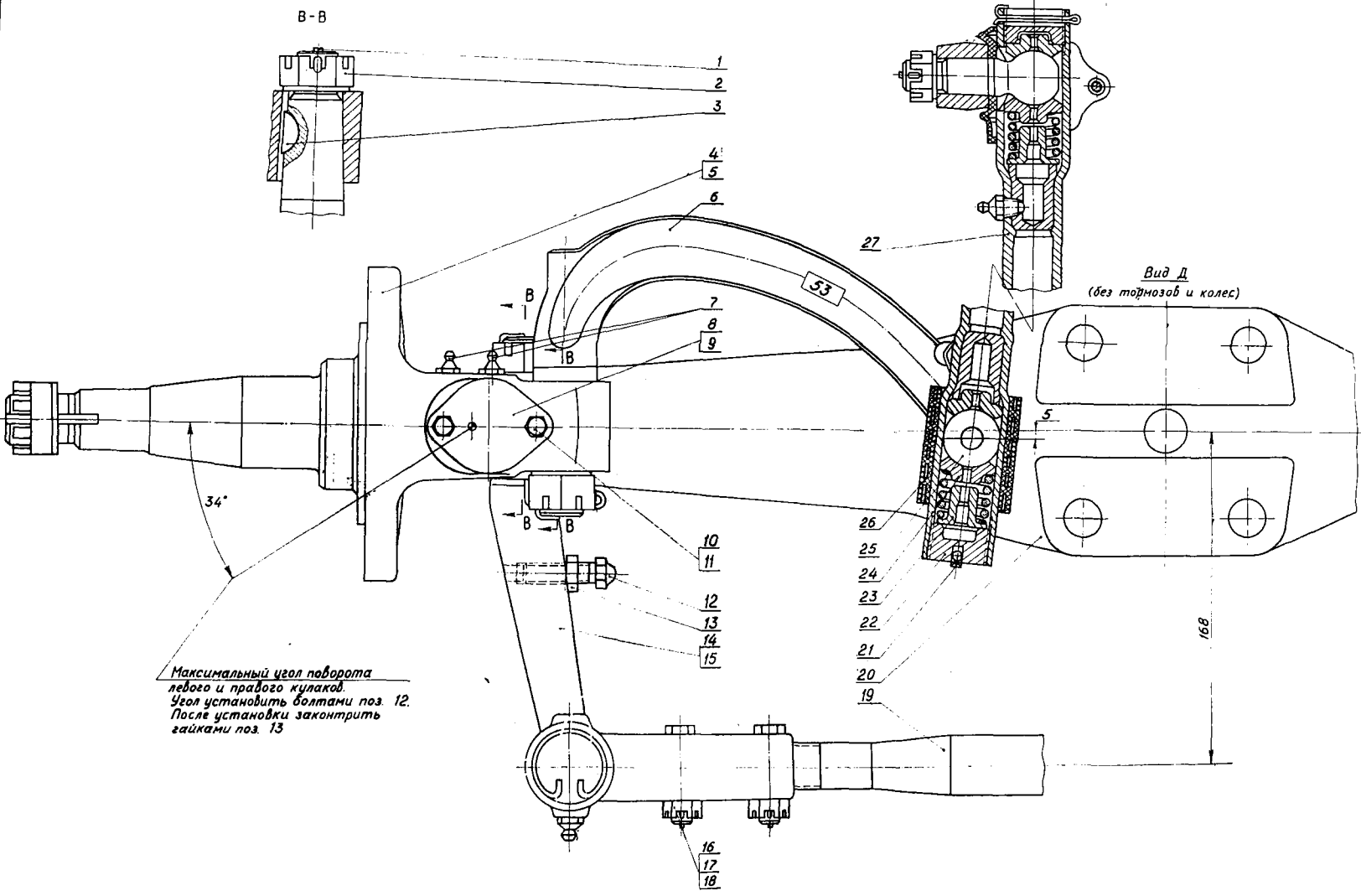
№	Обозначение	Наименование	Кол-во
34	52-3001029	Шайба упорная	4
33	52-3001027	Обойма подшипника	2
32	52-3001028	Шайба упорная	2
31	51-3001021	Колпак защитный	2
30	258054-П	Шплинт	2
29	250979-П8	Гайка	2
28	52-3003074-Б	Накладка защитная	2
27	53-3003075	Шайба защитная	2
26	258054-П	Шплинт	1
25	250979-П8	Гайка	1
24	220050-П8	Вит	1
23	250782-П8	Гайка	1
22	51-3001022	Шайба регулировочная	2
21	53-3001019-А	Шкворень поворотного кулака	2
20	258039-П	Шплинт	12
19	292816-П8	Гайка	12
18	290853-П8	Болт	12
17	51-3501060-Б2	Маслоотражатель в сборе	2
16	53-3501011	Тормоз левый в сборе	1
15	53-3501010	Тормоз правый в сборе	1
14	250507-П8	Гайка	2
13	252137-П2	Шайба	2
12	51-3001025-02	Штифт стопорный	2
11	51-3103065-Б	Колпак ступицы	2
10	258070-П	Шплинт	2
9	51-3103030-Б	Шайба упорная	2
8	51-3103025-Б	Подшипник наружный в сборе	2
7	51-3103020-Б	Подшипник внутренний в сборе	2
6	51А-3103035-Б2	Сальник в сборе	2
5	51А-3101041	Гайка колеса левая	6
4	51А-3101040	Гайка колеса правая	6
3	51А-3103003	Ступица и тормоз барабан лев в сб	1
2	51А-3103002	Ступица и тормоз барабан прав в сб	1
1	53-3101010	Колесо в сборе	2
№/л	Обозначение	Наименование	Кол-во

ПЕРЕДНЯЯ ОСЬ В СБОРЕ

Количество листов 2
Лист 1



53-3000005 с колесами и тормозами в сборе	
53-3000012 с тормозами в сборе	
53-3000015 ось передняя в сборе	
№ изделия	Дата
3650	30. XII. 70



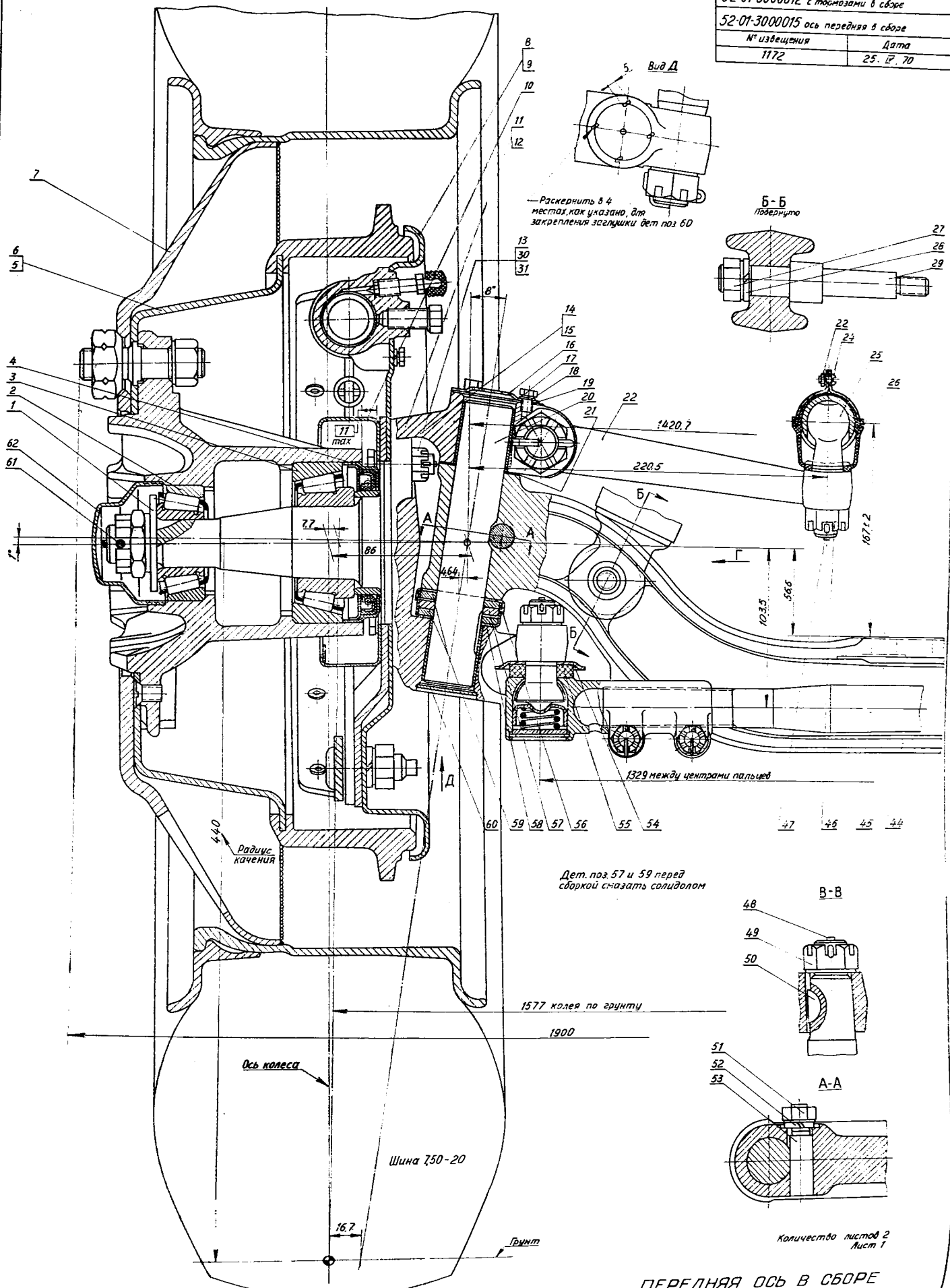
Максимальный угол поворота левого и правого кулаков. Угол установить болтами поз. 12. После установки законтрить гайками поз. 13

27	53-3003010	Тяга продольная в сборе	1
26	52-3003036	Муфта защитная	1
25	52-3003040-A	Палец шаровой	1
24	51-3003023	Сухарь пальца	X
23	51-3003019	Ограничитель пружины	X
22	51-3003026	Пробка тяги	X
21	258 043-П	Шплинт	1
20	53-3001010	Балка передней оси	1
19	53-3003052	Тяга поперечная в сборе	1
18	258 025-П	Шплинт	4
17	250 976-ПВ	Гайка	4
16	250 441-ПВ	Болт	4
15	53-3001031	Рычаг рулевой трапеции-лев	1
14	53-3001030	Рычаг рулевой трапеции-прав	1
13	250 613-ПВ	Гайка	2
12	290 811-ПВ	Болт	2
11	252 154-П2	Шайба	8
10	201 415-ПВ	Болт	8
9	53-3001052	Прокладка крышки шкворня	4
8	53-3001040	Крышка шкворня	4
7	264 020-ПВ	Пресс-настенка 1/8"	4
6	53-3001035	Рычаг поворотный	1
5	53-3001013-A2	Кулак поворотный-левый	1
4	53-3001012-A2	Кулак поворотный-правый	1
3	260 417-П	Шпонка сегментная	3
2	251 016-ПВ	Гайка	3
1	258 069-П	Шплинт	3
№	Обозначение	Наименование	Кол.

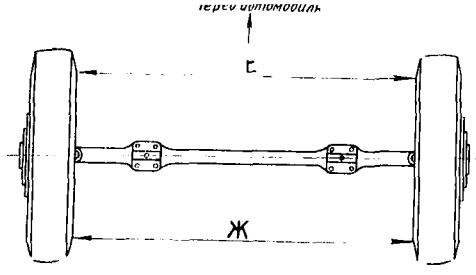
Количество листов 2
Лист 2

ПЕРЕДНЯЯ ОСЬ В СБОРЕ

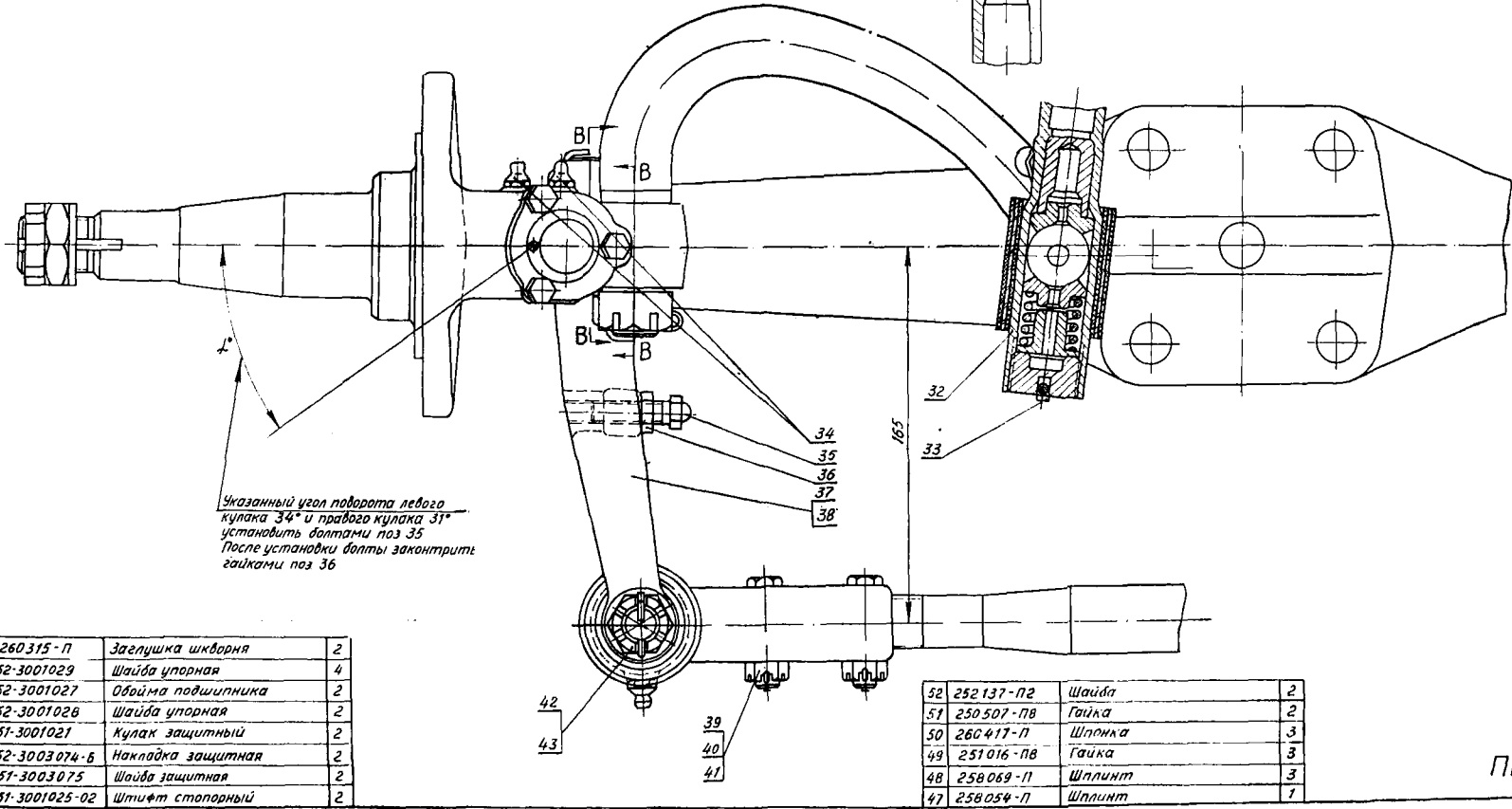
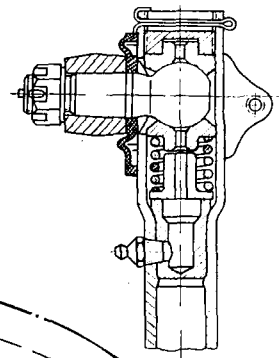
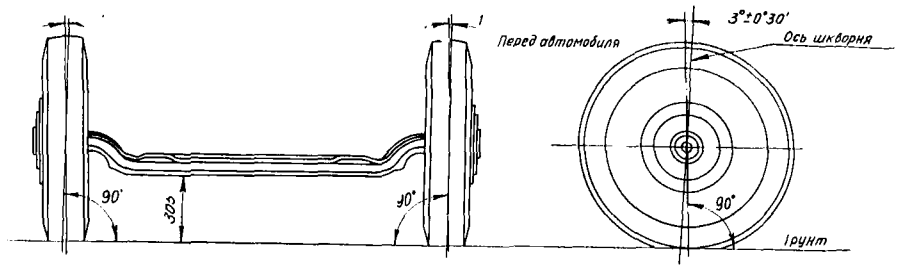
MT-52-01-3000-5 с колесами и тормозами в сборе	
52-01-3000012 с тормозами в сборе	
52-01-3000015 ось передняя в сборе	
№ извещения	Дата
1172	25. 17. 70



МТ-52-01-3000-5 - с колесами и тормозами в сборе
 52-01-3000012 - с тормозами в сборе
 52-01-3000015 - ось передняя в сборе
 № извещения 1172 Дата 25. IX. 70



Размер E должен быть меньше размера Ж на $1,5 \pm 3$ мм



Указанный угол поворота левого кулака 34° и правого кулака 31° установить датчиками поз 35. После установки болты законтрить гайками поз 36.

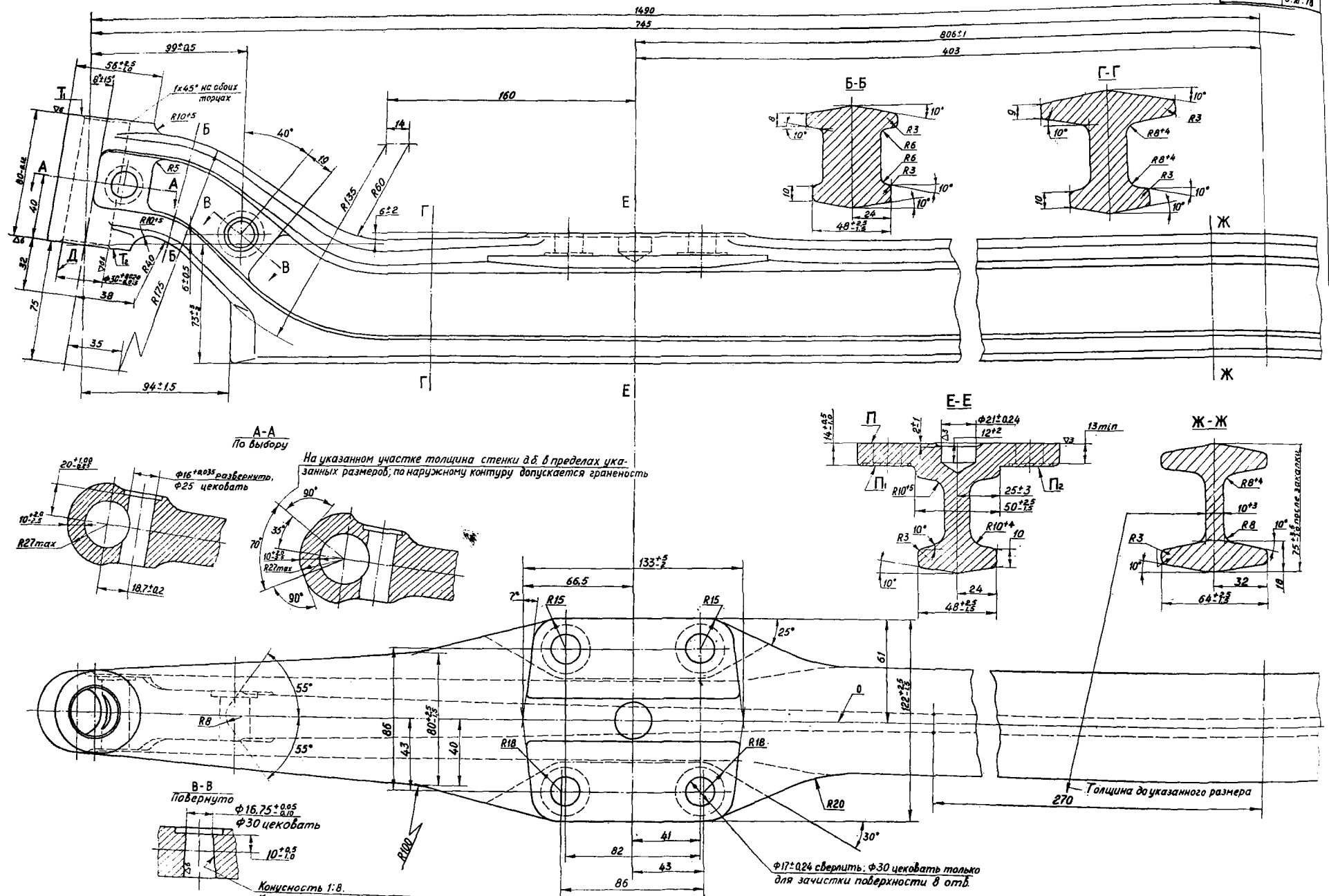
60	260315-П	Заглушка шкворня	2
59	52-3001029	Шайба упорная	4
58	52-3001027	Обойма подшипника	2
57	52-3001026	Шайба упорная	2
56	51-3001021	Кулак защитный	2
55	52-3003074-Б	Накладка защитная	2
54	51-3003075	Шайба защитная	2
53	51-3001025-02	Штифт стопорный	2

52	252137-П2	Шайба	2
51	250507-П8	Гайка	2
50	260417-П	Шпона	3
49	251016-П	Гайка	3
48	258069-П	Шплинт	3
47	258054-П	Шплинт	1

46	250979-П8	Гайка	1
45	52-3003052	Тяга поперечная в сборе	1
44	52-3001010-Б	Балка передней оси	1
43	258054-П	Шплинт	2
42	250979-П8	Гайка	2
41	258025-П	Шплинт	4
40	250976-П8	Гайка	4
39	205441-П8	Болт	4
38	51-3001031	Рычаг левый	1
37	51-3001030	Рычаг правый	1
36	250613-П8	Гайка	2
35	290811-П8	Болт	2
34	264020-П8	Пресс-масленка	4
33	258043-П	Шплинт	1
32	52-3003010-А	Тяга продольная в сборе	1
31	292876-П8	Гайка	12
30	290852-П8	Болт	12
29	53-2905472	Палец	2
28	252139-П2	Шайба	2
27	292873-П8	Гайка	2
26	52-3003036	Муфта защитная	1
25	52-3003040-А	Палец шаровый	7
24	220050-П8	Винт	1
23	250762-П8	Гайка	1
22	52-3001035	Рычаг поворотный	1
21	51-3001022	Шайба регулировочная	3
20	51-3001019-Б	Шкворень поворотного кулака	2
19	51-3001052	Прокладка крышки шкворня	2
18	252154-П	Шайба	6
17	201415-П8	Болт	6
16	51-3001054-Г	Крышка	2
15	52-01-3000015	Ось передняя в сборе	1
14	52-01-3000012	Ось передняя с тормозами в сборе	1
13	258039-П	Шплинт	12
12	51-3001013-Б	Кулак в сборе левый	1
11	51-3001012-Б	Кулак в сборе правый	1
10	51-3301060-Б2	Маслоотражатель в сборе	2
9	52-3501011	Тормоз в сборе левый	1
8	52-3501010	Тормоз в сборе правый	1
7	52-3101011	Колесо в сборе	1
6	51А-3103003	Ступица и барабан левый в сборе	1
5	51А-3103002	Ступица и барабан правый в сборе	1
4	51-3103035-Б2	Сальник в сборе	2
3	51-3103020-Б	Подшипник внутренний в сборе	2
2	51-3103025-Б	Подшипник наружный в сборе	2
1	51-3103030-Б	Шайба упорная	2
№ п/п	Обозначение	Наименование	Количество

Количество листов 2
 Лист 2

ПЕРЕДНЯЯ ОСЬ В СБОРЕ



На указанном участке толщина стенки д.б. в пределах указанных размеров; по наружному контуру допускается гранность

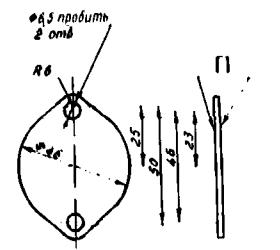
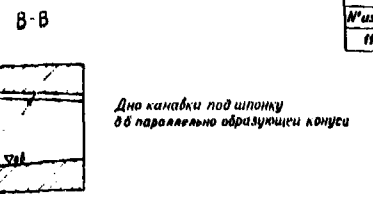
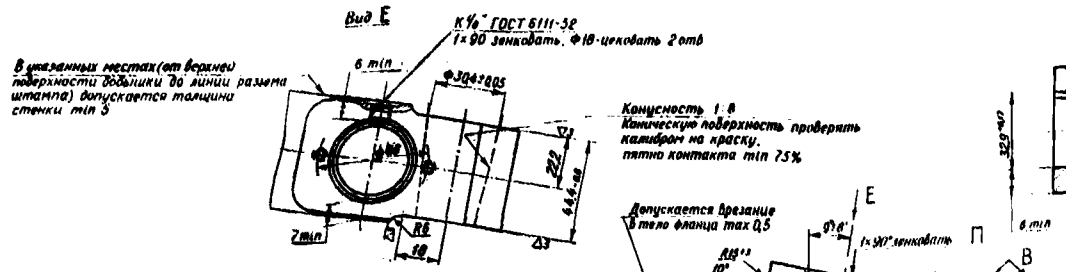
В-В
 Повернуто
 $\phi 16.75 \pm 0.05$
 $\phi 30$ цеховать
 10 ± 0.3
 Конусность 1:8.
 Коническую поверхность проверить калибром на краску. Пятно контакта тп 75%

$\phi 17 \pm 0.24$ сверлить: $\phi 30$ цеховать только для зачистки поверхности в отб.

БАЛКА ПЕРЕДНЕЙ ОСИ

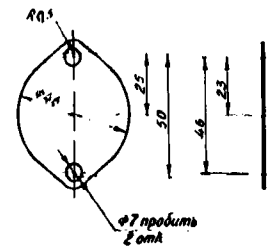
53-3001013-A2	
№извещения	Дата
1198	15. XI. 69

53-3001040	
№извещения	Дата
8176	9. II. 63



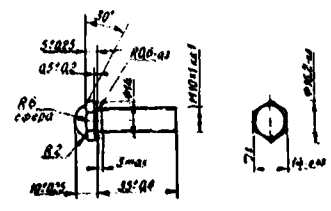
КРЫШКА ШКВОРНЯ

53-3001052	
№извещения	Дата
8176	9. II. 63

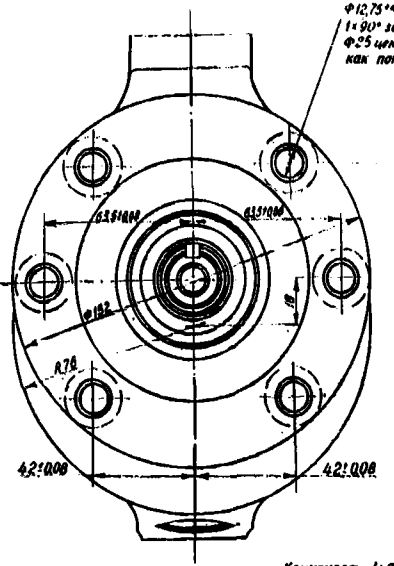


ПРОКЛАДКА КРЫШКИ ШКВОРНЯ

290811-П	
№извещения	Дата
878	30. II. 70

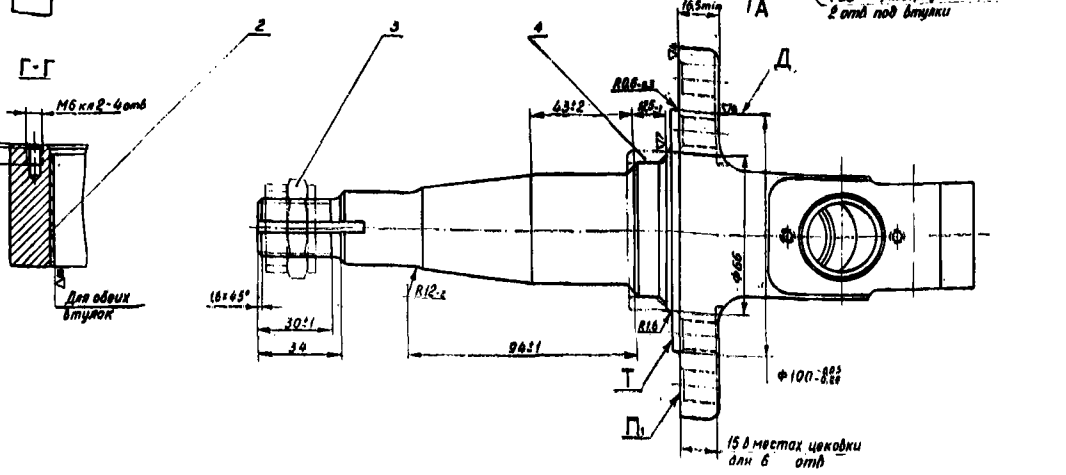
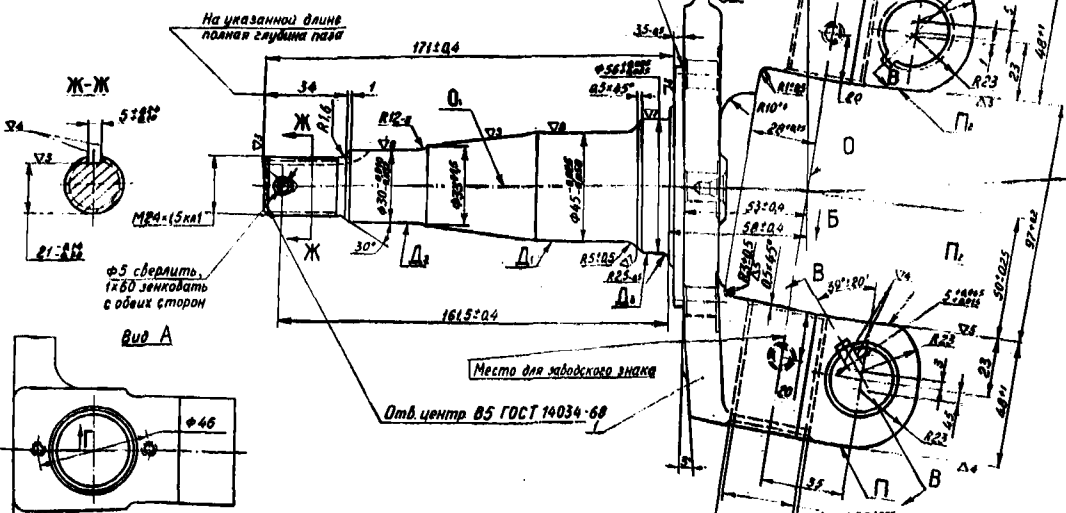


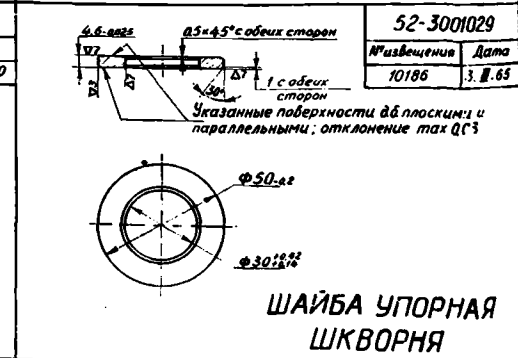
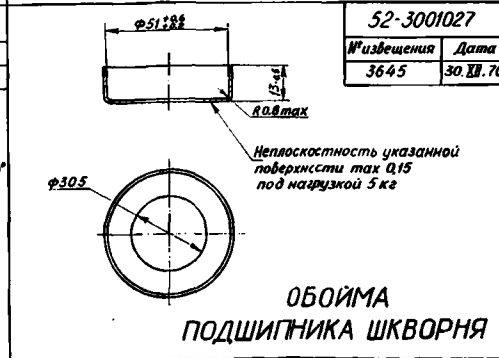
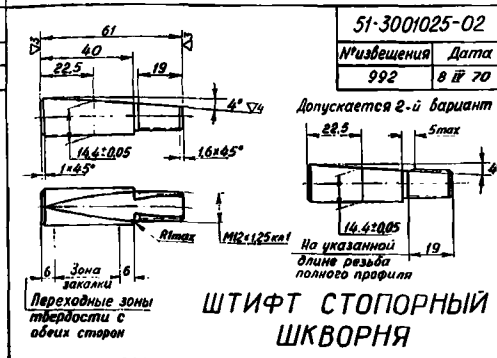
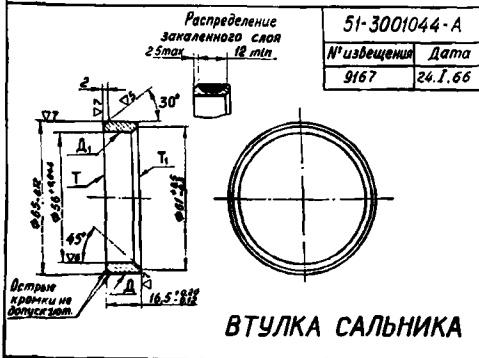
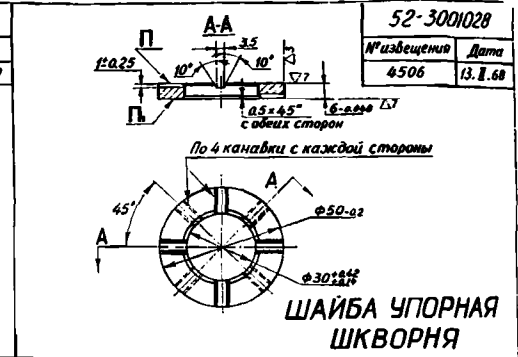
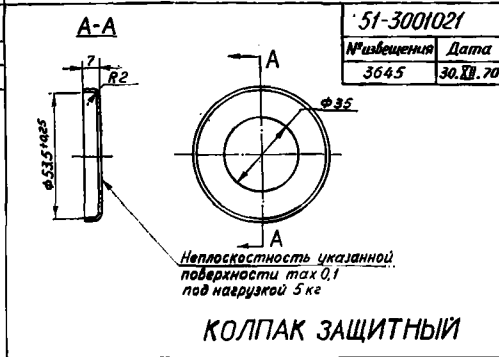
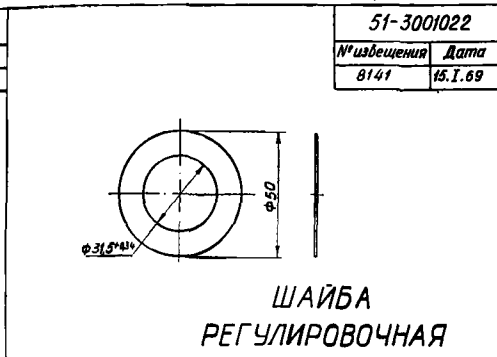
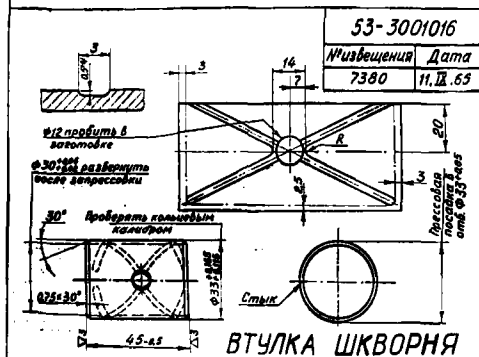
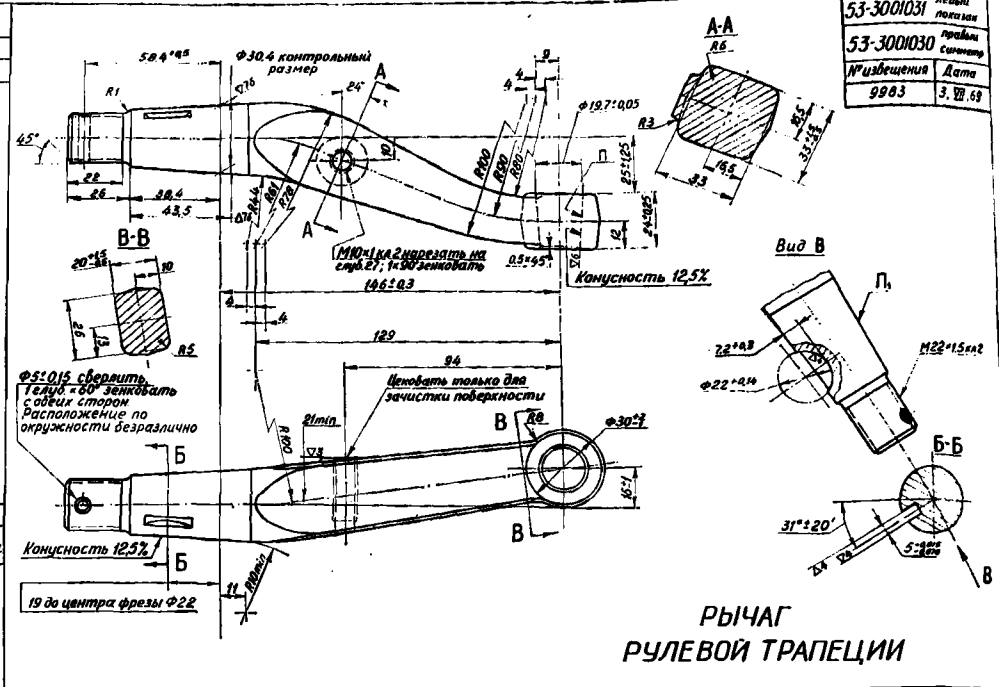
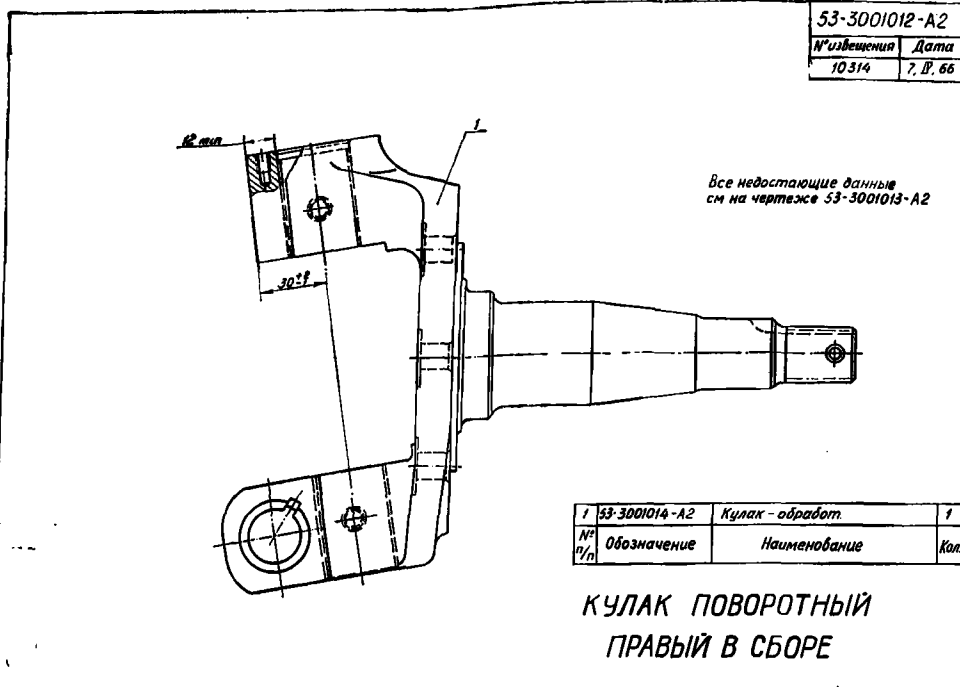
БОЛТ СПЕЦИАЛЬНЫЙ РЕГУЛИРОВОЧНЫЙ



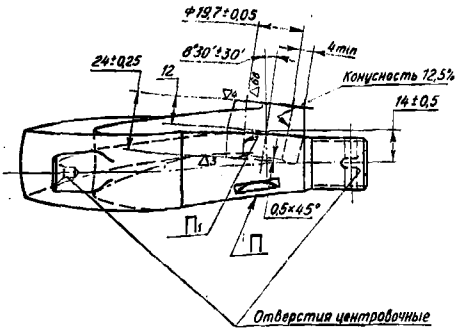
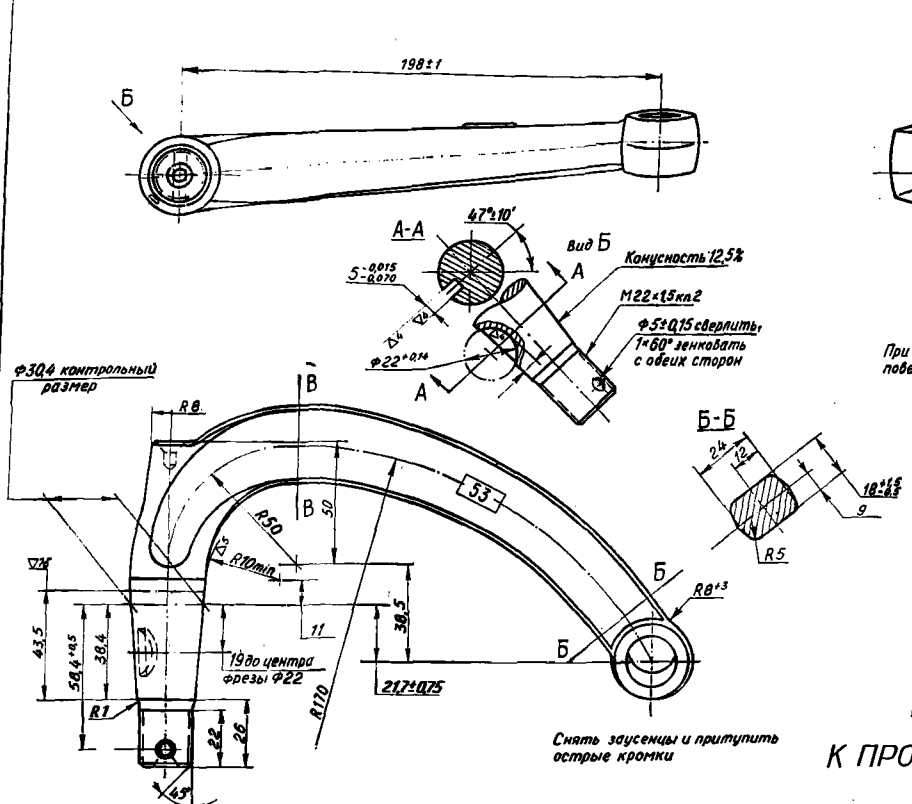
4	51-3001044-A	Втулка	
5	292961-П	Гайка	1
2	53-3001016	Втулка	2
1	53-3001015-A2	Кулак	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

КУЛАК ПОВОРОТНЫЙ ЛЕВЫЙ В СБОРЕ

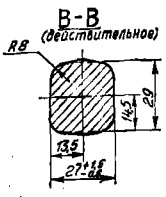




53-3001035	
№извещения	Дата
5391	23. IV. 68

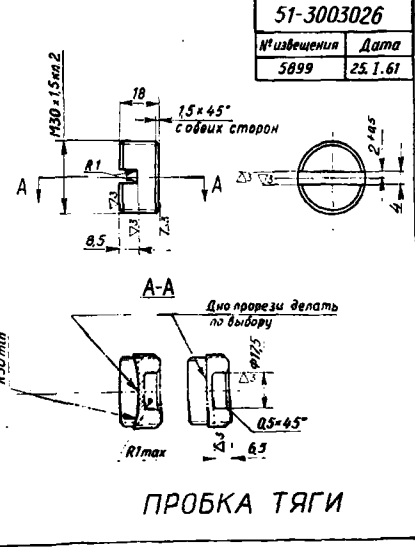
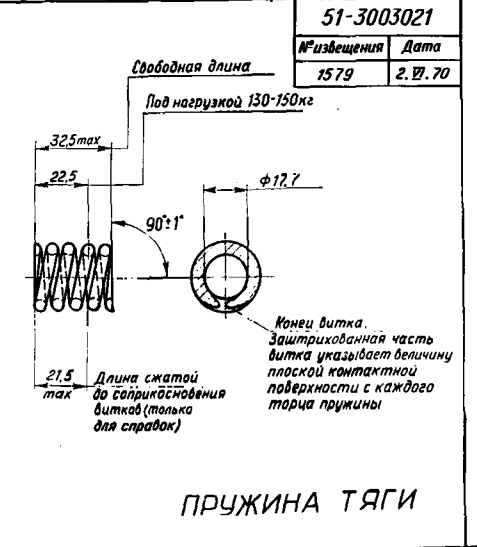
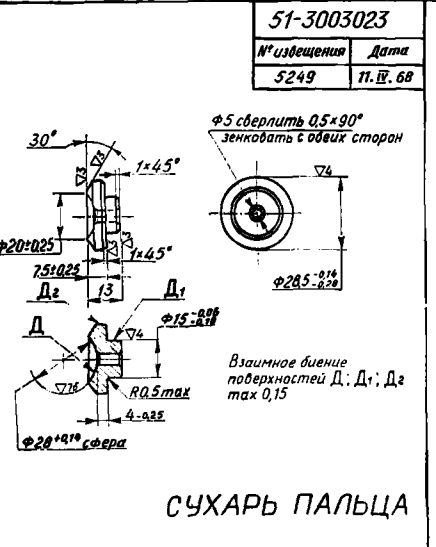
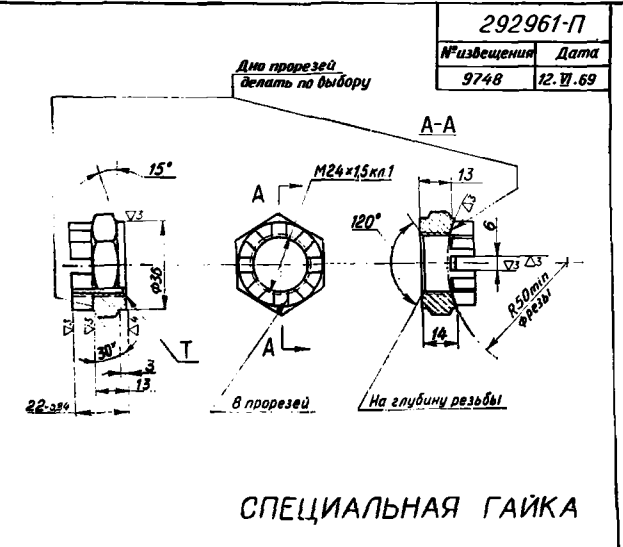
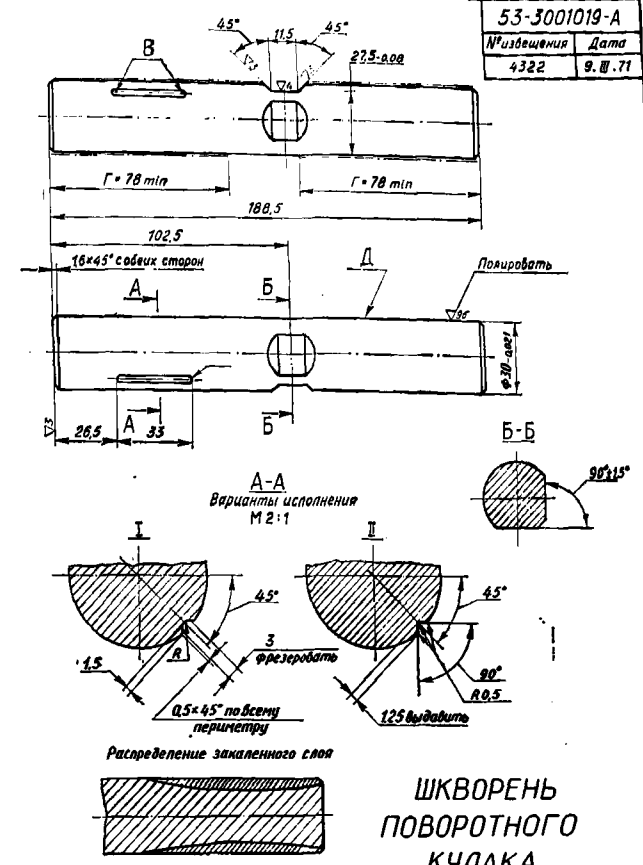


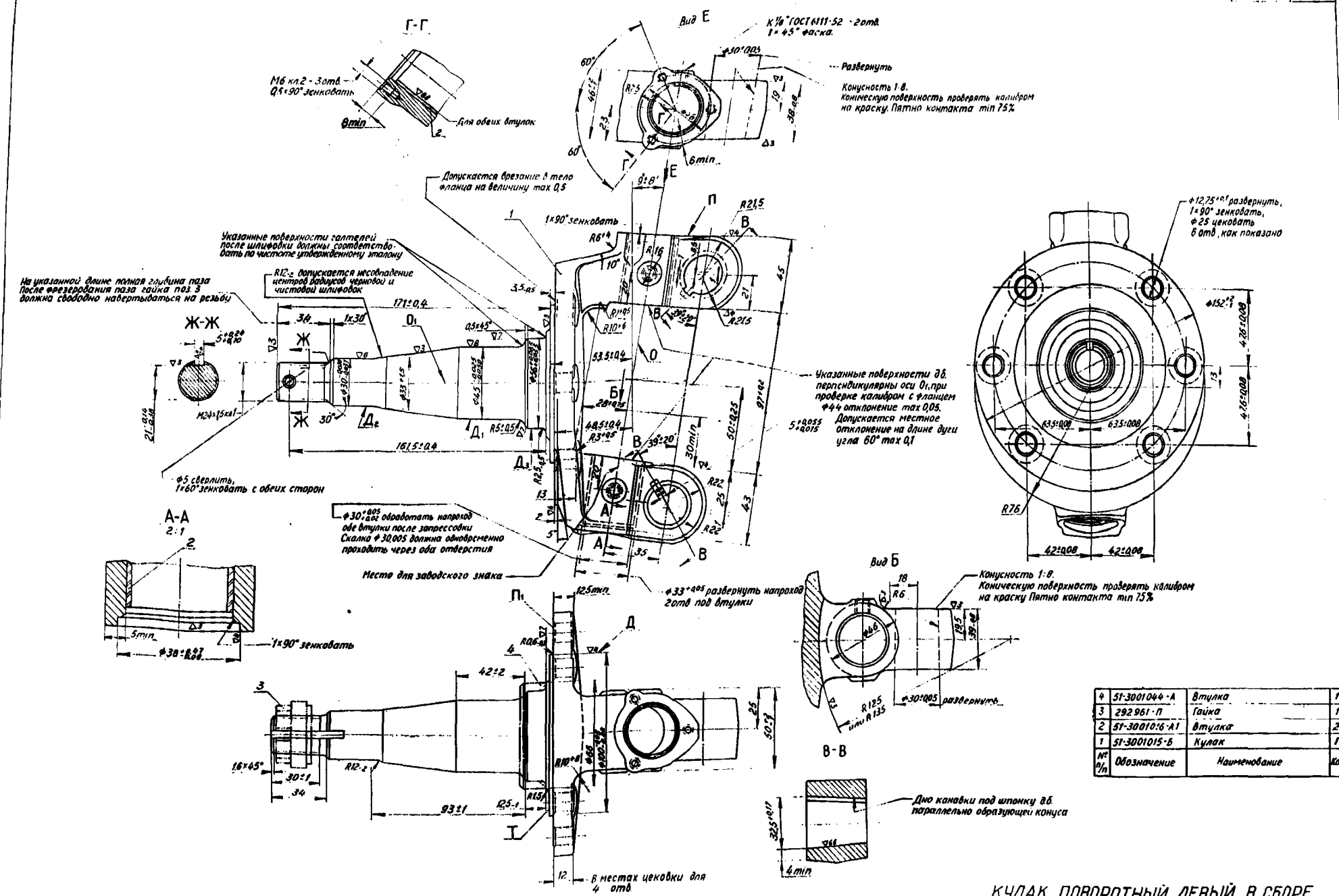
При проверке на краску приклеивание
поверхностей П1 и П2 тип 75%



РЫЧАГ
ПОВОРОТНОГО КУЛАКА
К ПРОДОЛЬНОЙ РУЛЕВОЙ ТЯГЕ

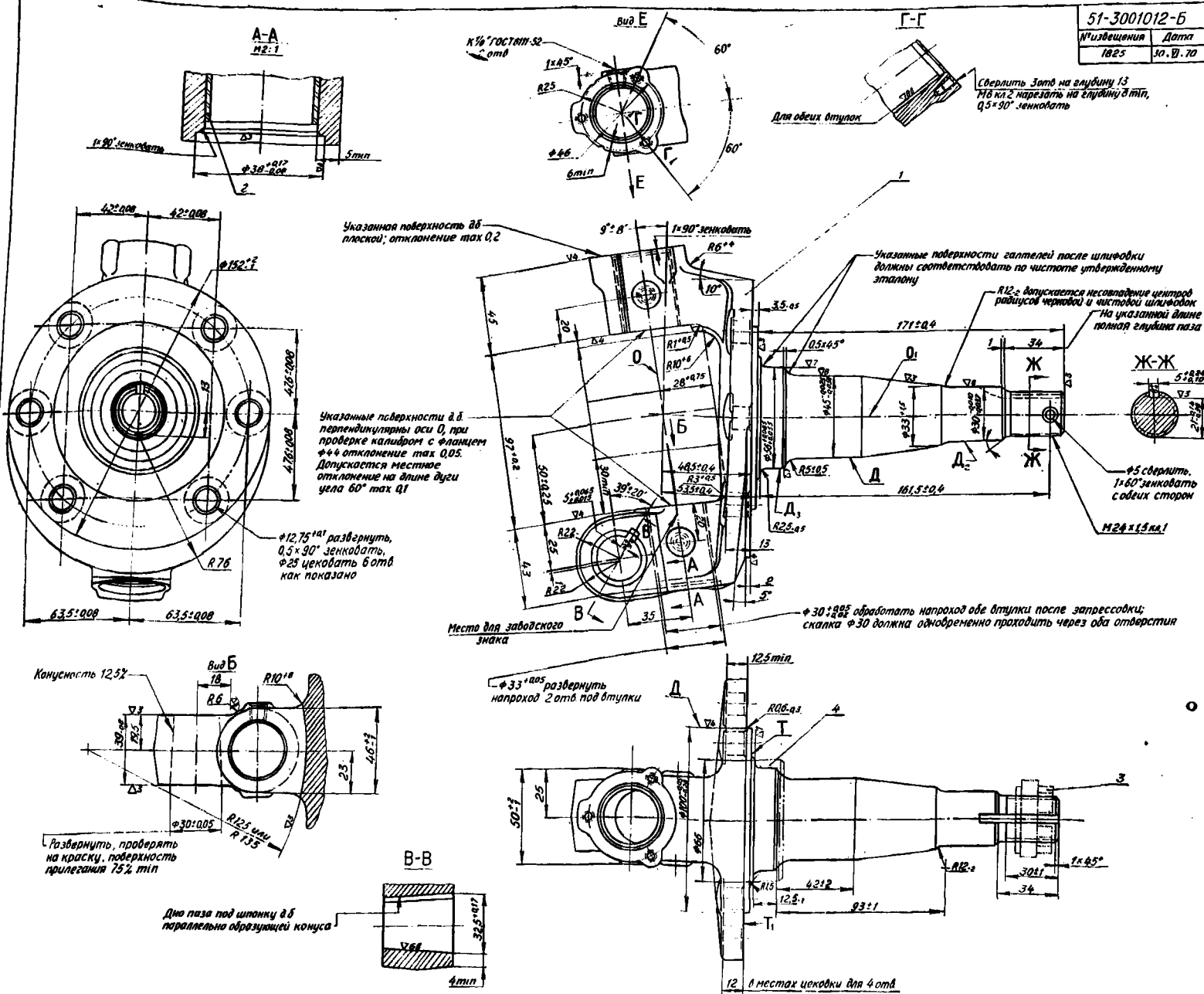
53-3001019-A	
№извещения	Дата
4322	9. III. 71





4	51-3001044-А	Втулка	1
3	292 961 - П	Гайка	1
2	51-3001015-А1	Втулка	2
1	51-3001015-Б	Кулак	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол

КУЛАК ПОВОРОТНЫЙ ЛЕВЫЙ В СБОРЕ

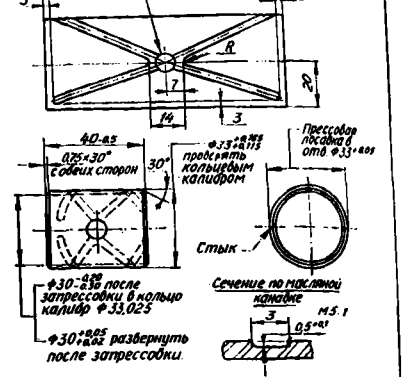


4	51-300104-А	Втулка	1
3	292 961-П	Гайка	1
2	51-300106-А1	Втулка	2
1	51-300104-Б	Кулак	1
№/п/л	Обозначение	Наименование	Кол.

КУЛАК ПОВОРОТНЫЙ ПРАВЫЙ В СБОРЕ

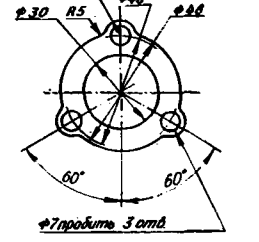
51-300102-Б
 №изменения 1825
 Дата 30.07.70

51-3001016-А1
 №изменения 8277
 Дата 14.08.68



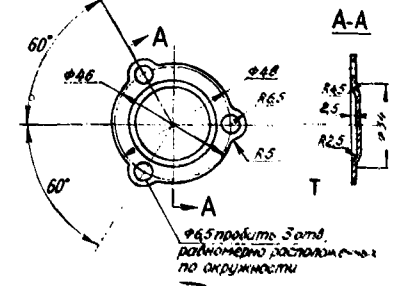
ВТУЛКА ШКВОРНЯ

51-3001052
 №изменения 5391
 Дата 23.08.68



ПРОКЛАДКА КРЫШКИ

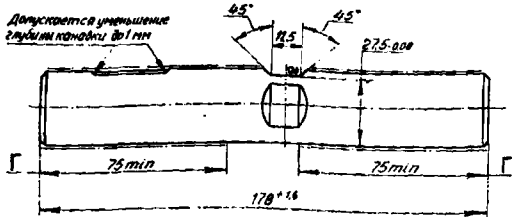
51-3001054-Т
 №изменения 5391
 Дата 23.08.68



КРЫШКА ШКВОРНЯ

51-3001019-Б	
№ извещения	Дата
4322	9. II. 7

ВЗ Остальное

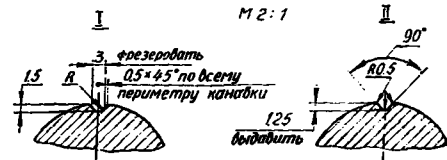


Б-Б

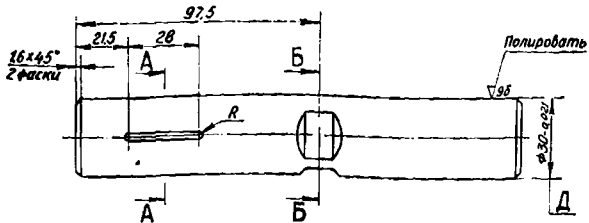
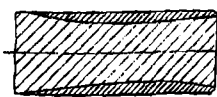


А-А повернуто

Варианты исполнения
М 2:1

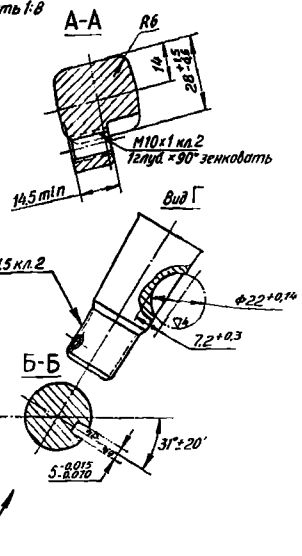
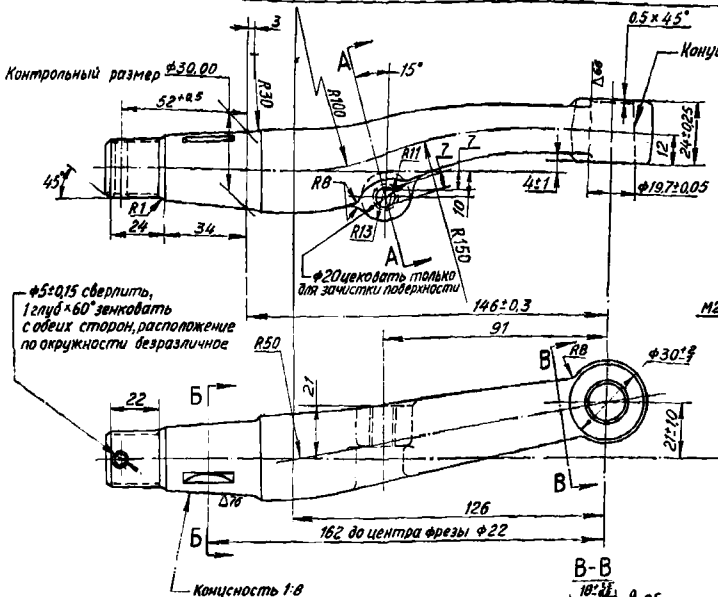


Распределение закаленного слоя



ШКВОРЕНЬ ПОВОРОТНОГО КУЛАКА

51-3001030	
правый симметр	
51-3001031	
левый показан	
№ извещения	Дата
9983	3. III. 69

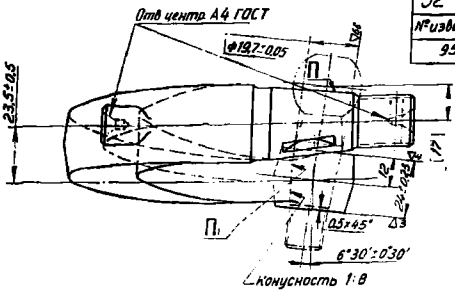
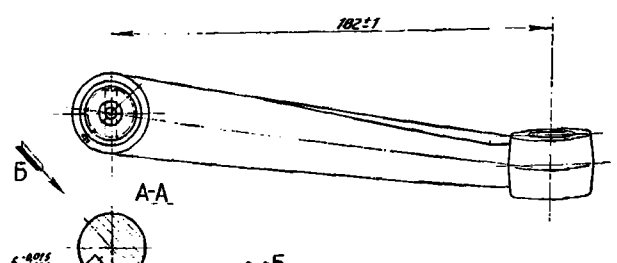


φ5±0.15 сверлить, 1 глуб. 60° зенковать с обеих сторон, расположение по окружности безразлично

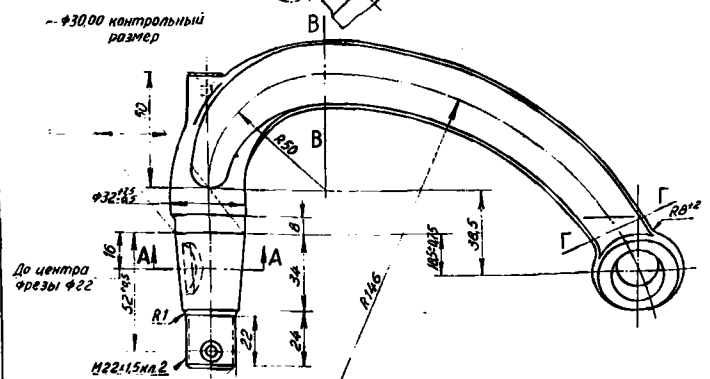
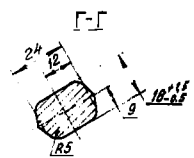
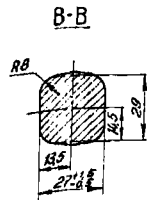
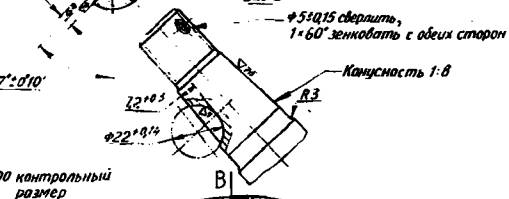
φ20 зенковать только для зачистки поверхности

РЫЧАГ РУЛЕВОЙ ТРАПЕЦИИ

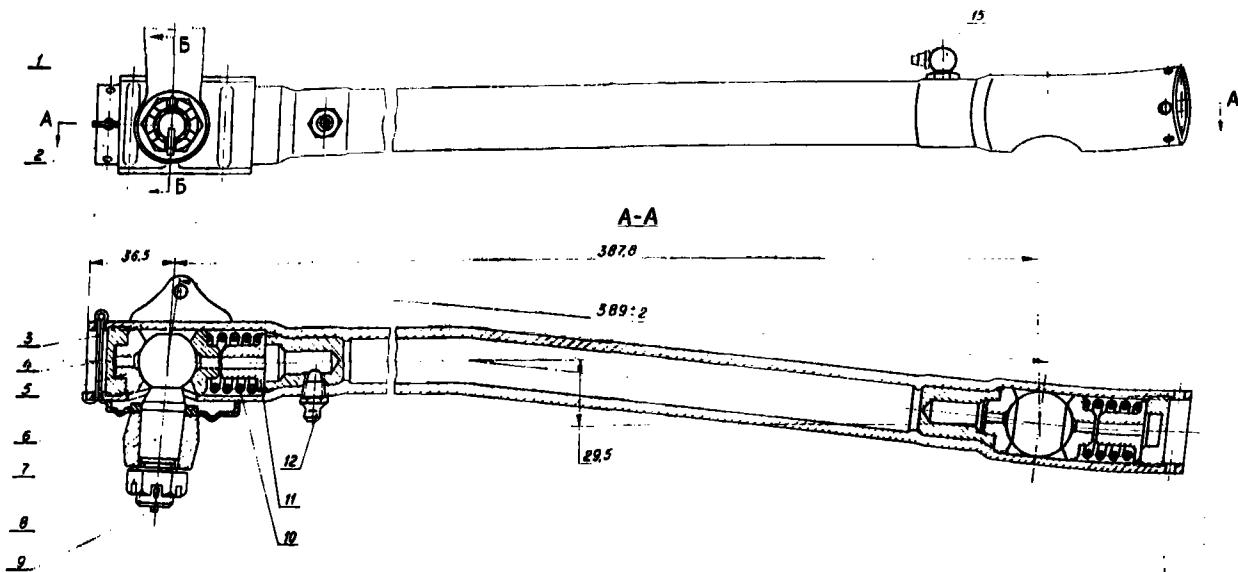
52-3001035	
№ извещения	Дата
9535	22. V. 69



При проверке на краску прилегание поверхностей П1 и П2 min 75%, размер заключенный в прямоугольник дан для контроля расположения шпоначной канавки



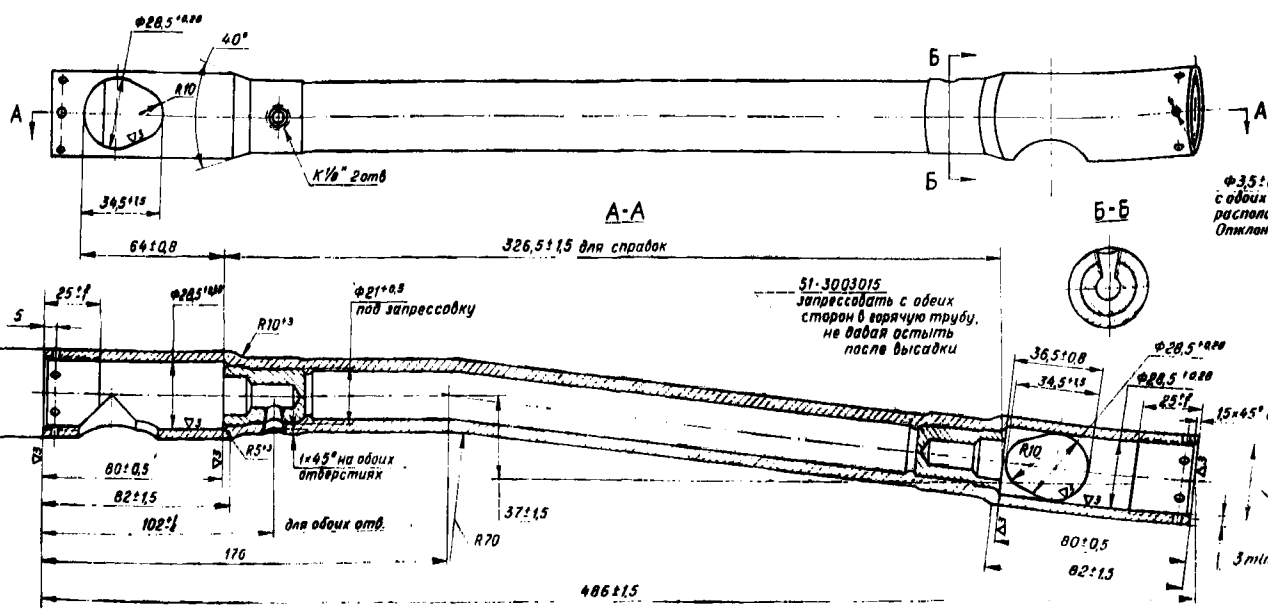
РЫЧАГ ПОВОРОТНОГО КУЛАКА



Все размеры даны для справок

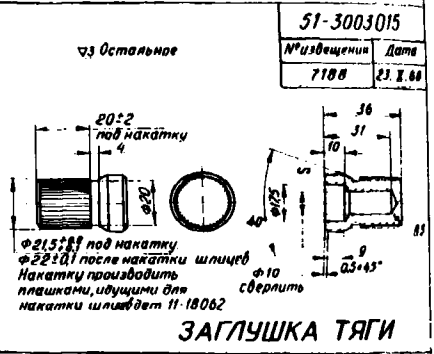
15	264040-П8	Пресс-масленка
14	250762-П8	Гайка
13	220050-П8	Винт
12	264020-П8	Пресс-масленка
11	51-3003019	Ограничитель
10	51-3003021	Пружина
9	254054-П	Шплинт
8	250979-П8	Гайка
7	51-3003032-А	Палец тяги
6	52-3003056	Муфта защитная
5	51-3003023	Сухож пальца
4	51-3003026	Пробка
3	254043-П	Шплинт
2	51-3003013-В2	Тяга продольная рулевая
1	53-3401090	Сашка
№/п	Обозначение	Наименование

ТЯГА ПРОДОЛЬНАЯ РУЛЕВАЯ В СБОРЕ

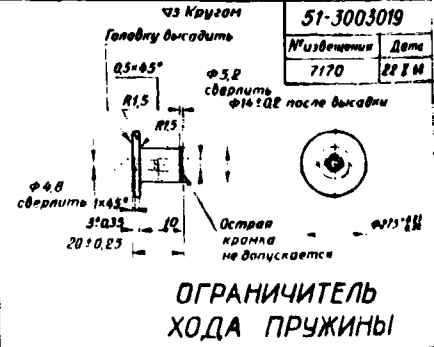


51-3003013-В2	
№извещения	Дата
4069	15.11.71

Φ3,5±0,15 сверлить напроход с обеих концов по б равномерно расплавивших отв. Отклонение по гарде ±0,5



ЗАГЛУШКА ТЯГИ

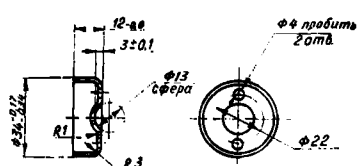


ОГРАНИЧИТЕЛЬ ХОДА ПРУЖИНЫ

ТЯГА ПРОДОЛЬНАЯ РУЛЕВАЯ С ЗАГЛУШКАМИ В СБОРЕ

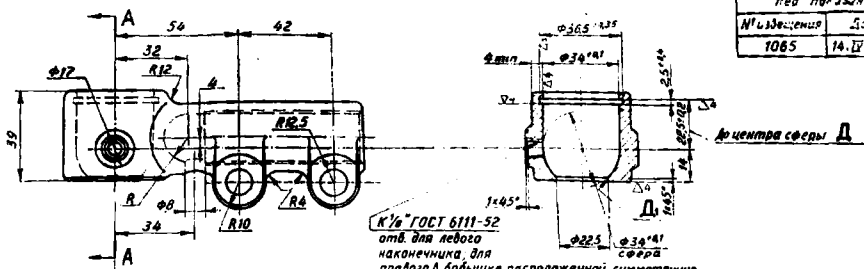
Длина прямой тяги 488±1,5

51-3003066-Б
№извещения Дата
1993 15. VII. 64



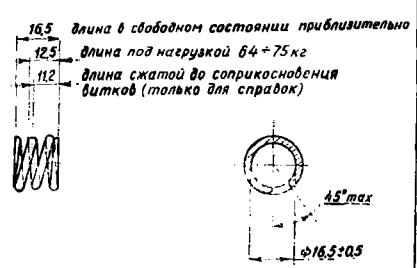
ПЯТА ОПОРНАЯ
ПАЛЬЦА НАКОНЕЧНИКА

53-3003062
по 3 симметрии
53-3003063
лев по 2 симметрии
№извещения Дата
1065 14. IX. 70



НАКОНЕЧНИК
ПОПЕРЕЧНОЙ РУЛЕВОЙ ТЯГИ

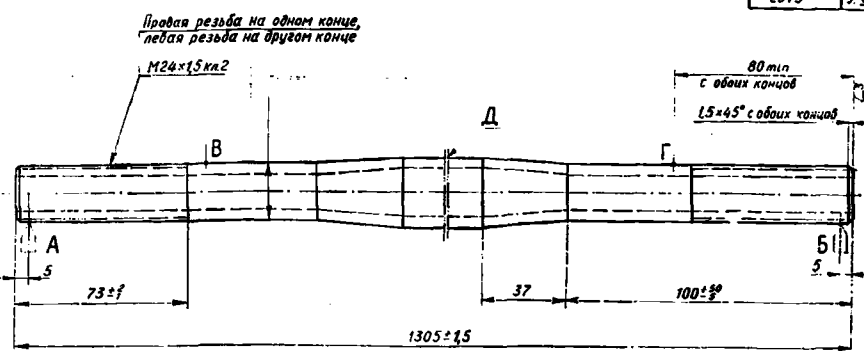
51-3003069
№извещения Дата
4963 22. VII. 66



ПРУЖИНА ОПОРНОЙ ПЯТЫ
ПАЛЬЦА НАКОНЕЧНИКА

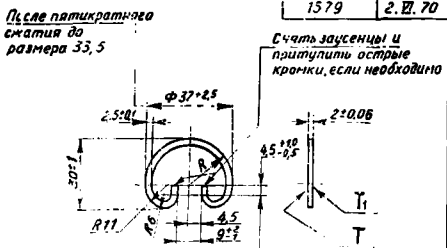
Обозначение	Резьба М
53-3003063	M20 × 1,5 кл 2 лев
53-3003062	M24 × 1,5 кл 2

53-3003054
№извещения Дата
2375 9. VII. 62



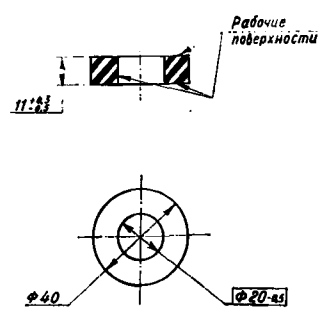
ТЯГА ПОПЕРЕЧНАЯ РУЛЕВАЯ

51-3003071
№извещения Дата
1579 2. VII. 70



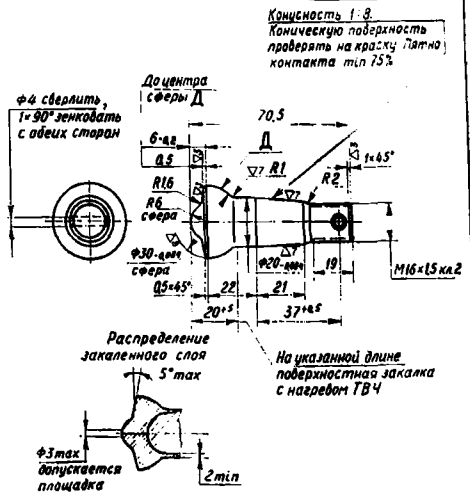
КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ
ЗАГЛУШКИ

52-3003074-Б
№извещения Дата
10398 16. VII. 69



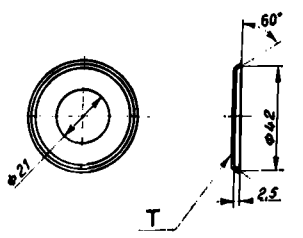
НАКЛАДКА ЗАЩИТНАЯ
НАКОНЕЧНИКА

52-3003065-А
№извещения Дата
639 12. VII. 70



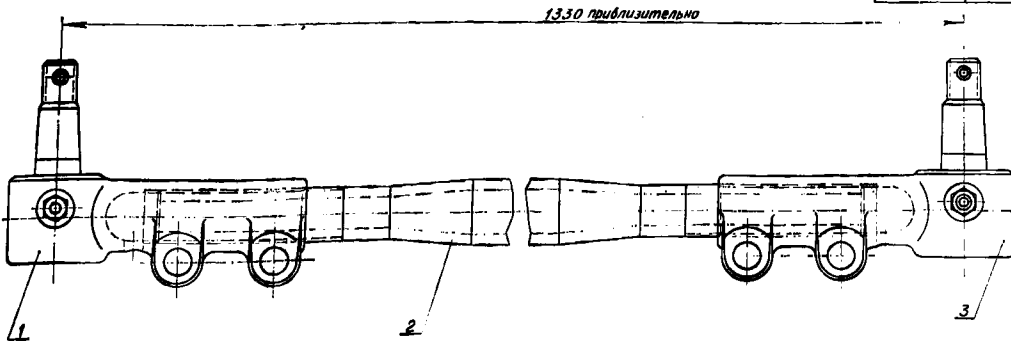
ПАЛЕЦ НАКОНЕЧНИКА

53-3003075
№извещения Дата
10398 16. VII. 69



ШАЙБА ЗАЩИТНОЙ НАКЛАДКИ
НАКОНЕЧНИКА

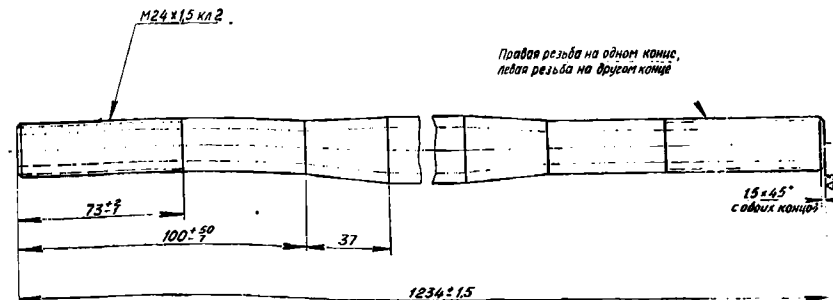
52-3003052	
№ извещения	Дата
12/45	1. VII. 59



З	52-3003056-А	Наконечник в сборе - правый	1
В	51-3003054	Тяга поперечная	1
Г	52-3003057-А	Наконечник в сборе - левый	1
№/п/н	Обозначение	Наименование	Кол

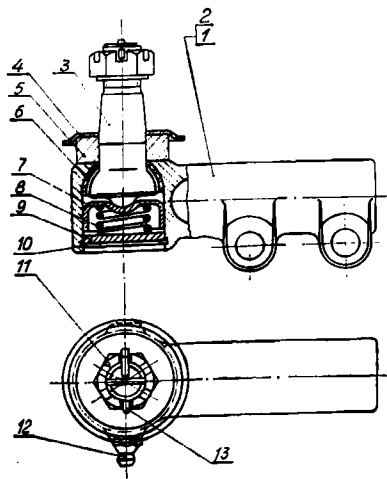
ТЯГА ПОПЕРЕЧНАЯ РУЛЕВАЯ В СБОРЕ

51-3003054	
№ извещения	Дата
9269	3. VII. 63



ТЯГА ПОПЕРЕЧНАЯ РУЛЕВАЯ

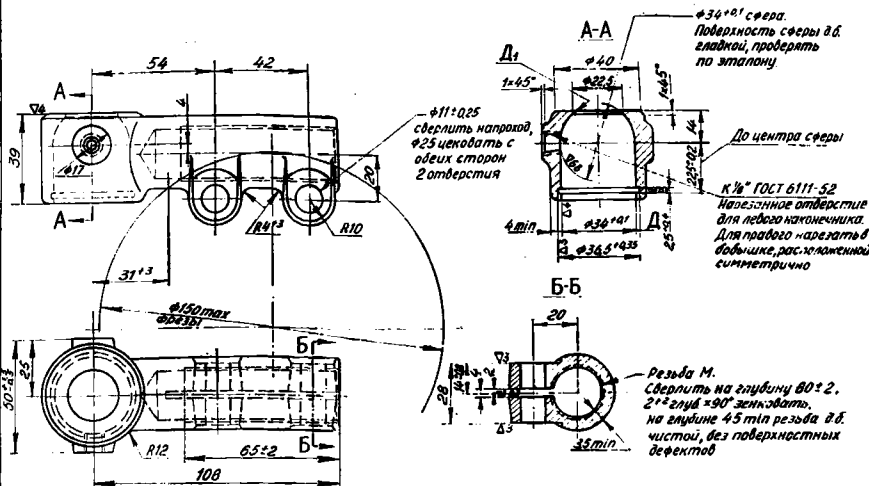
52-3003056-А		прав. симметр.
52-3003057-А		лев. показан
№ извещения	Дата	
8896	26. VII. 69	



13	258 054-П	Шплинт	1	1
12	264 020-ПВ	Пресс-масленка	1	1
11	250979-ПВ	Гайка	1	1
10	51-3003071	Кольцо стационарное	1	1
9	296988-П	Заглушка наконечника	1	1
8	51-3003069	Пружина опорной пяты	1	1
7	51-3003068-Б	Пята опорная	1	1
6	52-3003066	Сухарь пальца	1	1
5	52-3003074-Б	Накладка защитная	1	1
4	51-3003075	Шайба накладки	1	1
3	52-3003065-А	Палец наконечника	1	1
2	52-3003063-А	Наконечник левый	1	1
1	52-3003062-А	Наконечник правый	1	1
№/п/н	Обозначение	Наименование	Кол	Кол прав.

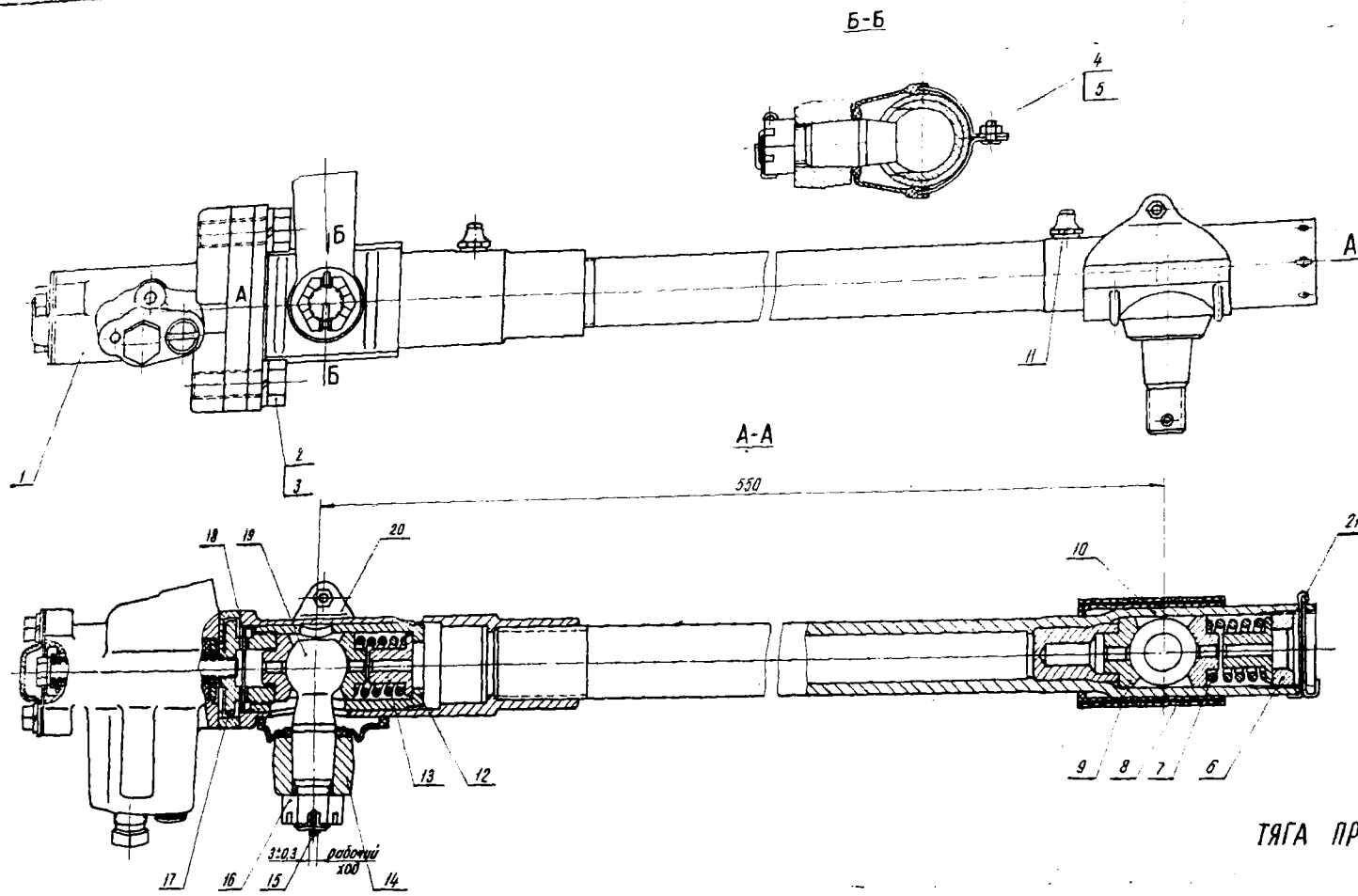
НАКОНЕЧНИК ПОПЕРЕЧНОЙ РУЛЕВОЙ ТЯГИ В СБОРЕ

52-3003062-А2		прав. симметр.
52-3003063-А2		лев. показан
№ извещения	Дата	
7362	10. VIII. 61	



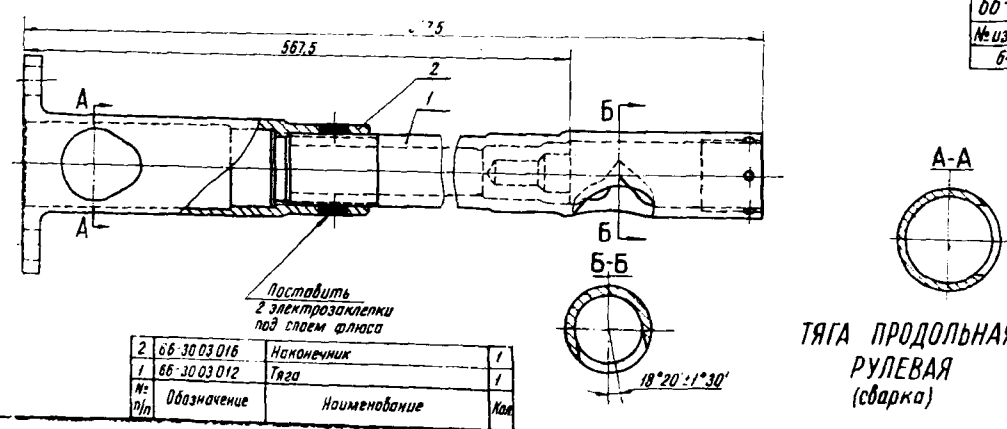
Обозначение	Резьба
52-3003062-А2	M24x1.5мм с н.г.
52-3003063-А2	M24x1.5мм г.

НАКОНЕЧНИК ПОПЕРЕЧНОЙ РУЛЕВОЙ ТЯГИ



21	258 043-П29	Шплинт	
20	66-3003 036	Муфта защитная	1
19	52-3003 040-А	Палец	
18	258 717-П	Штифт	
17	66-3003 025	Гайка стакана	1
16	250 979-П8	Гайка	1
15	258 054-П29	Шплинт	1
14	66-34 01 090	Сашка	
13	51-30 03 019	Ограничитель	2
12	66-30 03 018	Стакан наконечника	
11	264 020-П8	Пресс-масленка	
10	66-30 03 011	Тяга в сборе	1
9	51-30 03 023	Сухарь	4
8	52-30 03 036	Муфта защитная	1
7	51-30 03 021	Пружина	2
6	51-30 03 026	Пробка	1
5	250 762-П8	Гайка	2
4	224 570-П8	Винт	2
3	252 157-П2	Шайба	2
2	201 542-П8	Болт	2
1	66-34 30 010	Клапан в сборе	
№	Обозначение	Наименование	Кол

ТЯГА ПРОДОЛЬНАЯ РУЛЕВАЯ В СБОРЕ

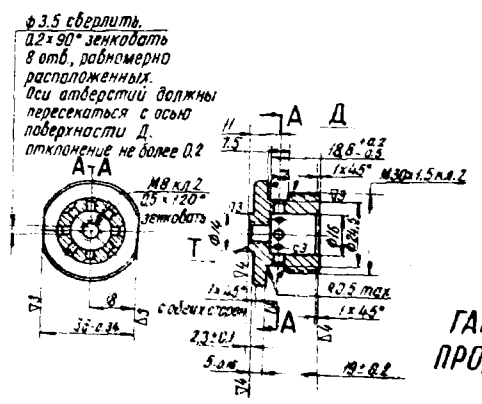


66-30 03 011

№ издешения	Дата
6444	20 IV 63

ТЯГА ПРОДОЛЬНАЯ РУЛЕВАЯ (сварка)

2	66-30 03 016	Наконечник	1
1	66-30 03 012	Тяга	1
№	Обозначение	Наименование	Кол



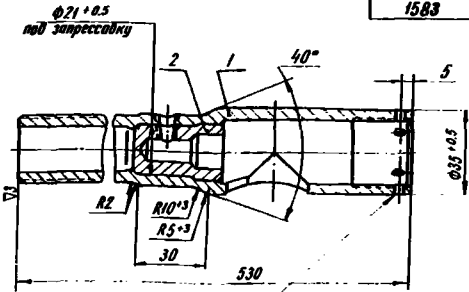
66-3003 026

№ издешения	Дата
5285	26 IV 65

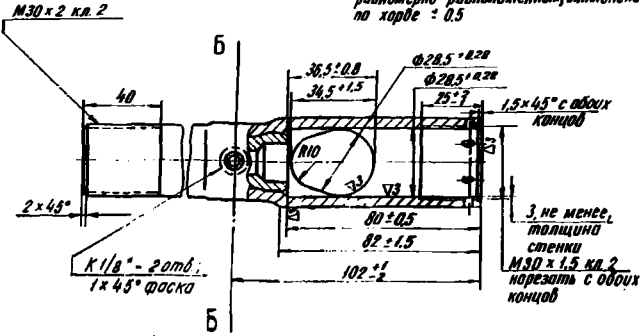
ГАЙКА СТАКАНА ПРОДОЛЬНОЙ ТЯГИ

Дет. поз 2 запрессовать в горячую трубу, не давая остыть после высадки

66-30 03 012 в сборе	
66-30 03 013	
№-извещения	Дата
1583	3. VI. 70



φ35±0,15 сверлить напроход в отв., равномерно раскладываемый; отклонение по хорде = 0,5

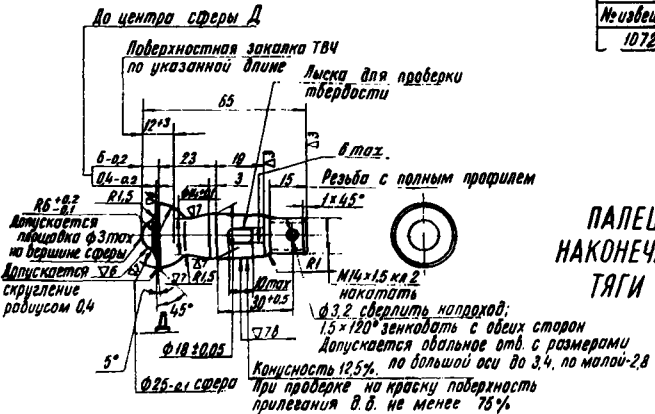


3 не менее, толщина стенки М30 х 1,5 кв. 2 нарезать с обоих концов

2	51-30 03 015	Заглушка	1
1	66-30 03 013	Тяга	1
№-п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

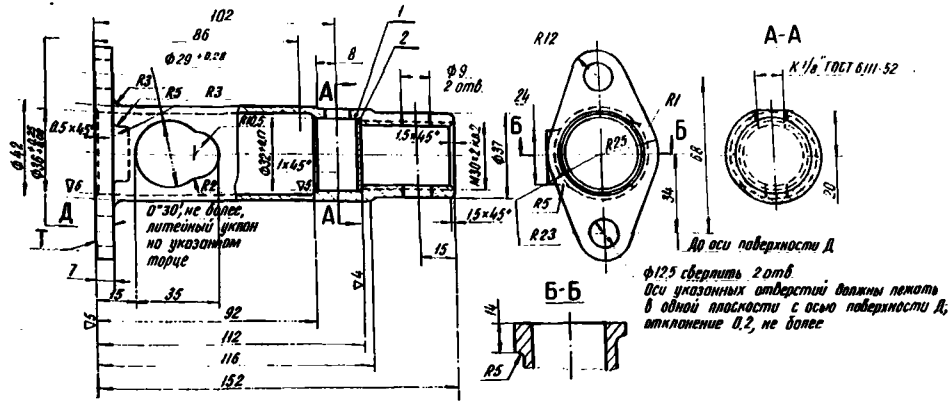
ТЯГА ПРОДОЛЬНАЯ С ЗАГЛУШКОЙ В СБОРЕ

12-30 03 032-A	
№-извещения	Дата
10727	23. IX. 68



ПАЛЕЦ НАКОНЕЧНИКА ТЯГИ

66-30 03 016 - в сборе	
66-30 03 017	
№-извещения	Дата
9862	4. VI. 69

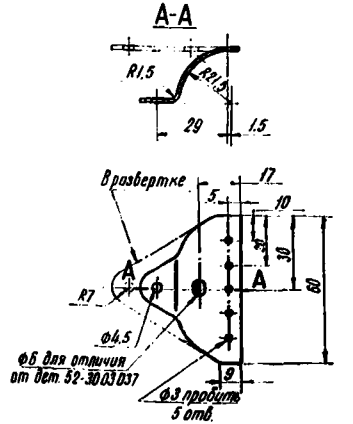


φ17,5 сверлить 2 отв. Оси указанных отверстий должны лежать в одной плоскости с осью поверхности Д; отклонение 0,2, не более

2	260 313-0	Заглушка	1
1	66-30 03 017	Наконечник	1
№-п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

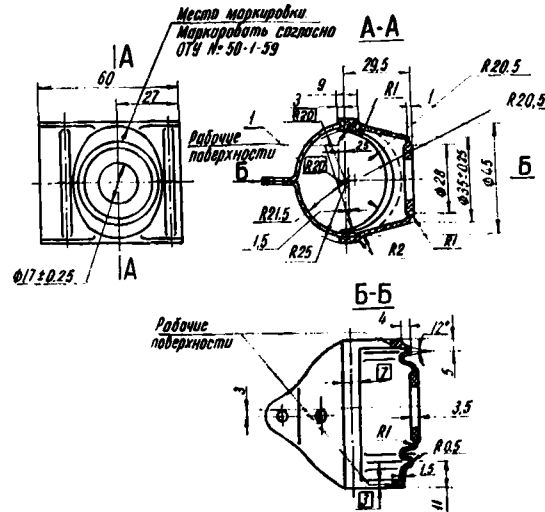
НАКОНЕЧНИК ПРОДОЛЬНОЙ ТЯГИ В СБОРЕ

66-30 03 037	
№-извещения	Дата
1032	31. III. 62



ПЛАСТИНА ЗАЩИТНОЙ МУФТЫ

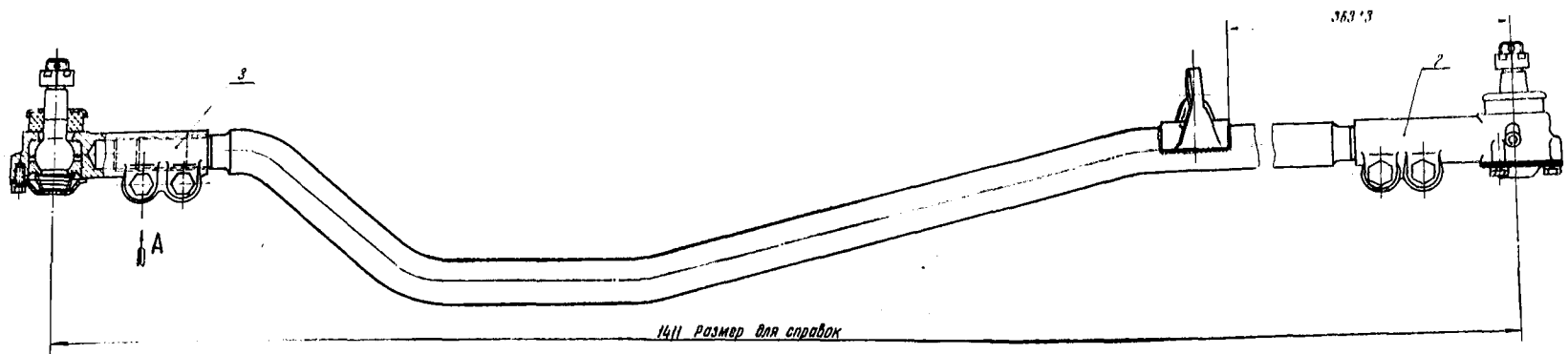
66-30 03 036	
№-извещения	Дата
802	25. II. 67



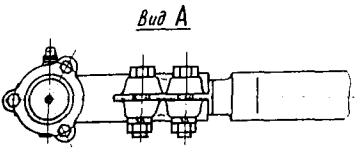
МУФТА ЗАЩИТНАЯ ПРОДОЛЬНОЙ ТЯГИ

1	66-30 03 037	Пластина муфты	2
№-п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

66-30 03 052-A
 № извещения 11304
 Дата 27.XI.67



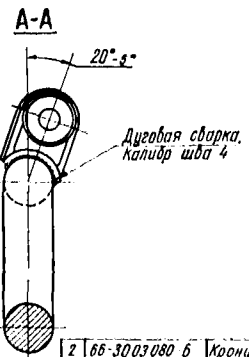
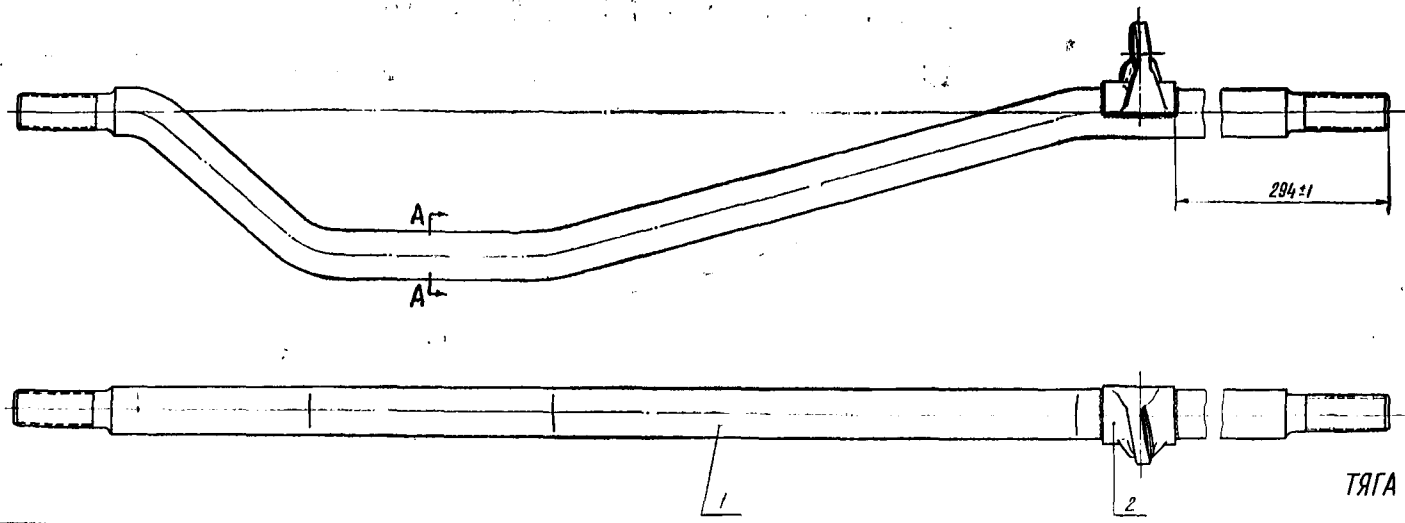
1411 размер для справок



Вид А

3	66-30 03 057	Наконечник левый в сборе	1
2	66-30 03 056	Наконечник правый в сборе	1
1	66-30 03 053-A	Тяга поперечная	1
№	Обозначение	Наименование	Кол.

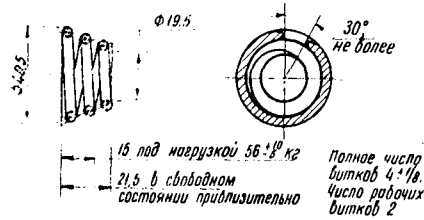
ТЯГА РУЛЕВАЯ ПОПЕРЕЧНАЯ В СБОРЕ



66-30 03 053-A
 № извещения 11837
 Дата 30.VII.66

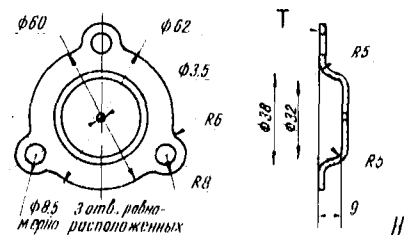
2	66-30 03 080 Б	Кронштейн	1
1	41-30 03 054	Тяга поперечная рулевая (с шкворнем)	1
№	Обозначение	Наименование	Кол.

ТЯГА С КРОНШТЕЙНОМ В СБОРЕ



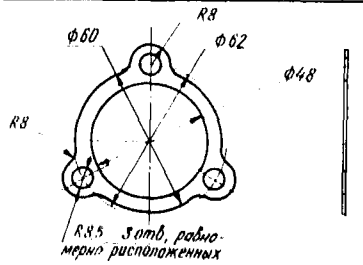
66-30 03 069
 № извещения 4273
 Дата 2.III.71

ПРУЖИНА



66-30 03 070
 № извещения 9813
 Дата 18.VI.69

КРЫШКА НАКОНЕЧНИКА

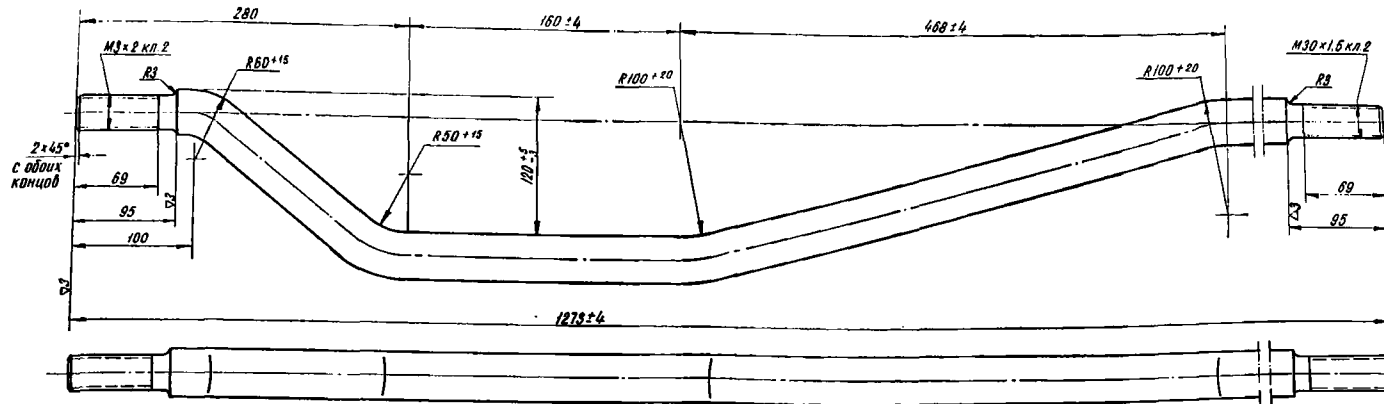


66-30 03 075
 № извещения 5640
 Дата 17.V.68

ПРОКЛАДКА

41-30 03 054

№ извещения 5415 Дата 24.IV.68



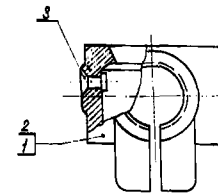
ТЯГА ПОПЕРЕЧНАЯ

66-30 03 060 - показан

66-30 03 061 - симметр.

№ извещения 1032 Дата 31.III.62

Дет. поз.3 раскрепить



Дет. поз.1 входит в
сборочный номер
66-30 03 060;
Дет. поз.2 входит в
сборочный номер
66-30 03 061.

№-п/п	Обозначение	Наименование	Кол
3	66-30 03 065	Защелка	1
2	66-30 03 063	Наконечник левый	1
1	66-30 03 062	Наконечник правый	1

НАКОНЕЧНИК С ЗАКЛЕПКОЙ В СБОРЕ

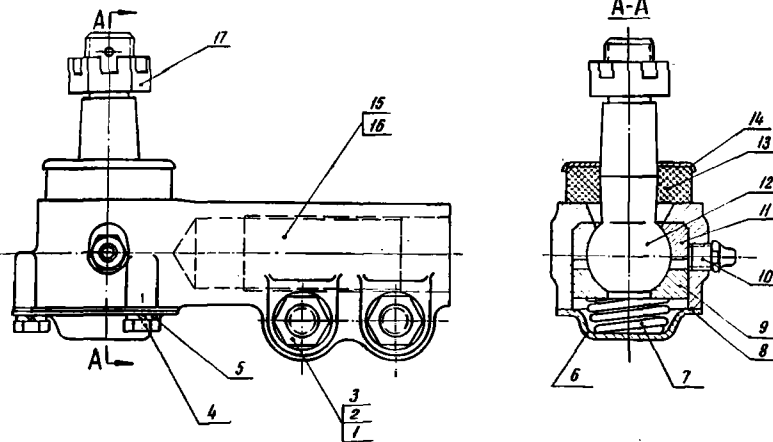
66-30 03 057 - показан

66-30 03 056 - симметр.

№ извещения 11304 Дата 27.XI.69

Дет. поз.15 входит в
сборочный номер
66-30 03 057;
Дет. поз.16 входит в
сборочный номер
66-30 03 056

НАКОНЕЧНИК В СБОРЕ

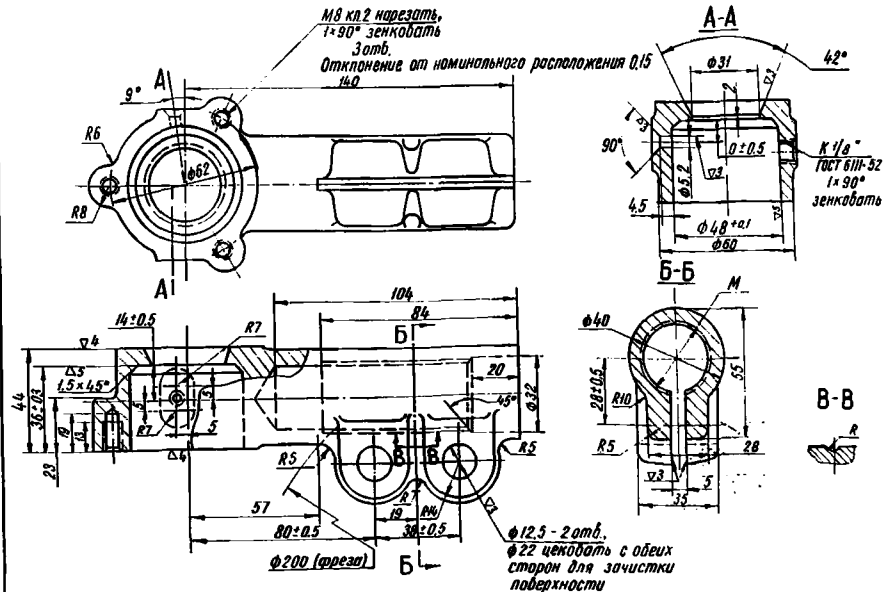


№-п/п	Обозначение	Наименование	Кол
17	251 015 - П8	Гайка	1
16	66-30 03 060	Наконечник правый в сборе	1
15	66-30 03 061	Наконечник левый в сборе	1
14	66-30 03 073	Крышка накладки	1
13	66-30 03 074	Накладка защитная	1
12	66-30 03 032	Палец шаровой	1
11	66-30 03 066	Вкладыш верхний	1
10	264 020 - П8	Пресс-масленка	2
9	66-30 03 067	Вкладыш нижний	1

№-п/п	Обозначение	Наименование	Кол
8	66-30 03 075	Прокладка крышки	1
7	66-30 03 069	Пружина галобки	1
6	66-30 03 070	Крышка галобки	1
5	252 135 - П2	Шайба	3
4	201 434 - П8	Болт	3
3	252 137 - П2	Шайба	2
2	250 514 - П8	Гайка	2
1	201 548 - П8	Болт	2

Обозначение	Резьба М
66-30 03 063	М30 x 2 кл. 2
66-30 03 062	М30 x 1,5 кл. 2

Допускается сверление 3 отв. напарход



НАКОНЕЧНИК ТЯГИ

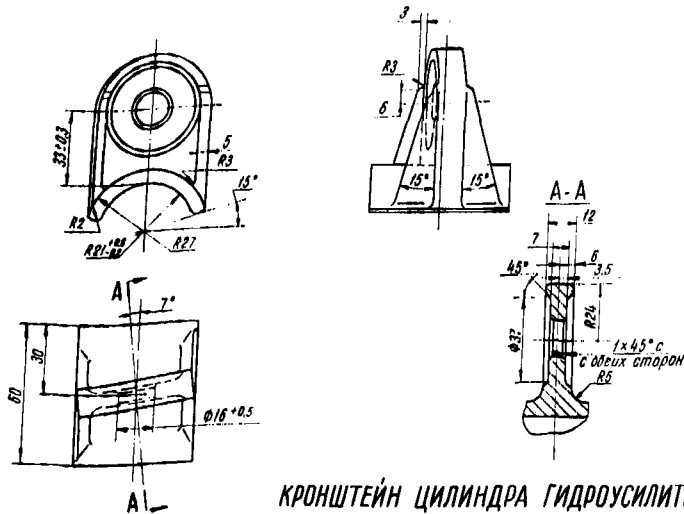
66-30 03 062 - показан

66-30 03 063 - симметр.

№ извещения 5990 Дата 17.VI.68

66-30 03 080 - 6

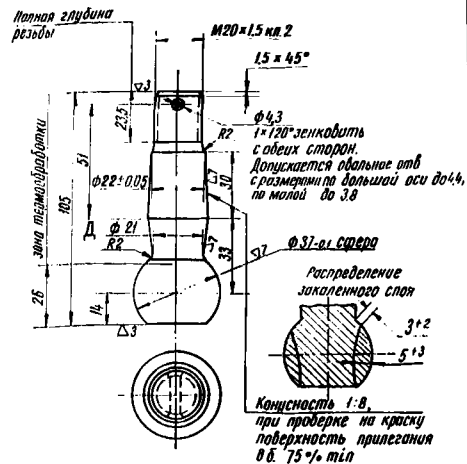
№изменения	Дата
596	5. III. 70



КРОНШТЕЙН ЦИЛИНДРА ГИДРОУСИЛИТЕЛЯ РУЛЯ

66-30 03 032

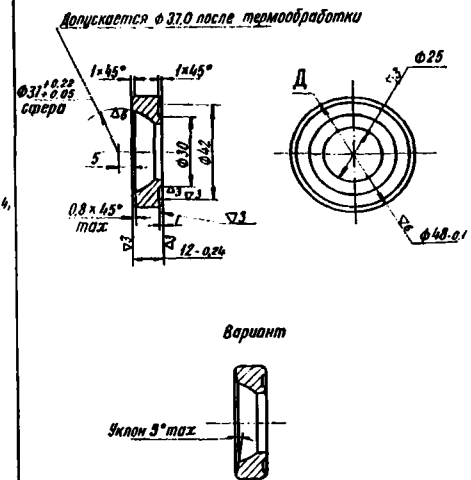
№изменения	Дата
6083	18. II. 71



ПАЛЕЦ ПОПЕРЕЧНОЙ ТЯГИ

66-30 03 061

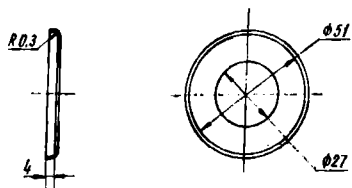
№изменения	Дата
5840	17. V. 68



ВКЛАДЫШ НАКОНЕЧНИКА ПОПЕРЕЧНОЙ ТЯГИ НИЖНИЙ

66-30 03 073

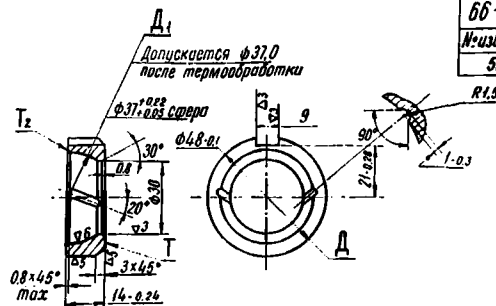
№изменения	Дата
7405	II. XI. 68



КРЫШКА ЗАЩИТНОЙ НАКЛАДКИ

66-30 03 066

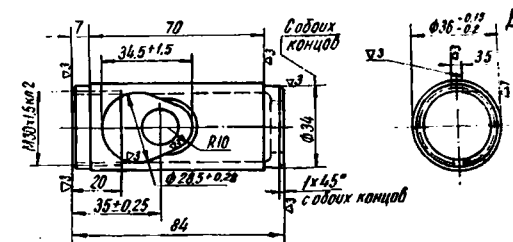
№изменения	Дата
5640	17. V. 68



ВКЛАДЫШ НАКОНЕЧНИКА ПОПЕРЕЧНОЙ ТЯГИ ВЕРХНИЙ

66-30 03 018

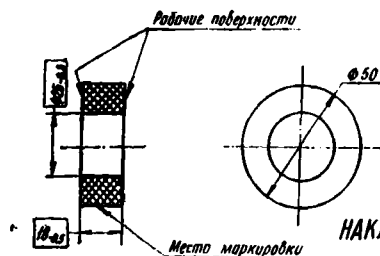
№изменения	Дата
4360	1. II



СТАКАН НАКОНЕЧНИКА ТЯГИ

66-30 03 074

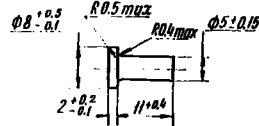
№изменения	Дата
5640	17. V. 68



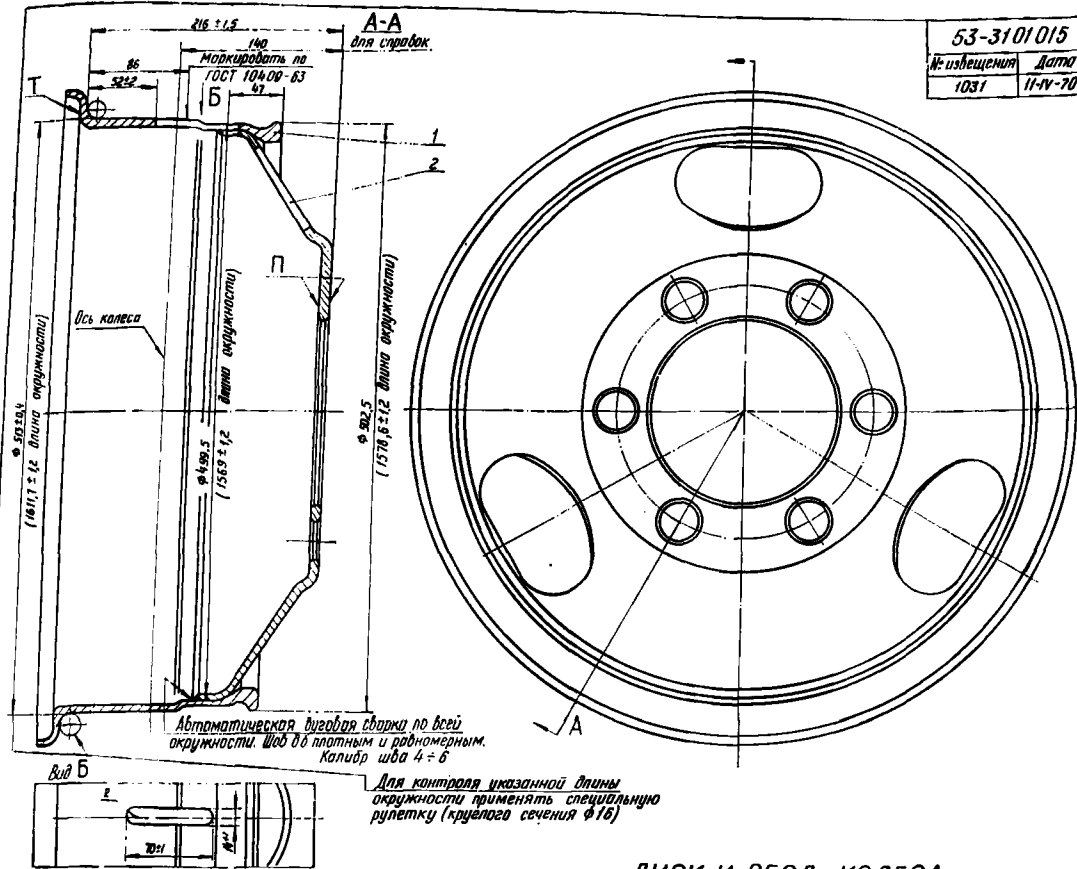
НАКЛАДКА ЗАЩИТНАЯ

66-30 03 085

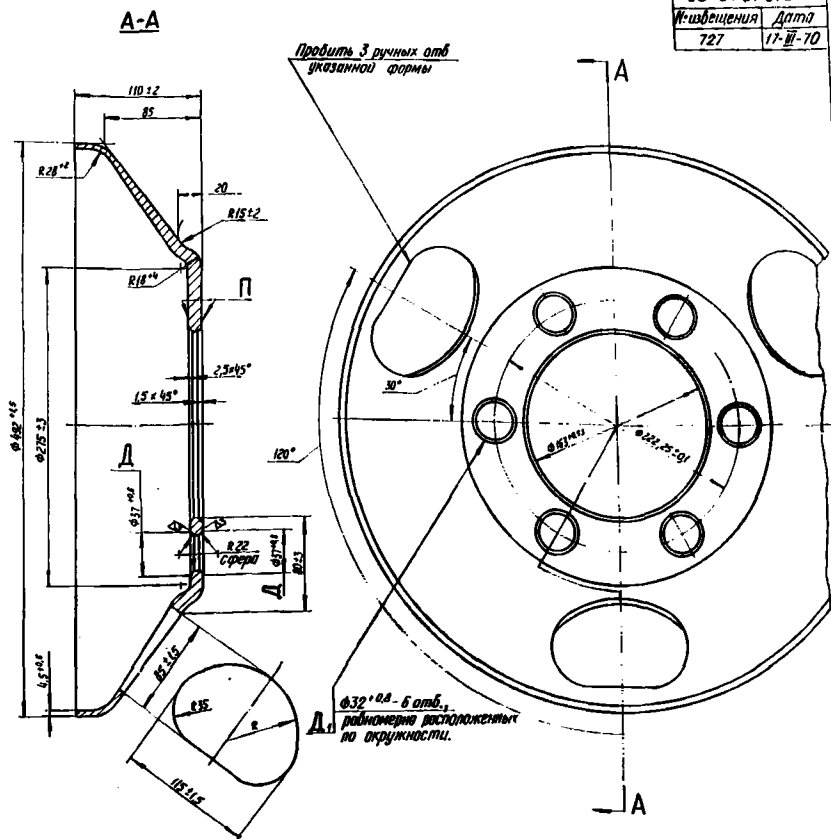
№изменения	Дата
5640	17. V. 68



ЗАКЛЕПКА НАКОНЕЧНИКА ПОПЕРЕЧНОЙ ТЯГИ



53-3101015
 № извещения 1031
 Дата 11-IV-70

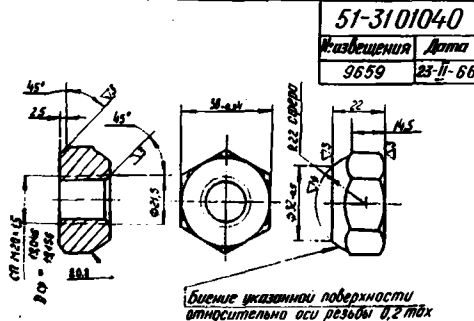


53-3101016
 № извещения 727
 Дата 17-III-70

ДИСК И ОБОД КОЛЕСА
 6,0Б-20 В СБОРЕ

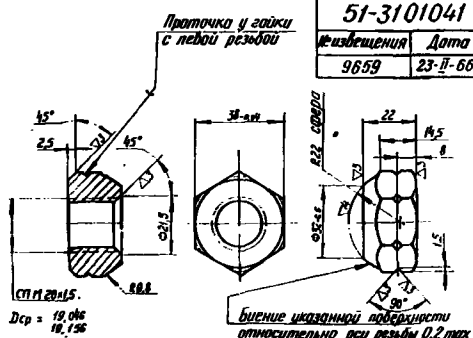
ДИСК КОЛЕСА 6,0Б-20

2	53-3101016	Диск	1
1	53-3101020	Обод	1
№	Обозначение	Наименование	Кол



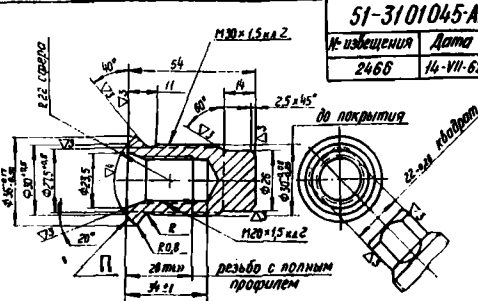
ГАЙКА ПЕРЕДНЕГО КОЛЕСА-
 ПРАВАЯ РЕЗЬБА

51-3101040
 № извещения 9659
 Дата 23-II-66



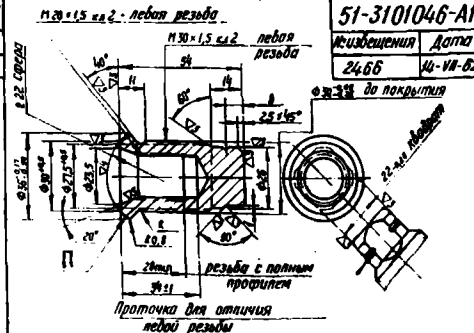
ГАЙКА ПЕРЕДНЕГО КОЛЕСА-
 ЛЕВАЯ РЕЗЬБА

51-3101041
 № извещения 9659
 Дата 23-II-66



ГАЙКА ВНУТРЕННЯЯ
 ЗАДНЕГО КОЛЕСА-
 ПРАВАЯ РЕЗЬБА

51-3101045-А1
 № извещения 2466
 Дата 14-VII-62

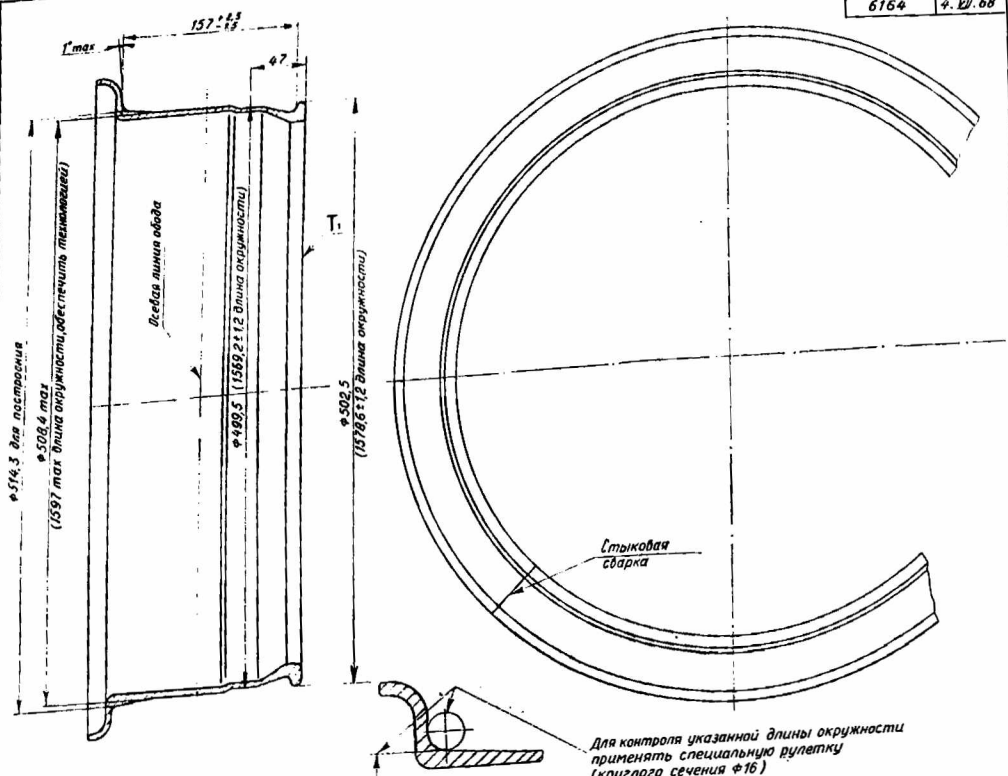


ГАЙКА ВНУТРЕННЯЯ
 ЗАДНЕГО КОЛЕСА-
 ЛЕВАЯ РЕЗЬБА

51-3101046-А1
 № извещения 2466
 Дата 14-VII-62

53-3101020

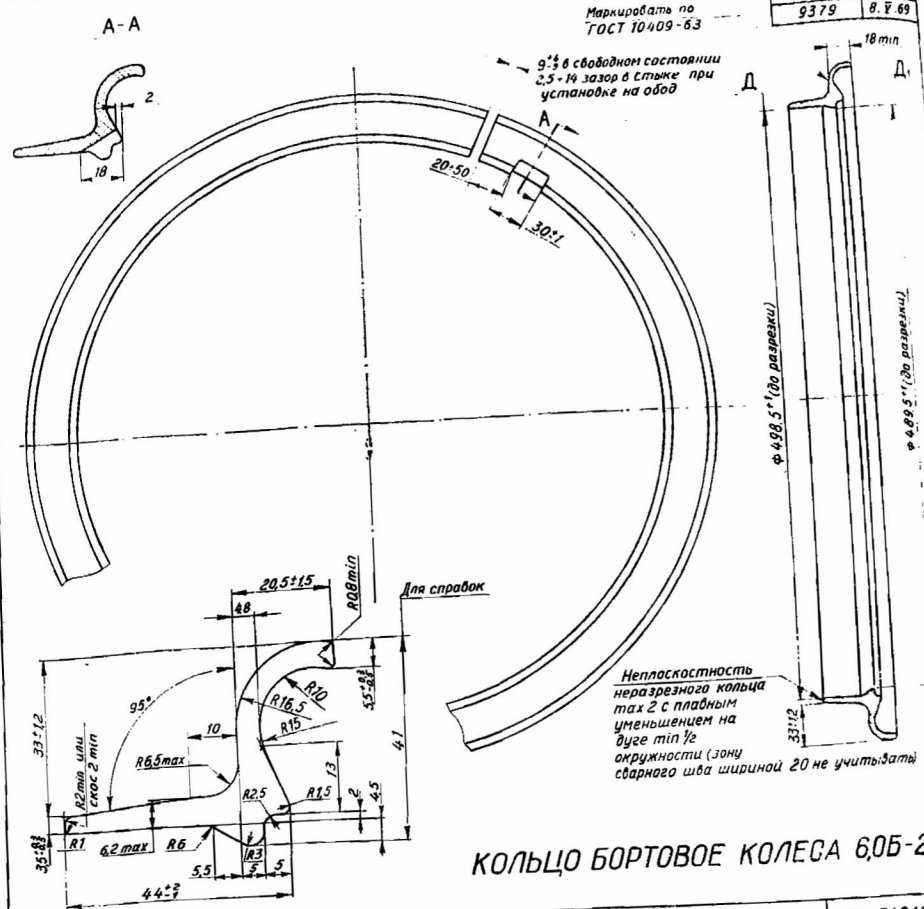
№ извещения	Дата
6164	ф. Ев. 68



Для контроля указанной длины окружности применять специальную рулетку (круглого сечения φ16)

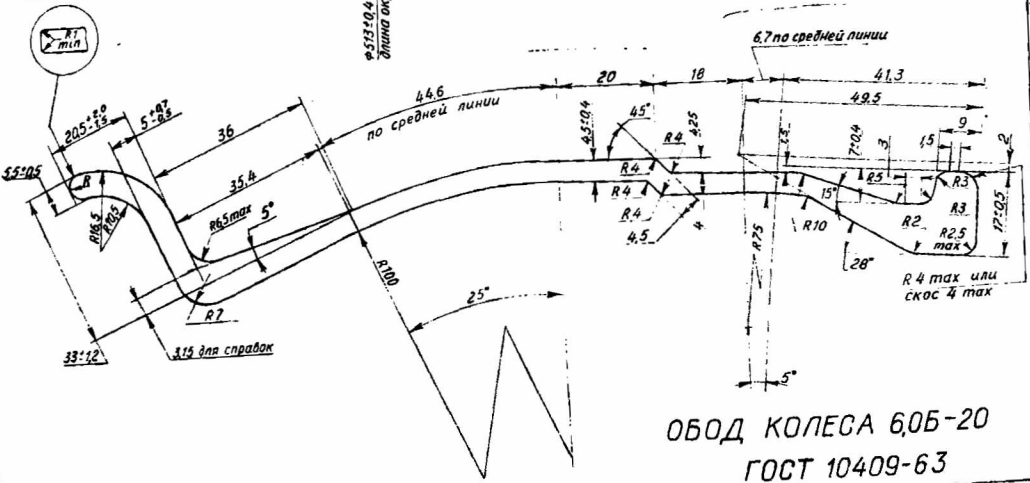
53-3101027

№ извещения	Дата
9379	8. V. 69



КОЛЬЦО БОРТОВОЕ КОЛЕСА 6,0Б-20

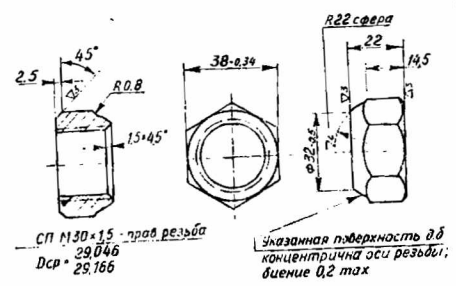
Допускается



ОБОД КОЛЕСА 6,0Б-20
ГОСТ 10409-63

51-3101048

№ извещения	Дата
7942	29. V. 61

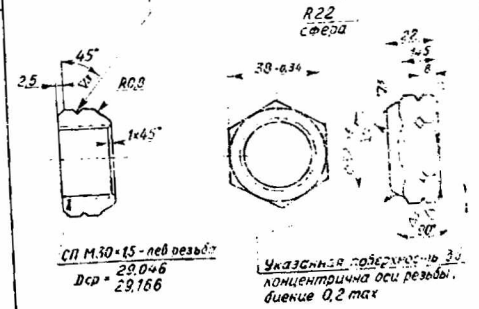


ГАЙКА НАРУЖНАЯ ЗАДНЕГО
КОЛЕСА-ПРАВАЯ РЕЗЬБА

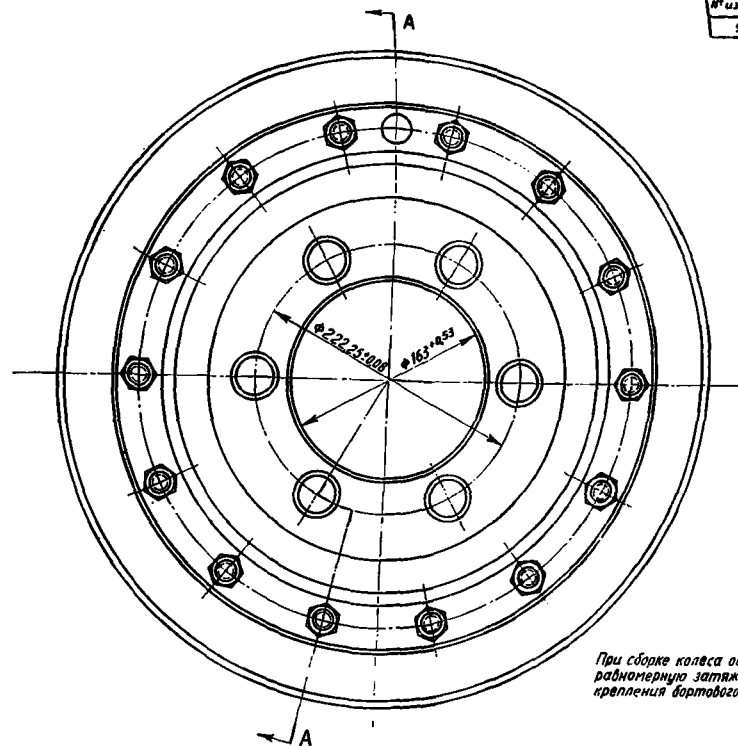
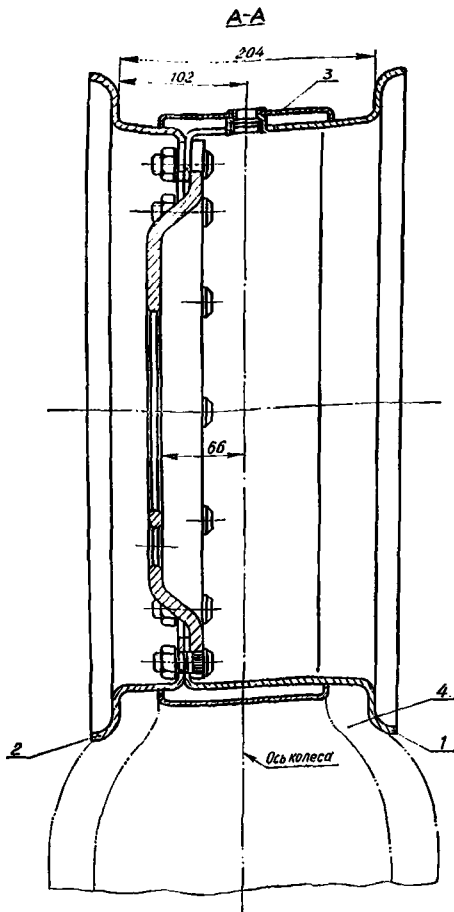
Проточка для отличия левая резьба

51-3101049

№ извещения	Дата
7942	29. V. 61



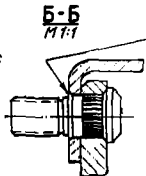
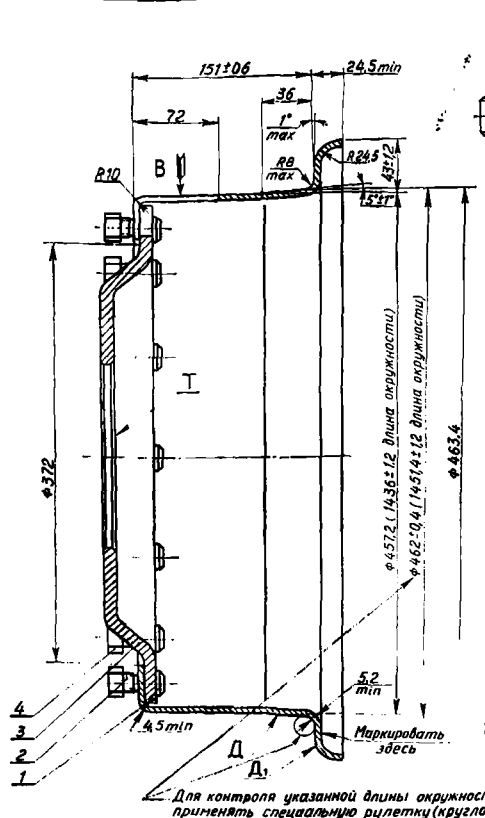
ГАЙКА НАРУЖНАЯ ЗАДНЕГО
КОЛЕСА-ЛЕВАЯ РЕЗЬБА



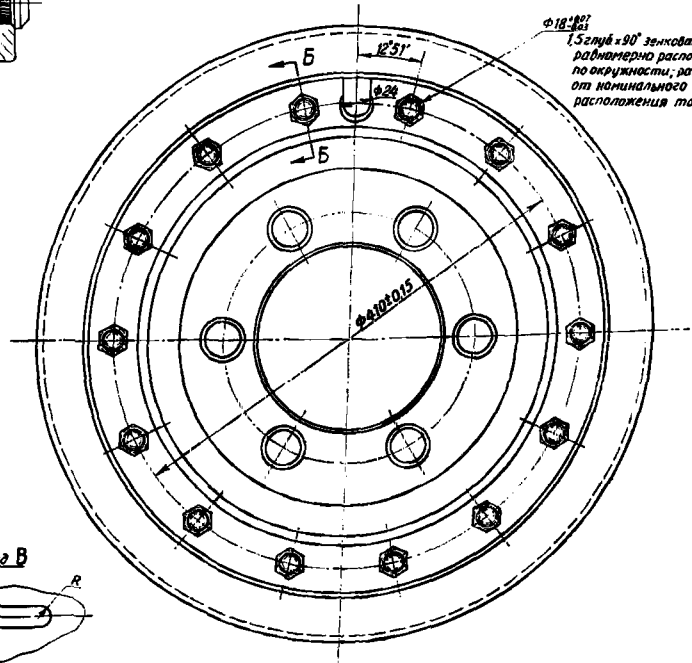
При сборке колеса обеспечите равномерную затяжку гаек крепления бортового кольца

4	66-3106010	Шина 12,00-18 в сборе	1
3	БВЗ-970080	Распорное кольцо	1
2	66-3101027	Бортовое кольцо	1
1	66-3101015	Обод в сборе	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	кол

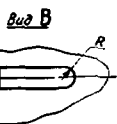
КОЛЕСО 8,00 CV-18
В СБОРЕ



Обсадить 14 болтов. Ось болта д.в. перпендикулярна плоскости торца детали. Болт д.в. плотно закреплен в ободе. Слабина не допускается. При необходимости подобрать со стороны головки



$\phi 18 \pm 0.2$
1,5 гл × 90° зенковать 14 отв, равномерно расположенных по окружности; расположить от концентрального расположения max 0,15



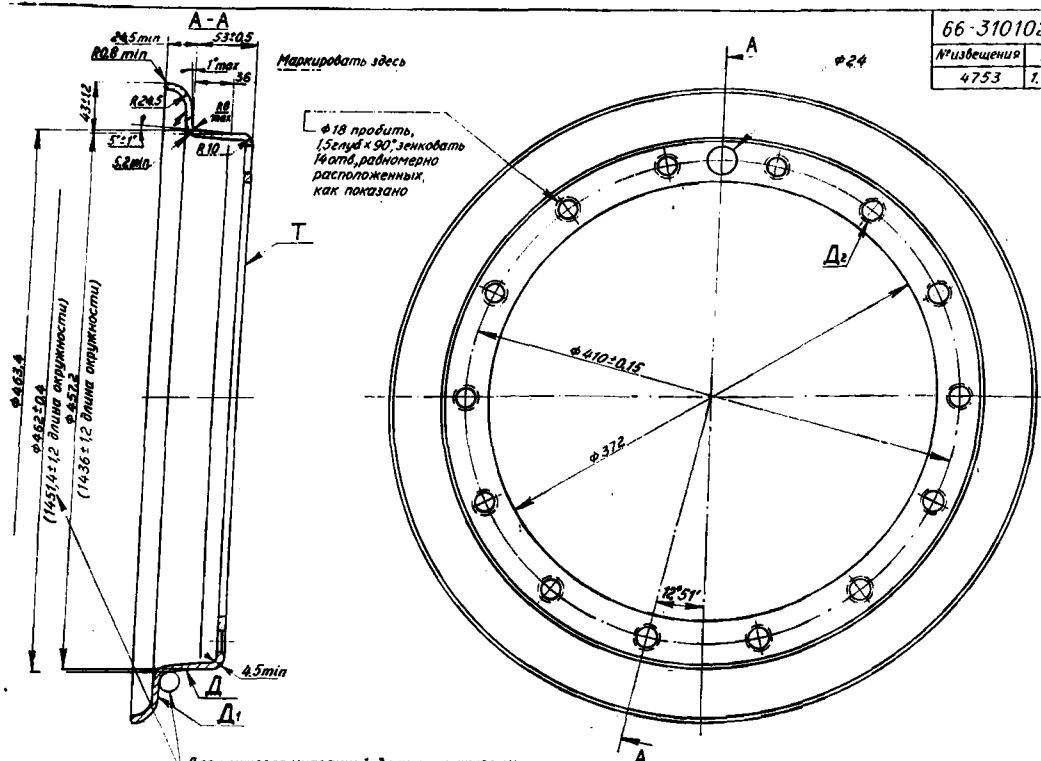
Для контроля указанной длины окружности применять специальную рулетку (круглого сечения $\phi 16$)

4	250561	Гайка	14
3	66-3101016	Диск	1
2	66-3101022	Болт	14
1	66-3101020	Обод	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	кол

ОБОД КОЛЕСА 8,00 CV 18 С ДИСКОМ В СБОРЕ

66-3101027

№извещения	Дата
4753	1. II. 65



Маркировать здесь

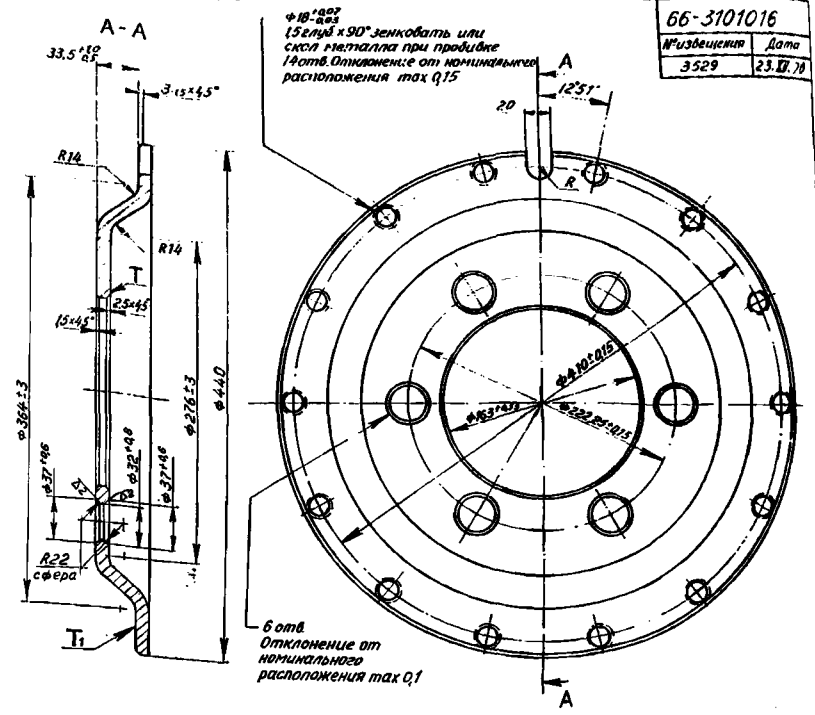
$\phi 18$ пробить, $15 \text{ град} \times 90^\circ$ зенковать 14 отб , равномерно расположенных, как показано

Для контроля указанной длины окружности применять специальную рулетку (круглого сечения $\phi 16$)

КОЛЬЦО БОРТОВОЕ

66-3101016

№извещения	Дата
3529	23. II. 70



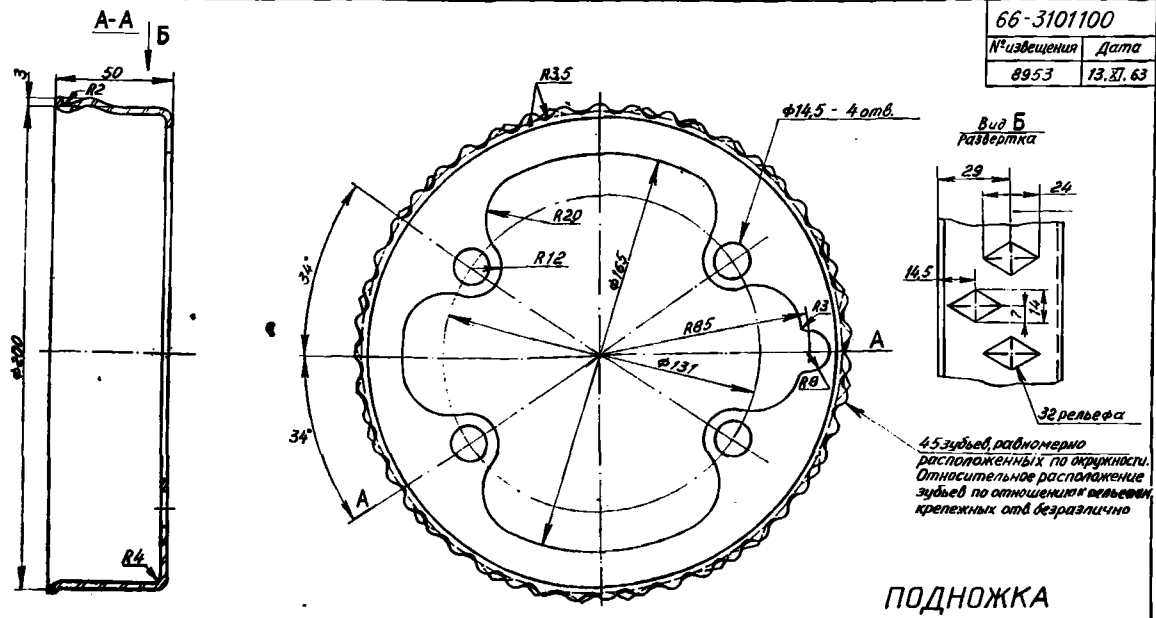
$\phi 18 \pm 0.02$ $15 \text{ град} \times 90^\circ$ зенковать или скос металл при пробивке 14 отб . Отклонение от номинального расположения max 0,15

6 отб. Отклонение от номинального расположения max 0,1

ДИСК КОЛЕСА

66-3101100

№извещения	Дата
8953	13. II. 63



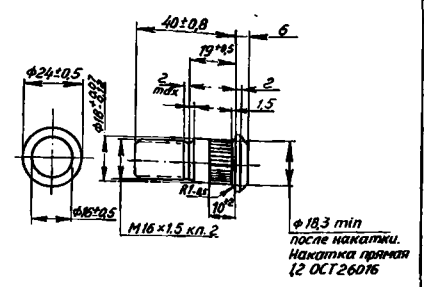
Вид Б развертка

45 зубьев, равномерно расположенных по окружности. Относительное расположение зубьев по отношению к рельефам крепежных отб безразлично

ПОДНОЖКА

66-3101022

№извещения	Дата
8701	13. III. 69



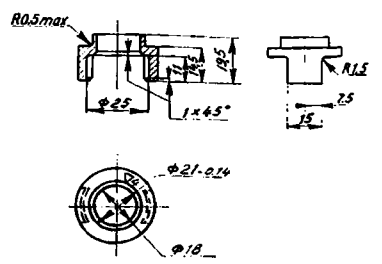
Все недостающие технические требования по ГОСТ 1759-62

БОЛТ ОБОДА КОЛЕСА
8,00 CV-18

40-3101060

№извещения	Дата
5980	17. III. 60

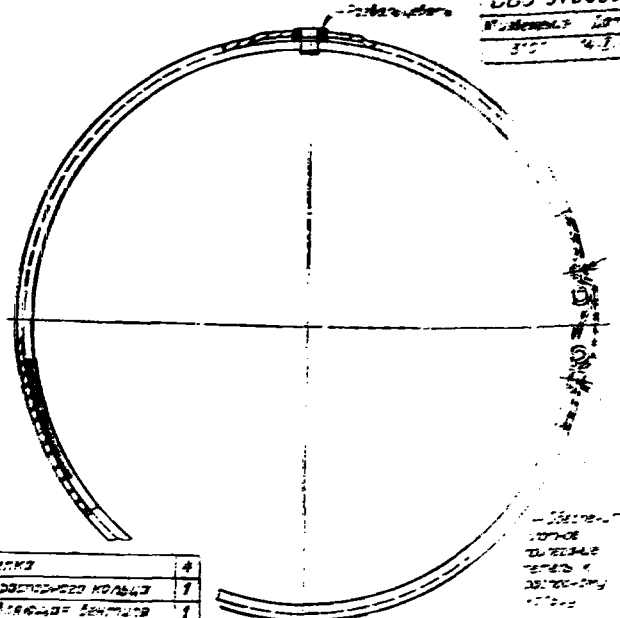
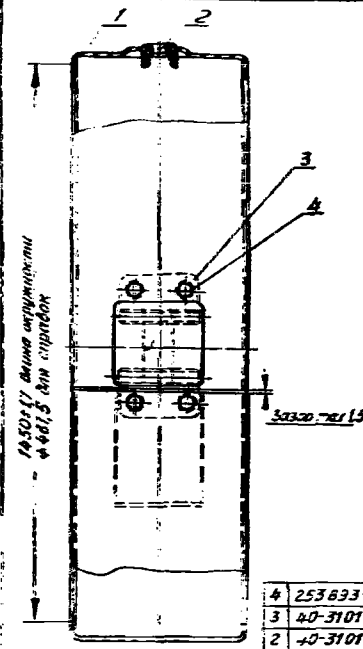
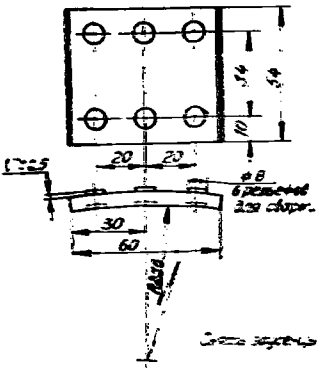
▽ Остальное



НАПРАВЛЯЮЩАЯ ВЕНТИЛЯ
РАСПОРНОГО КОЛЬЦА

40-3101310
 № документа: 1311
 Дата: 12.7.67

ББЗ-370060
 № документа: 1070
 Дата: 3.10.67

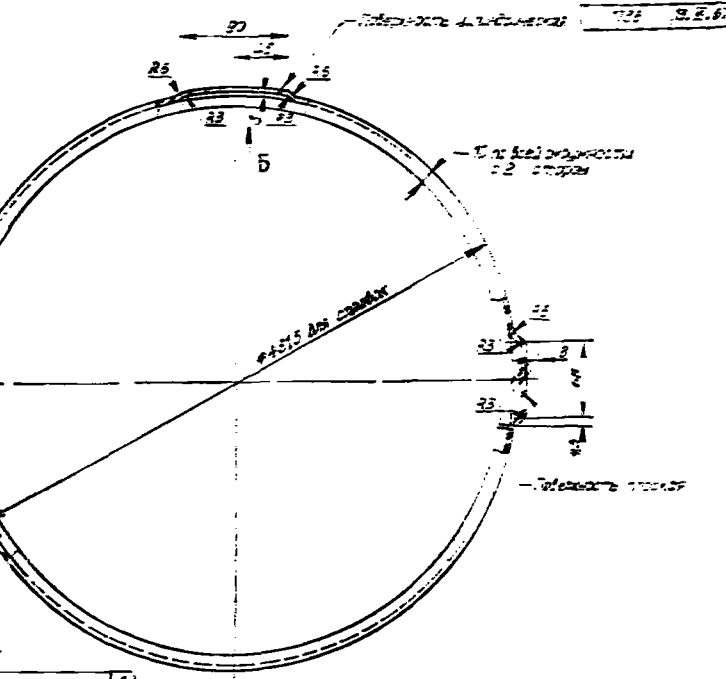
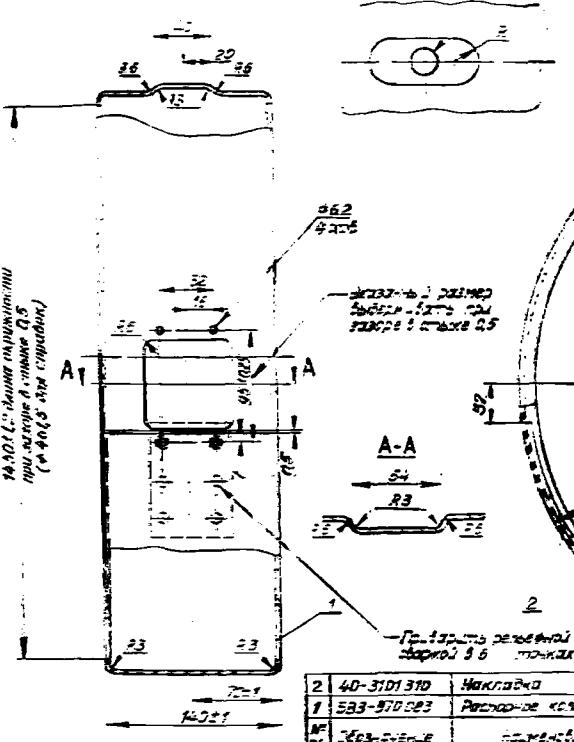


НАКЛАДКА
 БАЛАНСИРОВОЧНАЯ
 РАСПОРНОГО КОЛЬЦА

4	253693-П	Защелка	4
3	40-3101055	Замок распорного кольца	1
2	40-3101060	Накладочная деталь	1
1	ББЗ-370062	Распорное кольцо в сборе	1
ИП	Обозначение	Наименование	Кол-во

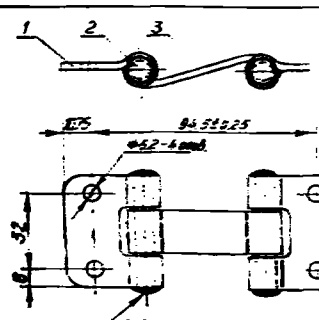
КОЛЬЦО В СБОРЕ

ББЗ-370062
 № документа: 1070
 Дата: 3.10.67



2	40-3101310	Накладка	1
1	ББЗ-370062	Распорное кольцо	1
ИП	Обозначение	Наименование	Кол-во

РАСПОРНОЕ КОЛЬЦО

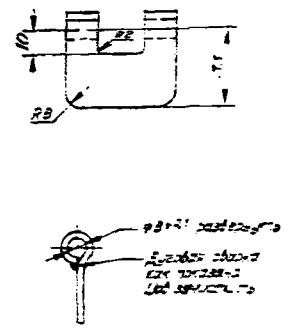
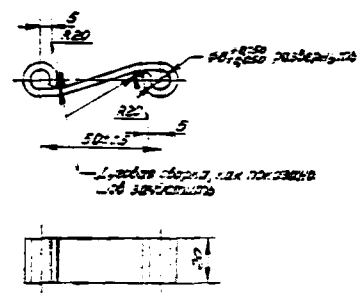


40-3101055
 № документа: 2565
 Дата: 26.7.67

40-3101057
 № документа: 973
 Дата: 23.8.68

40-3101056
 № документа: 5755
 Дата: 24.1.68

3	40-3101057	Петля двусторонняя	2
2	258772-ПВ	Ось замка	2
1	40-3101056	Петля	1
ИП	Обозначение	Наименование	Кол-во

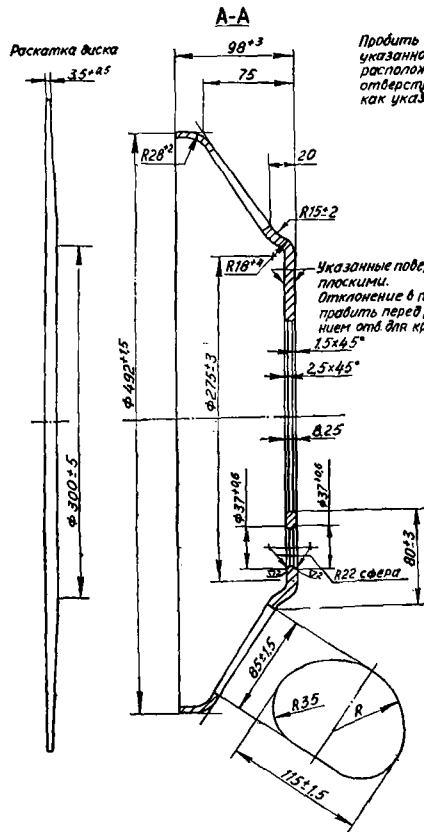


ЗАМОК КОЛЬЦА В СБОРЕ

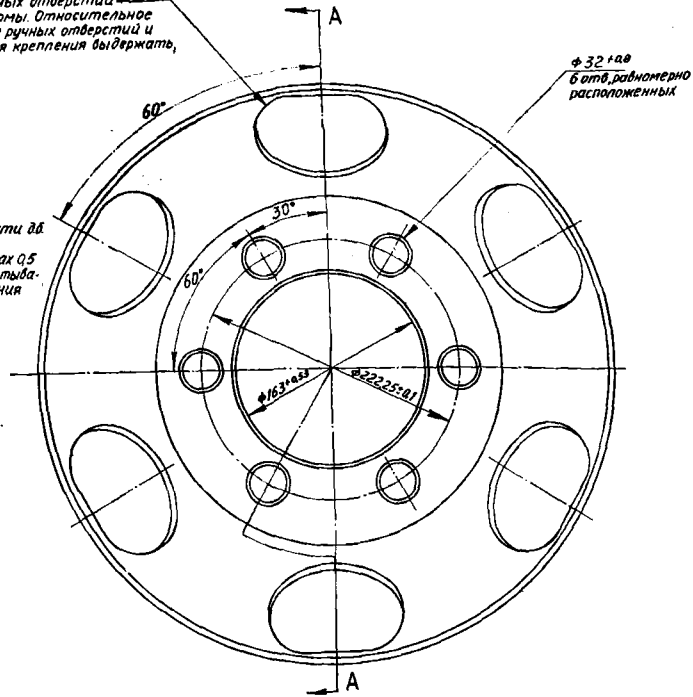
ПЕТЛЯ ДВУСТОРОННЯЯ
 ЗАМКА КОЛЬЦА

ПЕТЛЯ ЗАМКА КОЛЬЦА

52-3101016	
№ извещения	Дата
727	17.8.70

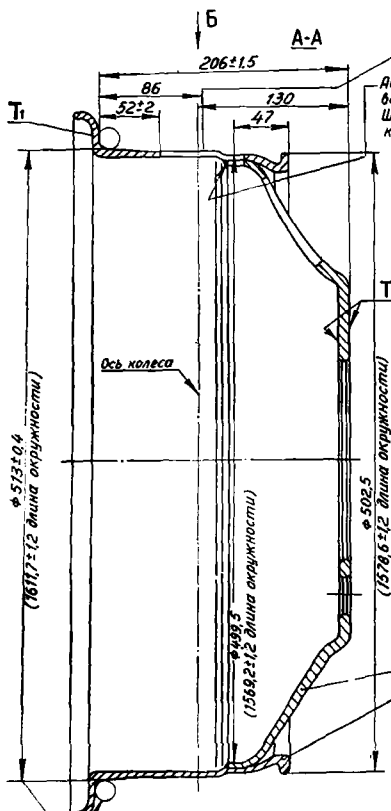


Пробить брусных отверстий указанной формы. Относительное расположение ручных отверстий и отверстий для крепления выдержать, как указано



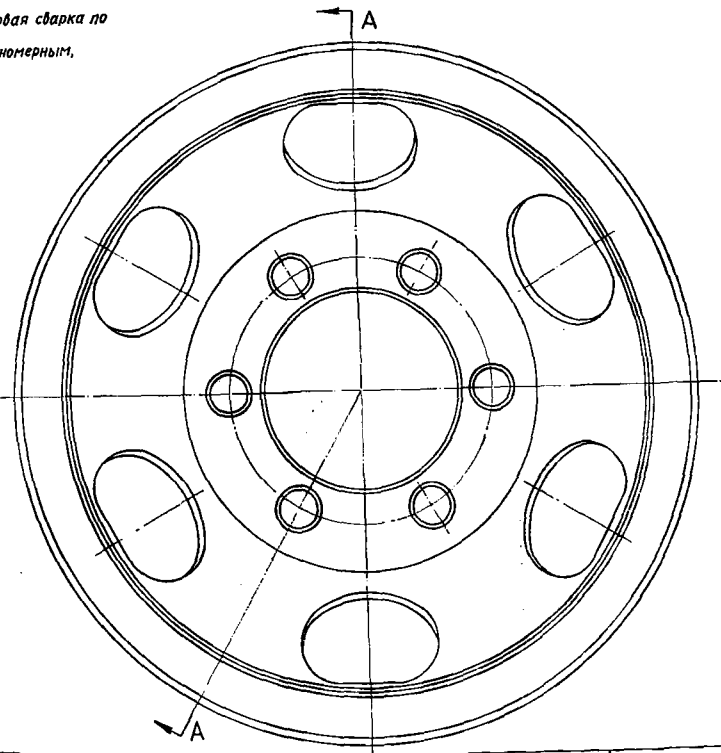
ДИСК КОЛЕСА 6,0Б-20

52-3101015	
№ извещения	Дата
1031	11.8.70

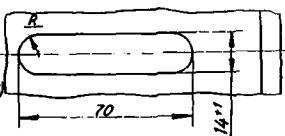


Маркировать по ГОСТ 10409-63

Автоматическая дуговая сварка по всей окружности. Шов должен быть плотным и равномерным, калибр шва 4+6



Для контроля указанной длины окружности применять специальную рулетку (круглого сечения φ8)



2	52-3101016	Диск	1
1	53-3101020	Обод	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

ДИСК И ОБОД КОЛЕСА 6,0Б-20 В СБОРЕ

ЛМХ и ЛМЛ КОЛЕСА АМ-40 А СБОРЕ

Раскритичь в 4 местах
6-зак

После чистовой обработки
допускается в указанном
месте наличие уступа
шириной до 2

53-3104070 прав симметр
53-3104011 лев показан
№ извещения Дата
10709 22.В.89

А-А

φ 300 ± 0,25 обработать в сборе

Для справок

2	290781-ПВ	Винт	3	3
1	53-3502070	Барaban в сборе	1	1

№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол пр	Кол по
7	250565-ПВ	Гайка	6	6
6	51-3103009-В1	Болт левый	-	6
5	51-3103008-В1	Болт правый	6	-
4	291882-ПВ	Шпилька	10	10
3	52-3104012	Ступица в сборе	1	1

**СТУПИЦА И ТОРМОЗНОЙ БАРАБАН
ЗАДНЕГО КОЛЕСА В СБОРЕ**

Раскритичь в 4 местах
6-зак

После чистовой обработки
допускается в указанном месте
наличие уступа шириной
макс 2

66-02-3103010 прав симметр
66-02-3103011 лев показан
№ извещения Дата
10867 10.И.69

А-А

φ 300 ± 0,25

Для справок

2	290781-ПВ	Винт	3	3
1	51-3502070-В3	Барaban в сборе	1	1

№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол пр	Кол по
7	250565-ПВ	Гайка	6	6
6	51-3103009-В1	Болт левый	-	6
5	51-3103008-В1	Болт правый	6	-
4	291882-ПВ	Шпилька	10	10
3	66-02-3103012	Ступица в сборе	1	1

**СТУПИЦА И ТОРМОЗНОЙ
БАРАБАН В СБОРЕ**

52-3104012
№ извещения Дата
11403 9.И.69

φ 20 ± 0,045 развернуть в отв
Смещение от номинального расположения
так Q05 и относительно
поверхностей Д и Д₁ так Q1

Допускается фаска 13x45°

Допускается фаска 1x45°

Указанные поверхности
поверять резцом

Относительное расположение указанных
отверстий, как показано

Вид Б
Повернуто

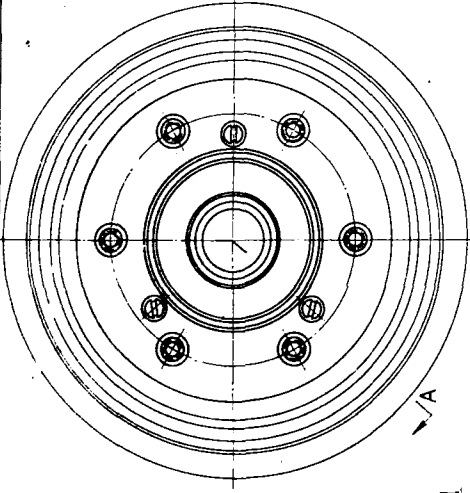
Снять заусенцы и
затупить острые
крайки

Сверлить под резьбу на глубину 56
(для технологических целей),
φ 14 ± 0,02 развернуть на глубину 5;
М14 А₂ нарезать на глубину так 27 10 отв
Смещение от номинального расположения
так Q05 и относительно поверхности
Д и Д₁ так Q1

М10 и 2 нарезать напроход,
3,5 ± 0,05 ± 0,02 земкобать 3 отв

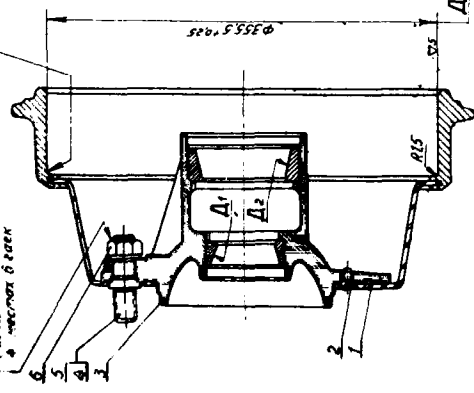
**СТУПИЦА ЗАДНЕГО КОЛЕСА
В СБОРЕ**

53-3103010 левый симметр
53-3103011 левый показан



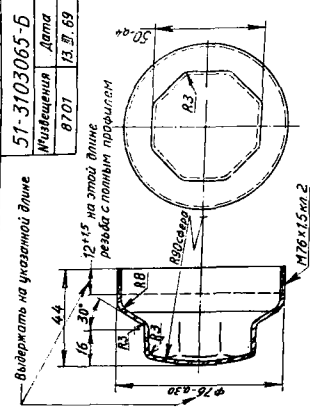
После чистовой обработки допускается в указанном месте наличие уступа шириной max 2

Детали в местах б. крив.



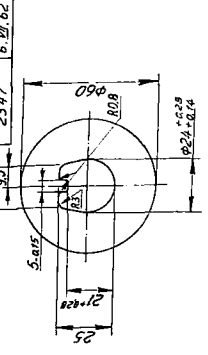
№	Обозначение	Наименование	Кол-во
6	290-565-708	Гайка	6
3	51-3103009-81	Болт, левый	6
4	51-3103008-81	Болт, правый	6
3	51-3103012-6	Ступица в сборе	1
2	290-781-708	Вит	3
1	51-3103010-63	Барaban в сборе	1
1	51-3103011-63	Барaban в сборе	1

СТУПИЦА И ТОРМОЗНОЙ БАРАБАН ПЕРЕДНЕГО КОЛЕСА В СБОРЕ



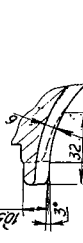
КОЛПАК СТУПИЦЫ

51-3103030-Б

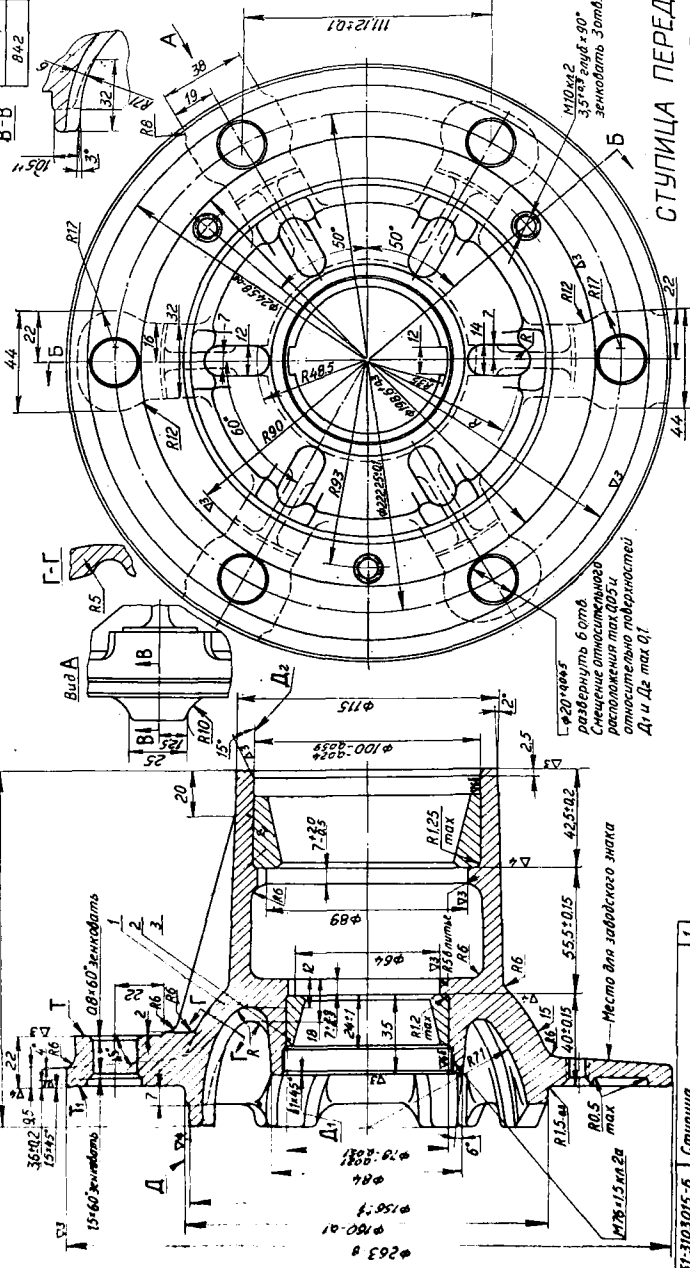


ШАЙБА УПОРНАЯ

51-3103012-Б



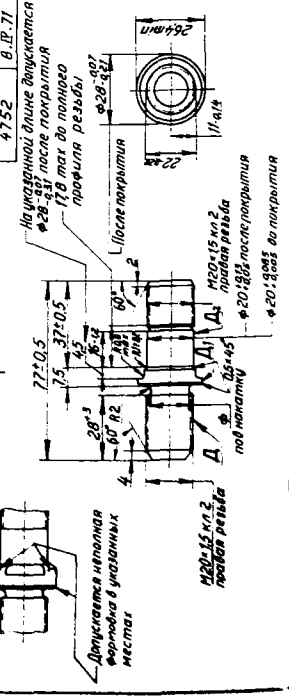
СТУПИЦА ПЕРЕДНЯЯ В СБОРЕ



№	Обозначение	Наименование	Кол-во
1	51-3103015-Б	Ступица	1
3	51-3103021-Б	Кольцо подшипника	3
2	51-3103026-Б	Кольцо подшипника	2

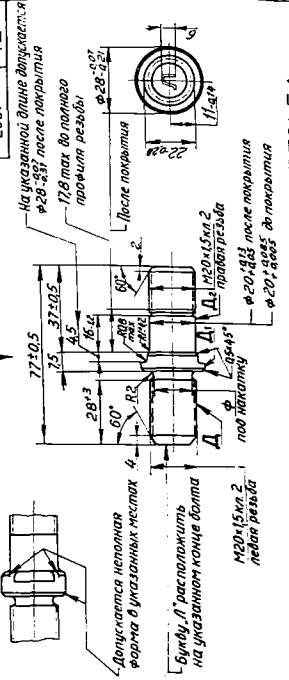


51-3103008-81



БОЛТ СТУПИЦЫ-ПРАВАЯ РЕЗЬБА

№	Обозначение	Наименование	Кол-во
1	51-3103009-81	Болт, левый	6
2	51-3103012-Б	Шайба упорная	6
3	51-3103010-Б	Барaban в сборе	1
4	51-3103011-Б	Барaban в сборе	1



БОЛТ СТУПИЦЫ-ЛЕВАЯ РЕЗЬБА

M10xL2
35°±3' угол ± 90°
закладать 3шт.

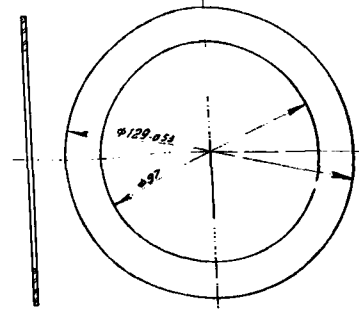
M20-15 кл. 2
левая резьба
φ 20-1985 до покрытия

M20-15 кл. 2
правая резьба
φ 20-1985 до покрытия

51-3104050
 №издешения 6038
 Дата 2.11.68

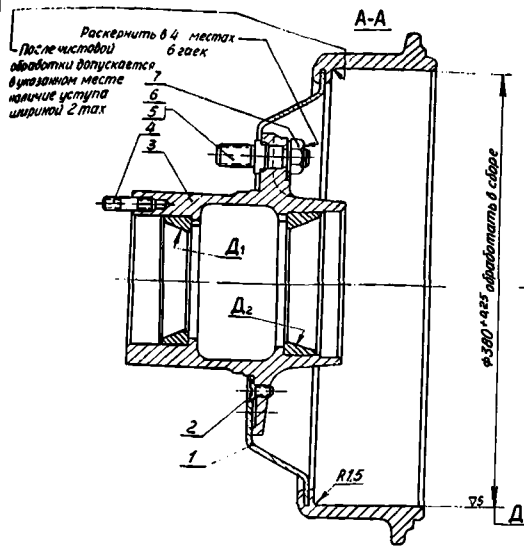
51-3104010-Б3 прав симметр
 51-3104011-Б3 лев. показан
 №издешения 1243
 Дата 30.10.70

7	250565-П8	Гайка	6	6
6	51-3103009-В1	Болт левый	-	6
5	51-3103008-В1	Болт правый	6	-
4	291849-П8	Шпилька	8	8
3	51-3104012-Б	Ступица в сборе	1	1
2	290781-П8	Винт	3	3
1	51-3502070-В3	Барабан в сборе	-	-
№ 1/1	Обозначение	Наименование	Кол 1/1	Кол лев.



ШАЙБА УПОРНАЯ
 САЛЬНИКА СТУПИЦЫ
 ЗАДНЕГО КОЛЕСА

СТУПИЦА И ТОРМОЗНОЙ
 БАРАБАН ЗАДНЕГО КОЛЕСА
 В СБОРЕ



51-3104012-Б
 №издешения 3894
 Дата 29.11.71

Относительное расположение
 отверстий, как указано

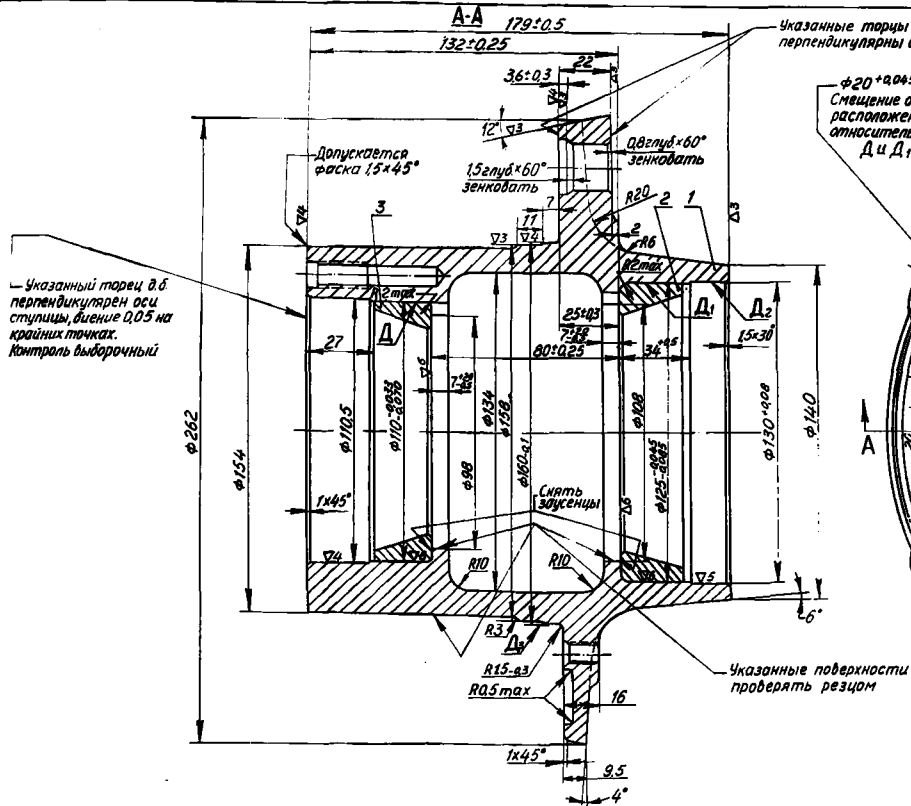
Вид Б

Сверлить под резьбу на глуб 54 φ12±0.02, развернуть на глуб 5, M12 тугой нарезать на глуб 25 тп, Всп. 12.918
 в 6-ти равномерно расположенных

3	51-2403037-А	Кольцо подшипника	1	1
2	51-3104021	Кольцо подшипника	1	1
1	51-3104015-Б	Ступица	1	1
№ 1/1	Обозначение	Наименование	Кол	Кол

M10 кл.2 нарезать напроход, 35±0.05 глуб×90°зенковать 3 шт.

СТУПИЦА ЗАДНЕГО КОЛЕСА
 В СБОРЕ



Указанные торцы д.б.
 перпендикулярны оси ступицы

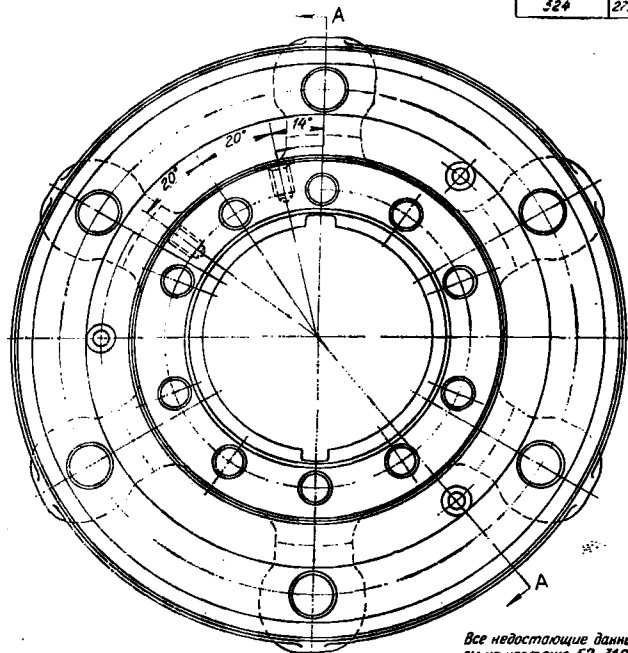
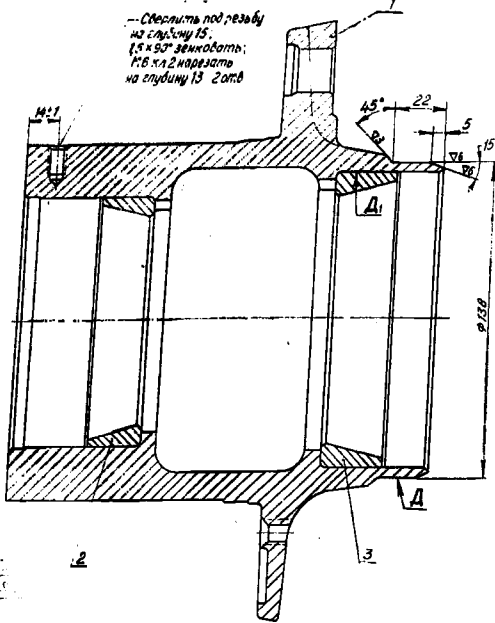
φ20×0.045 развернуть 6 отб.
 Смещение от номинального
 расположения так 0,05 и
 относительно поверхностей
 Д1 и Д2, max 0,1

Указанный торец д.б.
 перпендикулярен оси
 ступицы, биение 0,05 на
 крайних точках.
 Контроль выборочный

Указанные поверхности
 проверять резцом

A-A

— Сверлить под резьбу на глубину 15, для 50° шпонолоты; №8 х 2 нарезать на глубину 13 2отв



66-02-3103012
№изменения 524 Дата 27. I. 70

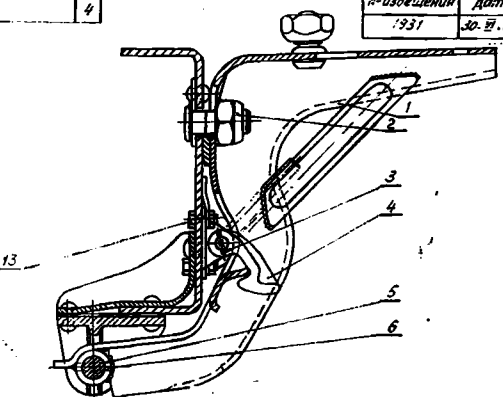
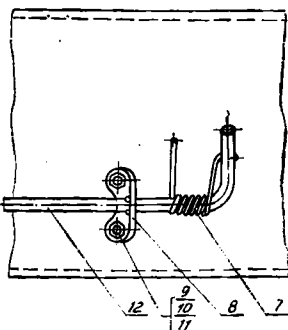
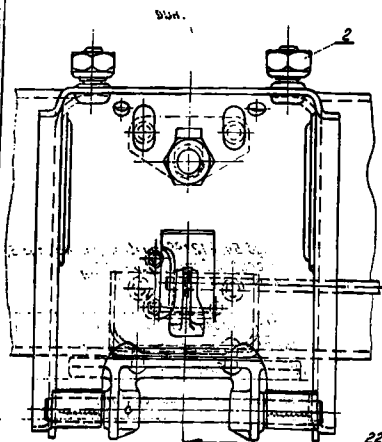
№	Обозначение	Наименование	Кол.
3	7515	Кольцо подшипника	
2	53-2403037	Кольцо подшипника	
1	66-02-3103015	Ступица	1

СТУПИЦА ПЕРЕДНЕГО КОЛЕСА В СБОРЕ

Все недостающие данные см. на чертеже 52-3104012

13	201 457-П8	Болт	2
12	51А-3105080	Валик защелки	1
11	252155-П2	Шайба пружинная	4

MT-53-3100-2
№изменения 1931 Дата 30. IV. 67

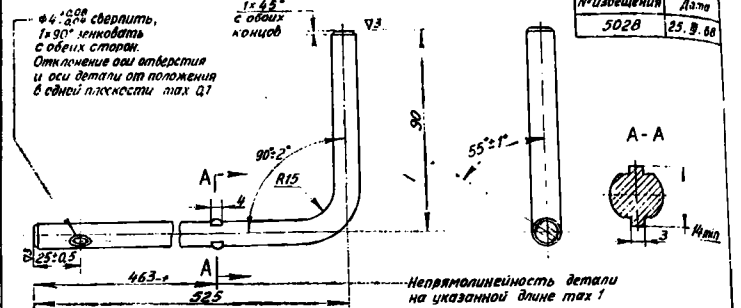


2215 во оси передних колес

10	250 310-П8	Гайка	4	4	51А-3105085	Защелка	1
9	201 455-П8	Болт	3	3	258 937-П	Штифт	1
8	51А-3105080	Кронштейн	2	2	51Ю-3101040	Гайка	3
7	51А-3105087	Пружина	1	1	53-3105065	Кронштейн в сборе	1
6	258 348-П16	Штифт	1	1	Обозначение	Наименование	Кол.
5	51-3105074	Ось кронштейна	1	1			

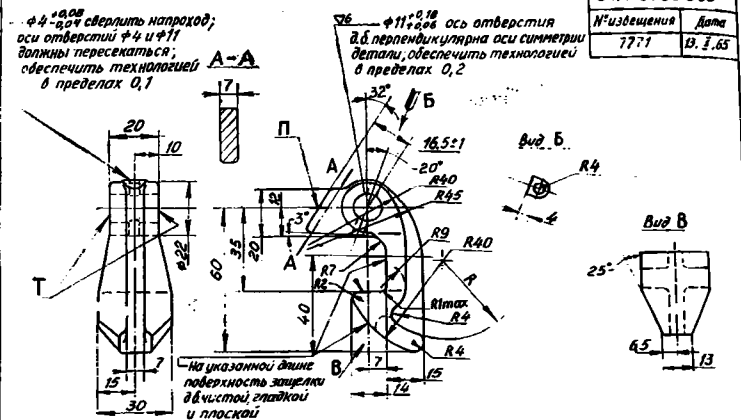
УСТАНОВКА ДЕРЖАТЕЛЯ ЗАПАСНОГО КОЛЕСА

51А-3105061
№изменения 5028 Дата 25. 9. 68



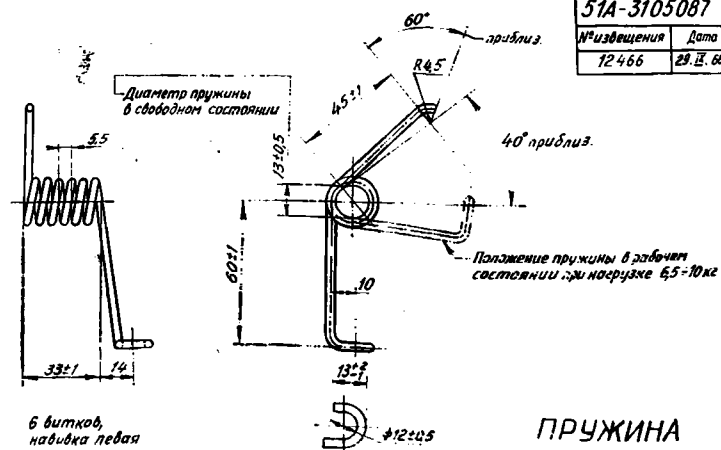
ВАЛИК ЗАЩЕЛКИ ДЕРЖАТЕЛЯ

51А-3105085
№изменения 7771 Дата 16. I. 65

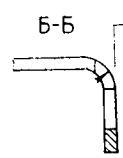
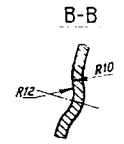
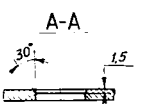
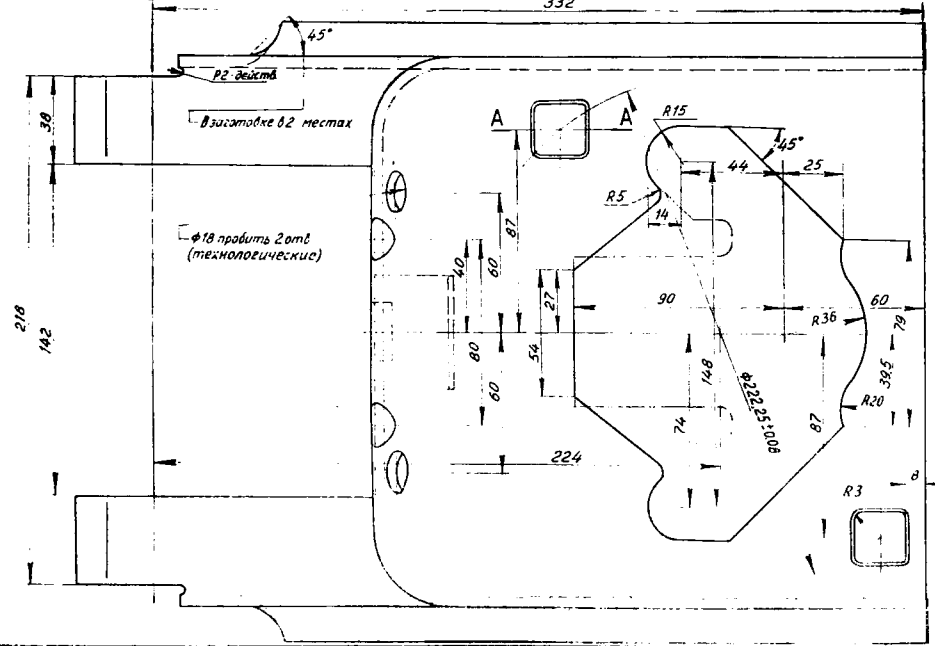
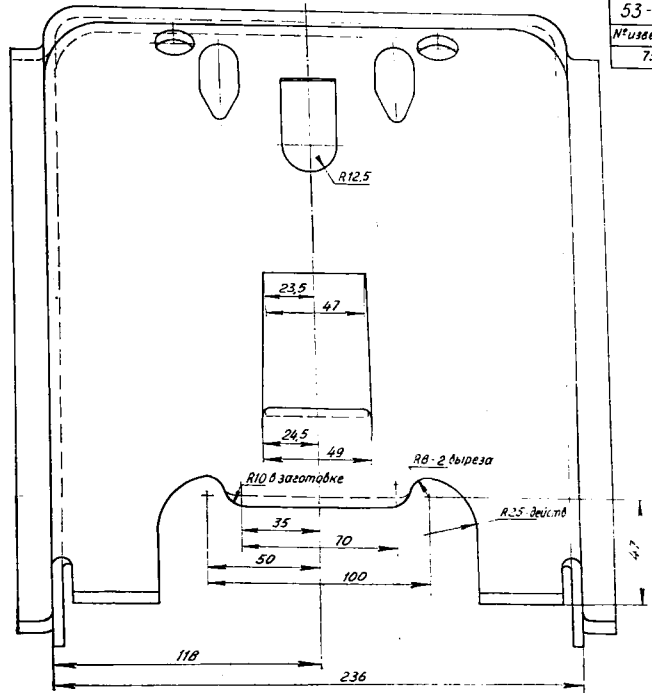
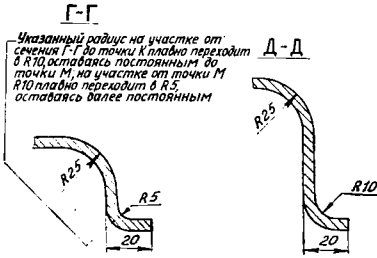
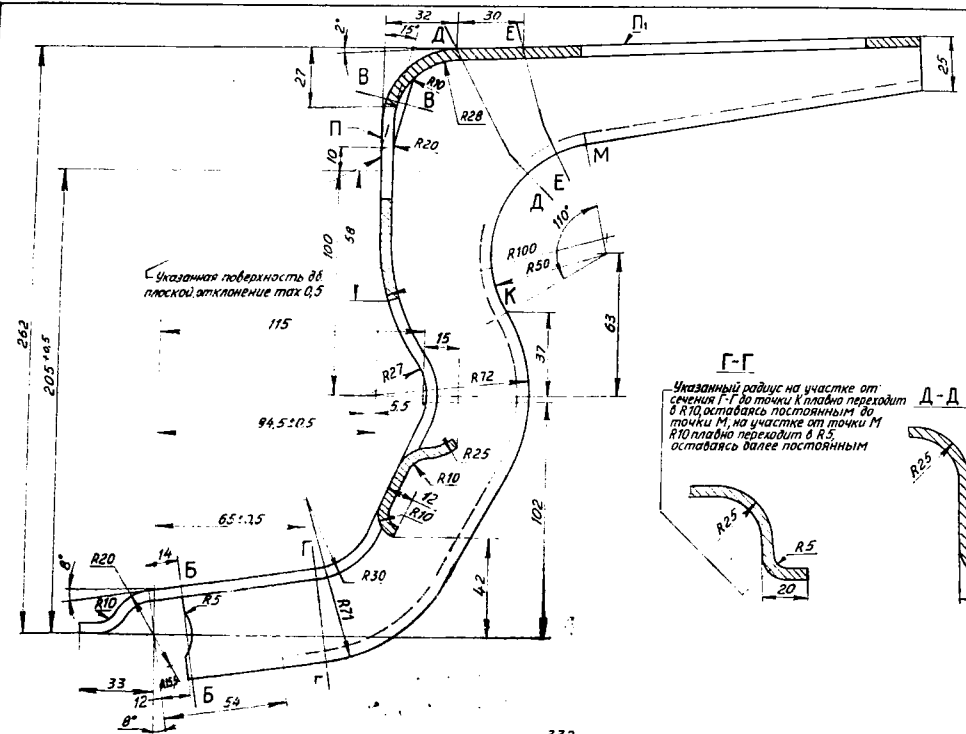


ЗАЩЕЛКА

51А-3105087
№изменения 12466 Дата 29. II. 68



ПРУЖИНА ВАЛИКА

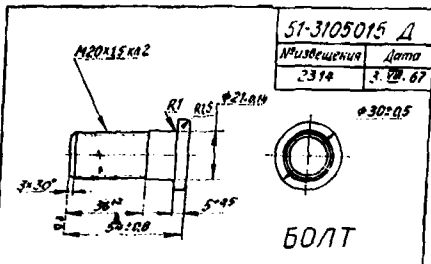


R15-указанный радиус на участке от сечения Б-Б до сечения Г-Г плавно переходит в R25, который остается постоянным до сечения Д-Д, на участке от сечения Д-Д до сечения Е-Е R25 плавно переходит в R15, оставаясь далее постоянным до конца

КРОНШТЕЙН ОТКИДНОЙ ДЕРЖАТЕЛЯ ЗАПАСНОГО КОЛЕСА

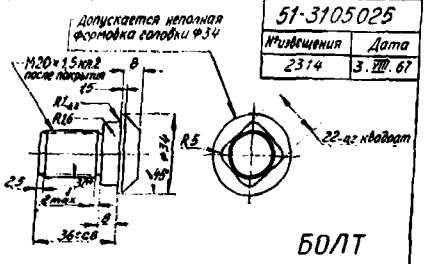
33	201496-ПВ	Болт	4	23	66-3105074	Ось	1
32	66-3105040	Седло в сборе с вращателем	1	24	252052-П	Шайба	2
31	66-3105054	Кронштейн	1	23	252053-П	Шплицт	2
30	252035-П	Шплицт	1	22	66-3105215	Трос	1
29	66-3105108	Вращатель с храповиком	1	21	66-3105285	Собачка тормоза	1
28	66-3105213	Ось вращателя	1	20	252004-ПВ	Шайба	2
27	252133-П2	Шайба	1	19	252134-П2	Шайба пружинная	2
26	250561-ПВ	Гайка	1	18	250508-ПВ	Гайка	2

МТ-66-3100-2	
Изготовление	Дата
10231	23.07.69



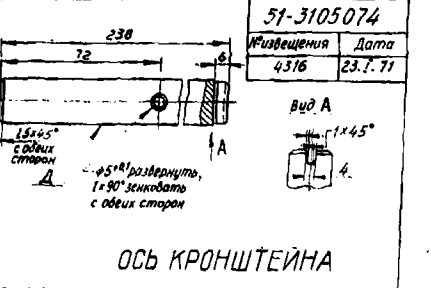
51-3105015 Д	
Изготовление	Дата
23.74	3.08.67

БОЛТ



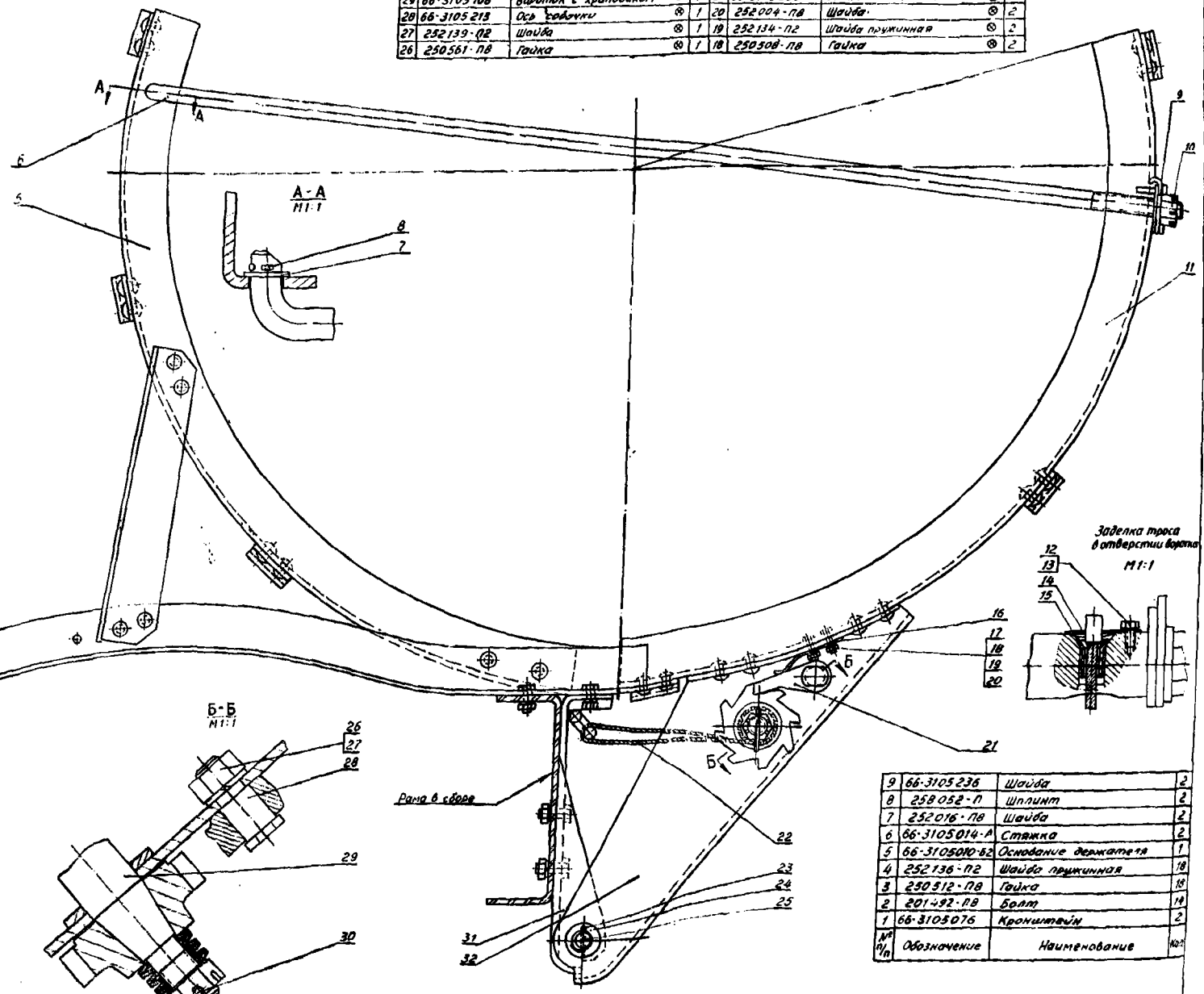
51-3105025	
Изготовление	Дата
23.74	3.08.67

БОЛТ



51-3105074	
Изготовление	Дата
4.3.76	23.7.71

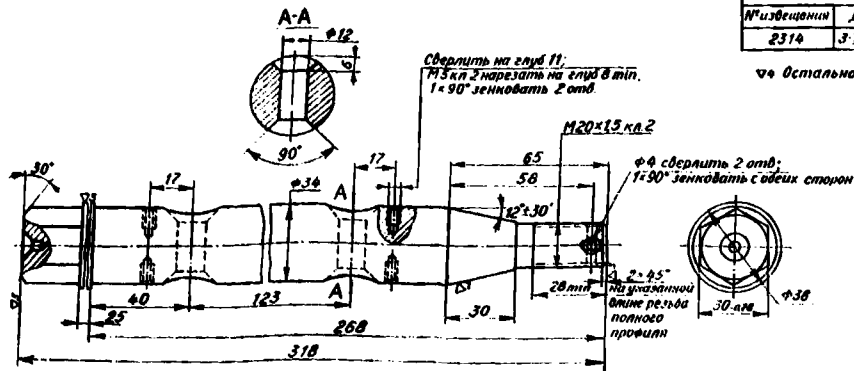
ОСЬ КРОНШТЕЙНА



17	201420-ПВ	Болт	2
18	66-3105237	Пружина собачки	1
15	66-3105216	Вкладыш	4
14	66-3105218	Пластина запорная	2
13	252133-П2	Шайба пружинная	2
12	290377-ПВ	Болт	2
11	66-3105284-А	Седло держателя	1
10	250864-ПВ	Гайка	2

9	66-3105236	Шайба	2
8	252052-П	Шплицт	2
7	252016-ПВ	Шайба	2
6	66-3105014-А	Стяжка	2
5	66-3105010-Б2	Оснащение держателя	1
4	252136-П2	Шайба пружинная	18
3	250312-ПВ	Гайка	18
2	201492-ПВ	Болт	18
1	66-3105076	Кронштейн	2
№/п/п	Обозначение	Наименование	коп.

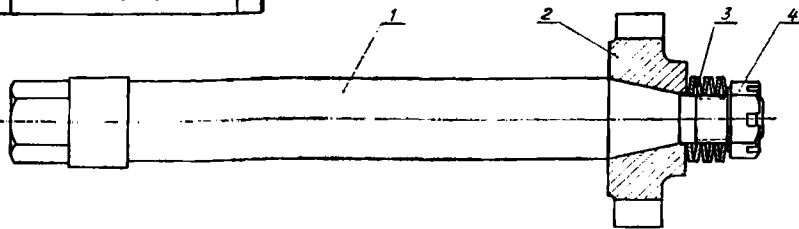
УСТАНОВКА ДЕРЖАТЕЛЯ ЗАПАСНОГО КОЛЕСА



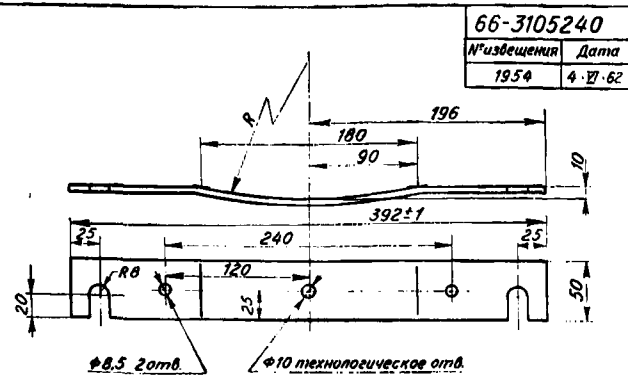
ВОРОТОК ПОДЪЕМА ЗАПАСНОГО КОЛЕСА

№	Обозначение	Наименование	Кол.
1	292917-ПВ	Гайка	1
3	66-3105212	Пружина тарельчатая	6
2	66-3105222	Храповик тормоза	1
1	66-3105110	Вороток подъема	1

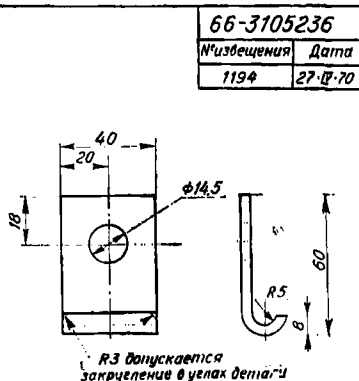
66-3105108	
№извещения	Дата
2339	6.11.67



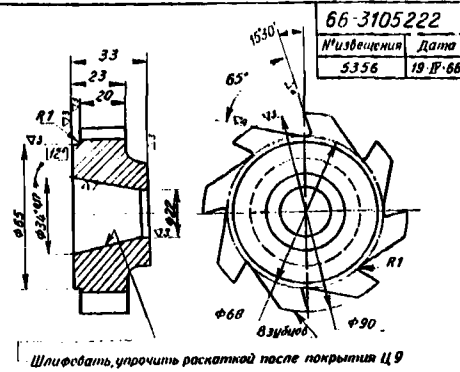
ВОРОТОК С ХРАПОВИКОМ-КОМПЛЕКТ



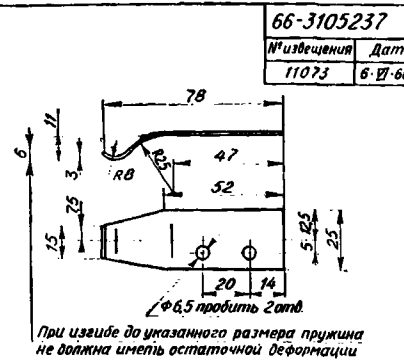
ПЛАСТИНА УПОРНАЯ
СЕДЛА ДЕРЖАТЕЛЯ



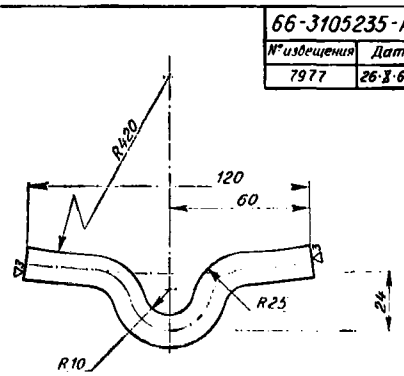
ШАЙБА СТЯЖКИ



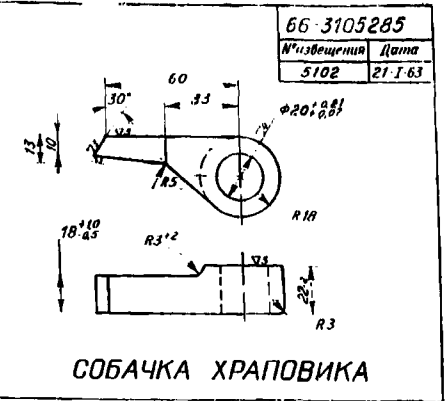
ХРАПОВИК ВОРОТКА



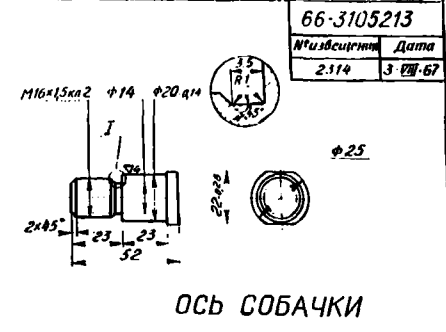
ПРУЖИНА СОБАЧКИ



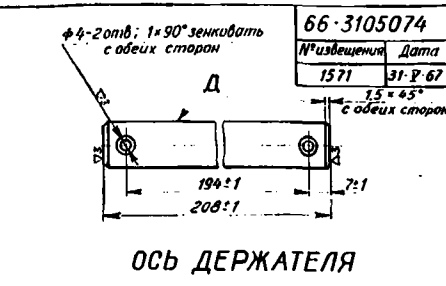
УШКО ТРОСА



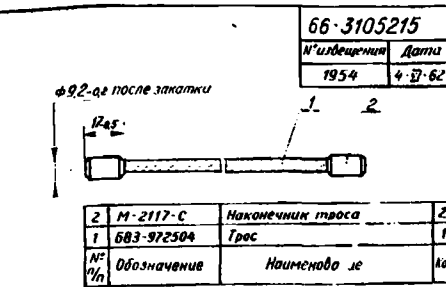
СОБАЧКА ХРАПОВИКА



ОСЬ СОБАЧКИ



ОСЬ ДЕРЖАТЕЛЯ



ТРОС ВОРОТКА

2	M-2117-C	Наконечник троса	2
1	683-972504	Трос	1
№	Обозначение	Наименование	Кол.

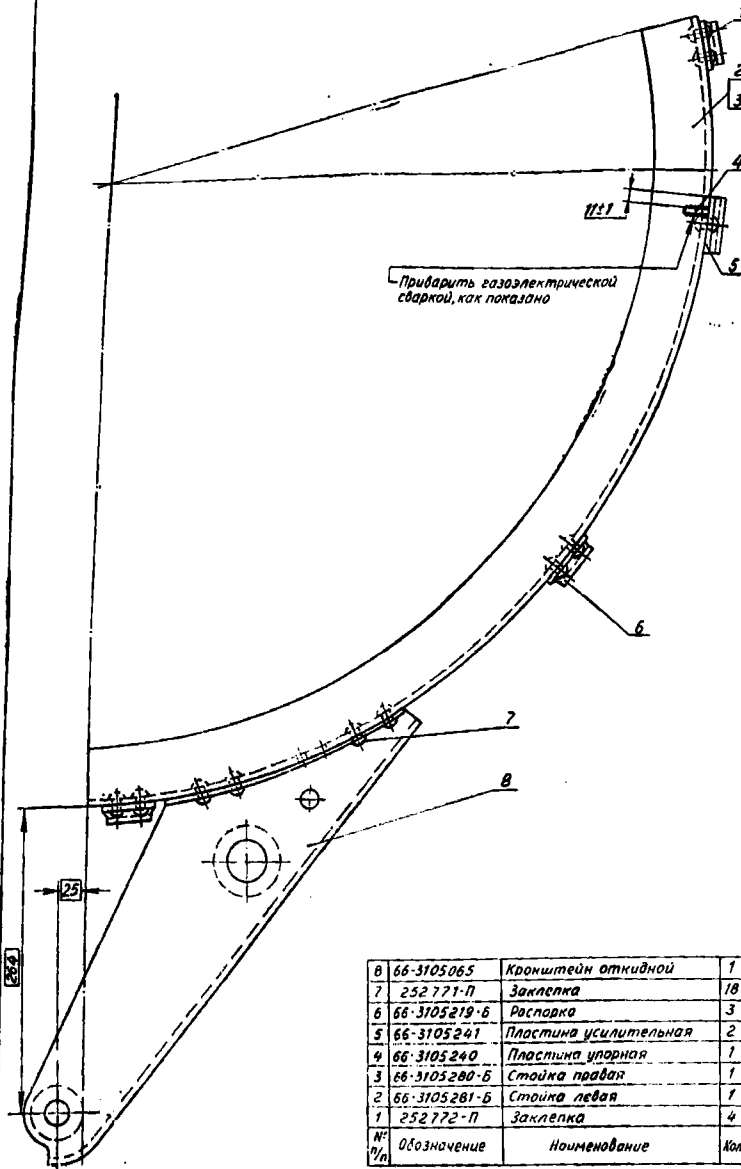
Размеры, заключенные в □ даны для справок

66-3105264-A	
№ Изменения	Дата
11368	28-IV-66г.

№	Обозначение	Наименование	Кол
10	252771-П	Заклепка	20
9	252772-П	Заклепка	4
8	66-3105219-Б	Распорка	3
7	66-3105016-Б	Вокодина правая	1
6	66-3105017-Б	Вокодина левая	1
5	66-3105224	Стойка правая	1
4	66-3105225	Стойка левая	1
3	66-3919111	Планка лышка	2
2	66-3105226	Планка правая	1
1	66-3105227	Планка левая	1

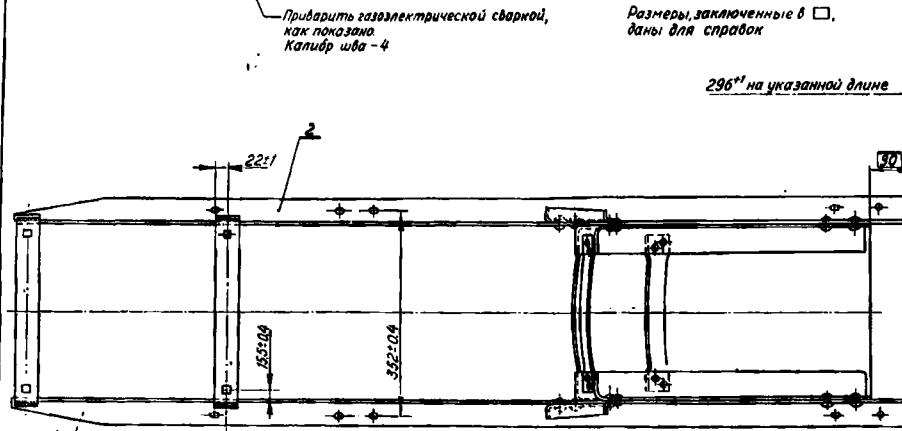
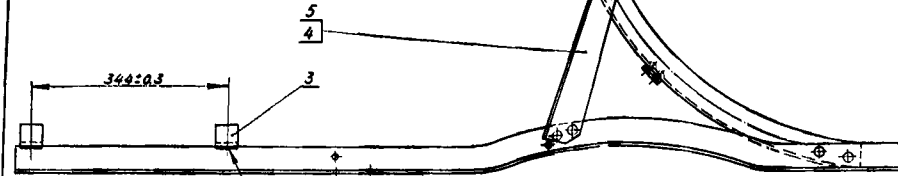
66-3105010-Б2	
№ Изменения	Дата
5356	19-IV-68г.

М-2117-С	
№ Изменения	Дата
11002	30-IV-68г.

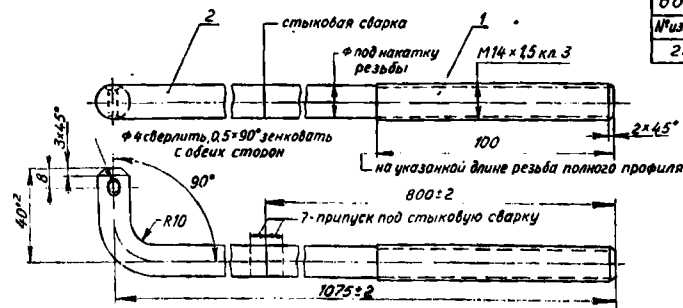


№	Обозначение	Наименование	Кол
8	66-3105065	Кронштейн откидной	1
7	252771-П	Заклепка	18
6	66-3105219-Б	Распорка	3
5	66-3105241	Пластина усилительная	2
4	66-3105240	Пластина упорная	1
3	66-3105280-Б	Стойка правая	1
2	66-3105281-Б	Стойка левая	1
1	252772-П	Заклепка	4

СЕДЛО ДЕРЖАТЕЛЯ В СБОРЕ



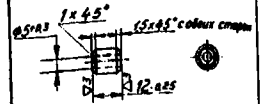
ОСНОВАНИЕ ДЕРЖАТЕЛЯ В СБОРЕ



66-3105014-A	
№ Изменения	Дата
2314	3-IV-67г.

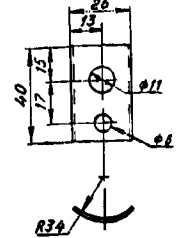
№	Обозначение	Наименование	Кол
2	66-3105027	Наконечник стяжки	1
1	66-3105026	Наконечник резьбовой стяжки	1

СТЯЖКА



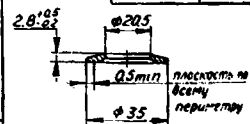
НАКОНЕЧНИК ТРОСА

66-3105218	
№ Изменения	Дата
4528	4-IV-62г.



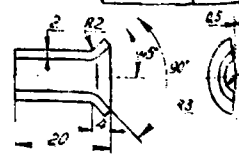
ПЛАСТИНА ВКЛАДЫША

66-3105212	
№ Изменения	Дата
3205	23-IV-67г.

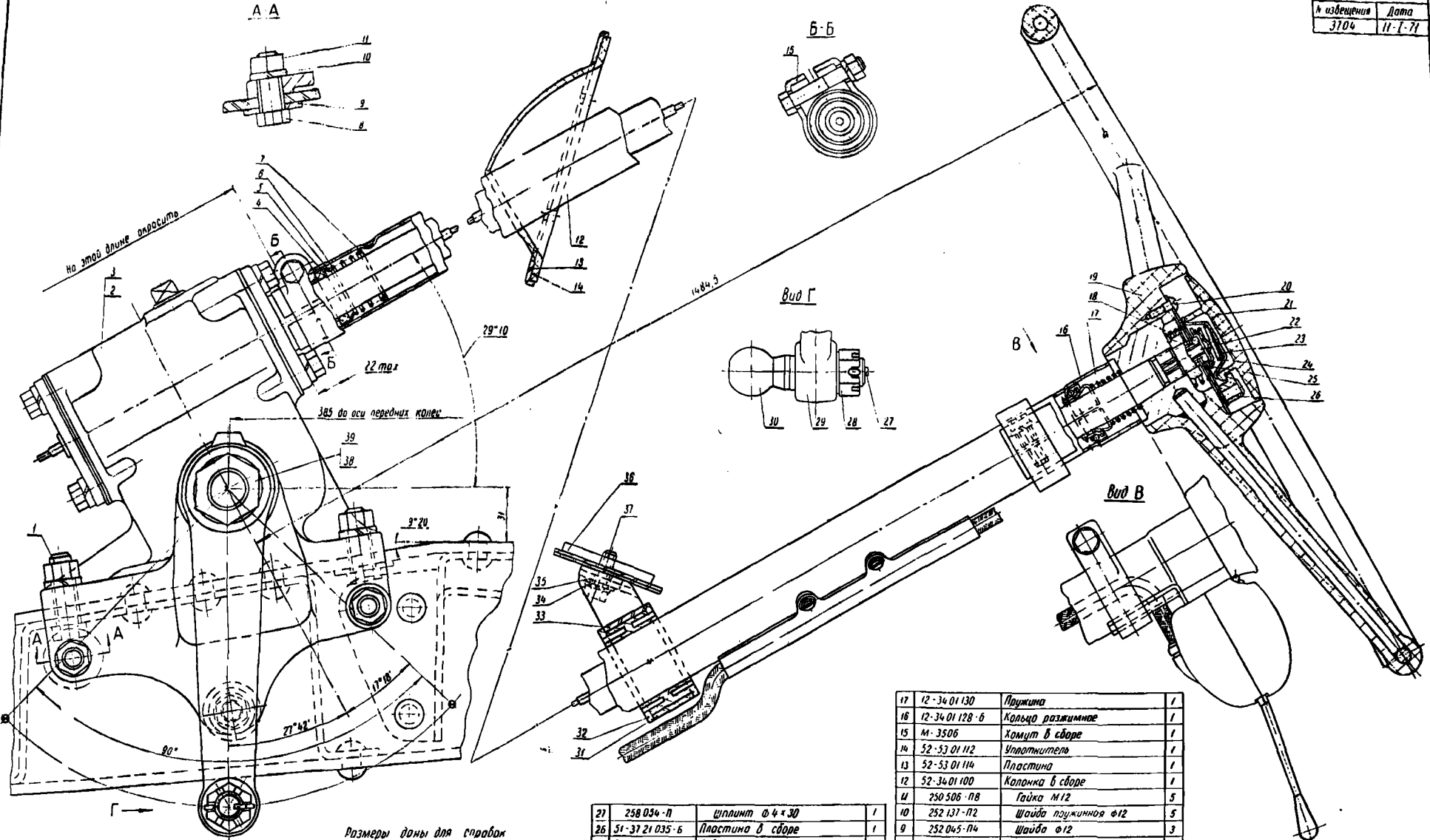


ПРУЖИНА ТАРЕЛЬЧАТАЯ

66-3105216	
№ Изменения	Дата
1571	27-IV-62г.



ВКЛАДЫШ ВОРОТКА



39	252 163 - П2	Шайба пружинная φ24	1
38	292 968 - П8	Гайка М24 × 1,5	1
37	201 457 - П8	Болт М8 × 22	2
36	52-34 03 085	Планка	1
35	252 005 - П2	Шайба φ8	2
№/п/н	Обозначение	Наименование	Кол

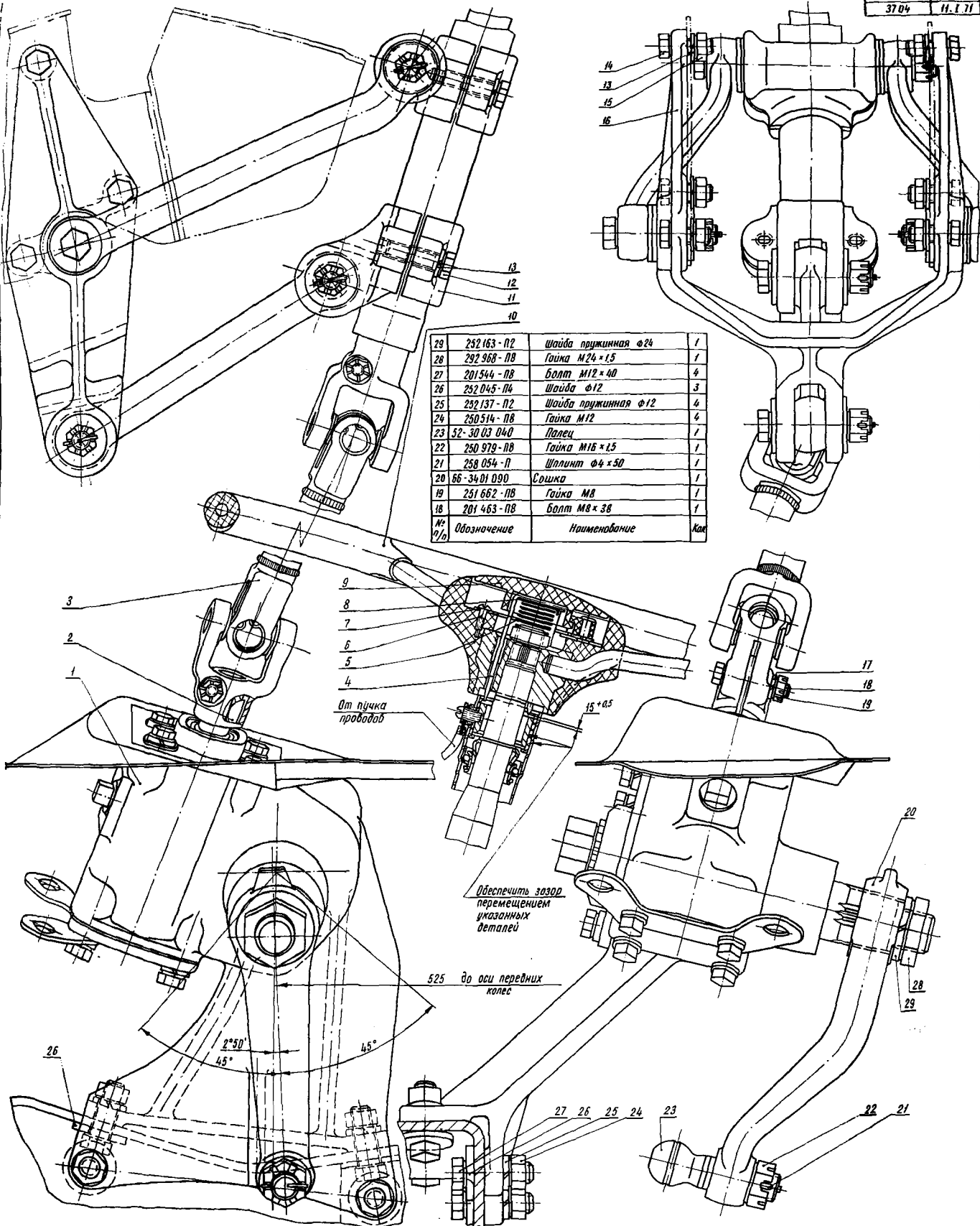
Размеры даны для справок

34	252 155 - П2	Шайба пружинная φ24	2
33	52-34 03 023 - В	Пластина распорная	1
32	52-34 03 021 - П2	Правка накладки	1
31	52-34 03 032	Накладка колонки в сборе	1
30	51-30 03 032 А	Палец тяги	1
29	53-34 01 090	Сопка	1
28	250 978 - П8	Гайка М16 × 1,5	1
№/п/н	Обозначение	Наименование	Кол

27	258 054 - П	Шплинт φ4 × 30	1
26	51-37 21 035 - Б	Пластина в сборе	1
25	51-37 21 030	Седло пружины	1
24	51-37 21 028	Пружина	1
23	51-37 21 025	Чашка контактная	1
22	52-37 24 018	Провод в сборе	1
21	676-37 21 020	Кнопка звукового сигнала	1
20	247 545 - П8	Винт φ4 × 15	3
19	53-34 02 015 - А	Канавка рулевого управления в сборе	1
18	51-37 21 040	Пружина	1
№/п/н	Обозначение	Наименование	Кол

17	12-34 01 130	Пружина	1
16	12-34 01 128 - Б	Кольцо разжимное	1
15	М-3506	Хомут в сборе	1
14	52-53 01 112	Уплотнитель	1
13	52-53 01 114	Пластина	1
12	52-34 01 100	Колонка в сборе	1
11	250 506 - П8	Гайка М12	5
10	252 137 - П2	Шайба пружинная φ12	5
9	252 045 - П4	Шайба φ12	3
8	201 542 - П8	Болт М12 × 35	3
7	51-34 01 046	Шайба опорная	1
6	51-34 01 043	Пружина	1
5	51-34 01 059	Шайба	1
4	51-34 01 020	Кольцо уплотнительное	1
3	53-34 00013	Рулевое управление в сборе	1
2	53-34 00014	Рулевое управление в сборе	1
1	201 544 - П8	Болт М12 × 40	2
№/п/н	Обозначение	Наименование	Кол

РУЛЕВОЕ
УПРАВЛЕНИЕ В СБОРЕ

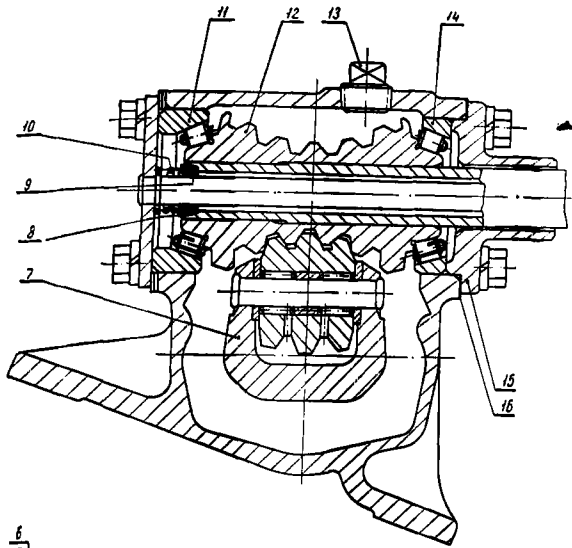


29	292163-П2	Шайба пружинная φ24	1
28	292968-П8	Гайка М24×1,5	1
27	201544-П8	Болт М12×40	4
26	292045-П4	Шайба φ12	3
25	292137-П2	Шайба пружинная φ12	4
24	290514-П8	Гайка М12	4
23	52-30 03 040	Палец	1
22	290979-П8	Гайка М16×1,5	1
21	298054-П	Шплинт φ4×50	1
20	66-3401 090	Созшка	1
19	291662-П8	Гайка М8	1
18	201463-П8	Болт М8×38	1
№ 2/1	Обозначение	Наименование	Кол

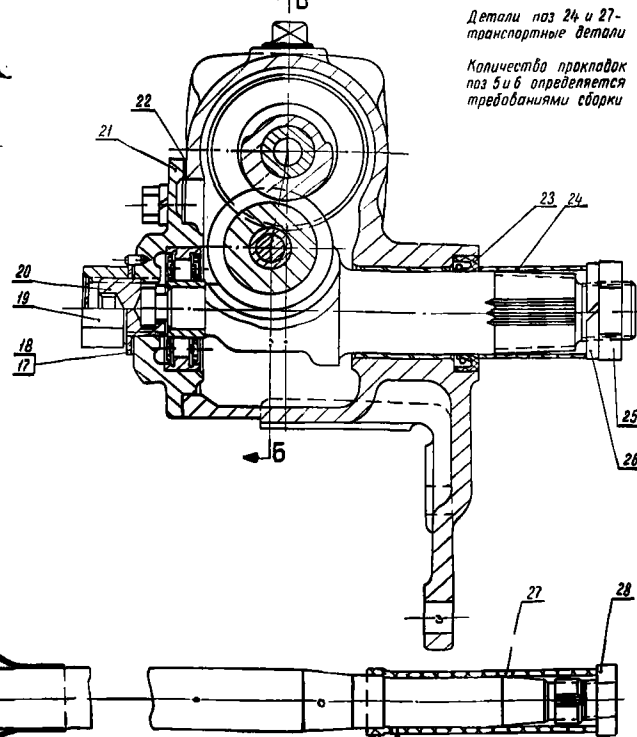
17	292135-П2	Шайба пружинная φ8,5	1	6	247545-П	Шпурт φ4×16	3
16	66-34 03 020	Кронштейн в сборе	1	5	66-34 02 076	Пружина	1
15	290512-П8	Гайка М10	6	4	66-34 02 077	Вилка контактная	1
14	201497-П8	Болт М10×25	8	3	66-34 00 018-А	Колодка в сборе	1
13	292155-П2	Шайба пружинная φ10	10	2	280415-П	Шпанка 5×19	1
12	201501-П23	Болт М10×35	4	1	66-3400 014	Рулевое управление в сборе	1
№ 2/1	Обозначение	Наименование	Кол	№ 2/1	Обозначение	Наименование	Кол

УСТАНОВКА
РУЛЕВОГО
УПРАВЛЕНИЯ

Б-Б

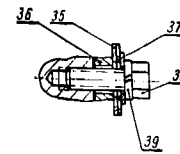


А-А



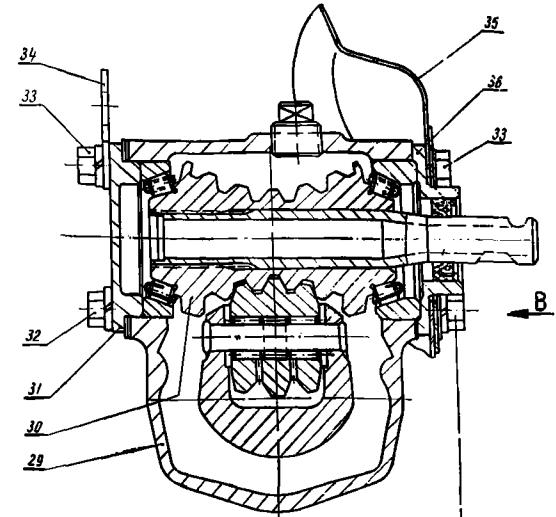
Детали поз 24 и 27-
транспортные детали
Количество прокладок
поз 5 и 6 определяется
требованиями сборки

Г-Г

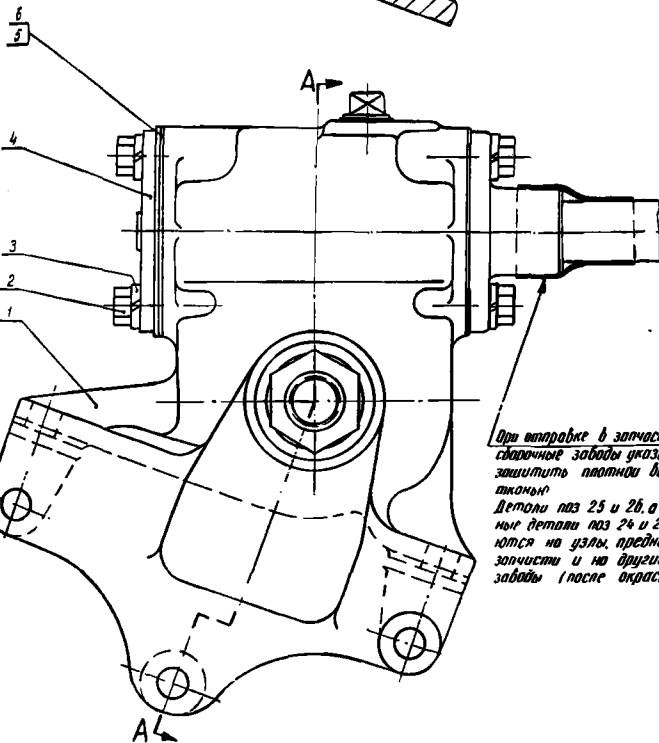


53-34 00 014	3704	11 Г 71
66-34 00 014	10140	16.52 69

вид рулевого управления
66-34 00 014



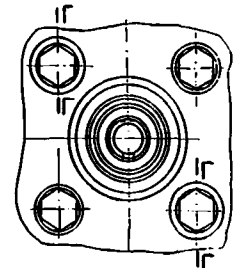
На указанной длине окрасить в черный цвет,
шлицы вала сошки и рабочая кромка сошлика
вала сошки не должны быть окрашены



При установке в зацепы или на
сварочные заводы указанное место
защитить пленкой до окончательной
шлифовки
Детали поз 25 и 26, а также транспорт-
ные детали поз 24 и 27 устанавлива-
ются на узлы, предназначенные в
зацепы и на другие сварочные
заводы (после окраски узлов)

Вращение вала в указанном
месте так 3,5
контрольными выборочными

вид В



39	252 136 - П2	Шайба пружинная $\phi 10$	12
38	290 776 - П8	Болт М10 \times 28	2
37	293 312 - П8	Шайба $\phi 10,5$	2
36	66-34 01 039	Крышка верхняя в сборе	1
35	66-34 01 578	Прокладка панели вала в сборе	1
34	66-35 06 105	Кронштейн	1
33	201 262 - П8	Болт М10 \times 25	4
32	201 270 - П8	Болт М10 \times 20	6
31	66-34 1 061 - 6	Крышка нижняя	1
30	66-34 01 035	Вал с червяком в сборе	1
29	66-34 01 010	Картер в сборе	1
28	250 036 - П8	Гайка М16 \times 1,5	1
27	51-34 01 099 - 7	Трубка	1
26	252 163 - П2	Шайба пружинная $\phi 24$	1
25	292 968 - П8	Гайка М24 \times 1,5	1
24	53-34 01 098 - 7	Трубка	1
23	53-34 01 027	Сальник в сборе	1
22	51-34 01 084	Прокладка крышки	1
21	51-34 01 080 - 6	Крышка боковая в сборе	1

20	51-34 01 063 - 6	Винт регулировочный	1
19	51-34 01 067	Гайка в сборе	1
18	51-34 01 081	Прокладка шайбы	1
17	51-34 01 082	Шайба статорная	1
16	51-34 01 056	Прокладка танкая	1
15	51-34 01 047 - 02	Крышка верхняя	1
14	51-34 01 071	Подшипник в сборе	1
13	282 512 П	Прокладка	1
12	40-34 01 035	Вал с червяком в сборе	1
11	51-34 01 075	Подшипник в сборе	1
10	51-34 01 033	Пружина	1
9	51-34 01 036	Кольцо уплотнительное	1
8	51-34 01 034 - 6	Шайба опорная	1
7	53-34 01 060	Вал сошки в сборе	1
6	51-34 01 056	Прокладка танкая	2*
5	51-34 01 055	Прокладка толстая	18*
4	51-34 01 057 - 6	Крышка нижняя в сборе	1
3	252 136 - П2	Шайба пружинная $\phi 10$	12
2	201 200 - П8	Болт М10 \times 20	12
1	31-34 01 010	Картер в сборе	1
№	Обозначение	Наименование	кол

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ
БЕЗ КОЛОНКИ РУЛЕВОГО
КОЛЕСА И СОШКИ
В СБОРЕ

53-3401010	А сбор
53-3401015	картер
№ изделия	Дата
1308	12. V. 07

φ35 сверлом
 Допускается местное
 увеличение размера Д₀ до
 φ35,05 на дуге 14 (по 7 вту
 и другая сторона от
 линии разреза)

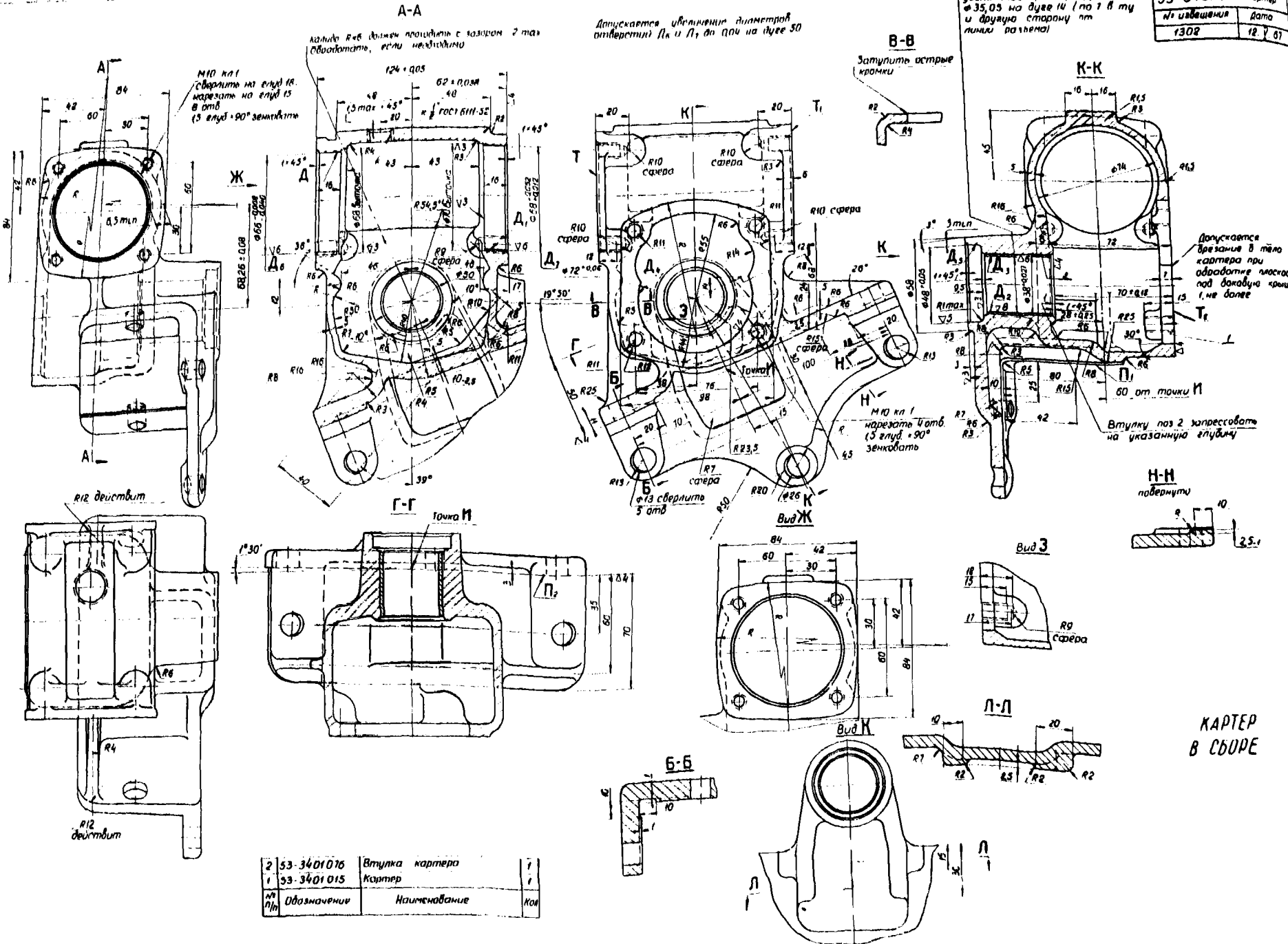
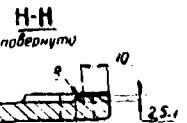
Допускается увеличение диаметра
 отверстий П₆ и П₇ до φ14 на дуге 50

Каждая Р-в должна пройти с зазором 2 мм
 свободно, если не указано

В-В
 Заступить острые
 кромки

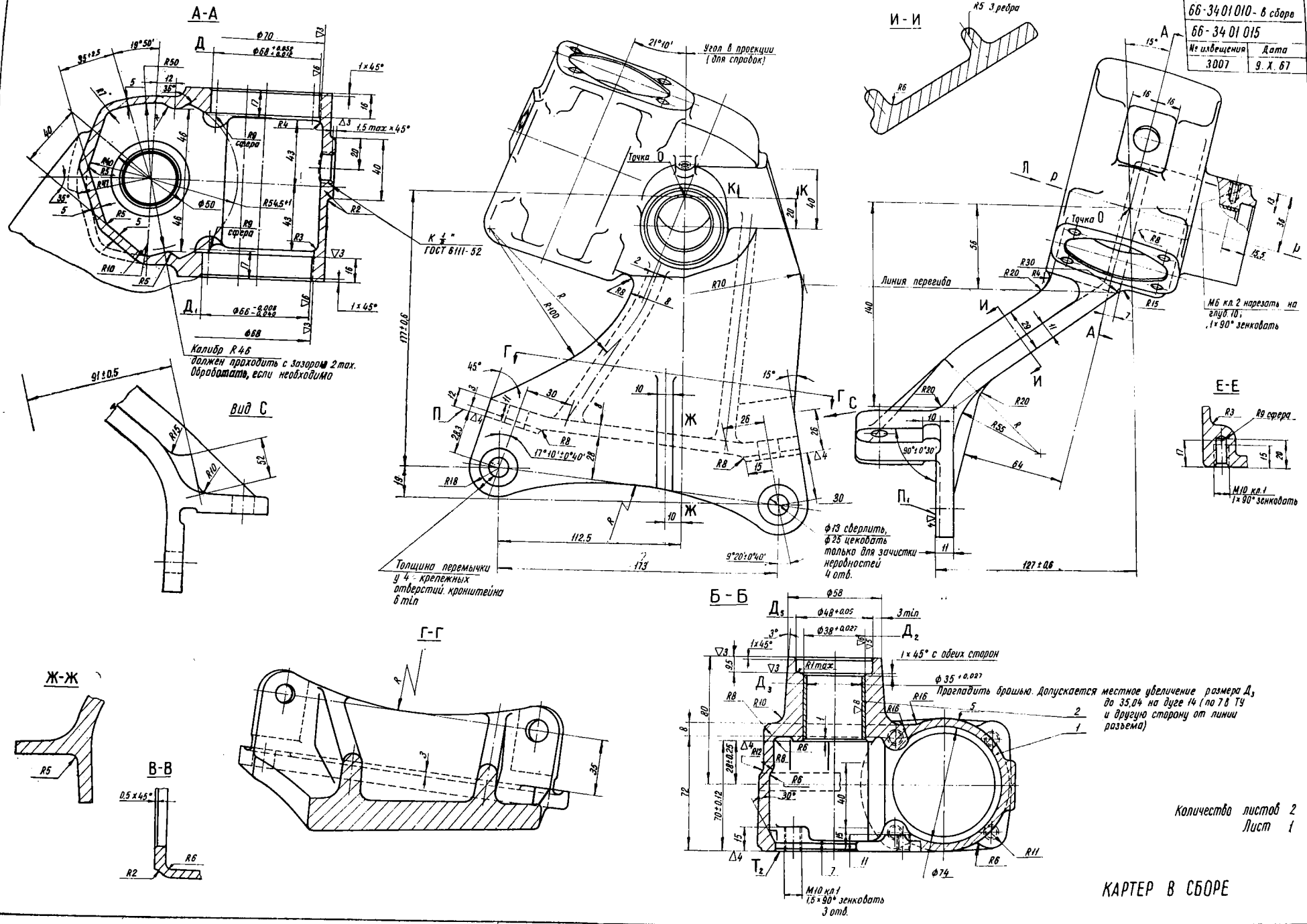
Допускается
 врезание в тело
 картера при
 обработке плоскости
 под боковую крышку
 1, не более

Втулку по 2 запрессовать
 на указанную глубину



2	53-3401016	Втулка картера	1
1	53-3401015	Картер	1
№	Обозначения	Наименование	Кол

КАРТЕР
 В СБОРЕ



A-A

И-И

Вид С

Б-Б

Г-Г

Ж-Ж

В-В

E-E

Калибр R46
 должен проходить с зазором 2 макс.
 Обработать, если необходимо

Толщина перемычки
 у 4-х крепежных
 отверстий, критична
 в тп

φ 35 ± 0.027
 Прогладить брашью. Допускается местное увеличение размера D₃
 до 35.04 на дузе 14 (по 78 Т9
 и другую сторону от линии
 разреза)

M6 кл. 2 нарезать на
 глуц. 10,
 1x90° зенковать

M10 кл. 1
 1x90° зенковать

M10 кл. 1
 1,5x90° зенковать
 3 отв.

КАРТЕР В СБОРЕ

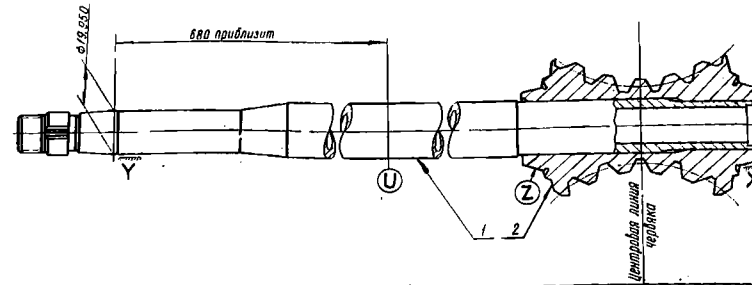
Количество листов 2
 Лист 1

40-34 01 035

№ извещения	Дата
2700	21.1.52

2	51-34 01 038	Вал	/
1	40-34 01 040	Червяк	/
№	Обозначение	Наименование	Кол

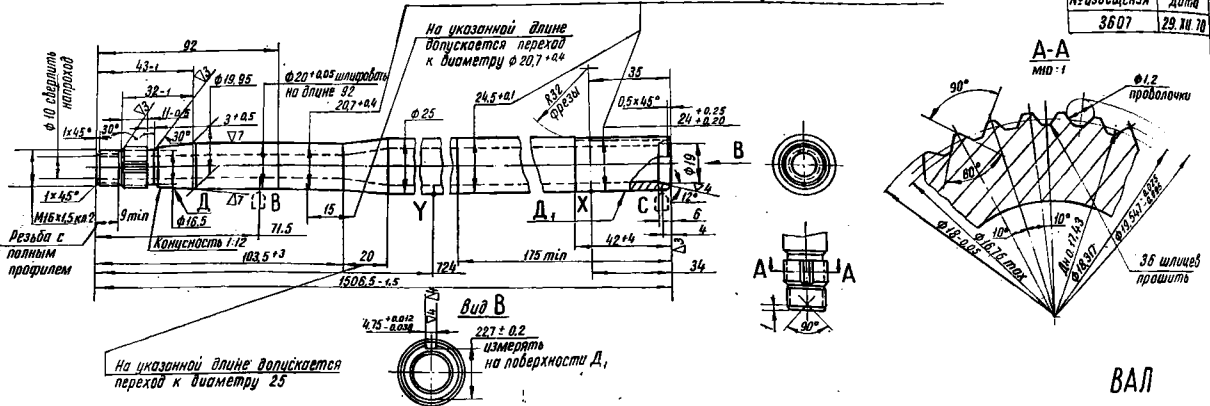
ВАЛ И ЧЕРВЯК В СБОРЕ



40-34 01 040

№ извещения	Дата
3607	29.11.70

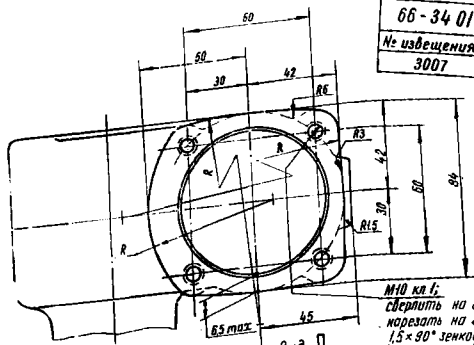
Обжать на указанной длине



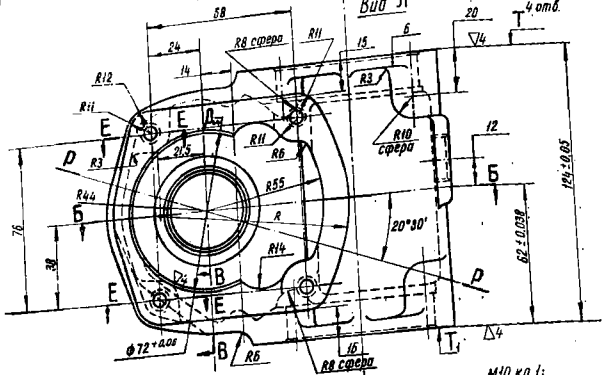
ВАЛ

66-34 01 010 - в сборе
66-34 01 015

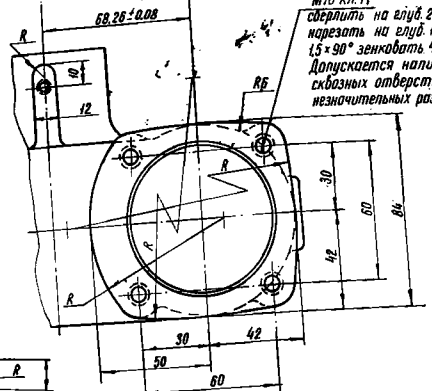
№ извещения	Дата
3007	9. X. 67



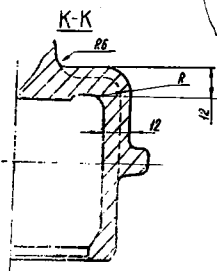
М10 кл. I;
сверлить на глуд 18;
корезать на глуд 15;
1,5 x 90° зенковать
4 отв.



М10 кл. I;
сверлить на глуд 21;
нарезать на глуд 18;
1,5 x 90° зенковать 4 отв.
Допускается наличие
сквозных отверстий,
незначительных размеров



Р-Р следы плоскости,
перпендикулярной
важным плоскостям
проекции

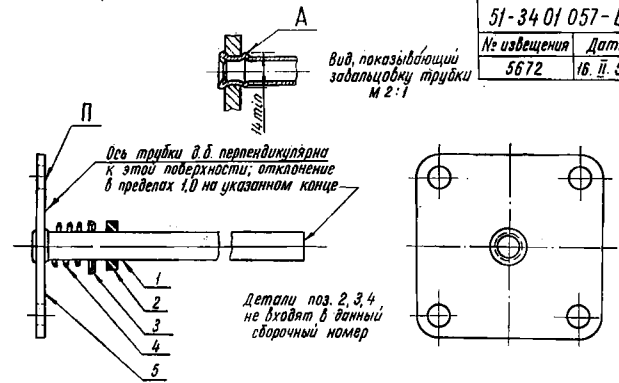


2	53-34 01 076	Втулка кортера	/
1	66-34 01 015	Картер	/
№	Обозначение	Наименование	Кол

КАРТЕР В СБОРЕ

Количество листов 2
Лист 2

51-34 01 057-Б
№ извещения 5672
Дата 16. II. 53

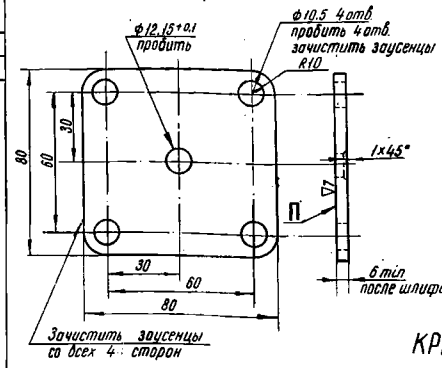


Детали поз. 2, 3, 4
не входят в данный
сборочный номер

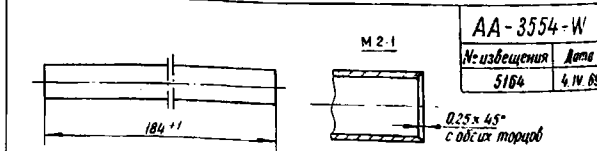
КРЫШКА НИЖНЯЯ В СБОРЕ

5	51-34 01 061-Б	Крышка нижняя	/
4	51-34 01 033	Пружина	/
3	51-34 01 034-Б	Шайба	/
2	51-34 01 036	Кольцо	/
1	АА-3554-В	Трубка	/
№	Обозначение	Наименование	Кол

51-34 01 061-Б
№ извещения 805
Дата 5. VII. 65



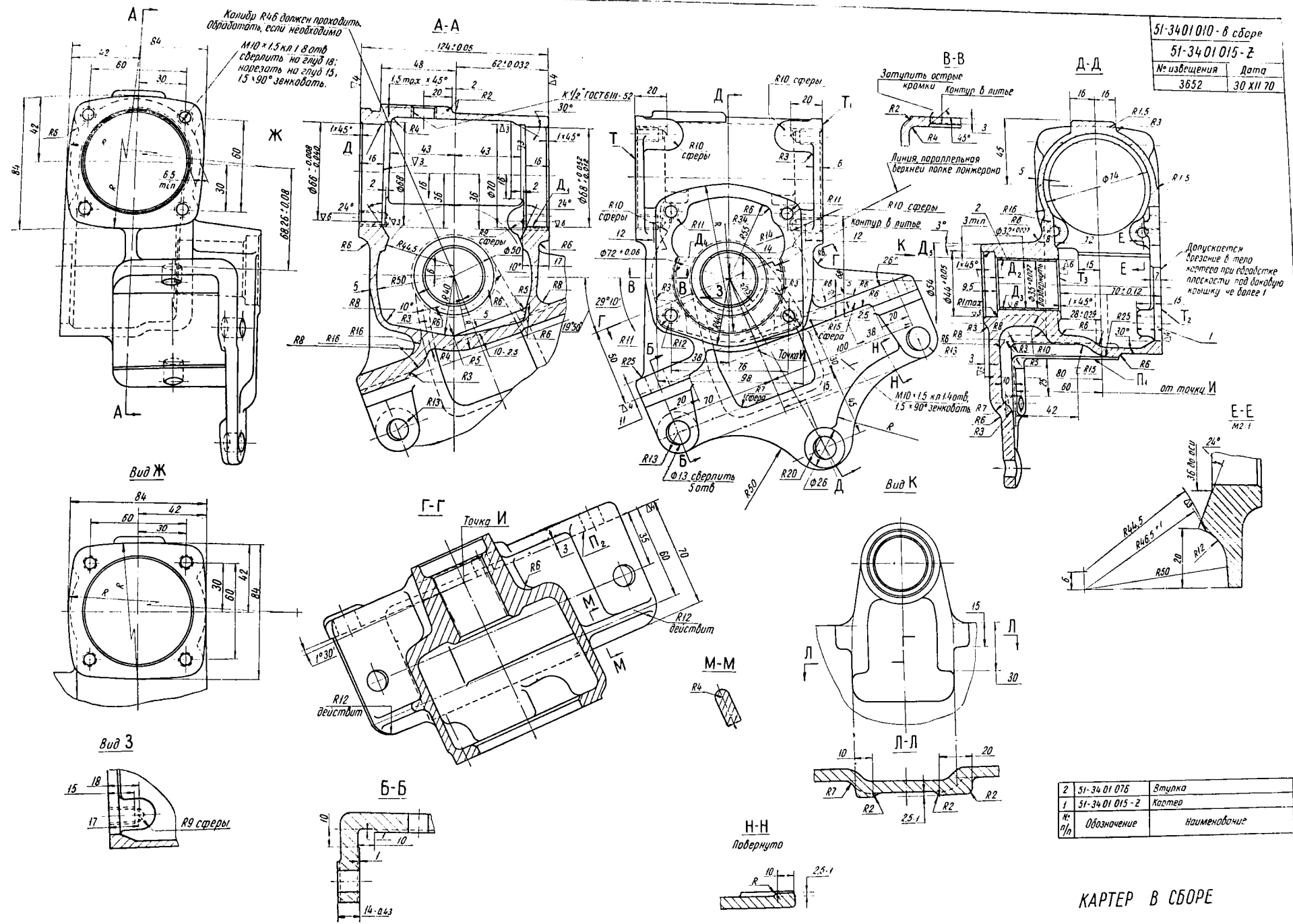
КРЫШКА НИЖНЯЯ



АА-3554-В
№ извещения 5164
Дата 4. IV. 69

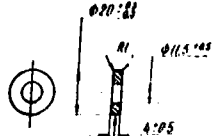
ТРУБКА

51-3401010 - в сборе
 51-3401015 - Z
 № издания 3652 Дата 30 XII 70



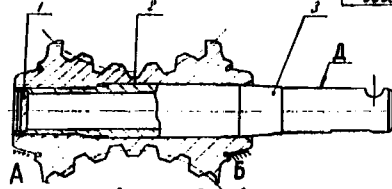
2	51-34 01 016	Втулка	1
7	51-34 01 015 - 2	Картер	1
№	Обозначение	Наименование	Числ.

КАРТЕР В СБОРЕ



КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ

51-34 01 036
№ извещения 3010
Дата 23.III.68

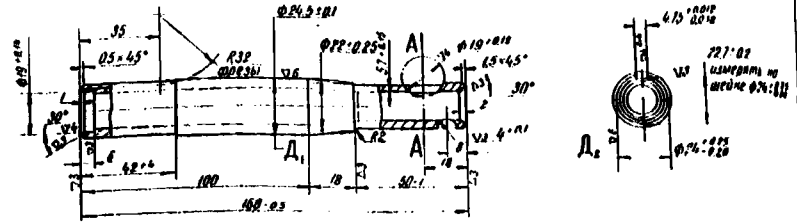


Битие поверхности Д при вращении Вала на валках А и Б не более 0.3 на длине 30 от торца вала

3	66-34 01 037	Вал	/
2	51-34 01 038	Червяк	/
1	296834-П	Защелка	/
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

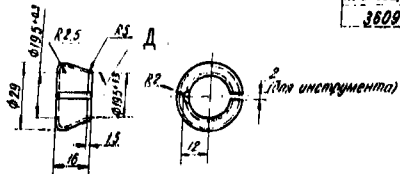
ВАЛ С ЧЕРВЯКОМ В СБОРЕ

66-34 01 035
№ извещения 5933
Дата 11.V.65



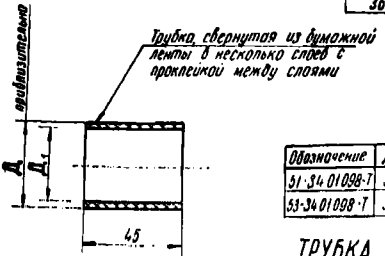
ВАЛ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ (НИЖНЯЯ ЧАСТЬ)

66-34 01 037
№ извещения 13281
Дата 7.III.66



КОЛЬЦО РАЗЖИМНОЕ

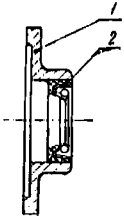
12-34 01 128-Б
№ извещения 3609
Дата 29.XI.67



ТРУБКА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНАЯ

51-34 01 098-Т
53-34 01 098-Т
№ извещения 3609
Дата 29.XI.67

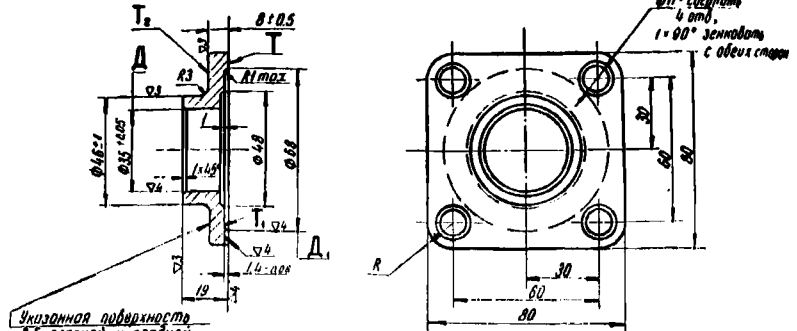
Обозначение	Д	Д ₁
51-34 01 098-Т	35	32-05
53-34 01 098-Т	38	35-05



КРЫШКА ВЕРХНЯЯ С САЛЬНИКОМ В СБОРЕ

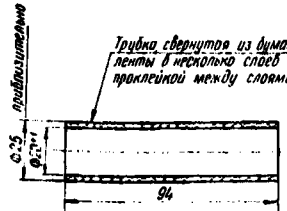
66-34 01 039
№ извещения 6178
Дата 4.IV.63

2	63А-42 07 115	Сальник	/
1	66-34 01 047-Б	Крышка	/
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол



КРЫШКА ВЕРХНЯЯ

66-34 01 047-Б
№ извещения 7401
Дата 19.II.63



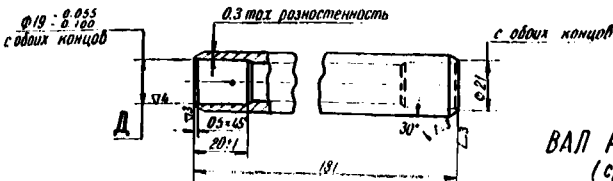
ТРУБКА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНАЯ

51-34 01 099-Т
№ извещения 6661
Дата 5.VII.69



ПРУЖИНА

12-34 01 130
№ извещения 4424
Дата 7.II.68

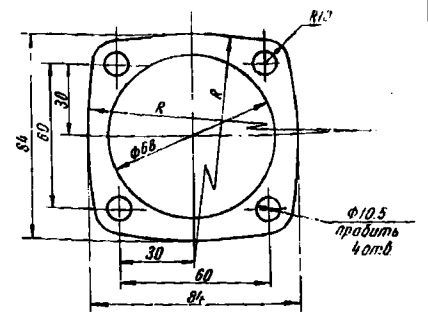
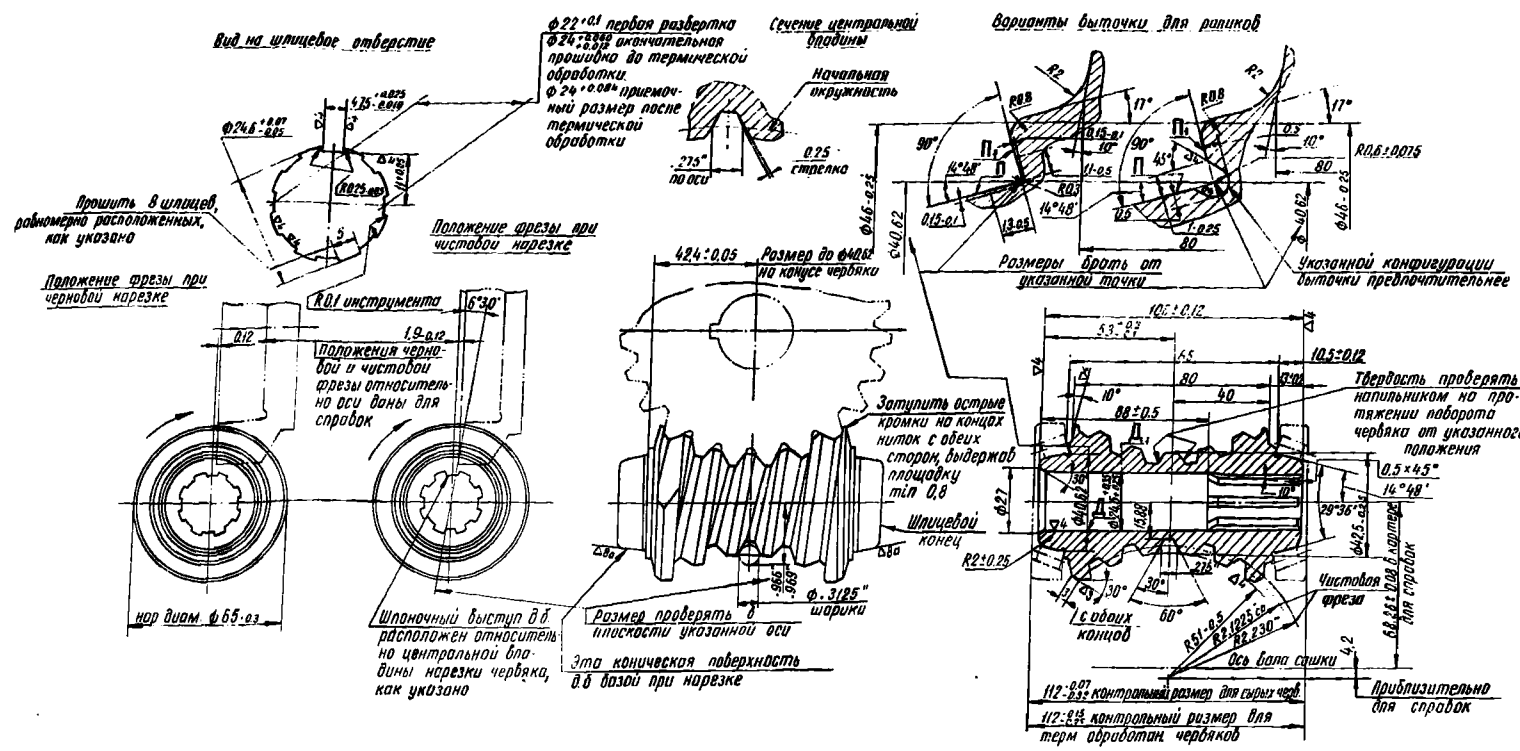


ВАЛ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ (СРЕДНЯЯ ЧАСТЬ)

66-34 01 045
№ извещения 2142
Дата 28.VI.68

51-34 01 038
 №извещения Дата
 2413 8. IX. 70

51-34 01 055	1232	25.8.68
51-34 01 056	7418	19.7.53



Детали 51-34 01 055 и 51-34 01 056 отличаются друг от друга толщиной и материалом

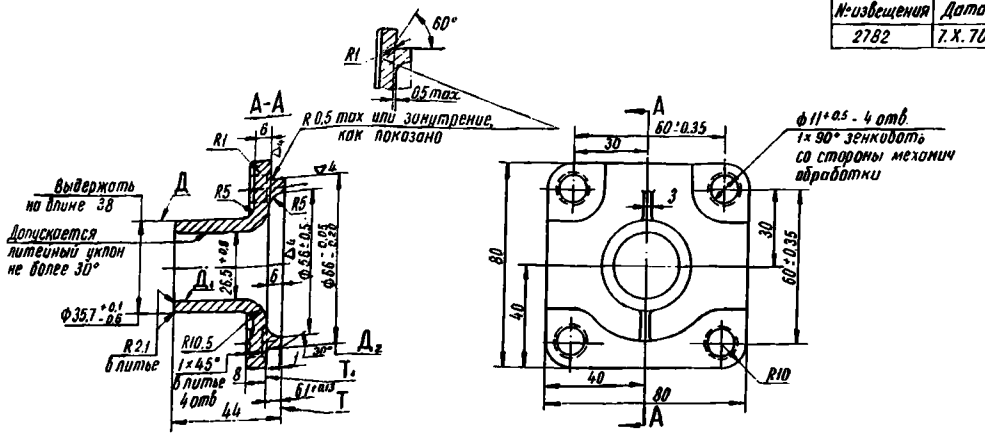
ПРОКЛАДКА НИЖНЕЙ ШЛИЦЫ

53-34 01 076		
№извещения	Дата	
3080	31.VII.62	

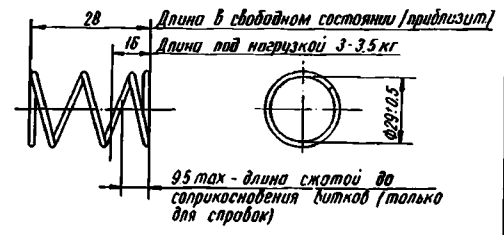
ЧЕРВЯК РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ

51-34 01 047- A2		
№извещения	Дата	
2782	7. X. 70	

51-34 01 043		
№извещения	Дата	
286	6. II. 70	

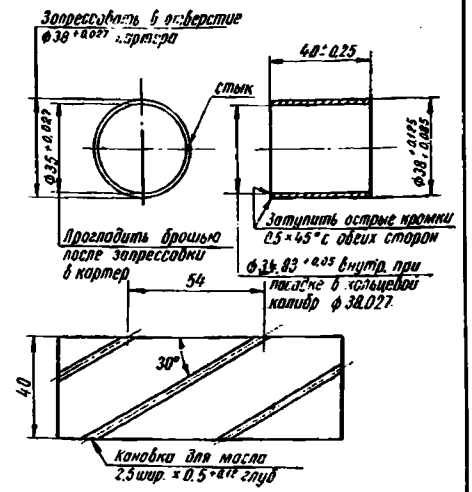


КРЫШКА ВЕРХНЯЯ



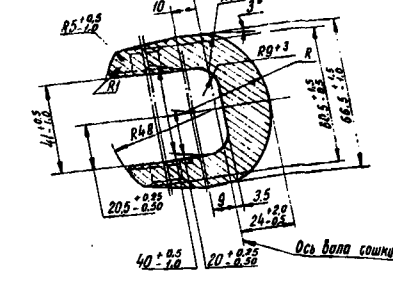
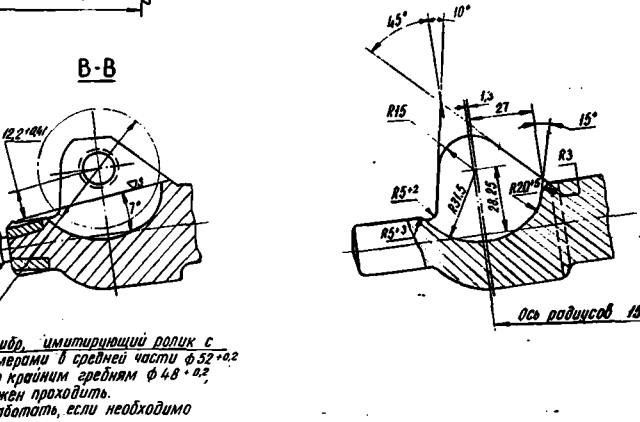
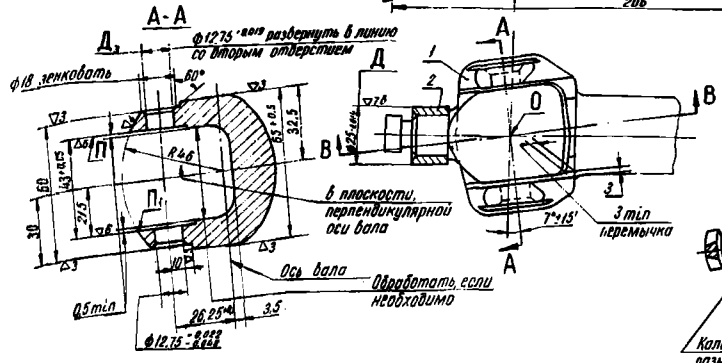
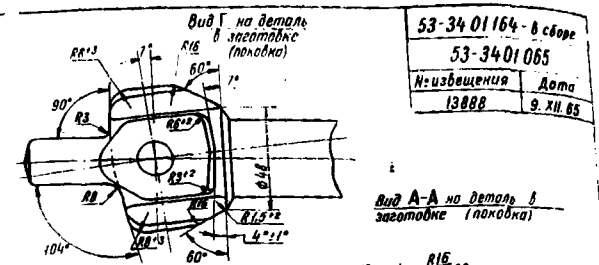
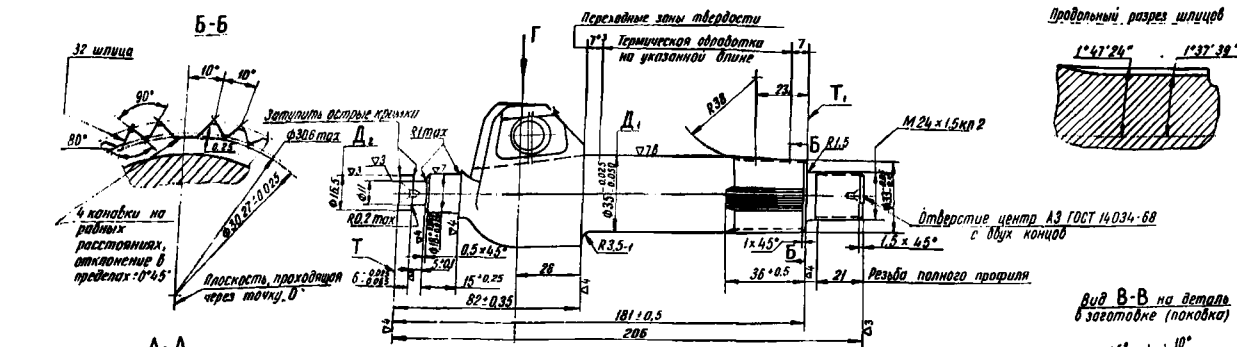
Число витков - 4

ПРУЖИНА УПЛОТНИТЕЛЬНОГО КОЛЬЦА



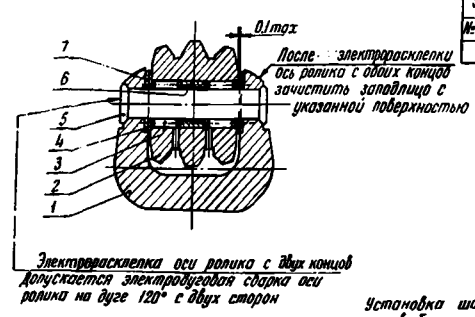
ВТУЛКА ВАЛА ШЛИЦЫ

53-34 01164 - в сборе
 53-34 01 065
 №изменения Дата
 13888 9.XI.65



2	53-34 01 069-A	Кольцо	/
1	53-34 01 065	Вал сошки	/
№:		Обозначение	Наименование
1/1			

ВАЛ СОШКИ В СБОРЕ

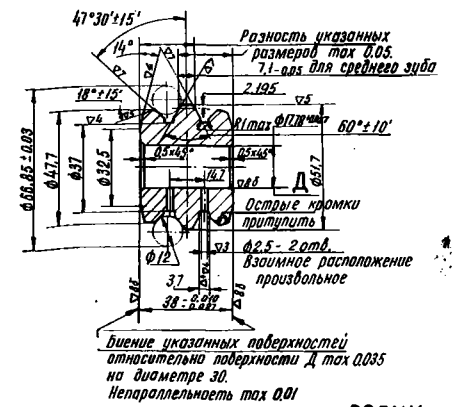


53-34 01 060
 №изменения Дата
 9942 30.VI.69

7	53-34 01 069	Шайба упорная	2
8	53-34 01 068	Втулка распорная	1
5	53-34 01 073	Ось ролика	1
4	53-34 01 070	Шайба упорная	2
3	ГОСТ 6870-54	Металл подшипника	3В
2	53-34 01 064	Ролик	1
1	53-34 01 164	Вал сошки в сборе	1
№:		Обозначение	Наименование
1/1			

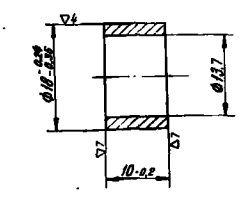
ВАЛ СОШКИ С РОЛИКОМ В СБОРЕ

53-34 01 064
 №изменения Дата
 3001 9.X.67



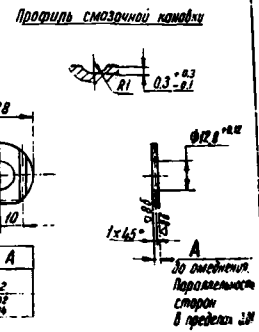
РОЛИК

53-34 01 068
 №изменения Дата
 2851 16.X.70

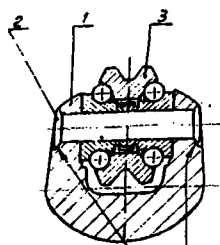


ВТУЛКА РАСПОРНАЯ

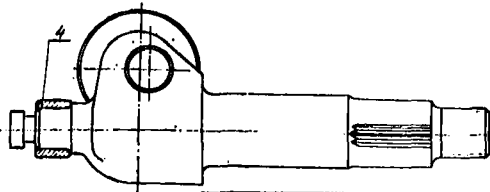
53-34 01 070
 53-34 01 069
 №изменения Дата
 10770 26.IX.69



ШАЙБА УПОРНАЯ



Электрорасклетка оси ролика для предотвращения ее от выхода

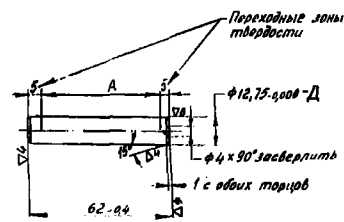


№	Обозначение	Наименование	кол
4	51-3401089-А	Кольцо	1
3	51-3401062-Б	Ролик	1
2	51-3401073	Ось ролика	1
1	51-3401065-Б	Вал сошки	1
№/п/п			кол

ВАЛ СОШКИ В СБОРЕ

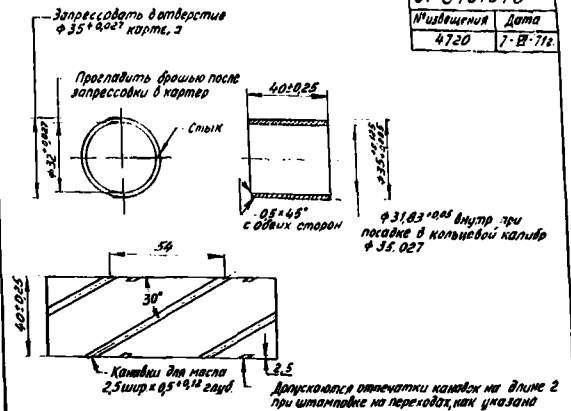
51-3401060-Б
№изменения Дата
10037 31-В-56г

51-3401073
№изменения Дата
4020 11-В-71г



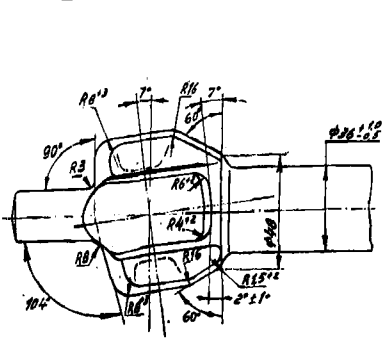
ОСЬ РОЛИКА ВАЛА СОШКИ

51-3401076
№изменения Дата
4720 7-В-71г

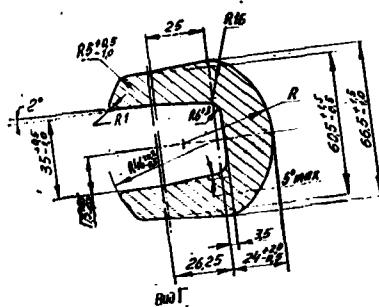


ВТУЛКА ВАЛА СОШКИ

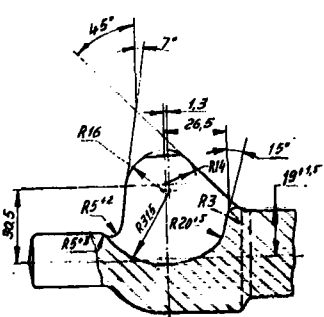
Вид В на деталь в заготовке (в поковке)



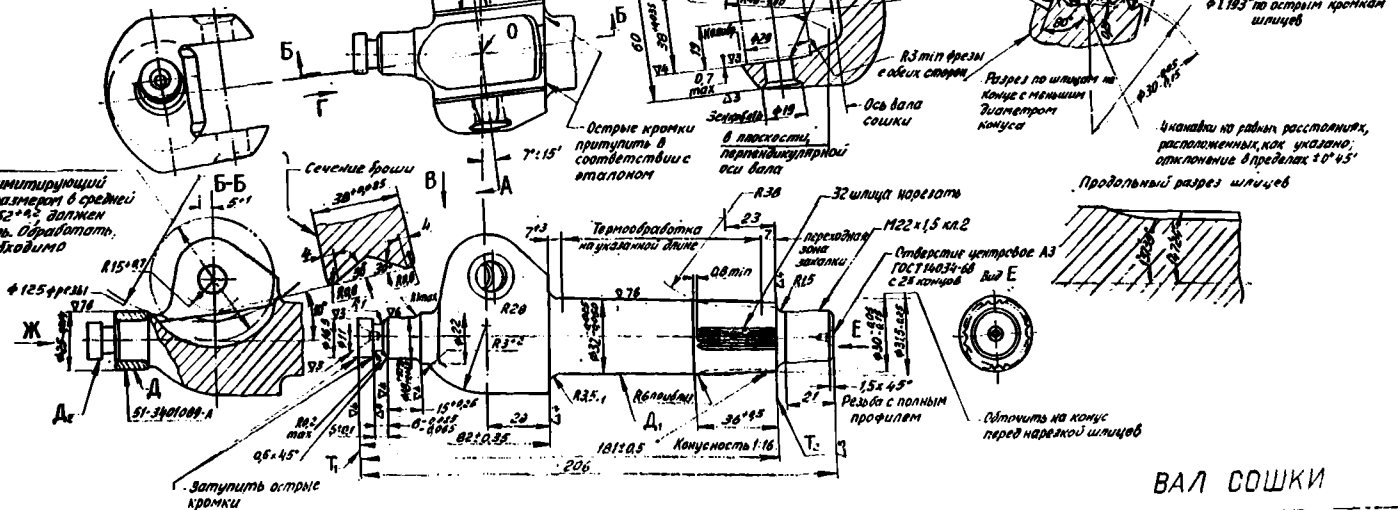
Вид А-А на деталь в заготовке (в поковке)



Вид Б-Б на деталь в заготовке (в поковке)

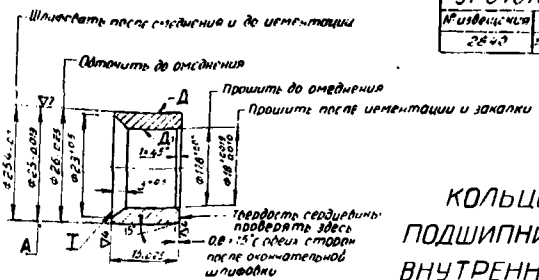


Калибра имитирующей роли с размерами в средней части $\phi 52^{+0,2}$ валом проточить, обработать, если необходимо



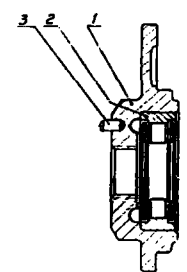
ВАЛ СОШКИ

51-3401065-Б
№изменения Дата
4456 18-Ш-71г



51-3401089-А
№извещения Дата
4040 10-8-71г

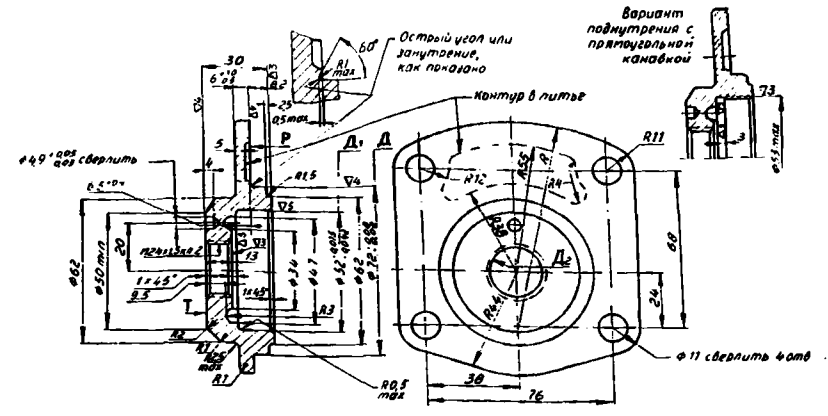
КОЛЬЦО ПОДШИПНИКА ВНУТРЕННЕЕ



51-3401080-Б
№извещения Дата
54А. 8-8-71г

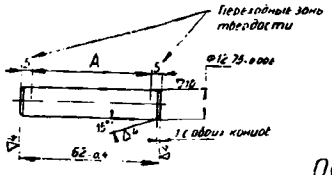
3	258 623 П	Штифт стопорный	1
2	53А-3401172	Подшипник	1
1	51-3401083-Б	Крышка боковая	1
№/п/а	Обозначение	Наименование	кол

КРЫШКА БОКОВАЯ В СБОРЕ



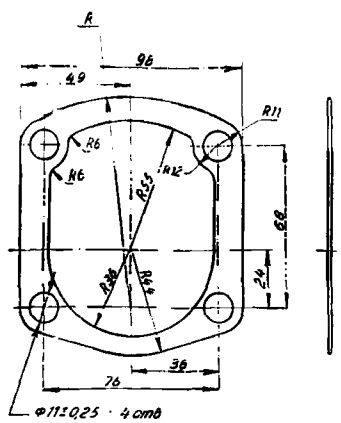
51-3401083-Б
№извещения Дата
1014С 18-8-71г

КРЫШКА БОКОВАЯ

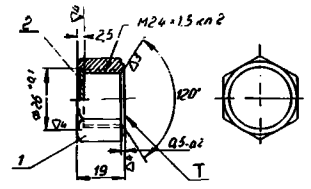


ОСЬ РОЛИКА

51-3401073
№извещения Дата
402С 11-8-71г

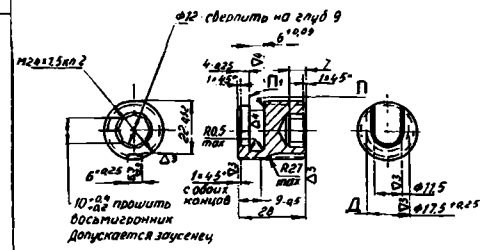


ПРОКЛАДКА



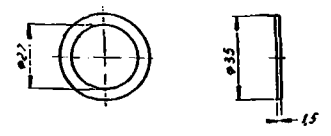
2	260 310-П	Заглушка	1
1	51-3401088	Гайка	1
№/п/а	Обозначение	Наименование	кол

ГАЙКА В СБОРЕ



ВИНТ РЕГУЛИРОВОЧНЫЙ

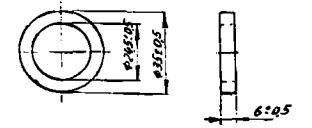
51-3401063-Б
№извещения Дата
2660 25-8-70г



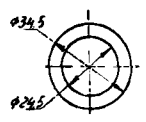
ШАЙБА ОПОРНАЯ

51-3401046
№извещения Дата
6661 5-8-69г

51-3401020
№извещения Дата
6661 5-8-69г

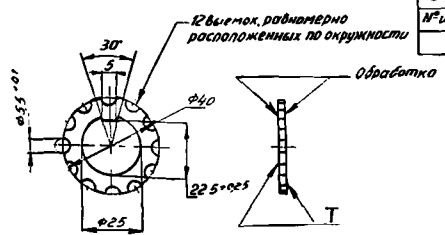


КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ



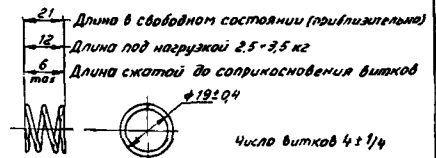
ПРОКЛАДКА

51-3401081
№извещения Дата
11520 22-8-69г



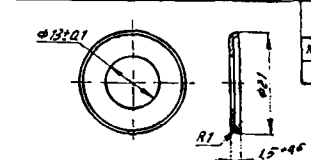
СТОПОРНАЯ ШАЙБА

51-3401082
№извещения Дата
5164 4-8-68г



ПРУЖИНА

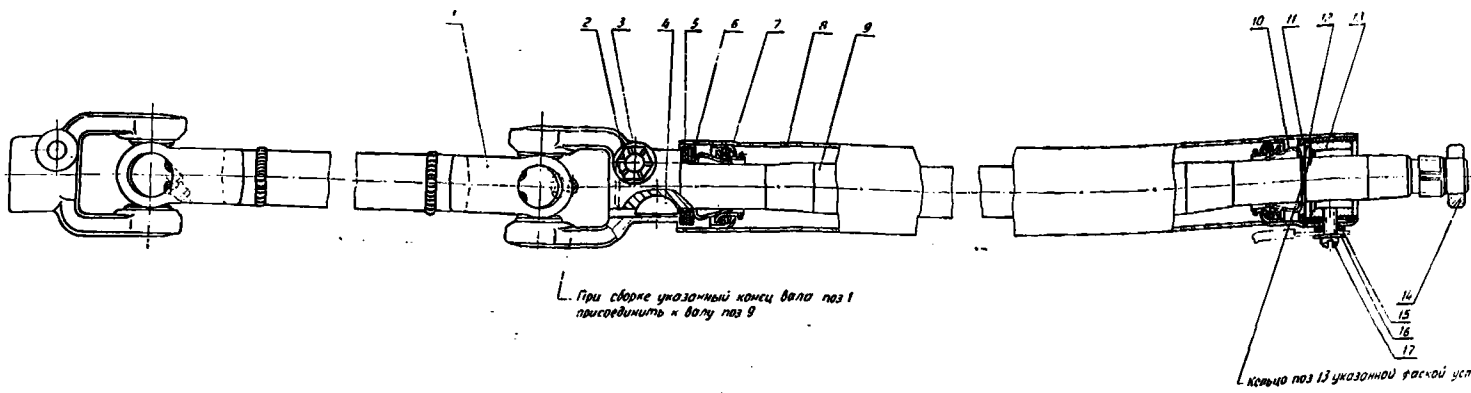
51-3401033
№извещения Дата
11520 22-8-69г



ШАЙБА ОПОРНАЯ

51-3401034-Б
№извещения Дата
4424 8-8-69г

66-340018-A
 Издещения Дата
 10.730 24-IV-69г.

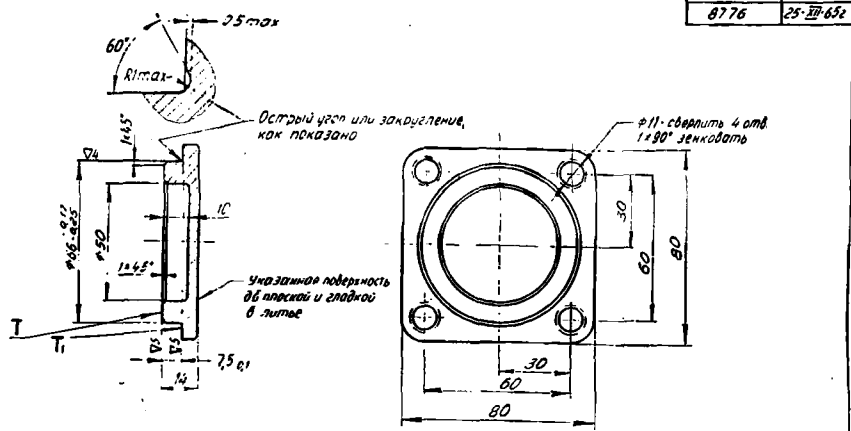


17	222498-ПВ	Вит	1
16	252003-ПВ	Шайба	1
15	49-3401116	Шайба и шайбонитая	1
14	250636-ПВ	Гайка	1
13	66-3401114	Кольцо	1
12	13-3407129	Кольцо стальной	1
11	66-3401113	Втулка	1
10	12-3401128-Б	Кольцо разжимное	2
9	66-3401040-А	Вал	1
8	66-3401100	Труба колонки в сборе	1
7	12-3401120	Подшипник вала	1
6	66-3401110	Шайба толстая	1
5	66-3401111	Шайба тонкая	1
4	260415-П	Шпонка 5x19	1
3	200263-ПВ	Валт	1
2	251662-ПВ	Гайка	1
1	66-3401042	Вал в сборе	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол

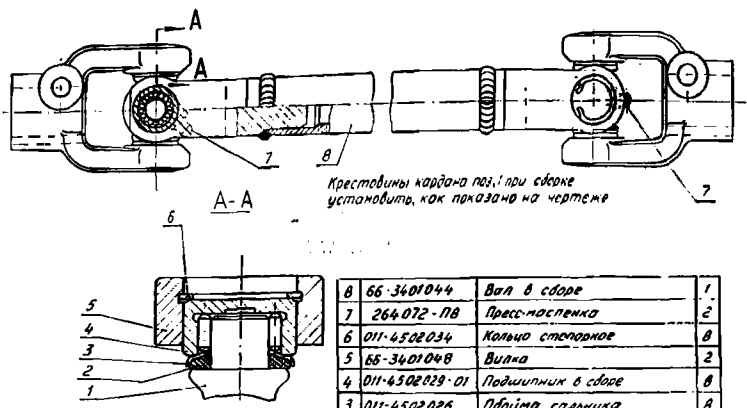
Количество дет поз 5 и 6 - по потребности сборки

КОЛОНКА РУЛЕВАЯ В СБОРЕ

66-3401042
 Издещения Дата
 11.398 9-IV-69г.



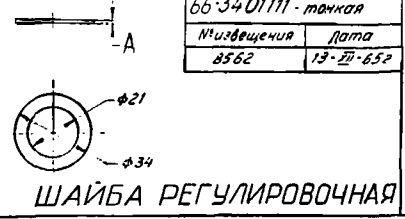
КРЫШКА НИЖНЯЯ



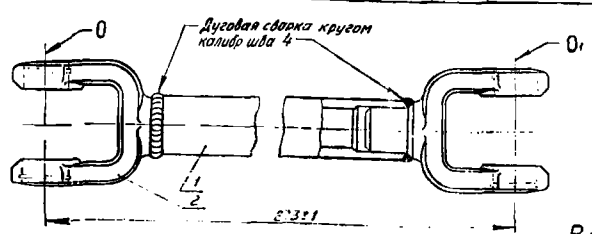
8	66-3401044	Вал в сборе	1
7	264072-ПВ	Пресс-наставка	2
6	011-4502034	Кольцо стальной	8
5	66-3401048	Вилка	2
4	011-4502029-01	Подшипник в сборе	8
3	011-4502026	Обойма сальника	8
2	011-4502027	Сальник кардана	8
1	011-4502025	Крестовина кардана	2
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол

ВАЛ В СБОРЕ
(средняя часть)

Обозначение	Наименование	А
66-3401110	Шайба толстая	1,5
66-3401111	Шайба тонкая	0,5



ШАЙБА РЕГУЛИРОВОЧНАЯ

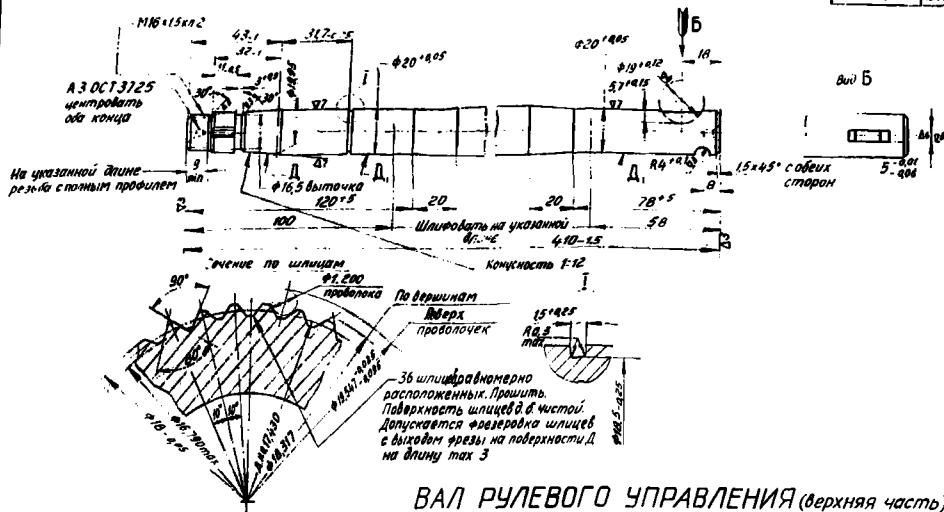


2	66-3401050	Шайба	2
1	66-3401045	Вал	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол

ВАЛ В СБОРЕ - СВАРКА

66-3401040-A

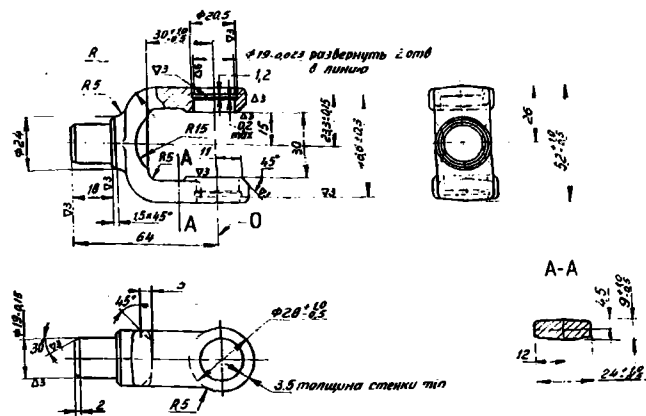
№изменения	Дата
11.570	13.10.66



ВАЛ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ (верхняя часть)

66-3401050

№изменения	Дата
2683	10.11.67

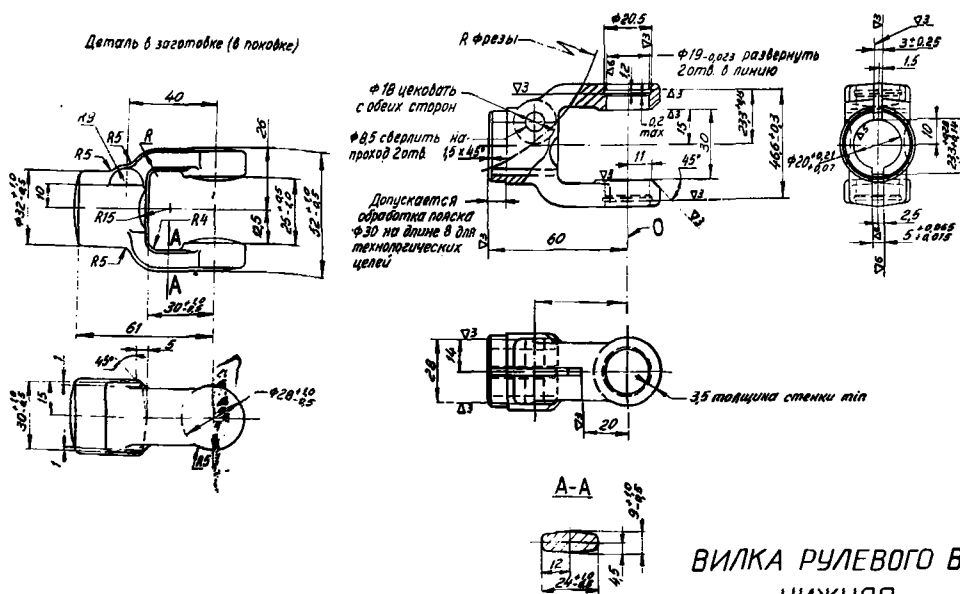


ВИЛКА РУЛЕВОГО ВАЛА

66-3401048

№изменения	Дата
2683	10.10.67

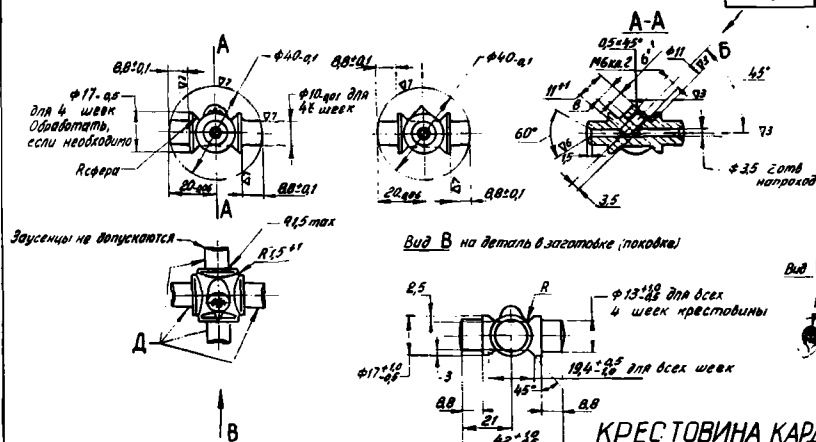
Деталь в заготовке (в поковке)



ВИЛКА РУЛЕВОГО ВАЛА
НИЖНЯЯ

011-4202025

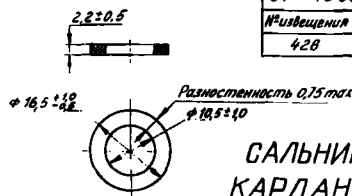
№изменения	Дата
7946	23.11.65



КРЕСТОВИНА КАРДАНА

011-4502027

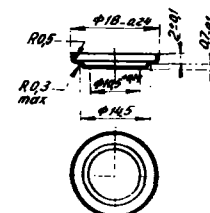
№изменения	Дата
428	16.11.67



САЛЬНИК
КАРДАНА

011-4502026

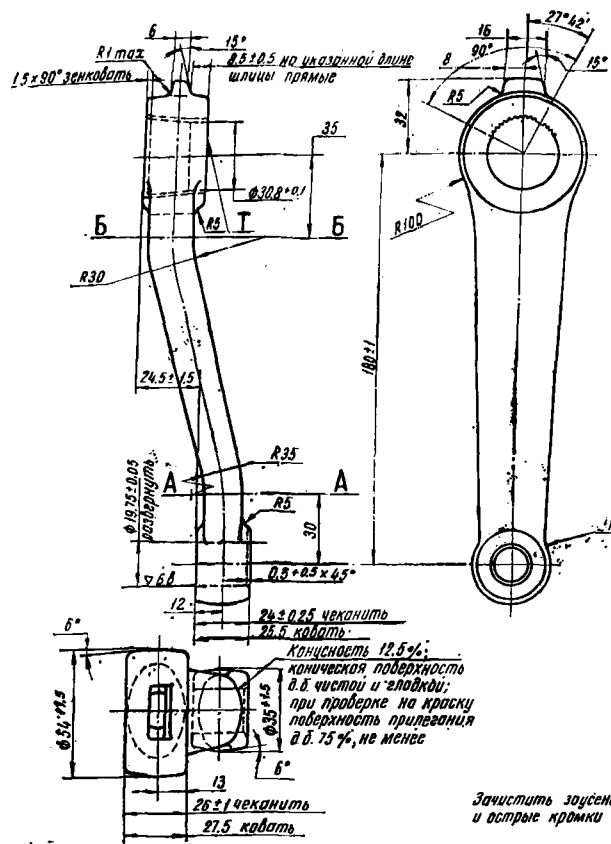
№изменения	Дата
7203	25.11.68



ОБОЙМА
САЛЬНИКА

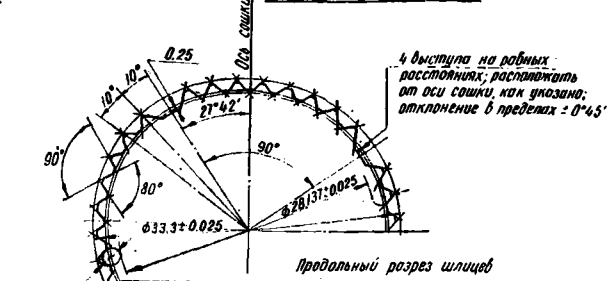
53-34 01 090

№ извещения	Дата
5010	23. III. 68

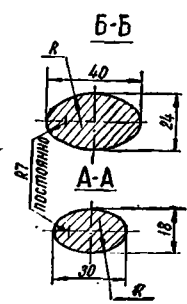


СОШКА РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ

Размеры по шлицам на конце с меньшим диаметром концы

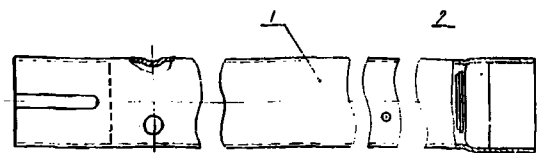


Продольный разрез шлицев



52-34 01 100

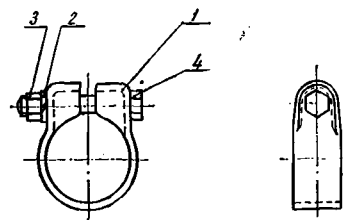
№ извещения	Дата
583	5. III. 70



2	12-34 01 120	Подшипник в сборе	1	ТРУБА КОЛОНКИ В СБОРЕ
1	52-34 01 105	Труба колонки	1	
№ 2/н	Обозначение	Наименование	Кол	

М-3506

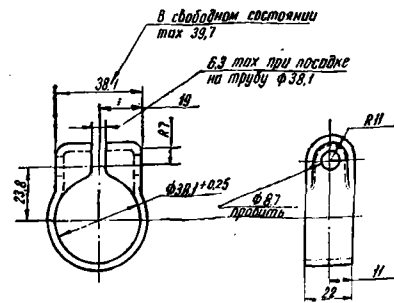
№ извещения	Дата
10305	4. VIII. 69



4	201 487-П8	Болт	1	ХОМУТИК ЗАЖИМНОЙ В СБОРЕ
3	250 511-П8	Гайка	1	
2	252 135-П2	Шайба	1	
1	М-3507	Зажимной хомутик	1	
№ 2/н	Обозначение	Наименование	Кол	

М-3507

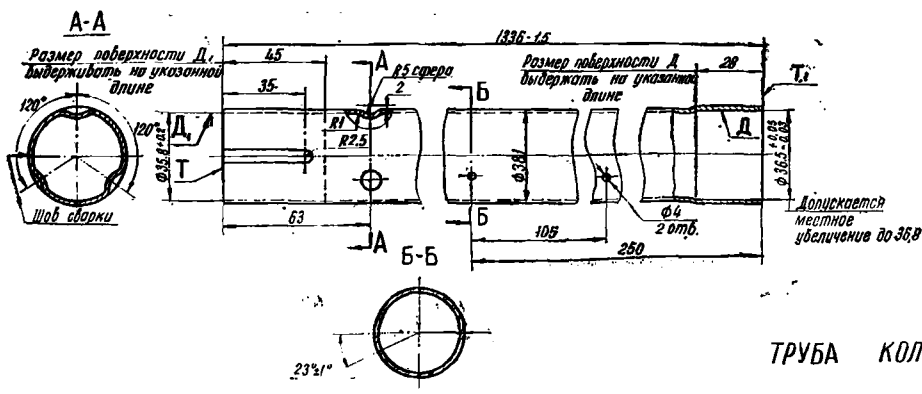
№ извещения	Дата
7418	5. II. 59



ХОМУТИК ЗАЖИМНОЙ

52-34 01 105

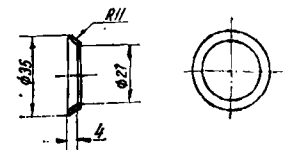
№ извещения	Дата
583	5. III. 70



ТРУБА КОЛОНКИ

51-34 01 059

№ извещения	Дата
4424	5. VII. 65

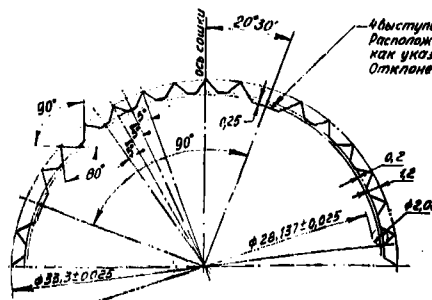
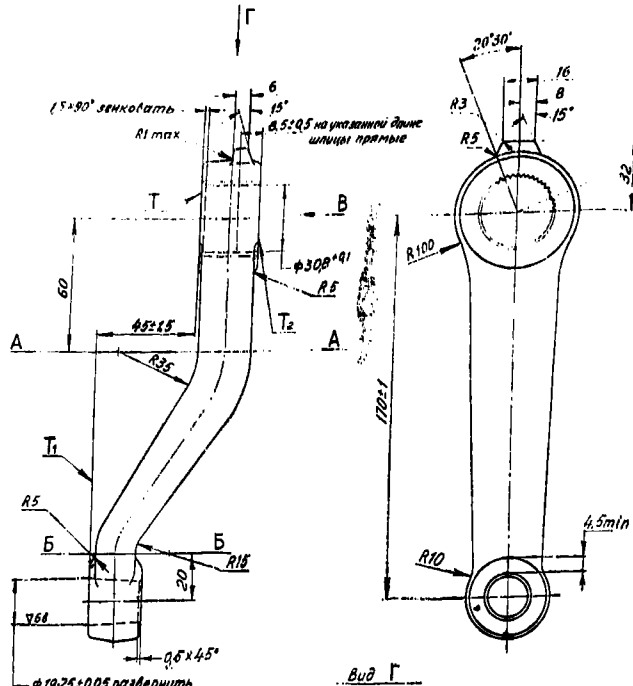


ШАЙБА

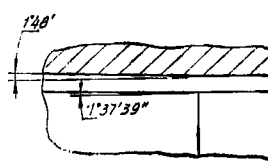
66-3401090

№ извещения	Дата
024	9.8.70

Вид В
на шлицы с меньшим диаметром конуса

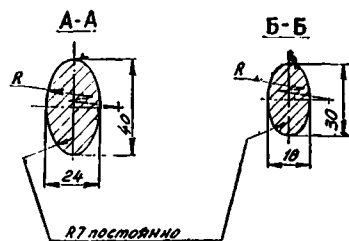
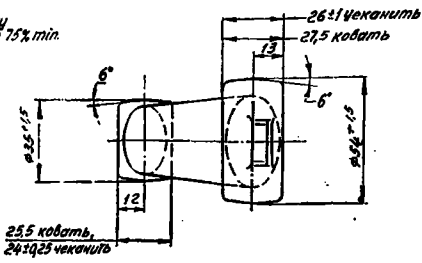


Продольный разрез шлицев



φ 28.137 ± 0.025 развернуть
Конусность 12.5%,
При проверке на краску
поверхность прилегающая 15% min.

Вид Г

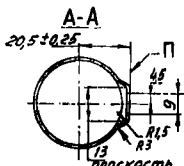
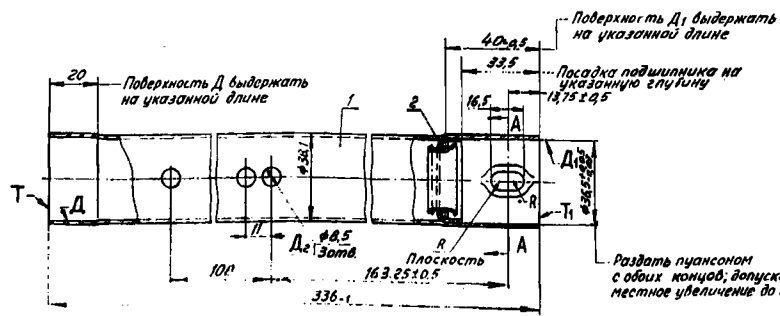


СОШКА

66-3401100 в сборе

66-3401105

№ извещения	Дата
5010	23.11.68



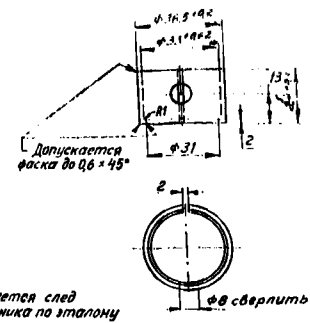
№	Обозначение	Наименование	Кол
2	12-3401120	Подшипник	1
1	66-3401105	Труба	1

Раздать цангоном с обоих концов, допускается местное увеличение до 36.8 на длине 25

ТРУБА КОЛОНКИ В СБОРЕ

66-3401113

№ извещения	Дата
2164	4.8.70

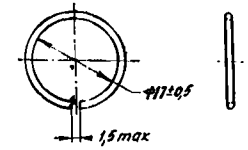


Допускается след от литника по сталону

ВТУЛКА ИЗОЛЯЦИОННАЯ

13-3407129

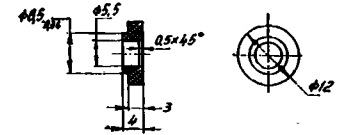
№ извещения	Дата
5189	8.8.68



КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ

49-3401116

№ извещения	Дата
11980	12.11.68



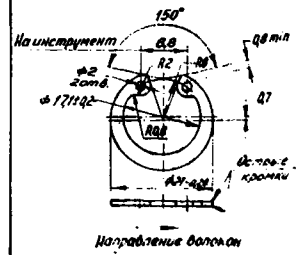
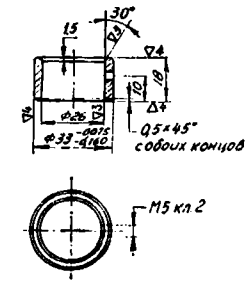
ШАЙБА ИЗОЛЯЦИОННАЯ

66-3401114

№ извещения	Дата
8562	13.31.65

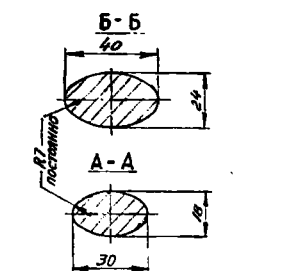
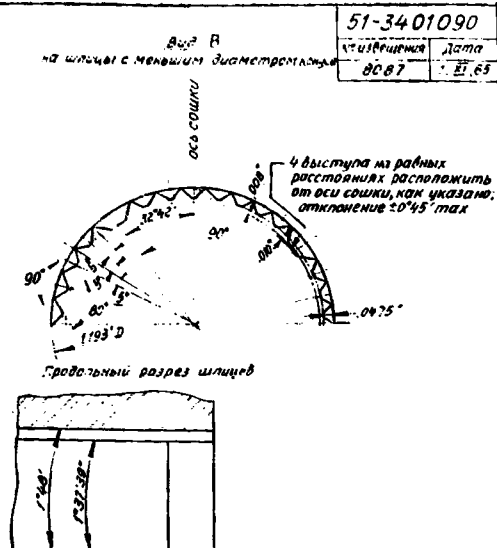
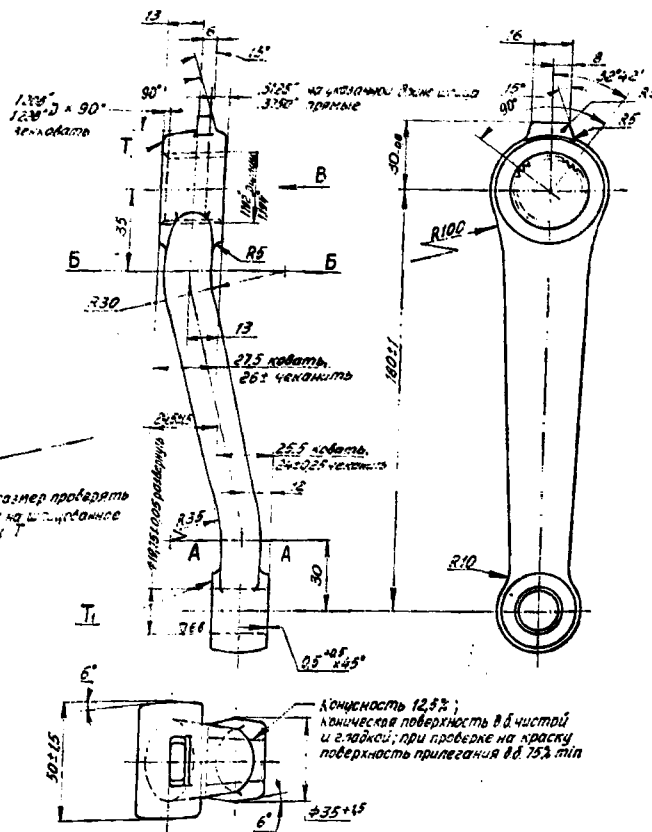
011-4502034

№ извещения	Дата
3676	3.1.71

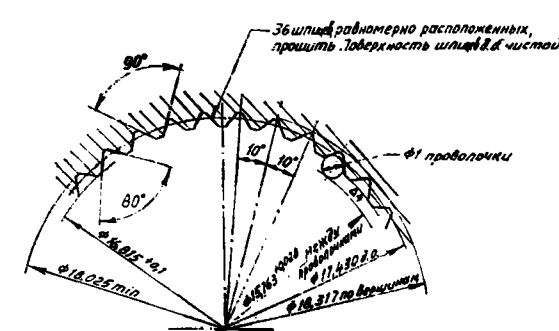
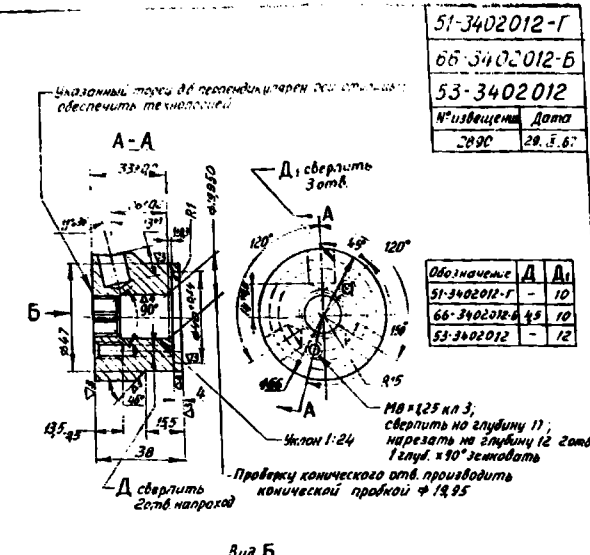


КОЛЬЦО КОНТАКТНОЕ

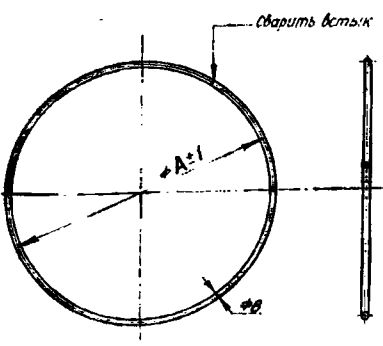
КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ



СОШКА РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ



53-3402027
676-3402027
№извещения 193
Дата 20.1.62



Обозначение	А
53-3402027	428
676-3402027	403

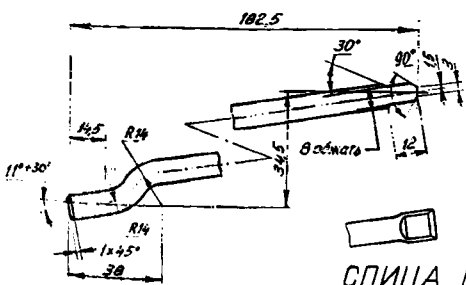
ОБЛОД КАРКАСА КОЛЕСА

55-3402029-Б
№извещения 5839
Дата 14.11.63



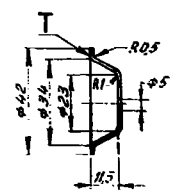
СПИЦА КАРКАСА КОЛЕСА

676-3402029-Б
№извещения 5839
Дата 14.11.63



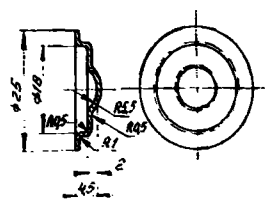
СПИЦА КАРКАСА КОЛЕСА

51-3721025
№извещения 4424
Дата 11.6.65

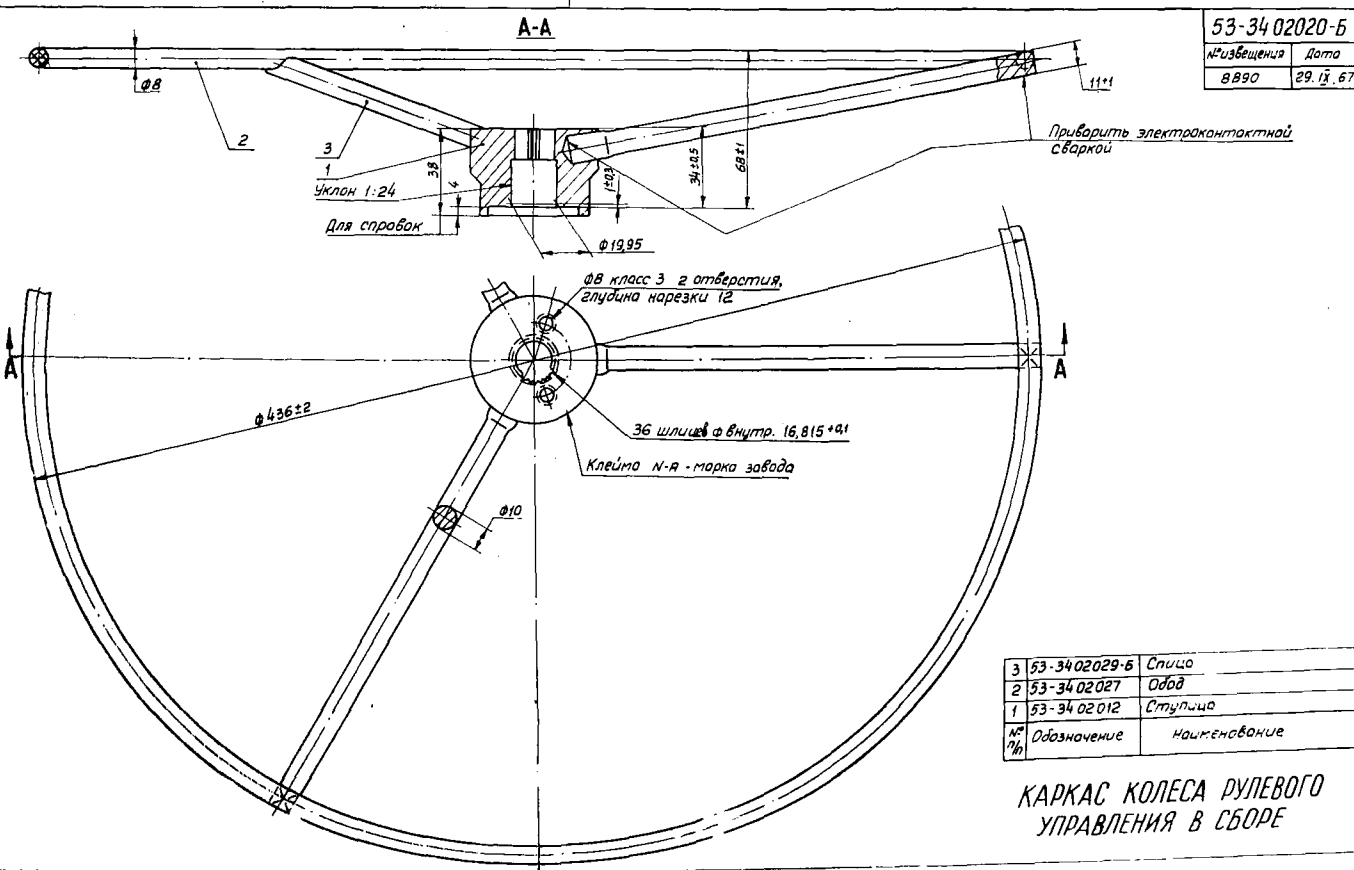
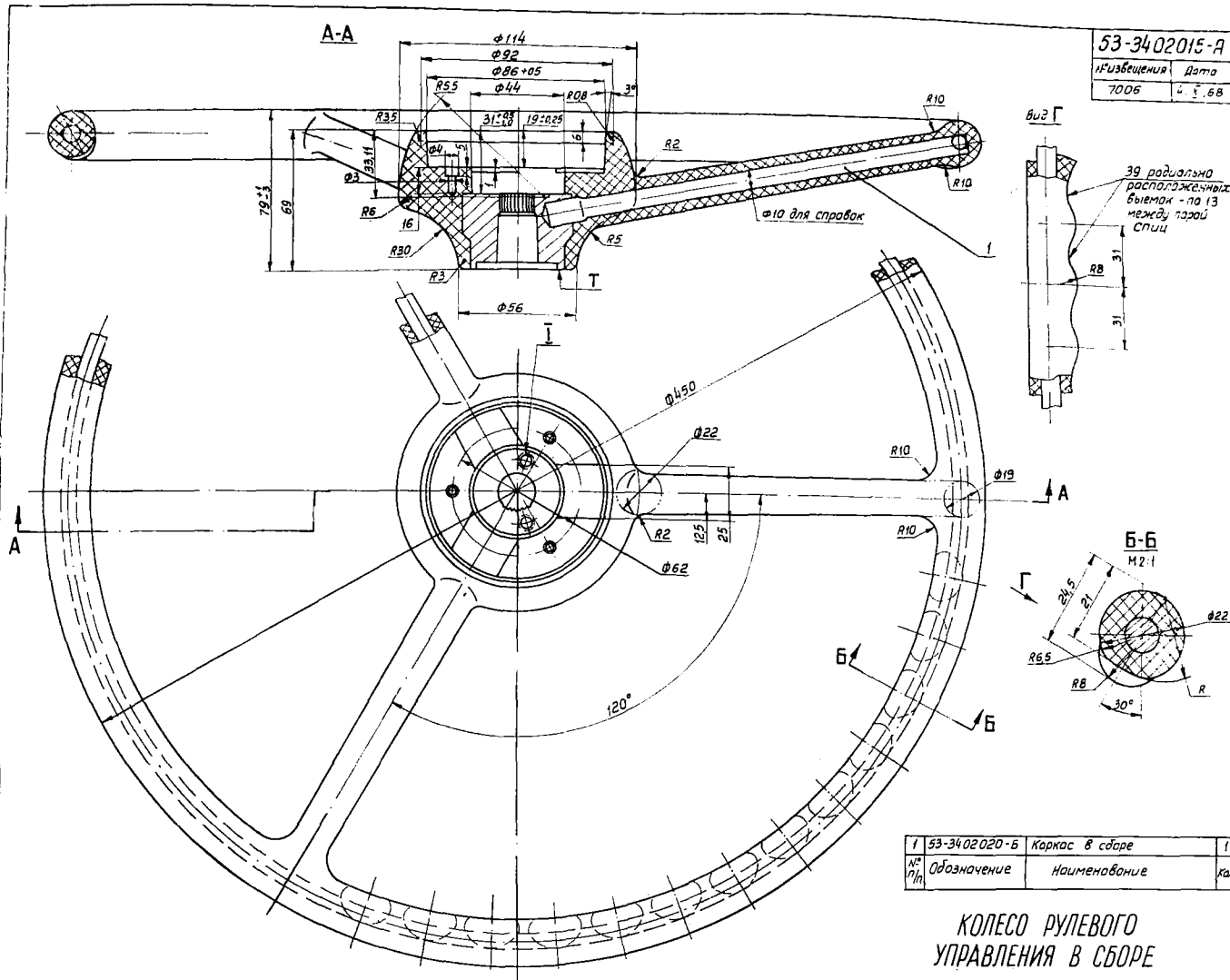


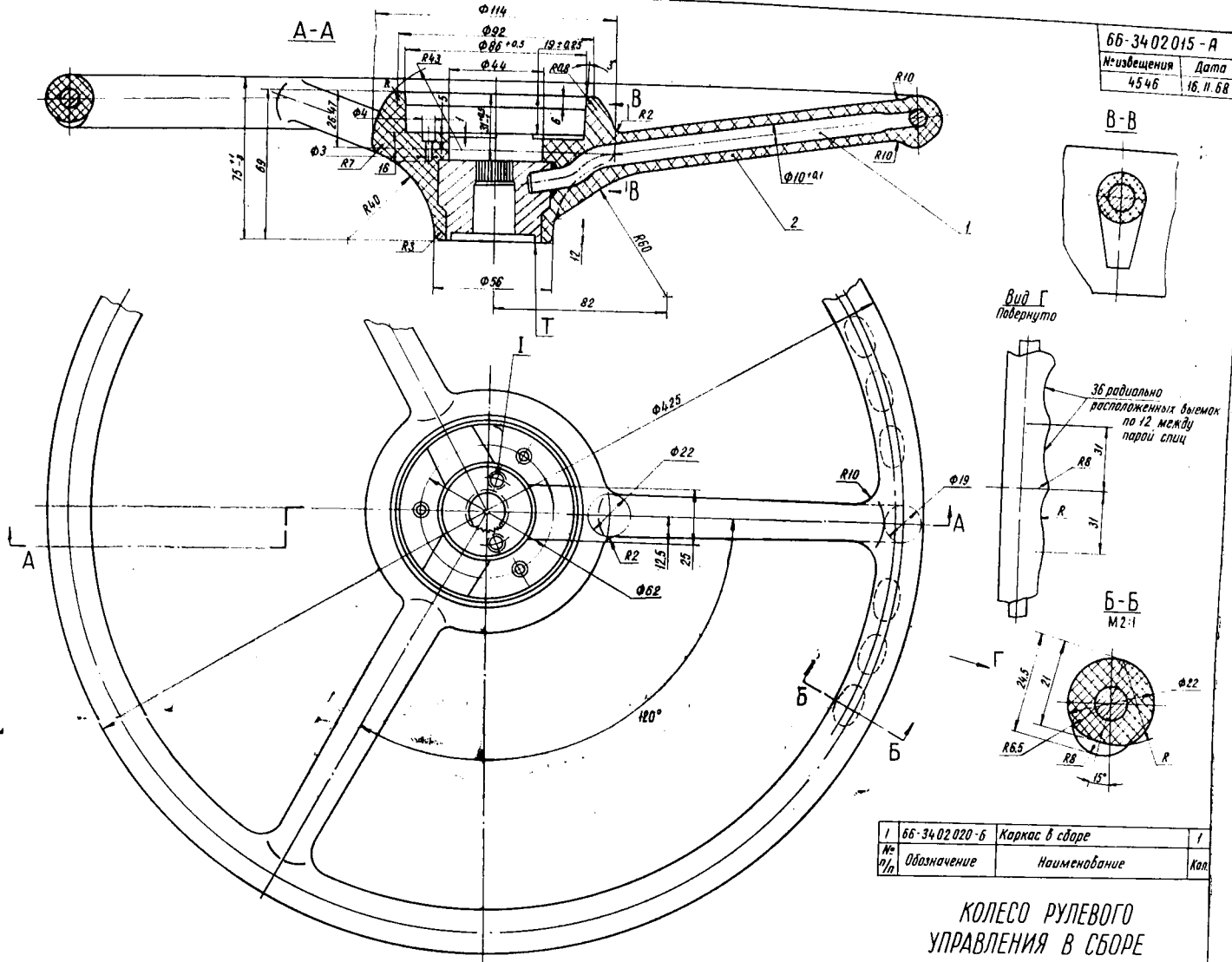
ЧАШКА КОНТАКТНАЯ

51-3721030
№извещения 4424
Дата 11.6.65



СЕДЛО ПРУЖИНЫ

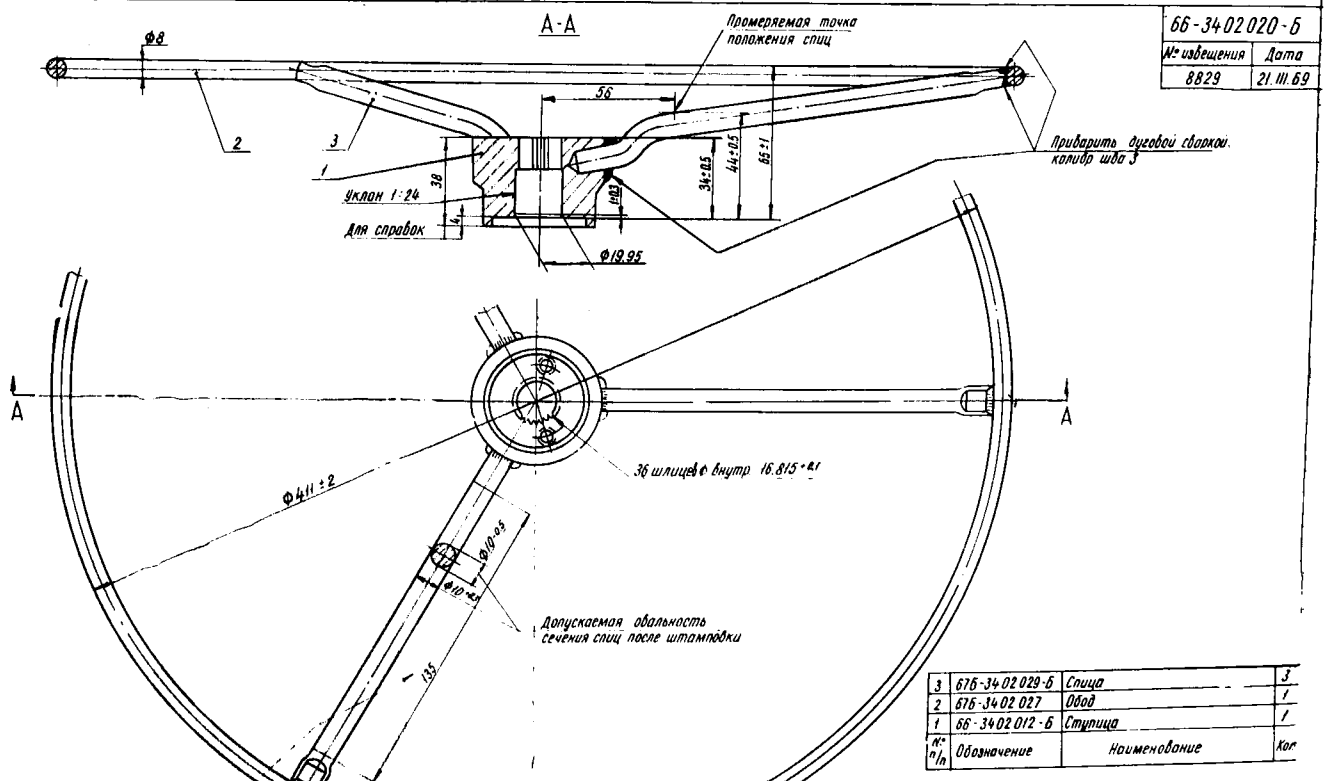




66-3402015-A	
№ извещения	Дата
4546	16. II. 68

1	66-3402020-6	Каркас в сборе	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

КОЛЕСО РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ В СБОРЕ



66-3402020-6	
№ извещения	Дата
8829	21. III. 69

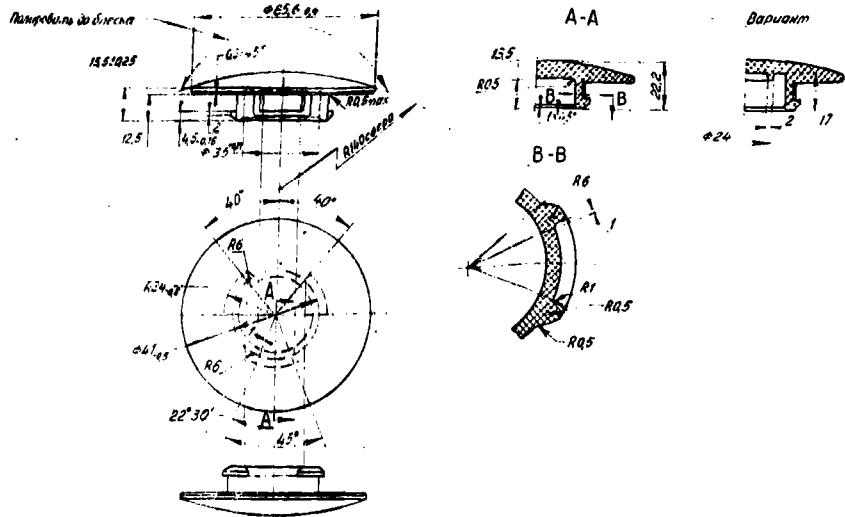
3	676-3402029-6	Спица	3
2	676-3402027	Обод	1
1	66-3402012-6	Ступица	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

КАРКАС КОЛЕСА РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ В СБОРЕ

Допускается фаска только спиц на указанной длине

675-3721020

№ Изменения	Дата
4424	2.68



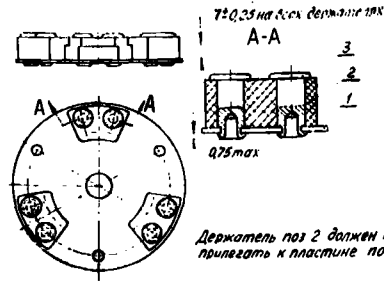
КНОПКА ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

51-3721035-6

66-3721035

№ Изменения	Дата
2408	29.10.70

Обозначение	Лист
51-3721035-6	51-3721036-6
66-3721035	66-3721036



ПЛАСТИНА КОНТАКТНАЯ В СБОРЕ

3	294 198-ПВ	Заклепка	6
2	20-3721038	Держатель	3
1	см. таблицу	Пластина	1
№ П/п	Обозначение	Наименование	Кол.

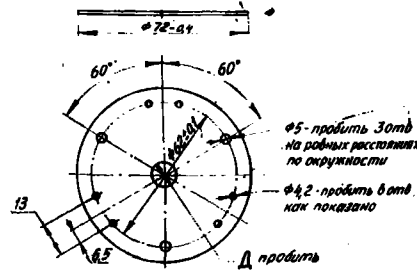
51-3721036-6

66-3721036

№ Изменения	Дата
9864	11.11.68

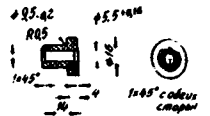
51-3721044-A

№ Изменения	Дата
99	15.02



ПЛАСТИНА КОНТАКТНАЯ

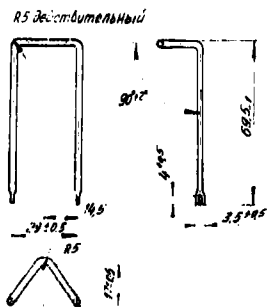
Обозначение	Д
51-3721036-6	10.5
66-3721036	50



ИЗОЛЯТОР

66-3402077

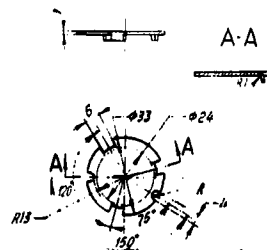
№ Изменения	Дата
9177	18.11.69



ВИЛКА КОНТАКТНАЯ

66-3402075

№ Изменения	Дата
8562	13.11.65



ПЛАСТИНА КОНТАКТНОЙ ВИЛКИ

20-3721038

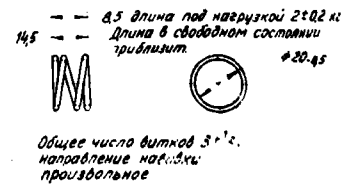
№ Изменения	Дата
2408	29.10.70



ДЕРЖАТЕЛЬ КНОПКИ СИГНАЛА

51-3721028-A

№ Изменения	Дата
2089	3.11.68



ПРУЖИНА

51-3721040

№ Изменения	Дата
5889	3.11.68

- 12 — Длина под нагрузкой 15-20 кг
- 22 — Длина в свободном состоянии прилизит

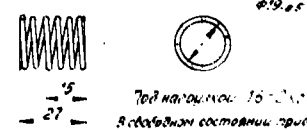


Общее число витков - 4

ПРУЖИНА

66-3402076

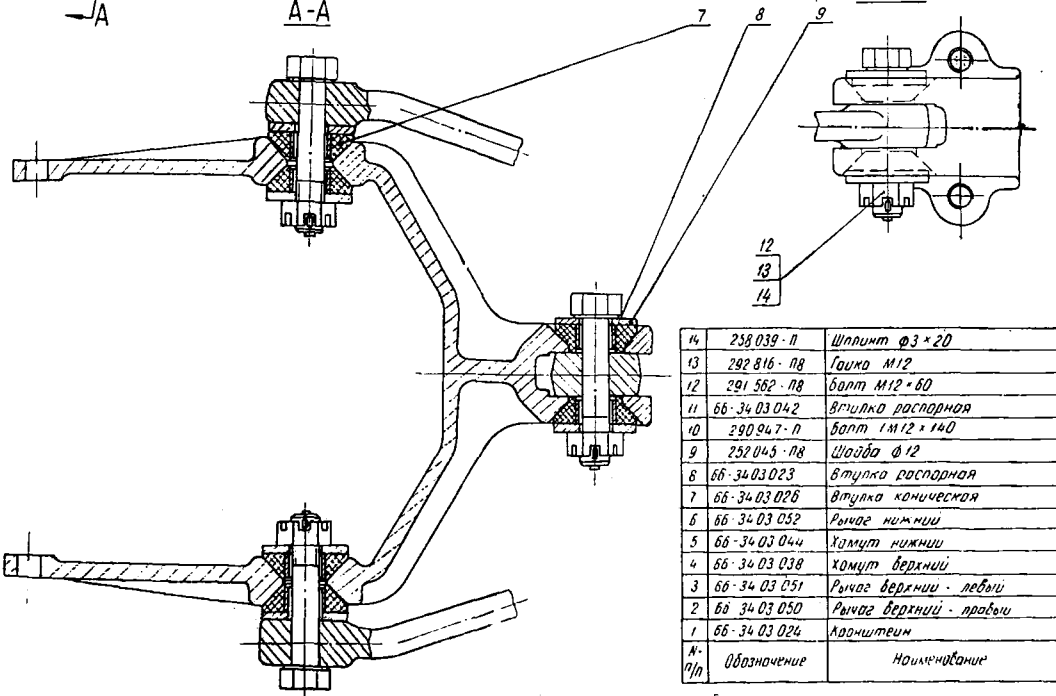
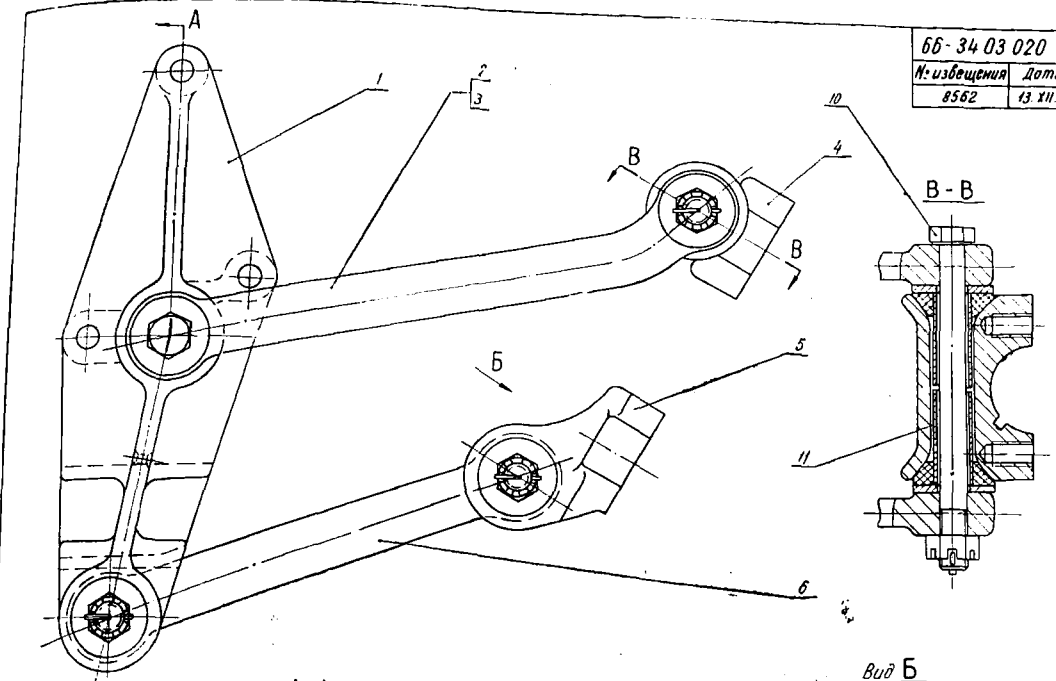
№ Изменения	Дата
2177	13.11.65



Под нагрузкой: 15-20 кг
в свободном состоянии прилизит

ПРУЖИНА

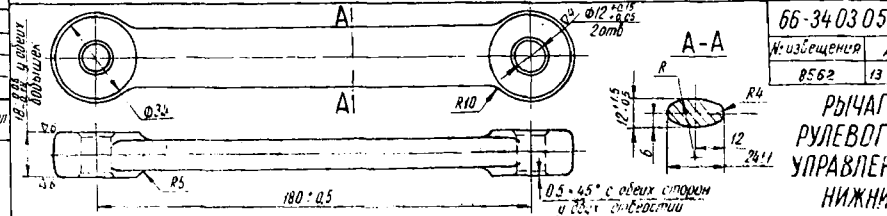
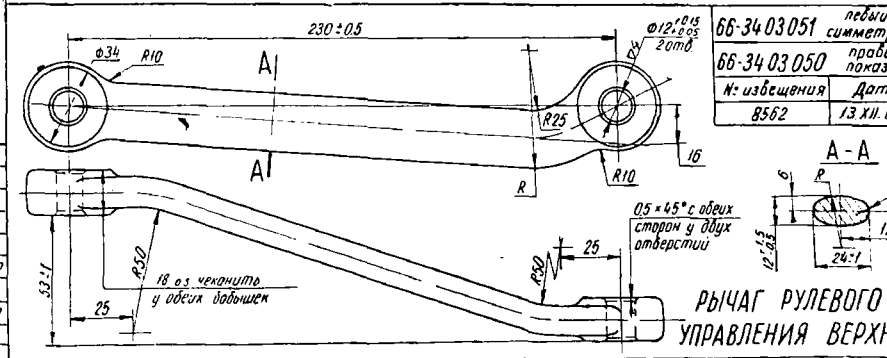
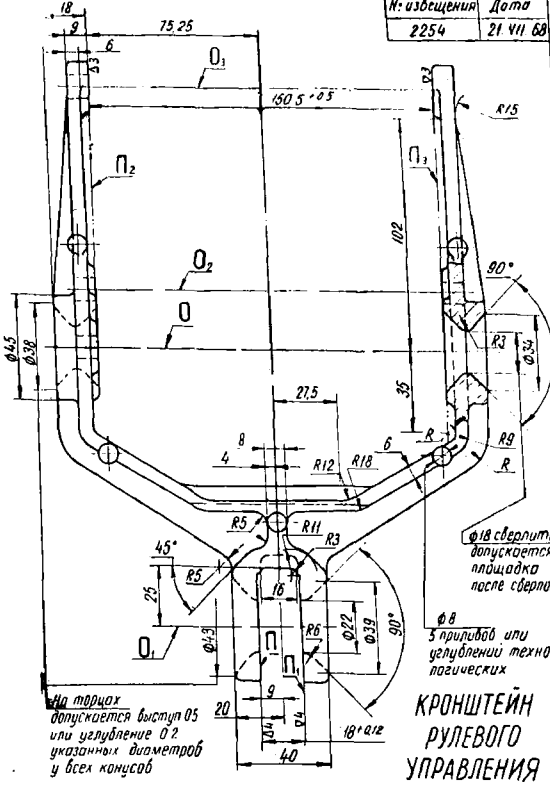
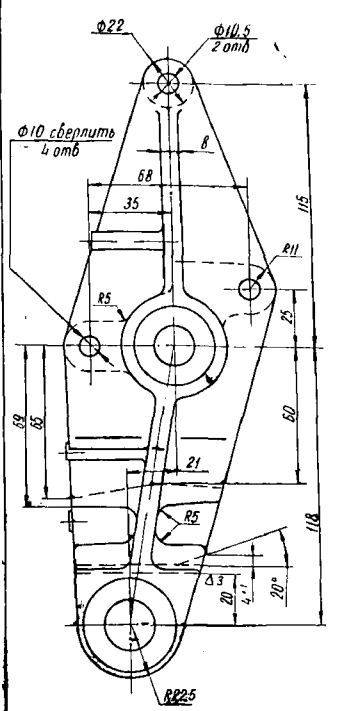
66-34 03 020
 №: извещения 8562 Дата 13.XII.65



14	258 039 - П	Шплинт $\phi 3 \times 20$	3
13	292 816 - П8	Гайка М12	5
12	291 562 - П8	Болт М12 \times 60	4
11	66-34 03 042	Втулка распорная	2
10	290 947 - П	Болт 1М12 \times 140	1
9	252 045 - П8	Шайба $\phi 12$	10
8	66-34 03 023	Втулка распорная	8
7	66-34 03 026	Втулка коническая	10
6	66-34 03 052	Рычаг нижний	1
5	66-34 03 044	Хомут нижний	1
4	66-34 03 038	Хомут верхний	1
3	66-34 03 051	Рычаг верхний - левый	1
2	66-34 03 050	Рычаг верхний - правый	1
1	66-34 03 024	Кронштейн	1
№: п/п	Обозначение	Наименование	кол

КРОНШТЕЙН РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ
 С РЫЧАГАМИ В СБОРЕ

66-34 03 024
 №: извещения 2254 Дата 21.VII.68

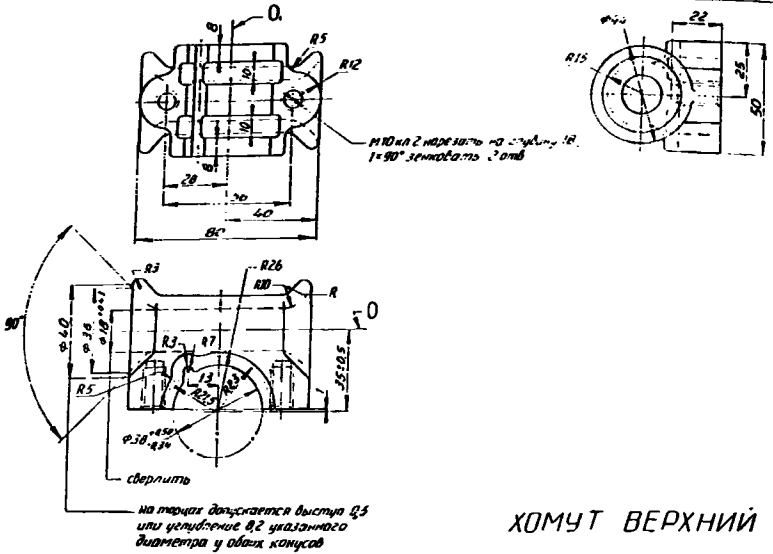


66-34 03 051 левый симметр.
 66-34 03 050 правый показан
 №: извещения 8562 Дата 13.XII.65

66-34 03 052
 №: извещения 8562 Дата 13.XII.65

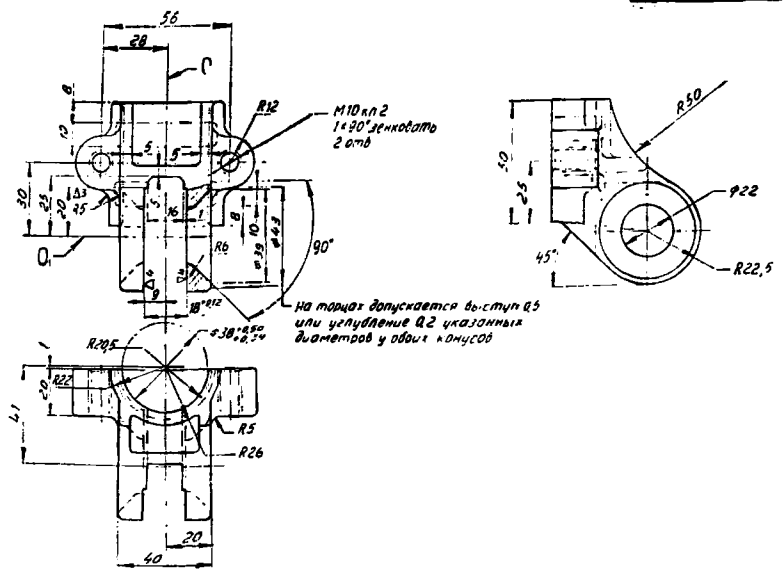
РЫЧАГ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ
 НИЖНИЙ

66-3403038
 № извещения Дата
 10640 13-11-69г



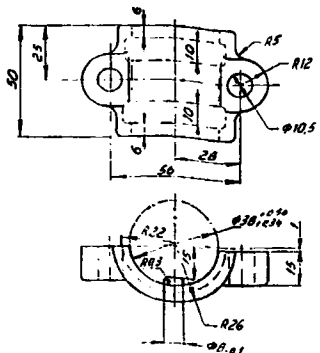
ХОМУТ ВЕРХНИЙ

66-3403044
 № извещения Дата
 10640 13-11-69г



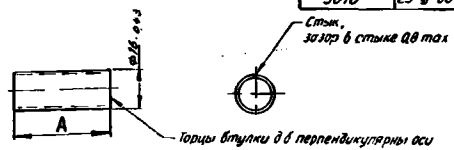
ХОМУТ НИЖНИЙ

66-3403041
 № извещения Дата
 10640 13-11-69г



КРЫШКА
 ХОМУТА

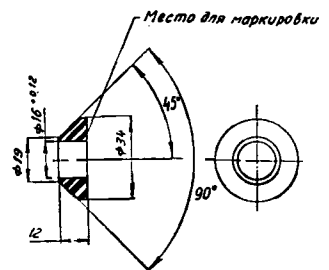
66-3403042
 66-3403028
 № извещения Дата
 5010 23-8-68г



Обозначение	A
66-3403042	41
66-3403028	10

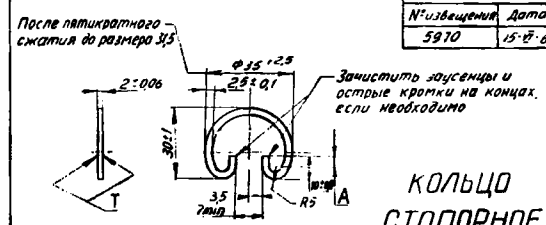
ВТУЛКА
 РАСПОРНАЯ

66-3403026
 № извещения Дата
 4774 11-8-68г



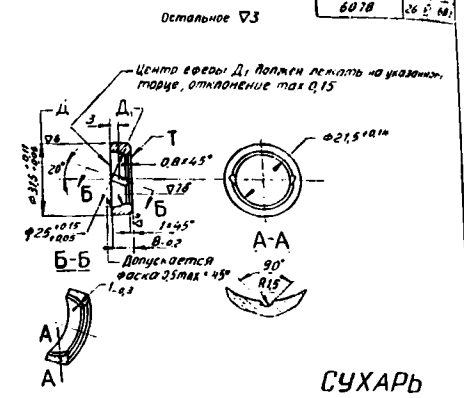
ВТУЛКА

20-3003071
 № извещения Дата
 5970 15-8-68г



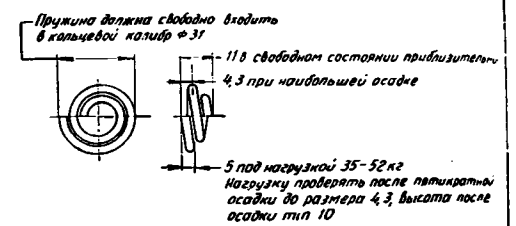
КОЛЬЦО
 СТОПОРНОЕ

12-3003066
 № извещения Дата
 6078 26-5-61г



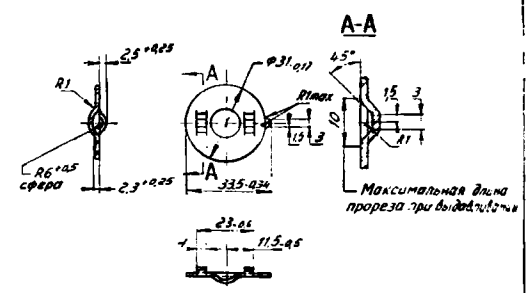
СУХАРЬ

20-3003069
 № извещения Дата
 8604 18-1-61г



ПРУЖИНА

12-3003070
 № извещения Дата
 7423 13-11-68г



ПЯТА ОПОРНАЯ

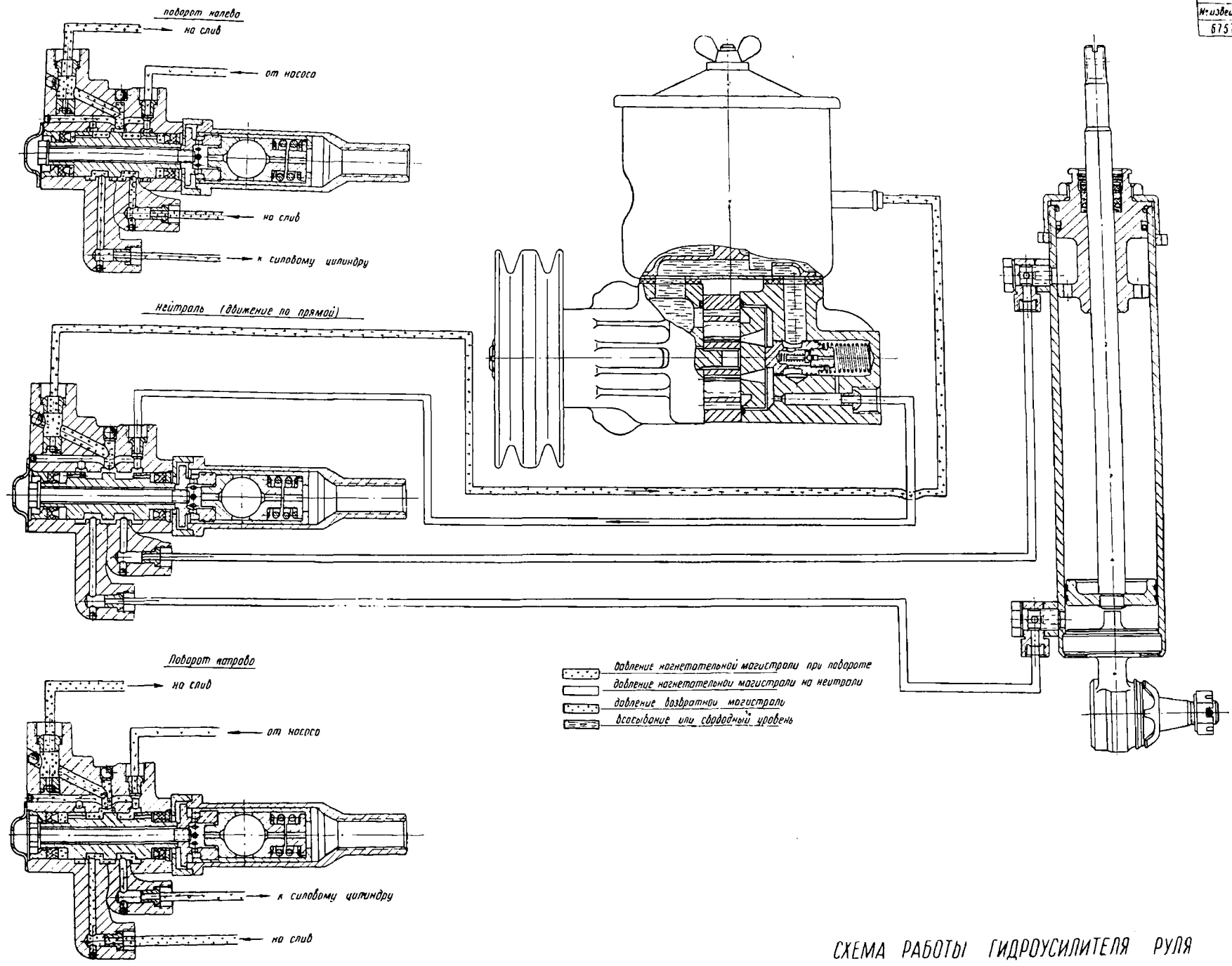
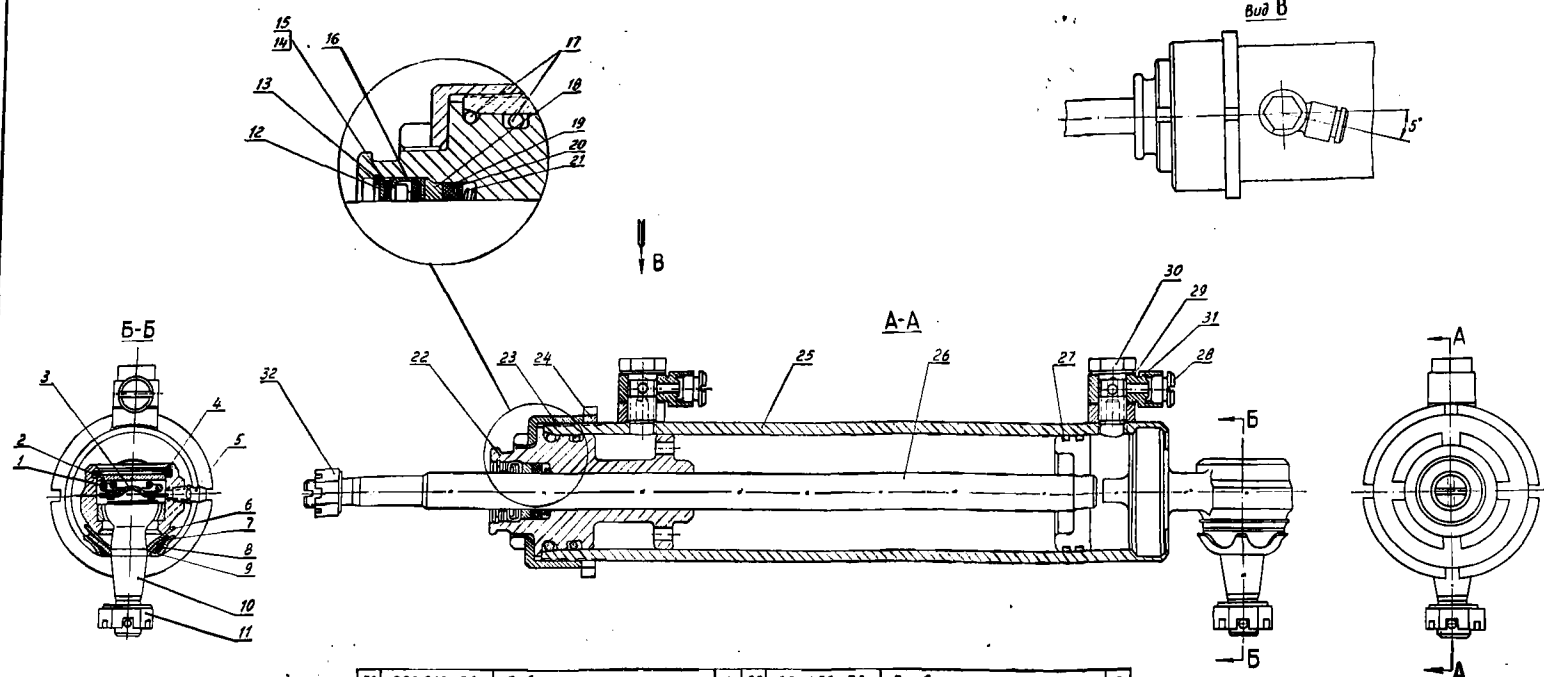


СХЕМА РАБОТЫ ГИДРОУСИЛИТЕЛЯ РУЛЯ

Количество деталей поз 14 и 15 - по требованию сборки

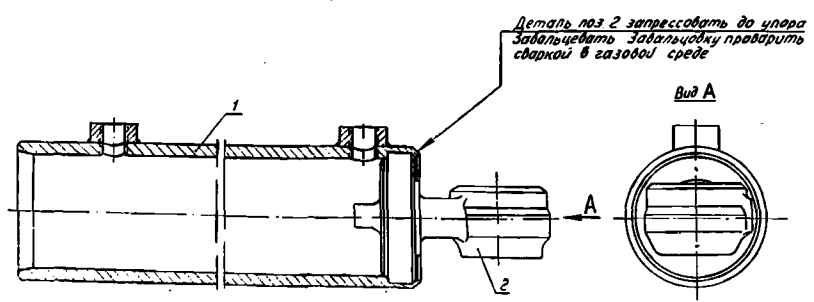


24	66-3405241-6	Контргайка	1
23	66-3405240-6	Гайка	1
22	66-3405210-6	Головка цилиндра	1
21	66-3405218	Пружина	1
20	66-3405216	Чашка распорная	1
19	66-3405215	Манжета вала	1
18	66-3405217	Втулка	1
17	66-3405235-6	Кольцо уплотнительное	2
16	13-3405219	Сальник в сборе	1
15	13-3405227	Шайба регулировочная	1
14	13-3405026	Шайба	1
13	13-3405230	Кольцо стопорное	1
12	13-3405225	Шайба	1
11	250978-10	Гайка	1
10	12-3003032-A	Палец	1
9	20-3003072	Колпачок	1
8	20-3003074	Кольцо защитное	1
7	20Ю-3003077	Шайба	1
6	20Ю-3003078	Шайба	1
5	264072-10	Паста-масленка	1
4	20-3003071	Кольцо стопорное	1
3	12-3003070	Пята опорная	1
2	296982-П	Слив заглушка	1
1	20-3003069	Пружина	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

32	292016-10	Гайка	1	28	296472-10	Продка	2
31	66-3405015	Муфта	2	27	66-3405039-6	Кольцо паршня	2
30	20-3501082	Болт	2	26	66-3405030-6	Паршень в сборе	1
29	51-3506013	Прокладка	4	25	66-3405012-6	Цилиндр в сборе	1

СИЛОВОЙ ЦИЛИНДР В СБОРЕ

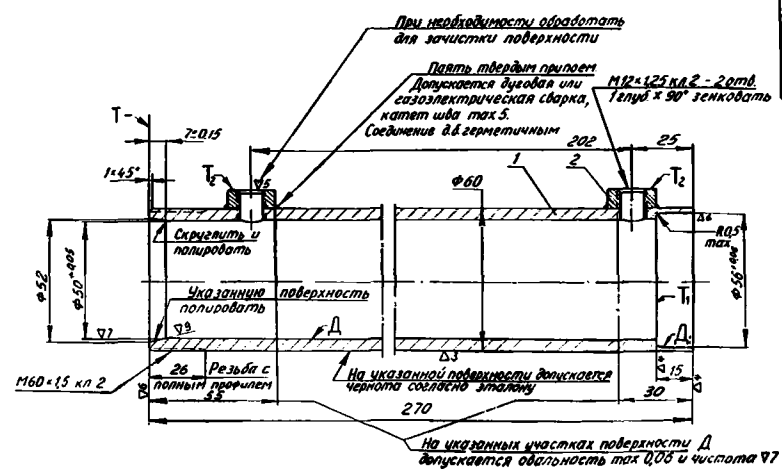
66-3405012-6
 № извещения 12294
 дата 9-12-66г.



ЦИЛИНДР С НАКОНЕЧНИКОМ В СБОРЕ

2	66-3405016-6	Наконечник в сборе	1
1	66-3405013-6	Цилиндр в сборе	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

66-3405013-6 в сборе
 66-3405014-6
 № извещения 11355
 дата 4-02-69г.

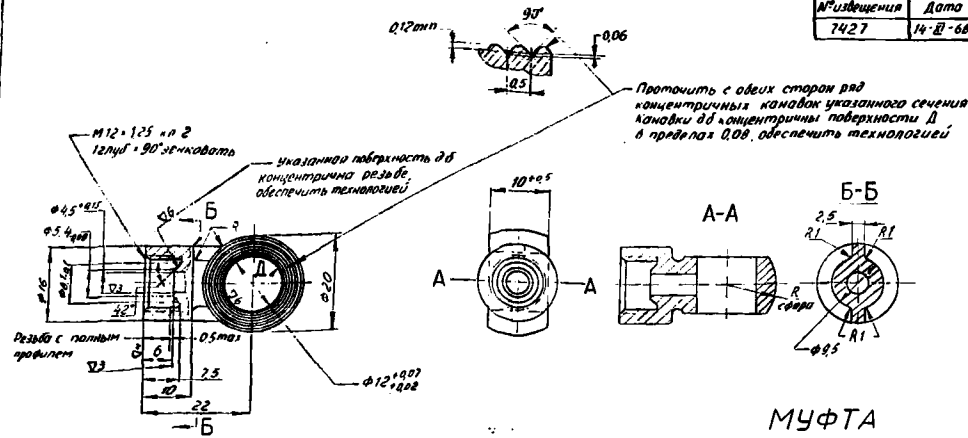


ЦИЛИНДР СО ШТУЦЕРАМИ В СБОРЕ

2	66-3405017-6	Штуцер	2
1	66-3405014-6	Цилиндр	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

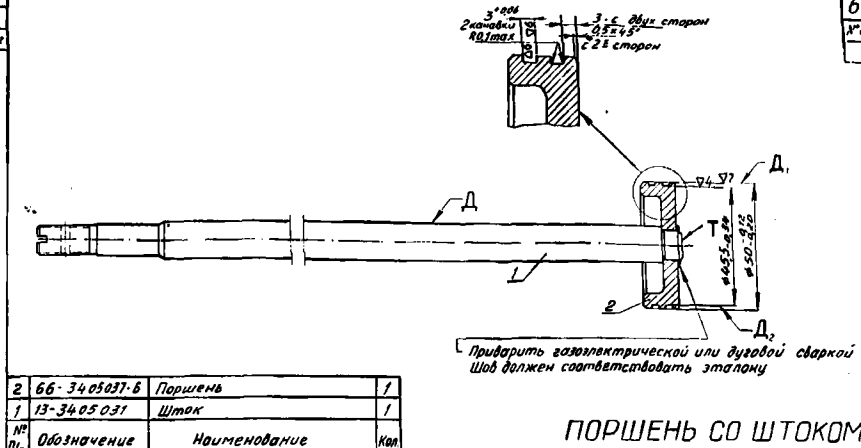
66-3405015

№ извещения	Дата
7427	14-IV-68г.



66-3405030 Б

№ извещения	Дата
7614	26-IV-68г.

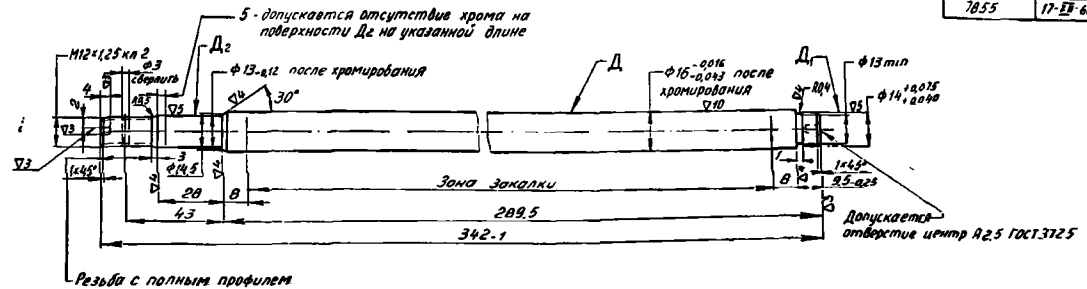
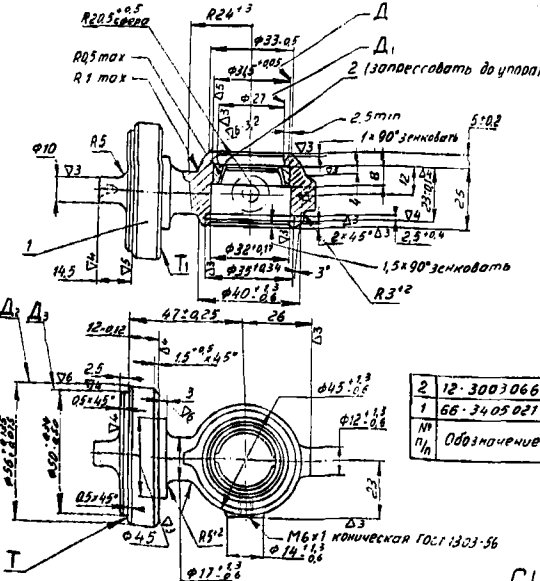


№	Обозначение	Наименование	Кол
2	66-3405037-Б	Поршень	1
1	13-3405031	Шток	1

66-3405018-Б - в сборе

66-3405021-Б

№ извещения	Дата
2982	4-III-67г.



13-3405031

№ извещения	Дата
7855	17-III-68г.

№	Обозначение	Наименование	Кол
2	12-3003066	Сухарь	1
1	66-3405021 Б	Наконечник	1

НАКОНЕЧНИК С СУХАРЕМ В СБОРЕ

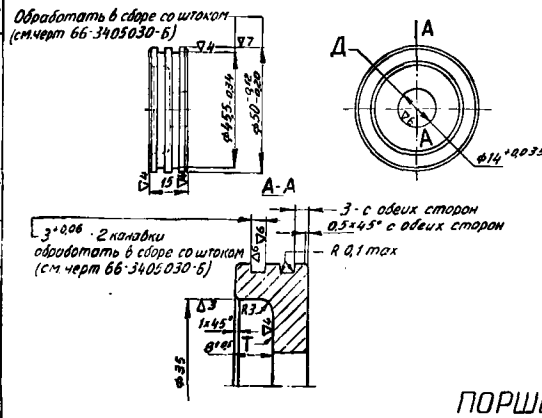
20-3003072

№ извещения	Дата
6078	26-IV-68г.

КОЛПАЧОК ПРУЖИННЫЙ

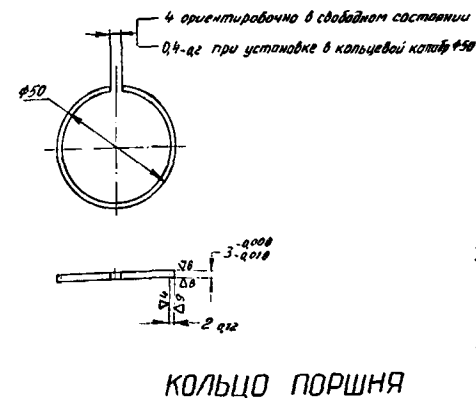
66-3405037-Б

№ извещения	Дата
8335	22-IV-68г.

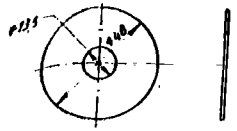


66-3405039-Б

№ извещения	Дата
10131	28-IV-68г.

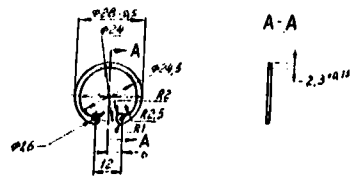


66-3405220
 №извещения Дата
 2636 6-IV-68г



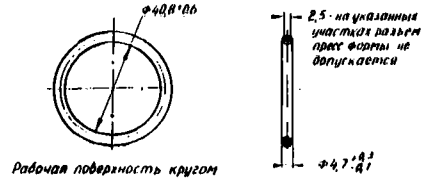
ШАЙБА

13-3405230
 №извещения Дата
 1189 А-В-68г



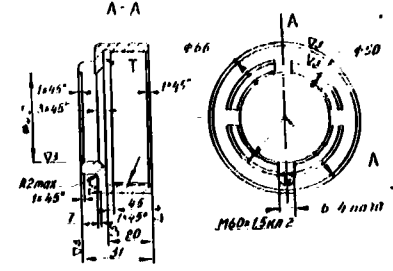
КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ

66-3405235-Б
 №извещения Дата
 336 8-IV-67г



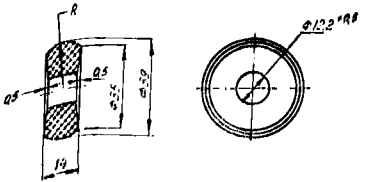
КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ

66-3405240-1
 №извещения Дата
 9793 10-V-69г



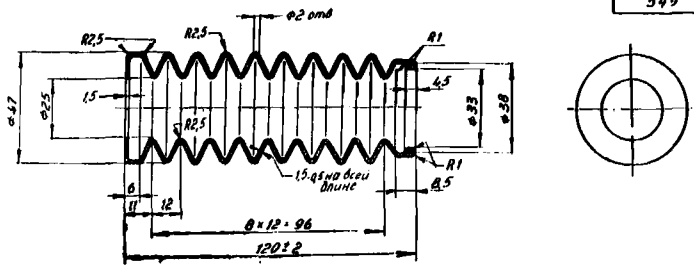
ГАЙКА КРЕПЛЕНИЯ ГОЛОВКИ

66-3405198
 №извещения Дата
 793В 23-V-65г



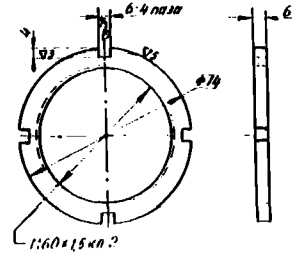
ПОДУШКА ШТОКА

66-3405245-A2
 №извещения Дата
 549 1-V-67г



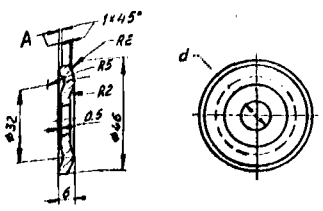
УПЛОТНИТЕЛЬ ЦИЛИНДРА

66-3405241-Б
 №извещения Дата
 7067 1-V-68г



КОНТРГАЙКА

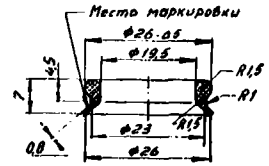
66-3405200
 66-3405201
 №извещения Дата
 2196 14-VI-64г



ШАЙБА ШТОКА

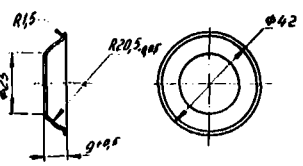
№ детали	наличие фаски А	d	вид обработки d
66-3405200	с фаской	13/12	развернуть
66-3405201	без фаски	12/12	протить

20-3003074
 №извещения Дата
 10500 28-IV-69г



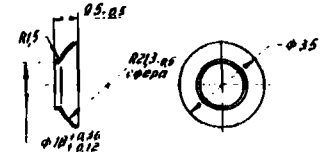
КОЛЬЦО ЗАЩИТНОЕ

20Ю-3003077
 №извещения Дата
 6078 26-VI-68г



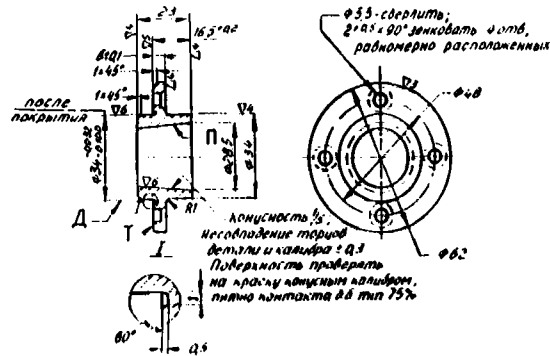
ШАЙБА НИЖНЯЯ

20Ю-3003076
 №извещения Дата
 6078 26-VI-68г



ШАЙБА ВЕРХНЯЯ

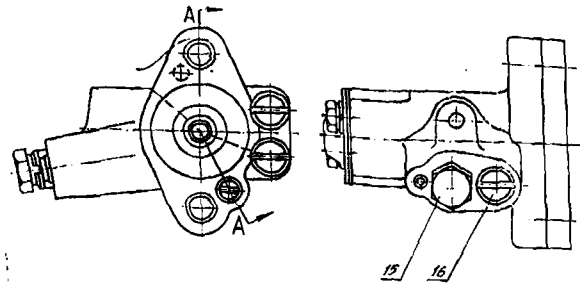
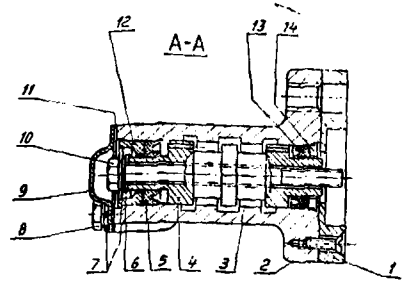
66-3407206-Б
 №извещения Дата
 5979 17-V-68г



СТУПИЦА ШКИВА

66-3430010

№ извещения 2507
Дата 11-III-70г.



16	296482-ПВ	Пробка	3
15	296482-ПВ	Пробка	1
14	66-343003В	Шайба опорная	1
13	66-343004В	Сальник	1
12	13-3430042	Шайба опорная	1
11	13-3430036-А	Прокладка	1
10	200277-СВ	Болт	1
9	13-3430034	Крышка	1
8	201483-ПВ	Болт	2
7	252185-ПВ	Шайба пружинная	3
6	293254-П10	Шайба	1
5	13-3430044-А	Сальник	1
4	66-343001В	Затворник	1
3	66-343001А	Корпус в сборе	1
2	221555-П	Винт	1
1	66-3430030	Переходник	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	кол

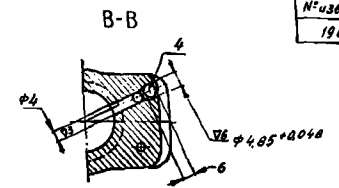
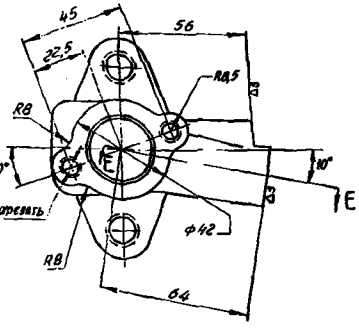
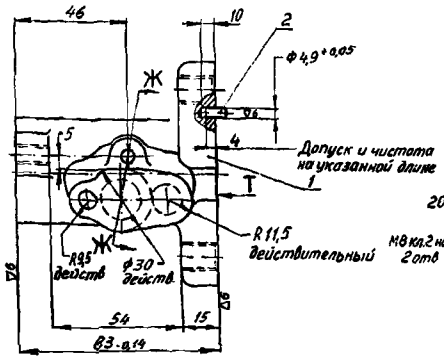
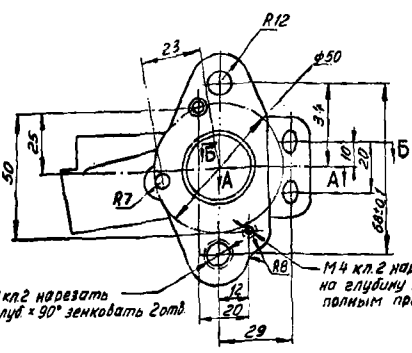
Дет поз 15 и 16 - транспортные

КЛАПАН УПРАВЛЕНИЯ В СБОРЕ

66-3430014-в сборе

66-3430015

№ извещения 1900
Дата 8-III-70г.



Деталь по размерам D сортировать на 3 группы по наименьшему размеру

M12 кл.2 нарезать 1,5глуб x 90° зенковать 2отб

M4 кл.2 нарезать на глубину 9 с полным профилем

Допуск и чистота на указанной длине

R11,5 действительный

M8 кл.2 нарезать 2отб

№ группы	Размер D
1	27,012 - 27,008
2	27,008 - 27,004
3	27,004 - 27,000

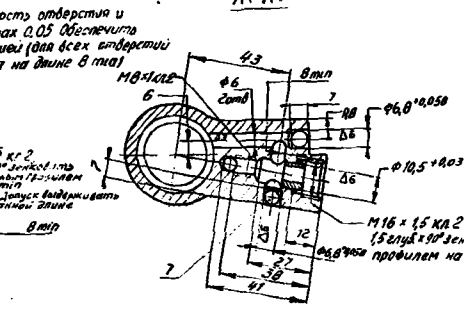
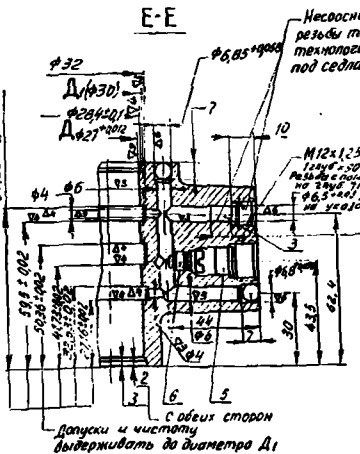
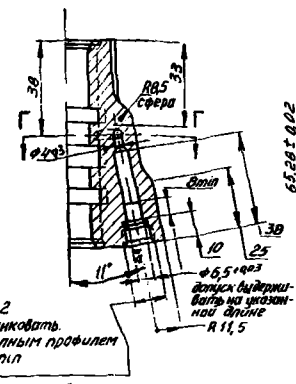
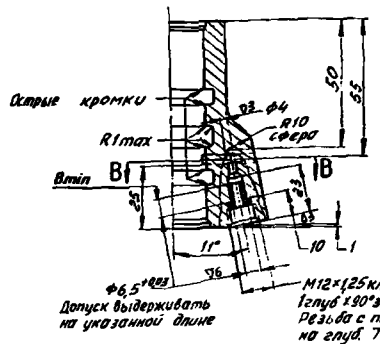
A-A

Б-Б

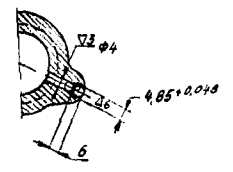
E-E

Ж-Ж

Г-Г



Допуск выдерживать на указанной длине



Допуск выдерживать на указанной длине

M12x125 кл.2 1,5глуб x 90° зенковать. Резьба с полным профилем на глуд. 7мм

M12x125 кл.2 1,5глуб x 90° зенковать. Резьба с полным профилем на глуд. 7мм

с обеих сторон допуски и чистоту выдерживать до диаметра D1

Несовершенство отверстий и резьбы так 0,05 обеспечить технологией (для всех отверстий под седла на длине 8 мм)

M12x125 кл.2 1,5глуб x 90° зенковать. Резьба с полным профилем на 3 мм. 7мм

φ6,5x0,03 допуск выдерживать на указанной длине

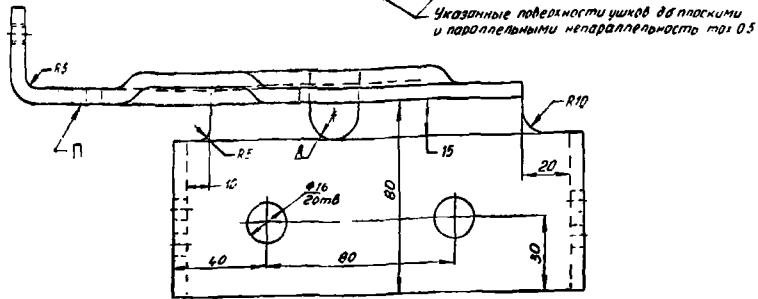
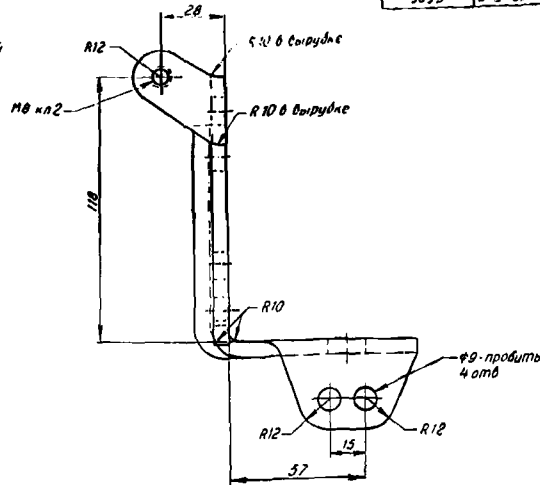
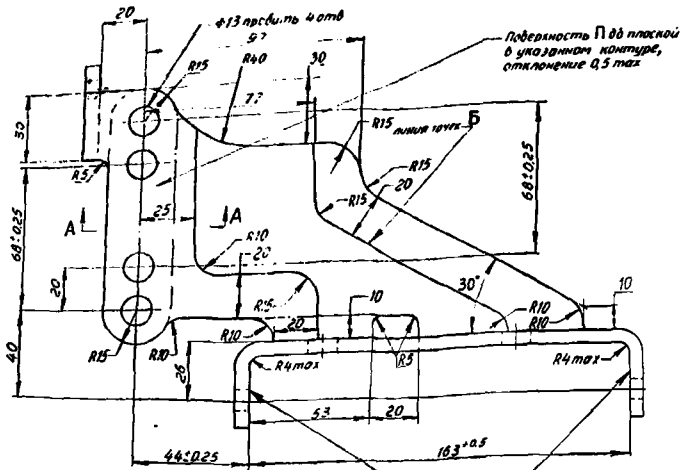
8 мм

7	263009-П	Шарик-заглушка	4
6	13-343008В	Обратный клапан	1
5	13-343002В	Седло	1
4	263005-П	Шарик-заглушка	2
3	13-343002В	Седло	3
2	268623-П	Винт	1
1	66-343001В	Корпус	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	кол

КОРПУС КЛАПАНА УПРАВЛЕНИЯ В СБОРЕ

66-3407210

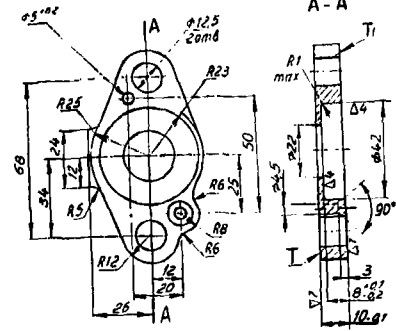
№ извещения	Дата
9053	8-IV-69г



КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ НАСОСА

66-3430030

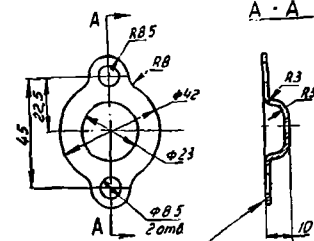
№ извещения	Дата
2507	11-IV-69г



ПЕРЕХОДНИК КОРПУСА КЛАПАНА

13-3430034

№ извещения	Дата
5189	8-IV-68г



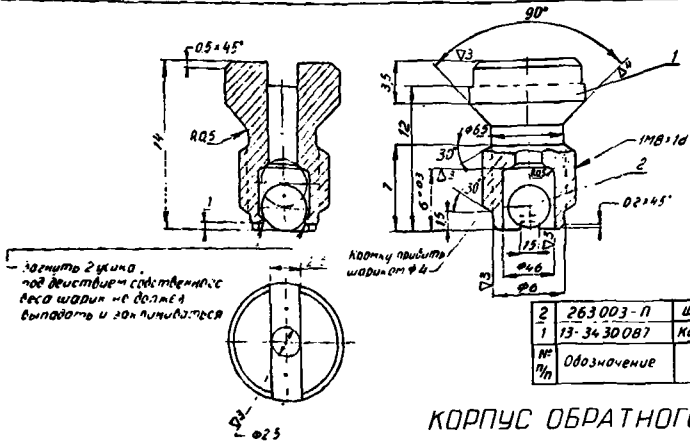
КРЫШКА КОРПУСА КЛАПАНА

Указанная поверхность до плоской, при проверке на плите шуп 01 не должен проходить

13-3430086 в сборе

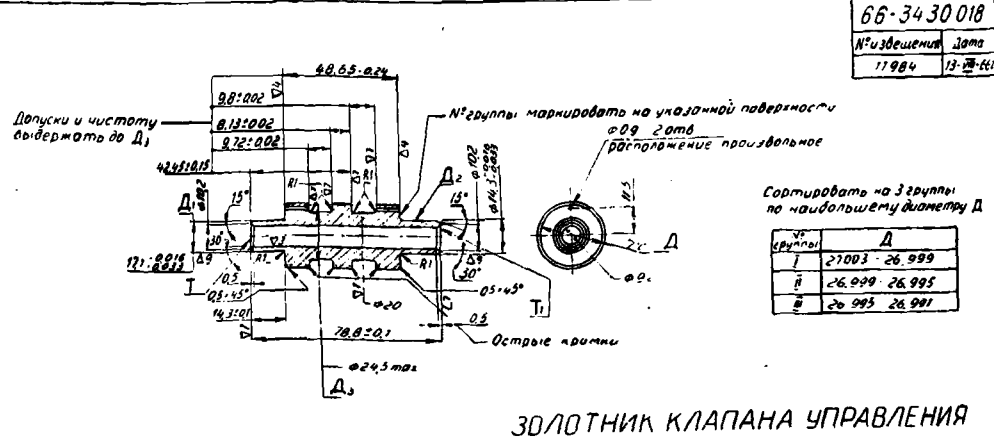
13-3430087

№ извещения	Дата
13239	2-IV-66г



КОРПУС ОБРАТНОГО КЛАПАНА

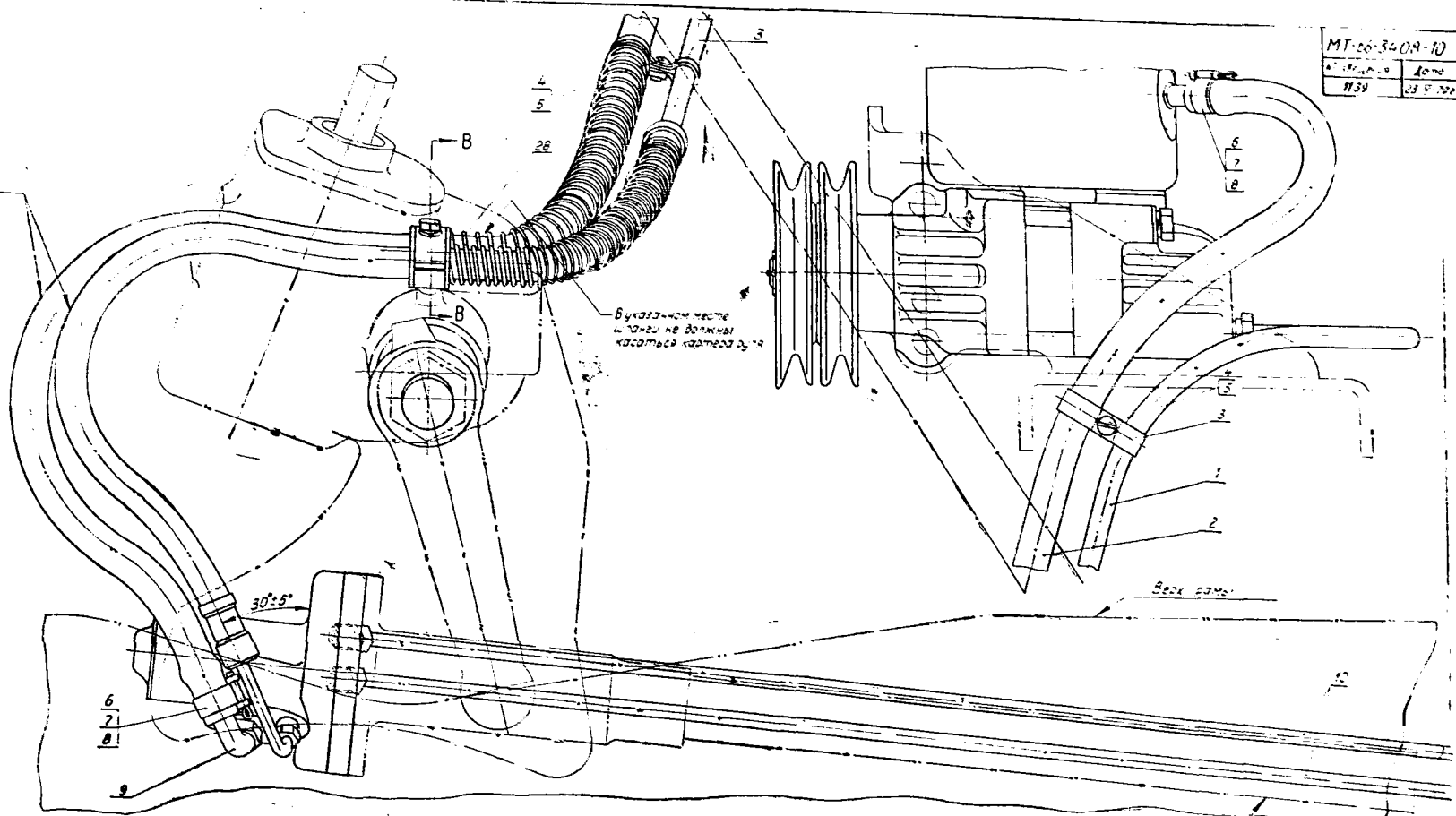
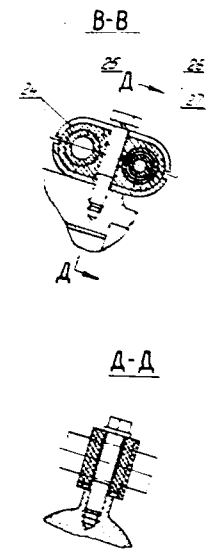
№	Обозначение	Наименование	кол
2	263003-П	Шарик φ4	1
1	13-3430087	Корпус обратного клапана	1



ЗОЛОТНИК КЛАПАНА УПРАВЛЕНИЯ

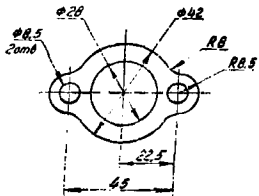
№ группы	Д
1	27003-26.999
II	26.999-26.995
III	26.995-26.991

Возможные варианты монтажа не должны рассматриваться. Внимательно изучите чертеж и убедитесь, что все детали правильно установлены и закреплены. В противном случае возможны поломки и аварии.

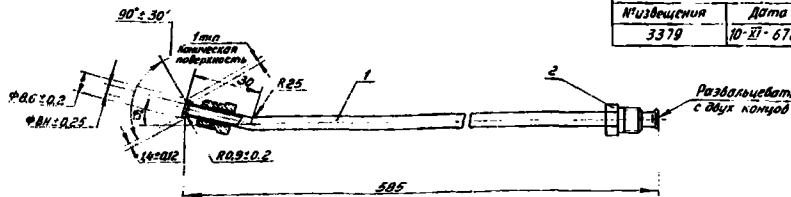


УСТАНОВКА ТРУБОПРОВОДОВ И ШЛАНГОВ ГИДРОУСИЛИТЕЛЯ РУЛЕЯ

13-3430036-A
 №извещения Дата
 4663 10-IV-60г



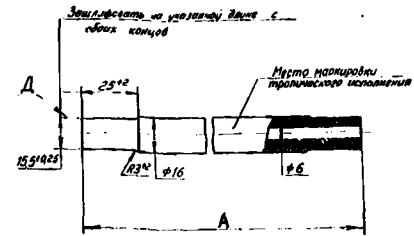
ПРОКЛАДКА



2	280051-ПВ	Гайка	2
1	66-3408032	Трубка	1
№	Обозначение	Наименование	Кол.

ТРУБКА В СБОРЕ

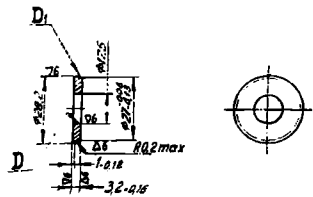
66-3408030-в сборе
 66-3408032
 №извещения Дата
 3379 10-IV-67г



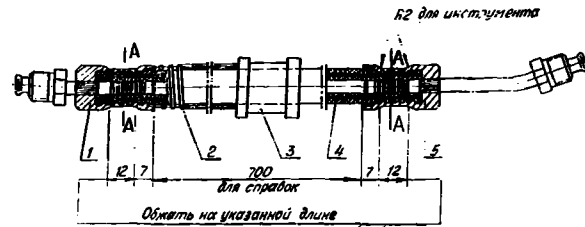
№детали	А
66-3408041-А	750
66-3408158-Б1	630

ШЛАНГ

66-3430038
 №извещения Дата
 2447 13-IV-62г



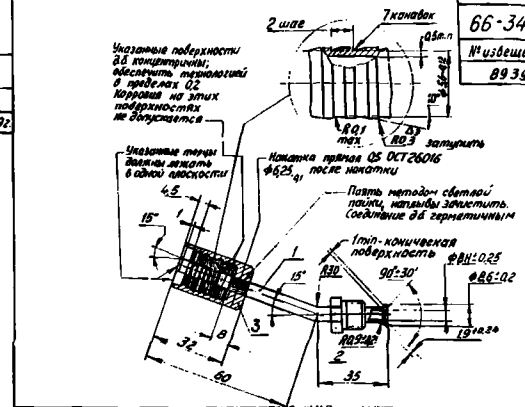
ШАЙБА



5	66-3408044	Наконечник в сборе	1
4	66-3408041-А	Шланг	1
3	66-3408087	Муфта	1
2	66-3408089	Оболочка защитная	1
1	66-3408043	Наконечник в сборе	1
№	Обозначение	Наименование	Кол.

ШЛАНГ В СБОРЕ

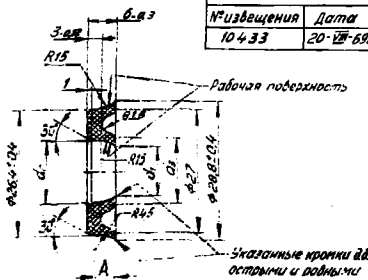
66-3408040
 №извещения Дата
 10375 14-IV-69г



3	66-3408166	Наконечник	1
2	280051-П	Гайка	1
1	66-3408047	Трубка	1
№	Обозначение	Наименование	Кол.

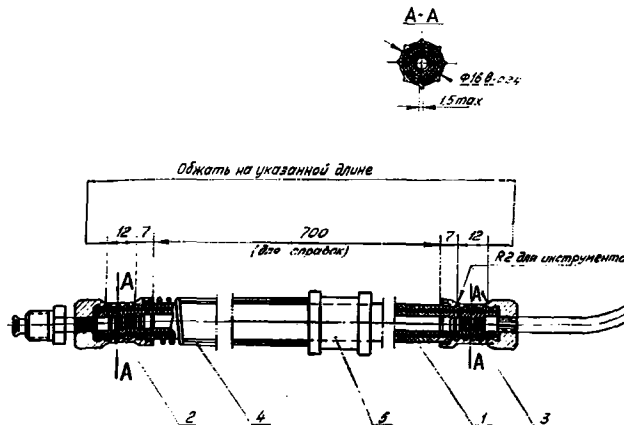
НАКОНЕЧНИК ШЛАНГА В СБОРЕ

13-3430044-A
 66-3430040
 №извещения Дата
 10433 20-IV-69г



№ детали	d ₁	d ₂	d ₃	A
13-3430044-А	12,5±0,1	15±0,1	14,3	3,0
66-3430040	13,3±0,1	12,6±0,1	17,1	3,0

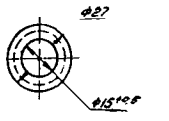
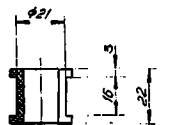
САЛЬНИК ЗОЛТНИКА



5	66-3408087	Муфта	1
4	66-3408089	Оболочка защитная	1
3	66-3408071	Наконечник в сборе	1
2	66-3408043	Наконечник в сборе	1
1	66-3408041-А	Шланг	1
№	Обозначение	Наименование	Кол.

ШЛАНГ В СБОРЕ

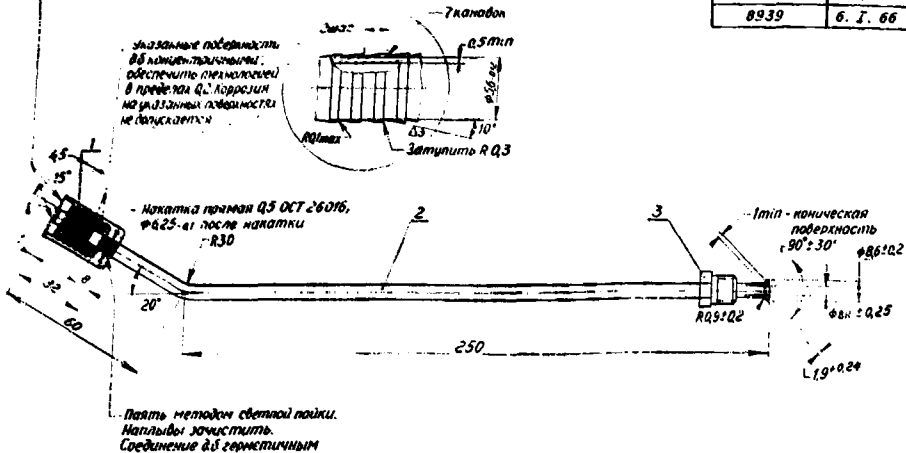
66-3408070
 №извещения Дата
 10375 14-IV-69г



МУФТА

66-3408087
 №извещения Дата
 12893 18-IV-68г

Указанные торцы должны лежать
в одной плоскости, переходные пай



66-3408071 в сборе

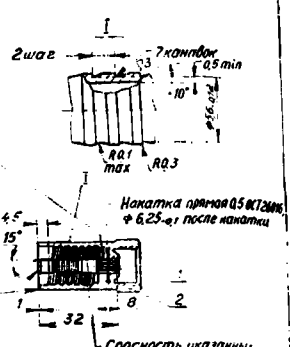
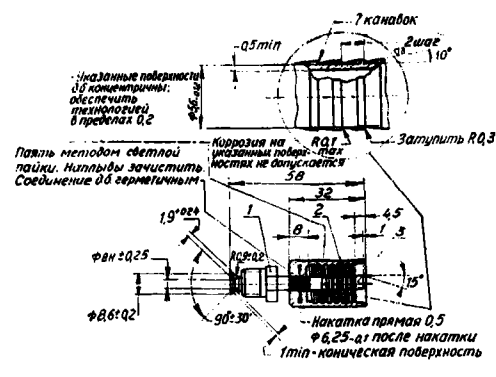
66-3408057	
№ извещения	Дата
8939	6. I. 66

66-3408043 в сборе

66-3408045	
№ извещения	Дата
8939	6. I. 66

66-3408152-Г в сборе

66-3408155-Б	
№ извещения	Дата
8939	6. I. 66



3	280051-П	Гайка	1
2	66-3408057	Трубка	1
1	66-3408155-Б	Наконечник	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол

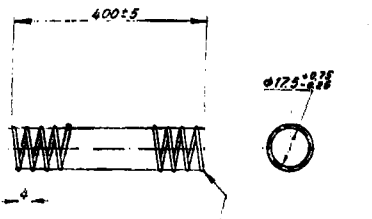
НАКОНЕЧНИК ШЛАНГА В СБОРЕ

3	66-3408045	Трубка	1
2	66-3408166	Наконечник	1
1	280051-П	Гайка	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол

2	66-3408155-Б	Наконечник	1
1	66-3408155-Б	Трубка	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол

66-3408089

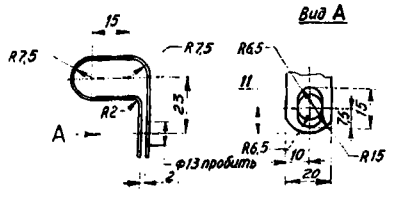
№ извещения	Дата
13186	26. II. 66



ОБОЛОЧКА ЗАЩИТНАЯ

66-3408217

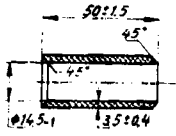
№ извещения	Дата
6323	7. VII. 65



ХОМУТ

66-3408280

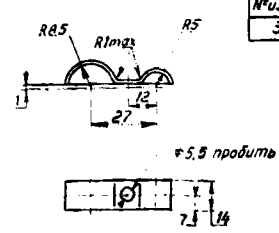
№ извещения	Дата
8035	2. III. 65



МУФТА

66-3408219-Б

№ извещения	Дата
3859	22. VII. 69

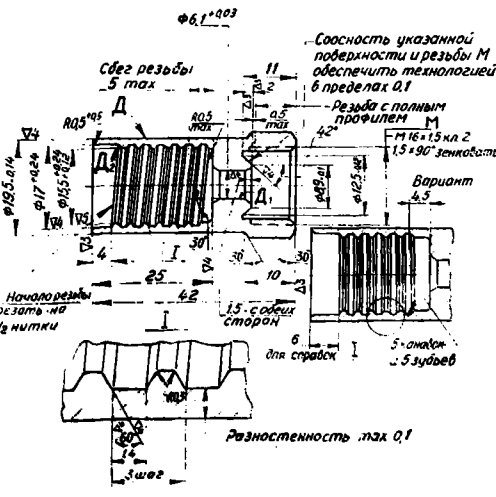


СКОБА

НАКОНЕЧНИК ШЛАНГА В СБОРЕ

66-3408156-Б

№ извещения	Дата
5189	5. IX. 68

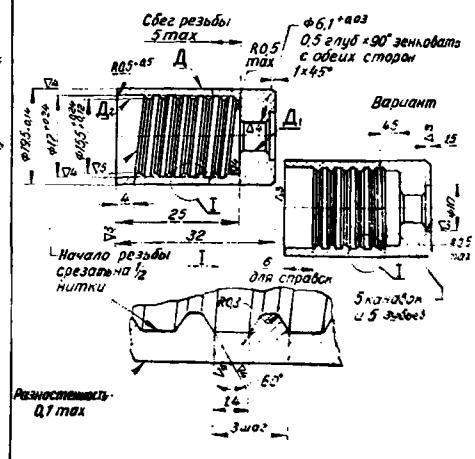


НАКОНЕЧНИК ШЛАНГА

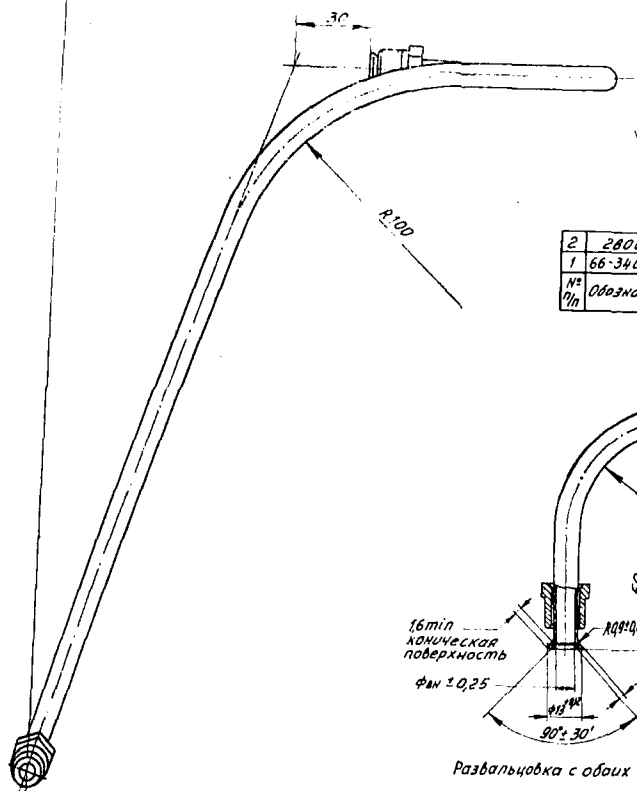
НАКОНЕЧНИК ШЛАНГА В СБОРЕ

66-3408166

№ извещения	Дата
6060	20. I. 63

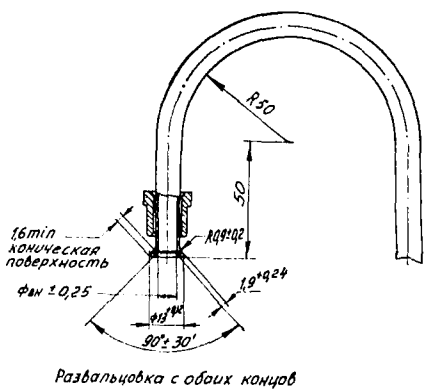


НАКОНЕЧНИК ШЛАНГА

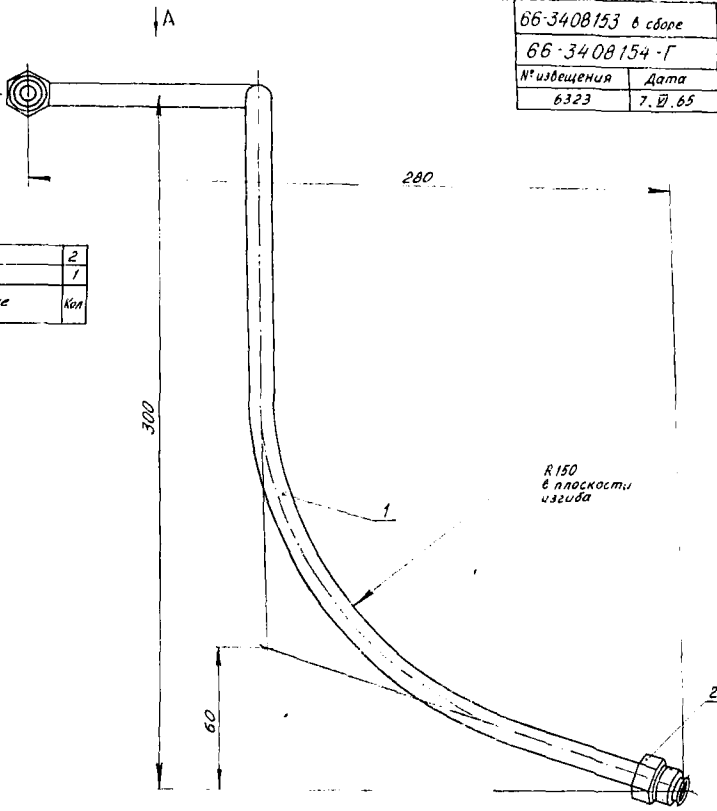


№	Обозначение	Наименование	Кол
2	280053-П	Гайка	2
1	66-3408154-Г	Трубка	1

Вид А

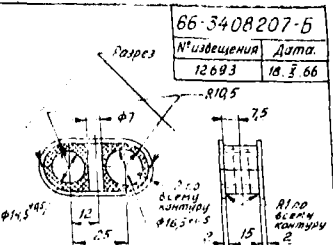


Развальцовка с обоих концов



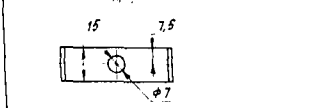
ТРУБКА В СБОРЕ

66-3408153 в сборе	
66-3408154-Г	
№ извещения	Дата
6323	7. VII. 65



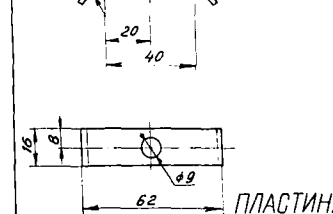
МУФТА

66-3408203-Б	
№ извещения	Дата
3859	27. VII. 61

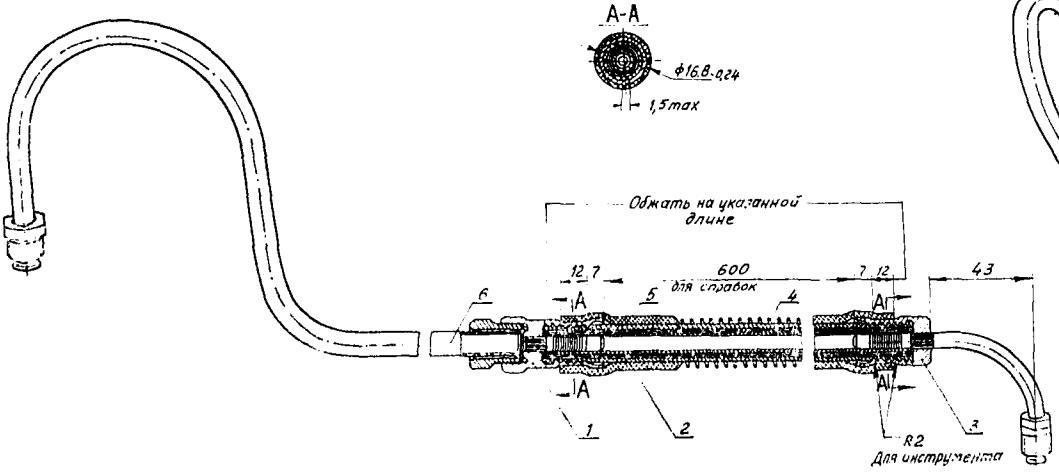


СКОБА

66-3408214	
№ извещения	Дата
6323	7. VII. 65



ПЛАСТИНА



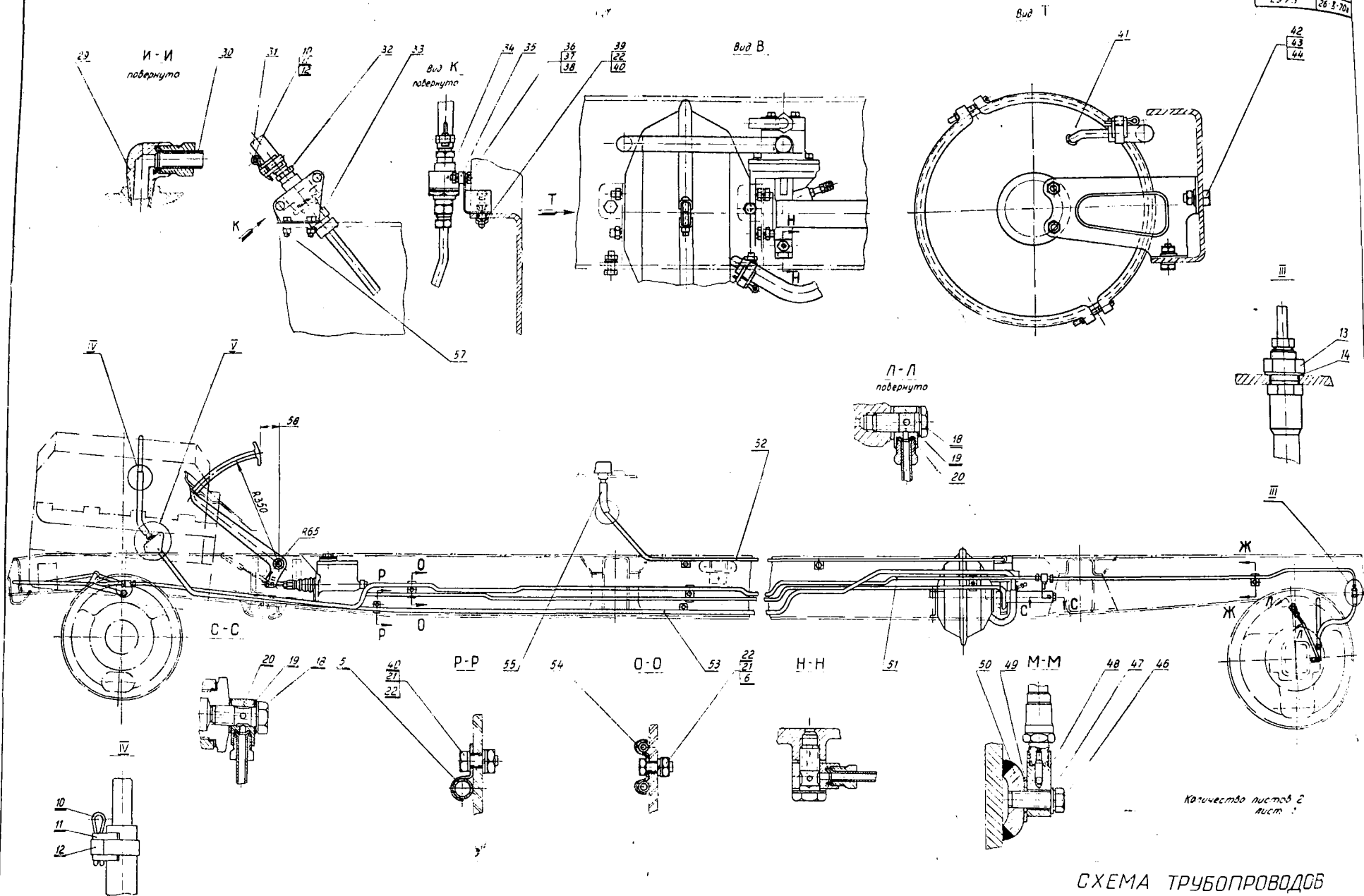
Вид Б

66-3408150-Б1	
66-3408151	
№ извещения	Дата
8939	6. I. 66

В сборочный номер 66-3408151 входят детали по 1, 2, 3, 4, 5

6	66-3408153	Трубка в сборе	1
5	66-3408260	Муфта	2
4	66-3408089	Оболочка защитная	1
3	66-3408164-5	Наконечник конический в сборе	1
2	66-3408153-Б1	Шланг	1
1	66-3408152-Г	Наконечник в сборе	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

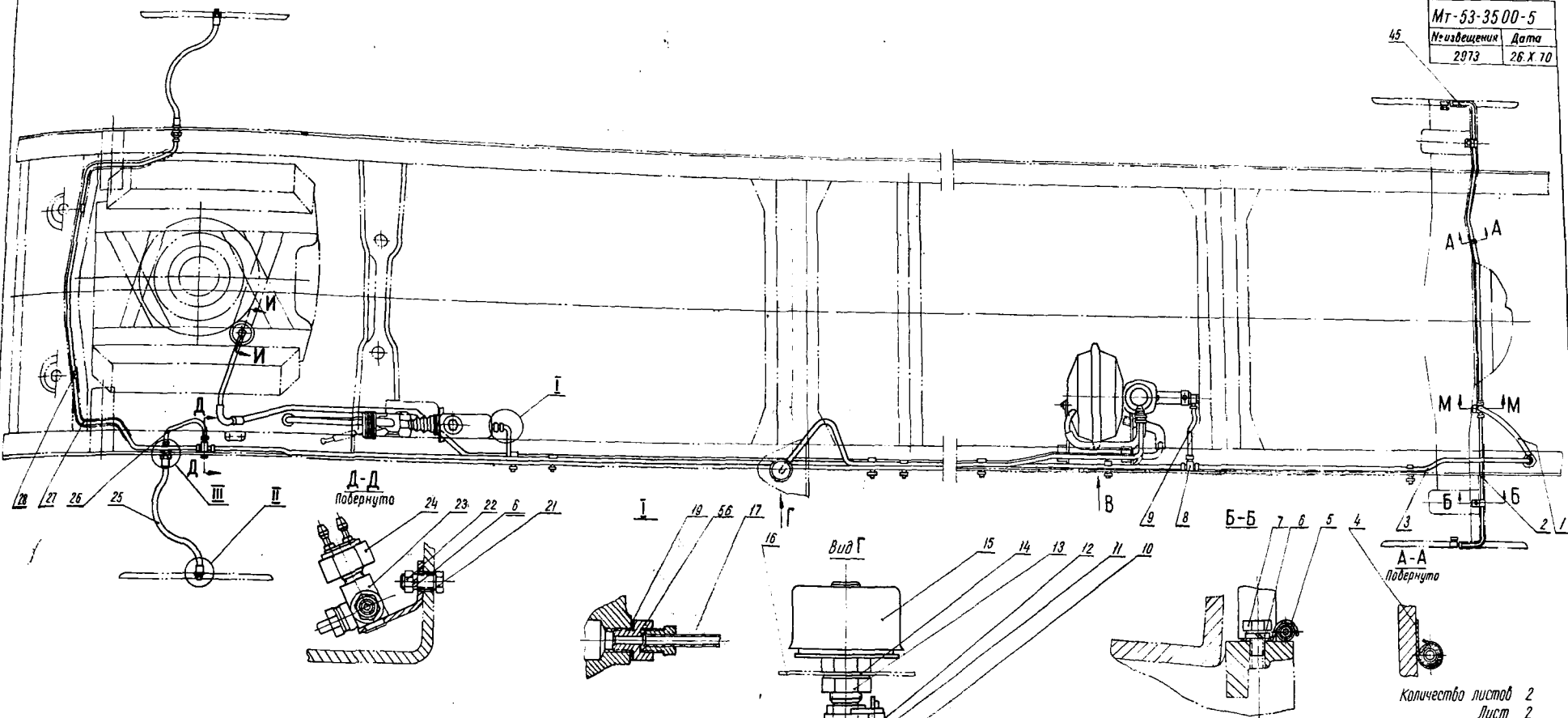
ШЛАНГ НАГНЕТАТЕЛЬНЫЙ В СБОРЕ



Количество листов 2
 Лист 1

СХЕМА ТРУБОПРОВОДОВ
 ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ТОРМОЗОВ

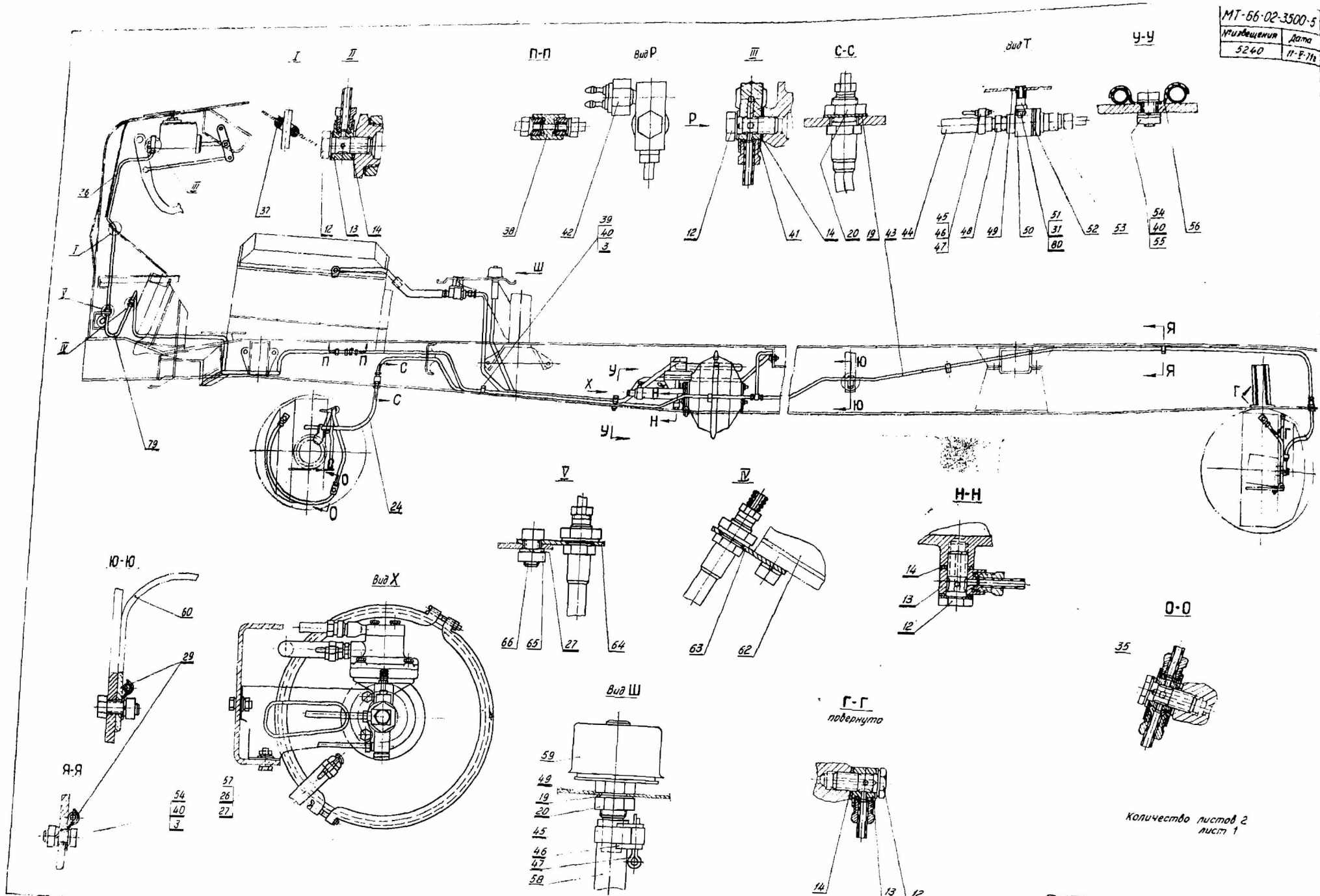
МТ-53-3500-5
 № издечия 2973
 Дата 26.X.70



Количество листов 2
 Лист 2

№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол	№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол	№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол
57	201 457-П29	Болт	1	41	53-35 50 009	Гидровакуумный усилитель	1	22	250 510-П8	Гайка	13
56	2040-35 06 005	Штуцер	1	40	252 135-П2	Шайба	6	21	201 455-П6	Болт	11
58	52-11 01 078	Шланг	39	39	201 456-П8	Болт	1	20	51-35 06 045-А	Муфта	2
54	53-35 06 050	Скоба	3	38	252 134-П2	Шайба	2	19	51-35 06 013	Прокладка	7
53	53-35 52 036	Трубка	1	37	250 508-П8	Гайка	2	18	5140-35 06 012	Болт	2
52	53-35 52 032-Г	Трубка	1	36	201 420-П8	Болт	2	17	53-35 06 006-Б	Трубка	1
51	53-35 06 015	Трубка	1	35	53-35 52 022	Кранштейн	1	16	53-51 00 010	Пол кабели	1
34	51П-35 52 010	Клапан запорный	1	30	53-35 52 026-Б	Трубка	1	15	51П-35 52 010	Клапан запорный	1
33	280 025-П8	Штуцер	1	31	63Д-35 52 052	Шланг	1	14	280 025-П8	Штуцер	1
32	51П40-35 52 035	Штуцер	1	29	06-35 52 042	Штуцер	1	13	250 636-П8	Гайка	1
49	293 319-П29	Шайба	1	28	51-35 06 044	Скоба	3	12	297 582-П29	Лента	1
48	51-35 06 033	Тройник	1	27	53-35 06 023-01	Трубка	1	11	297 580-П29	Паяжка	1
47	252 176-П29	Шайба	1	26	53Ф-35 06 020	Трубка	1	10	297 575-П8	Шплинт	1
46	201 497-П8	Болт	1	25	53-35 06 025	Шланг в сборе	2	9	53-35 06 068	Трубка	1
45	53-35 06 040	Трубка	1	24	20-37 20 010	Гидравлич. выключат. в сборе	6	8	51-35 06 018	Тройник	1
44	252 156-П2	Шайба	4	23	53Ф-35 06 018	Тройник в сборе	1	7	51-35 06 018	Тройник	1
43	250 512-П8	Гайка	4	22	250 510-П8	Гайка	13	6	201 452-П8	Болт	2
42	201 496-П8	Болт	4	21	201 455-П6	Болт	11	5	252 155-П2	Шайба	9
41	53-35 50 009	Гидровакуумный усилитель	1	20	51-35 06 045-А	Муфта	2	4	297 484-П29	Скоба	6
40	252 135-П2	Шайба	6	19	51-35 06 013	Прокладка	7	3	20-11 04 074	Скоба	1
39	201 456-П8	Болт	1	18	5140-35 06 012	Болт	2	2	53Ф-35 06 030-А	Трубка	1
38	252 134-П2	Шайба	2	17	53-35 06 006-Б	Трубка	1	1	53-35 06 035	Трубка	1
37	250 508-П8	Гайка	2	16	53-51 00 010	Пол кабели	1	1	51-35 06 025	Шланг в сборе	1
36	201 420-П8	Болт	2	15	53-51 00 010	Пол кабели	1	1			
35	53-35 52 022	Кранштейн	1	14				1			
34	51П-35 52 010	Клапан запорный	1	13				1			
33	280 025-П8	Штуцер	1	12				1			
32	51П40-35 52 035	Штуцер	1	11				1			
31	63Д-35 52 052	Шланг	1	10				1			
30	53-35 52 026-Б	Трубка	1	9				1			
29	06-35 52 042	Штуцер	1	8				1			
28	51-35 06 044	Скоба	3	7				1			
27	53-35 06 023-01	Трубка	1	6				1			
26	53Ф-35 06 020	Трубка	1	5				1			
25	20-37 20 010	Гидравлич. выключат. в сборе	6	4				1			
24	53-35 06 025	Шланг в сборе	2	3				1			
23	201 452-П8	Болт	2	2				1			
22	252 155-П2	Шайба	9	1				1			
21	297 484-П29	Скоба	6	1				1			
20	20-11 04 074	Скоба	1	1				1			
19	53Ф-35 06 030-А	Трубка	1	1				1			
18	53-35 06 035	Трубка	1	1				1			
17	51-35 06 025	Шланг в сборе	1	1				1			
16				1				1			
15				1				1			
14				1				1			
13				1				1			
12				1				1			
11				1				1			
10				1				1			
9				1				1			
8				1				1			
7				1				1			
6				1				1			
5				1				1			
4				1				1			
3				1				1			
2				1				1			
1				1				1			

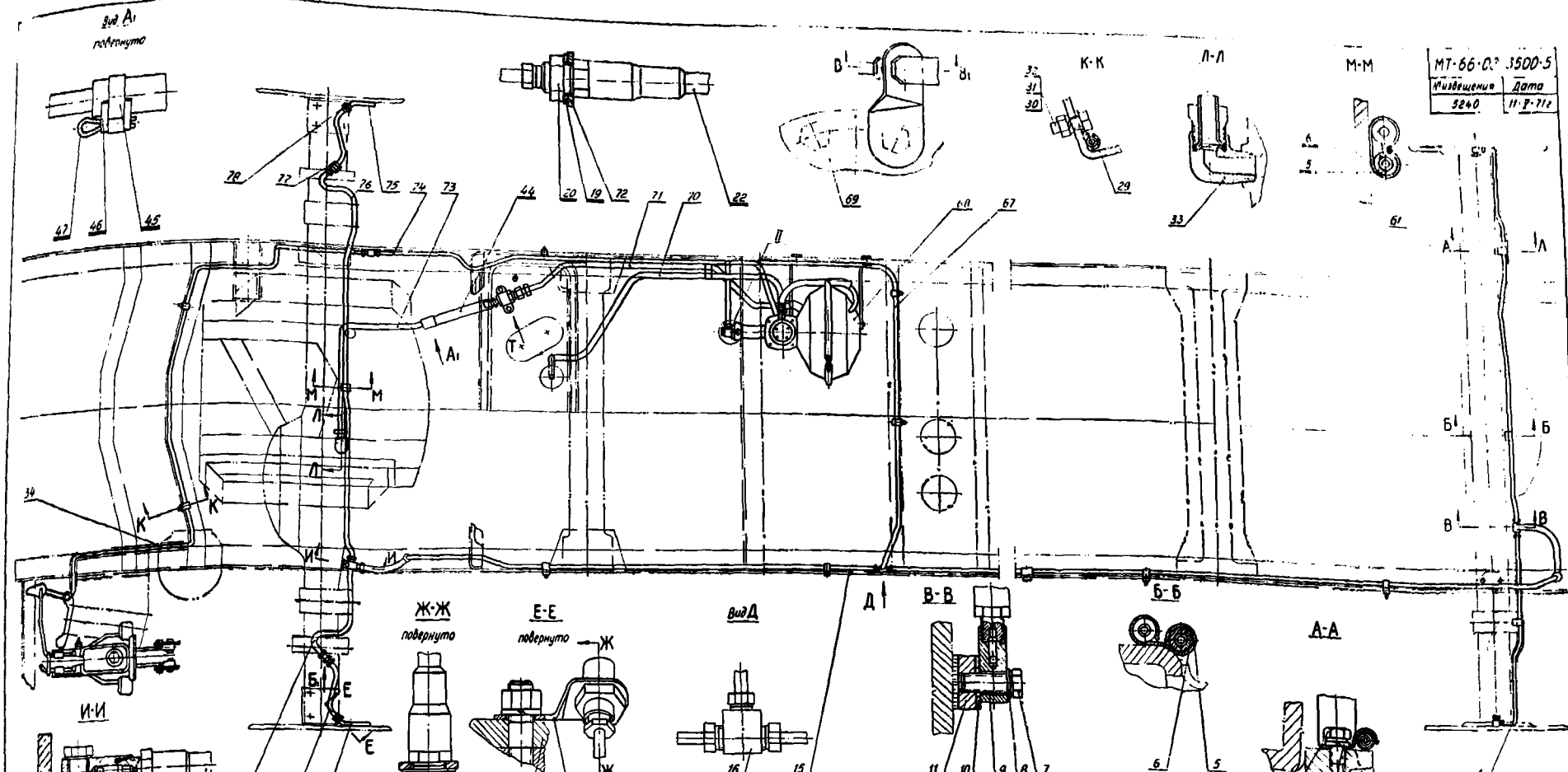
СХЕМА ТРУБОПРОВОДОВ
 ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ТОРМОЗОВ



Количество листов 2
 лист 1

СХЕМА ТРУБОПРОВОДОВ
 ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ТОРМОЗОВ

МТ-66-02 3500-5
 Издательство Дата
 5240 11.7.71г

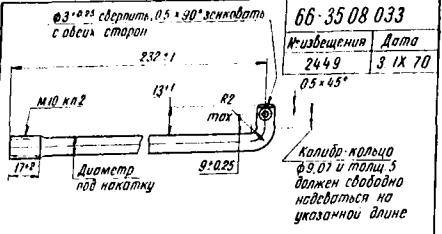


49	66-5101076	Съемный палин	28	66-3506034-А	Кронштейн					
48	5110-3532035	Штуцер верхний	27	252156-П2	Шайба	5				
47	297575-П8	Шплинт	4	250512-П8	Гайка	5				
46	297580-П29	Правка	4	201499-П8	Болт	1	7	201497-П8	Болт	
45	297582-П29	Лента стяжная	4	24	51-3506025	Шланг	2	6	20-3508046	Втулка
44	5110-3532050	Шланг	1	23	66-3506020	Трубка	1	5	20-3508044	Скоба
43	66-3506103	Кронштейн	1	22	66-3506025	Шланг	2	4	201452-П8	Болт
42	20-3720010	Гидравлический выключатель	21	66-3506081	Трубка	1	3	252155-П2	Шайба	
41	66-3506010	Муфта	20	250836-П8	Гайка	6	2	297484-П29	Скоба	
40	290510-П8	Гайка	7	19	252230-П29	Шайба	6	1	66-3506035	Трубка
39	201456-П8	Болт	1	18	66-2304035	Рычаг поворотного кулака	№			
38	40-3506094	Муфта	1	17	66-3506095	Кронштейн	№			
37	70-143187	Втулка	1	16	51-3506018	Тройник				
36	66-3506006-А	Трубка	4	15	66-3506015	Трубка				
35	66-3501080	Скоба	1	14	51-3506013	Правилка				
34	66-3506071	Трубка	1	13	51-3506045-А	Муфта				
33	66-3532042	Штуцер	1	12	510-3506012	Болт				
32	252154-П2	Шайба	2	11	52-3506034	Кронштейн				
31	250508-П8	Гайка	2	10	293319-П29	Шайба				
30	201418-П8	Болт	2	9	51-3506033	Тройник				
29	51-3506044	Скоба	10	8	252176-П29	Шайба				
66	201493-П8	Болт	45							
65	250612-П8	Гайка	44							
64	66-3506103	Кронштейн	43							
63	66-3506105	Кронштейн	42							
62	63-3400014	Рулевое управление	41							
61	66-3506040	Трубка	40							
60	66-1203041-6	Кронштейн	39							
59	53-3553010	Фильтр	38							
58	64-6784-Е	Шланг	37							
57	201496-П8	Болт	36							
56	53-3552085	Скоба	35							
55	252135-П2	Шайба	34							
54	201455-П8	Болт	33							
53	280025-П8	Штуцер нижний	32							
52	65-3552022	Втулка	31							
51	201428-П8	Болт	30							
50	510-3532010	Корпус запорный	29							

СХЕМА ТРУБОПРОВОДОВ
 ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ТОРМОЗОВ

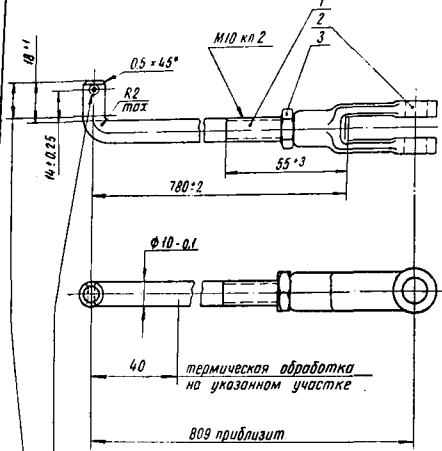
Количество листов 2
 лист 2

№ Обозначение Наименование кол



66-35 08 033
 №-изменения 2449
 Дата 3 IX 70

ТЯГА СТЕРЖНЯ ПРИВОДА ТОРМОЗА

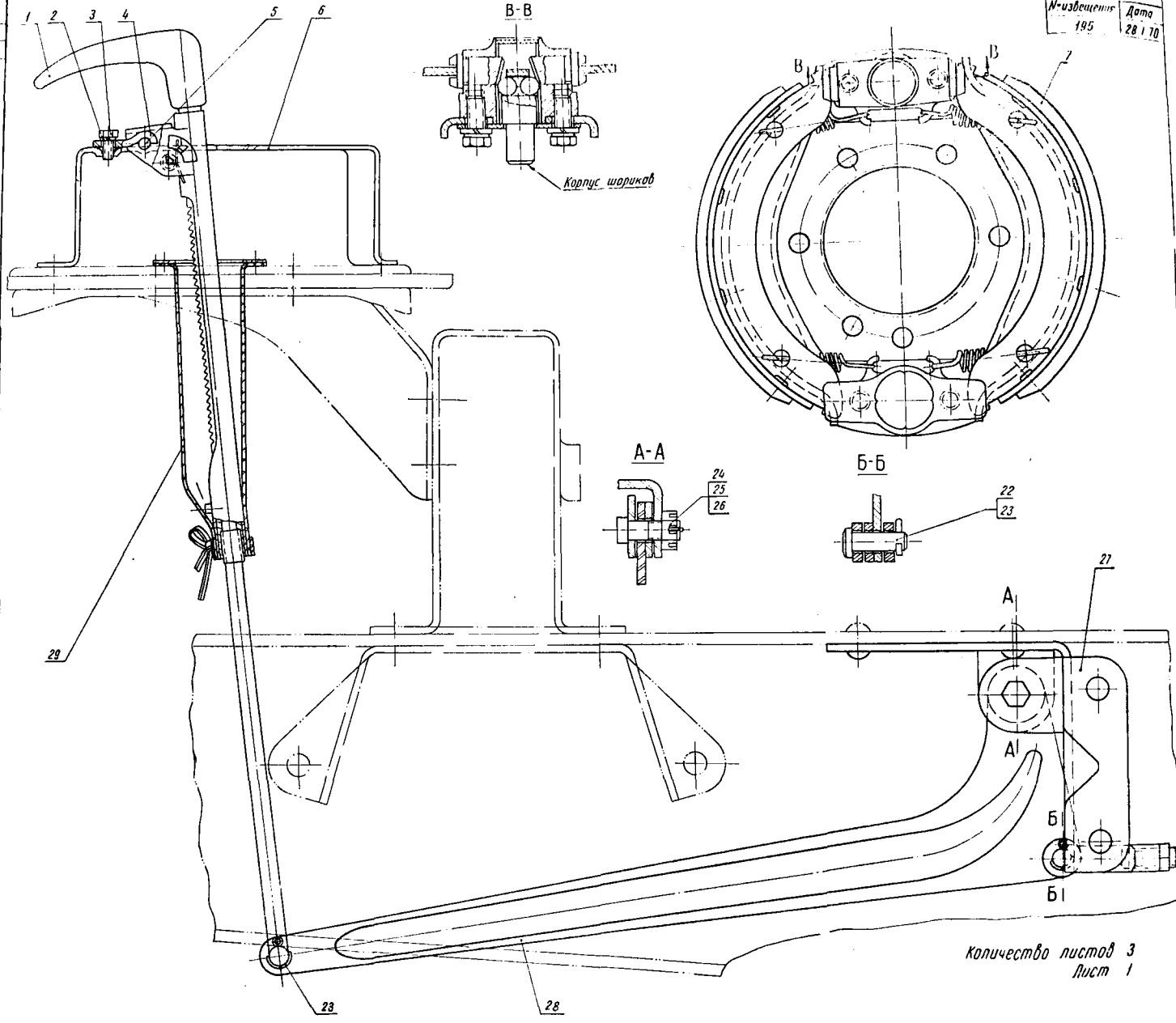


66-35 08 042
 №-изменения 1002
 Дата 9. IV 70

φ3±0.25 сверлить 0.5±0.6° зенковать с обеих сторон
 Калибро-кольцо φ10.05 и толщ 10 должен свободно надеваться на указанной длине

3	250 612-ПВ	Гайка	1
2	63-35 08 045	Вилка	1
1	66-35 08 043	Тяга	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

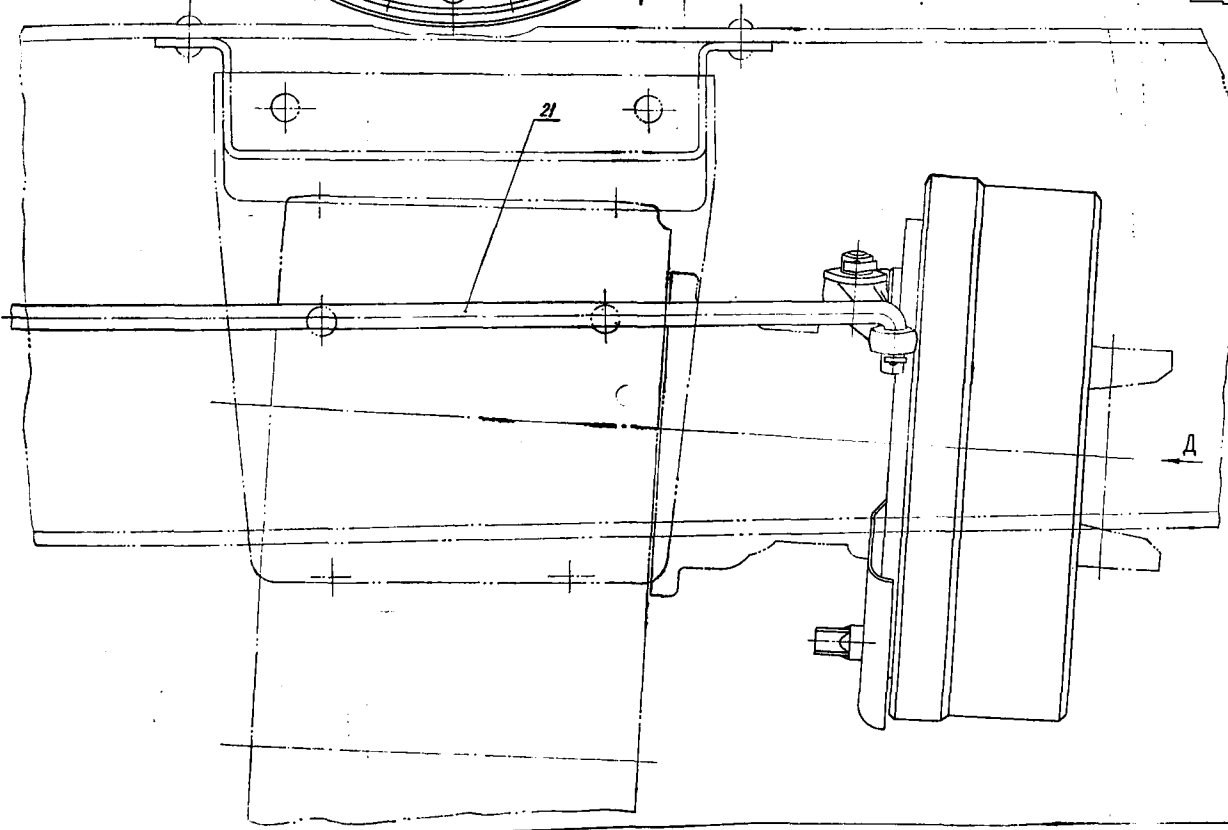
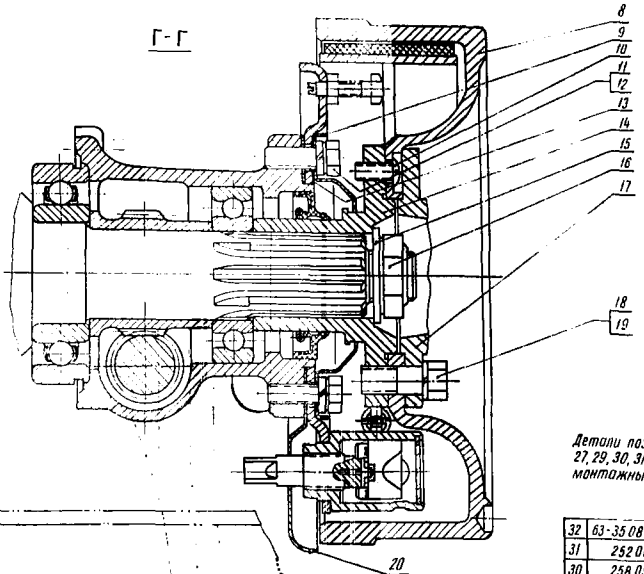
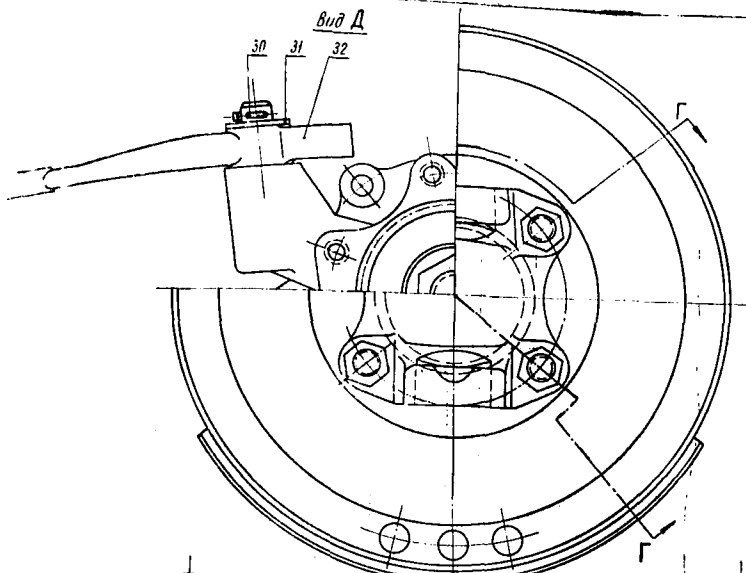
ТЯГА ПРИВОДА ТОРМОЗА В СБОРЕ



Количество листов 3
 Лист 1

УСТАНОВКА ПРИВОДА ЦЕНТРАЛЬНОГО ТОРМОЗА

МТ-66-3500-7
 Издательство 195
 Дата 28.1.10

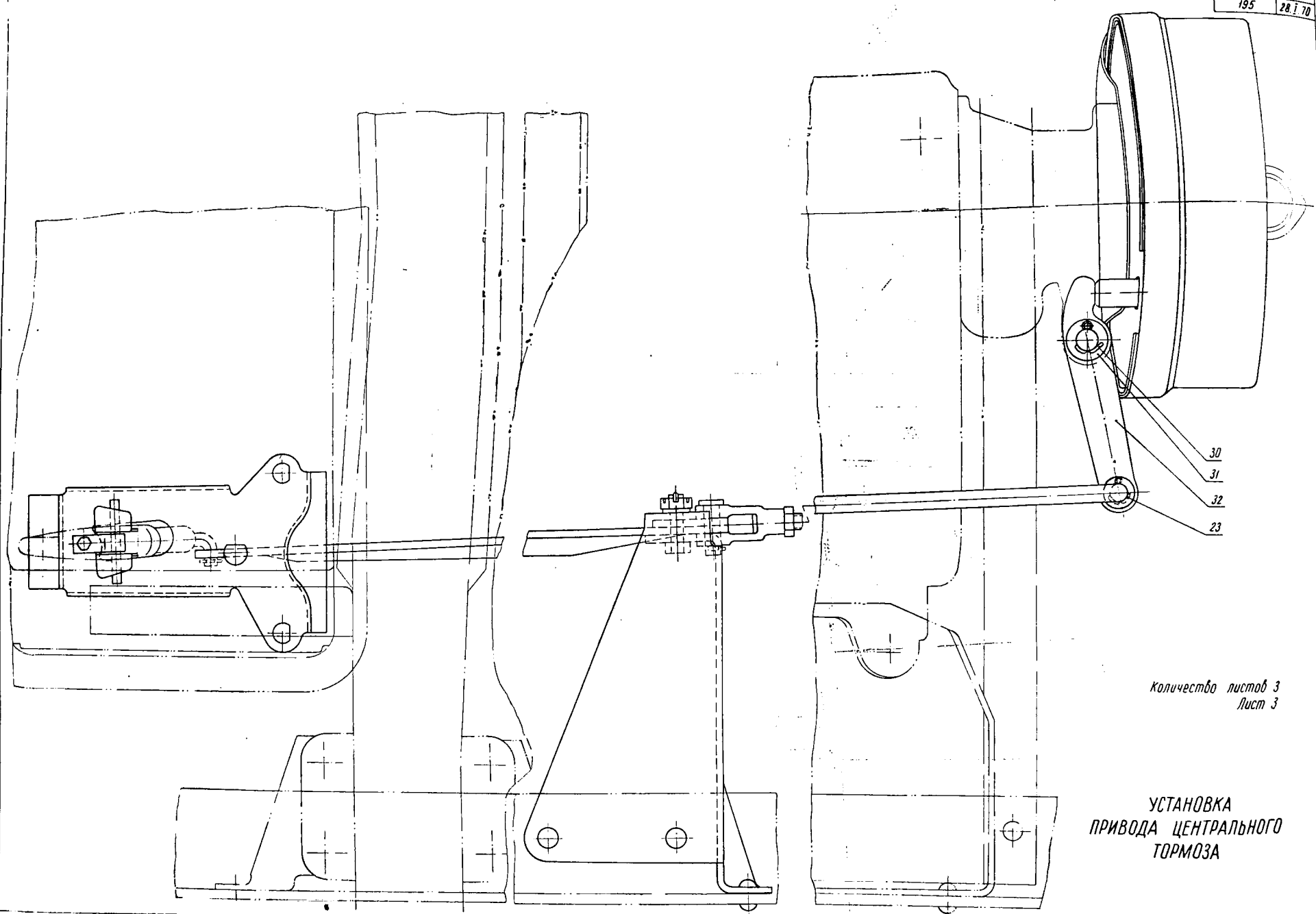


Детали поз 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 27, 29, 30, 31 и 32 не входят в данный монтажный номер

32	63-35 08 050-А	Рычаг привода	1
31	252 016-П2	Шайба	1
30	258 053-П	Шплинт	1
29	62-51 01 728	Уплотнитель	1
28	66-36 08 101	Рычаг пружинчатый в сборе	1
27	66-35 08 115	Кронштейн	1
26	258 039-П	Шплинт	1
25	250 976-П8	Гайка	1
24	205 438-П8	Болт	1
23	258 038-П	Шплинт	3
22	260 057-П8	Палец	1
21	66-35 08 042	Тяга в сборе	1
20	66-35 07 065	Отражатель	1
19	290 883-П8	Болт	4
18	262 137-П2	Шайба	4
17	51-4913-А	Фланец	1
16	52-17 01 247	Гайка	1
15	51-24 02 064	Шайба	1
14	63-18 02 076-Г	Муфта фланца	1
13	51-35 07 063	Прокладка	1
12	252 136-П2	Шайба	5
11	201 497-П8	Болт	5
10	224 632-П8	Винт	2
9	51-35 07 062	Маслоотражатель	1
8	51-35 07 052-Г	Воробин	1
7	66-35 07 010	Тормоз в сборе	1
6	66-13 10 230	Кронштейн	1
5	258 759-П8	Штифт	1
4	66-35 08 054	Сквозь	1
3	290 489-П8	Болт	1
2	252 134-П2	Шайба	1
1	66-35 08 014	Стержень с тягой	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

Количество листов 3
 Лист 2

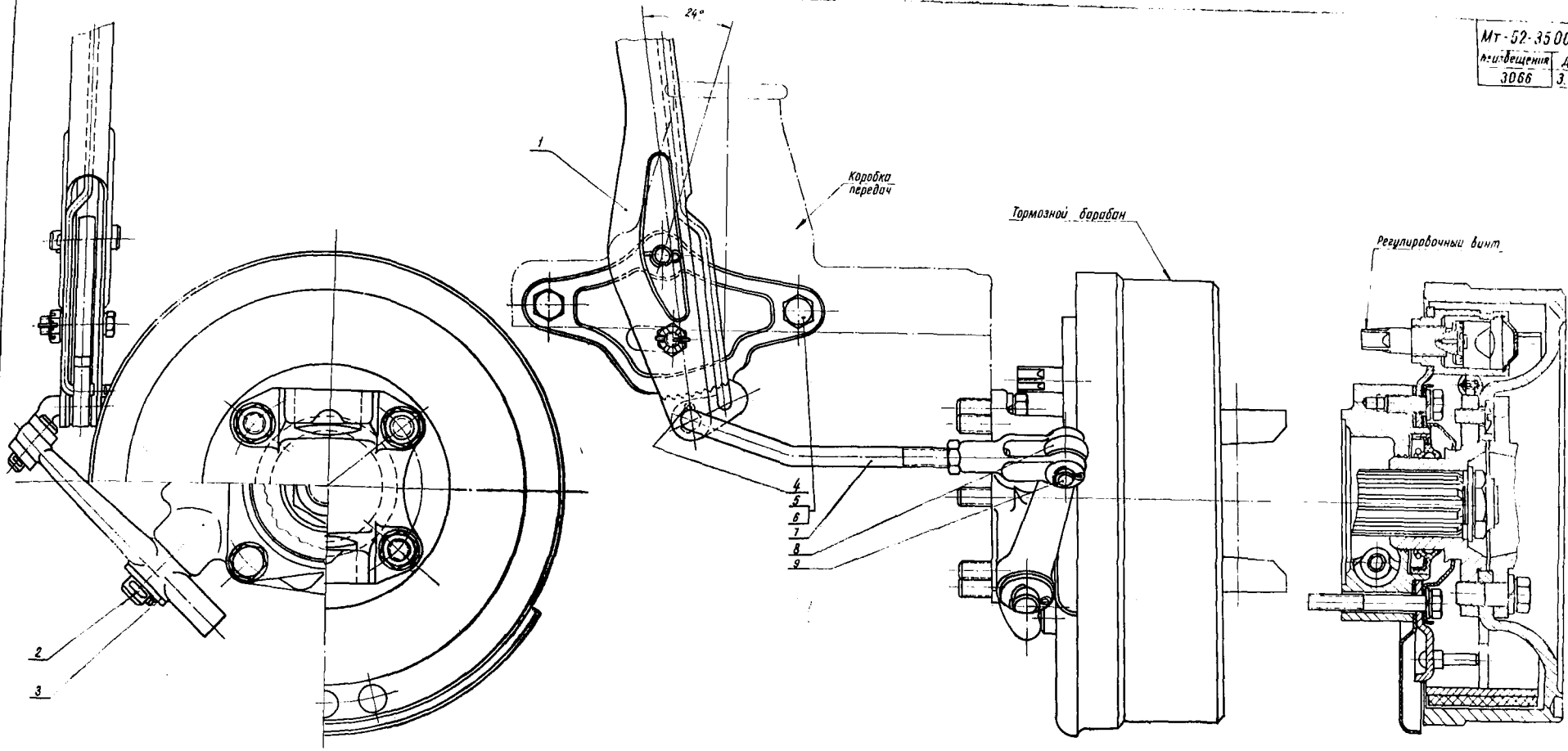
УСТАНОВКА ПРИВОДА ЦЕНТРАЛЬНОГО ТОРМОЗА



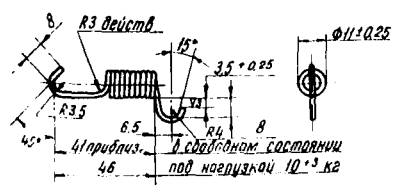
Количество листов 3
Лист 3

УСТАНОВКА
ПРИВОДА ЦЕНТРАЛЬНОГО
ТОРМОЗА

МТ-52-3500-7
 № извещения 3066
 Дата 3. XI. 70

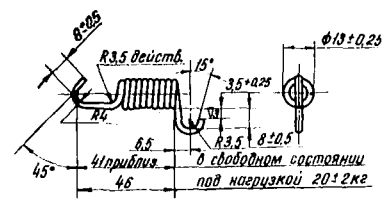


51-3507048-Б
 № извещения 6730
 Дата 15. V. 63



ПРУЖИНА СТЯЖНАЯ ПЕРВИЧНОЙ КОЛОДКИ

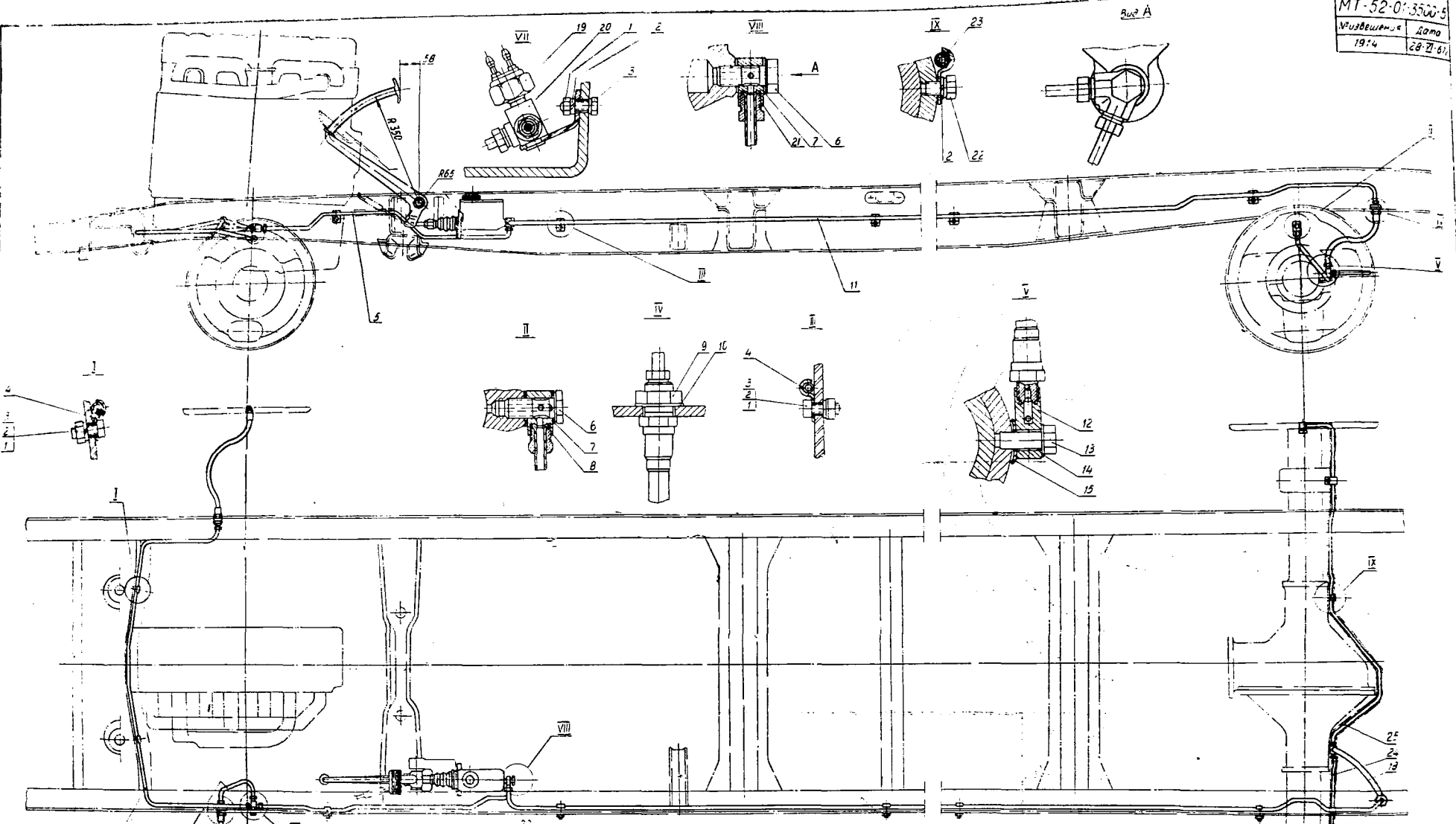
51-3507049
 № извещения 1364
 Дата 16. V. 67



ПРУЖИНА СТЯЖНАЯ ВТОРИЧНОЙ КОЛОДКИ

9	260 057-П8	Палец	/
8	63-3508 050	Рычаг привода	/
7	52-3508 042	Тяга в сборе	/
6	252 137-П2	Шайба	/
5	201 540-П8	Болт	/
4	258 025-П	Шплинт	/
3	252 016-П8	Шайба	/
2	258 053-П	Шплинт	/
1	51-35 08 015	Рычаг в сборе	/
№ п/п	Обозначение	Наименование	Км

УСТАНОВКА ПРИВОДА ЦЕНТРАЛЬНОГО ТОРМОЗА

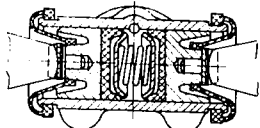


25	51-3506040-61	Трубка	1	11	52-01-3506030	Трубка	1
24	51-3506035-61	Трубка	1	10	252239-П8	Шайба пружинная	3
23	297484-П8	Скоба	3	9	250636-П8	Гайка	1
22	201452-П8	Болт	3	8	51-3506045-А	Муфта	3
21	51-3506010	Муфта	1	7	51-3506013	Прокладка	8
20	530-3506018	Тройник в сборе	1	6	51-3506012	Болт	3
19	20-3720010	Гидравлический выключатель	5	5	52-01-3506015	Трубка	1
18	51-3506025	Шланг	3	4	51-3506044	Скоба	7
17	530-3506020	Трубка	1	3/4	Обозначение	Наименование	Кол
16	52-3506023	Трубка	1	2			
15	293319-П8	Шайба пружинная	1				
14	252176-П8	Шайба пружинная	7				
13	201497-П8	Болт	1				
12	51-3506033	Тройник	1				

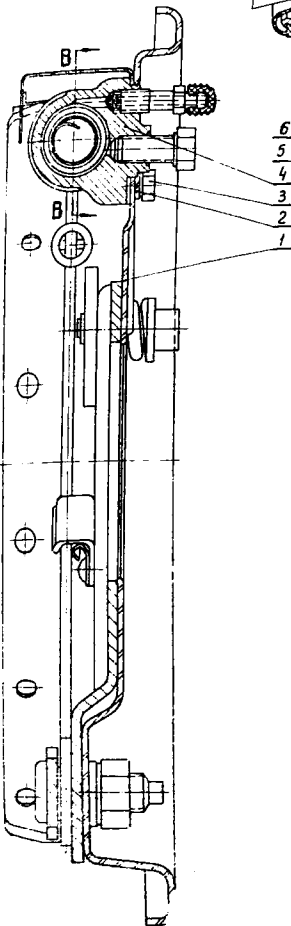
3	201455-П8	Болт	
2	252155-П2	Шайба пружинная	
1	250510-П8	Гайка	
№	Обозначение	Наименование	Кол

ТРУБОПРОВОДЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ТОРМОЗОВ

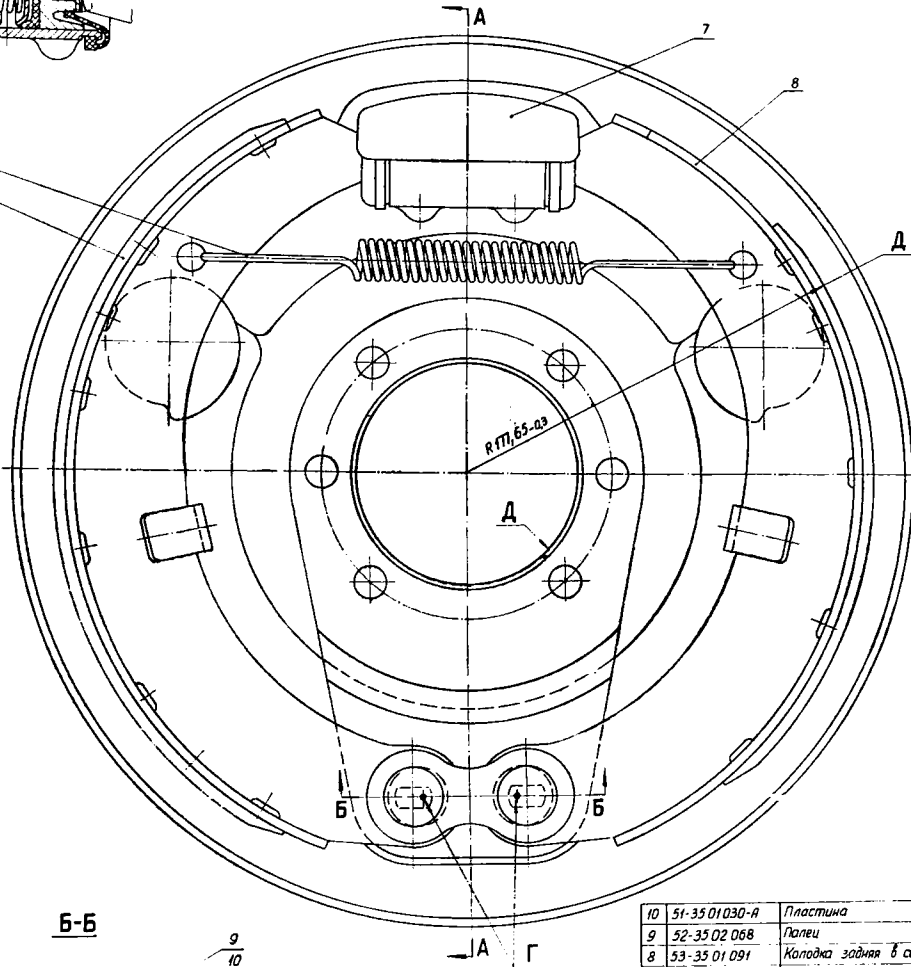
В-В



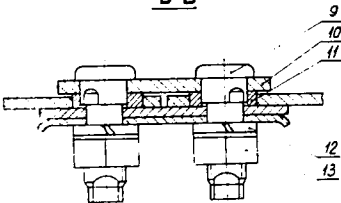
А-А



6
5
4
3
2
1



Б-Б

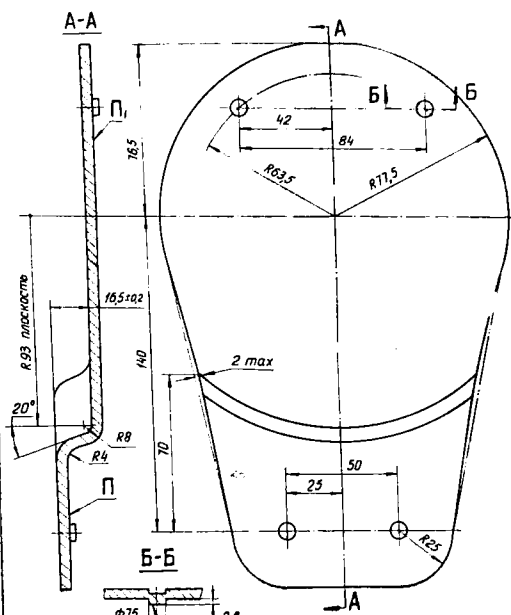


12
13

53-3501010 прав симметр
53-3501011 лев показан
№ извещения 10940 Дата 17.8.69

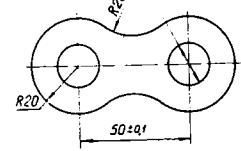
52-3501023

№ извещения 3839 Дата 26.11



УСИЛИТЕЛЬ ЩИТА

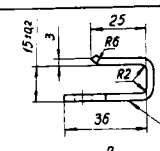
φ 19±0.28 продоль 2 отв.



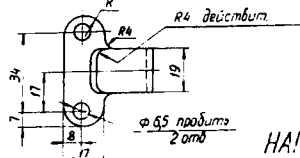
ПЛАСТИНА

51-3501030-А

№ извещения 8076 Дата 8.1.69



Непластичность указанной поверхности 0,2, не более



СКОБА НАПРАВЛЯЮЩАЯ

51-3501032-Б

№ извещения 7965 Дата 25.11.68

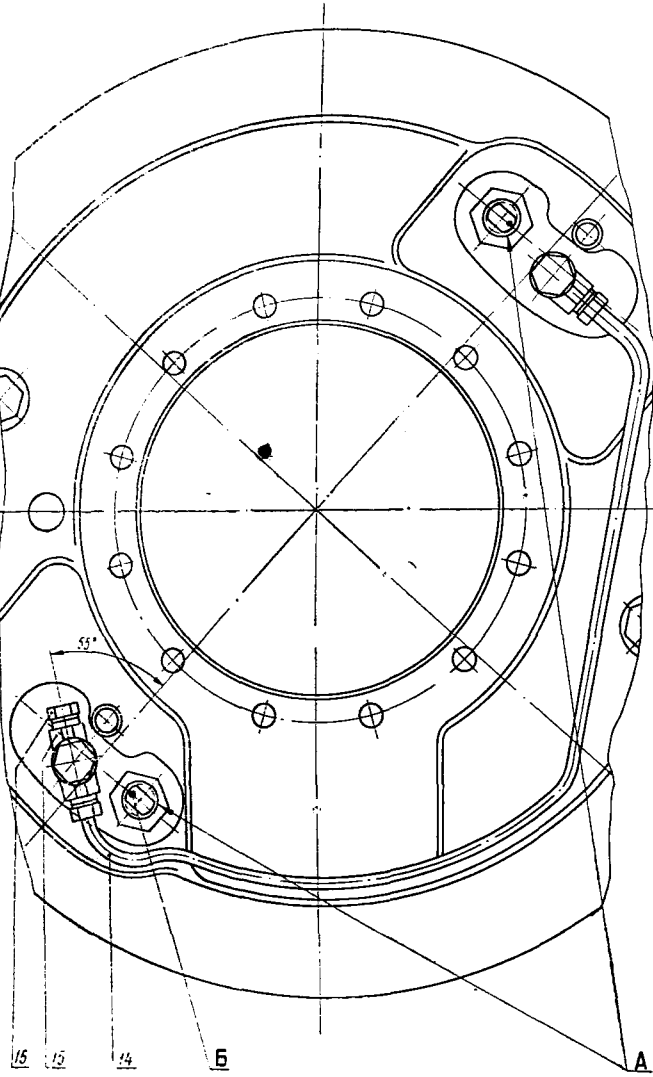
10	51-3501030-А	Пластина	1
9	52-3502068	Палец	2
8	53-3501091	Колодка задняя в сборе	1
7	53-3501050	Экран	1
6	51-3501035	Пружина	1
5	53-3501090	Колодка передняя в сборе	1
4	52-3501040	Цилиндр в сборе	1
3	201455-ПВ	Болт	2
2	252135-П2	Шайба	2
1	52-3501012	Щит в сборе	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	кол

ТОРМОЗ ПЕРЕДНИЙ В СБОРЕ

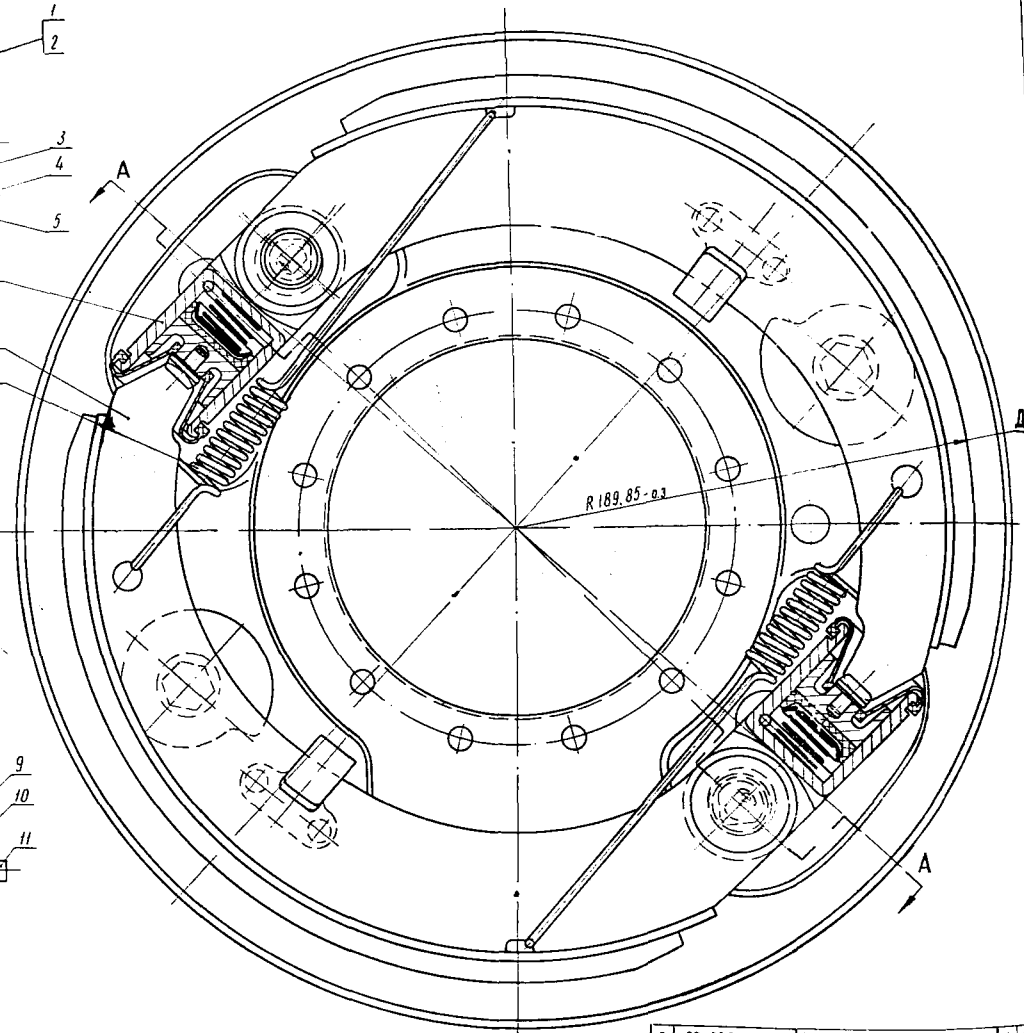
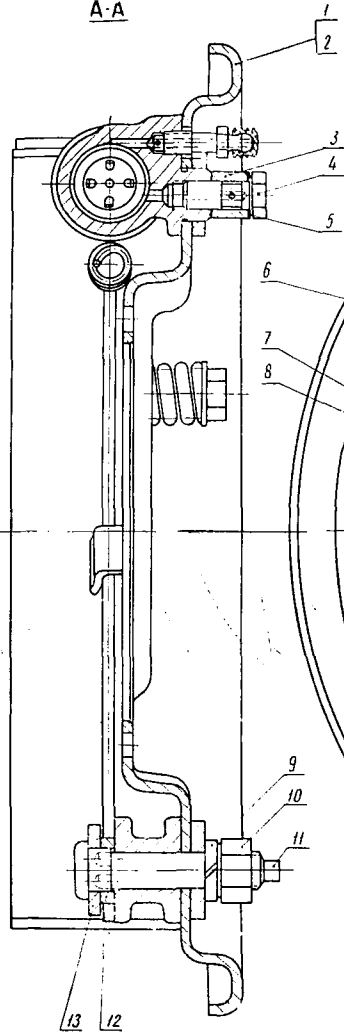
13	250561-ПВ	Гайка	2
12	252139-П2	Шайба	2
11	51-3501028	Эксцентрик	2
№ п/п	Обозначение	Наименование	кол

66-3501010 прав симметр
 66-3501011 лев показ
 № извещения Дата
 1154 25 IV 70

Вид Б



А-А



15 15 14 Б А

13 12

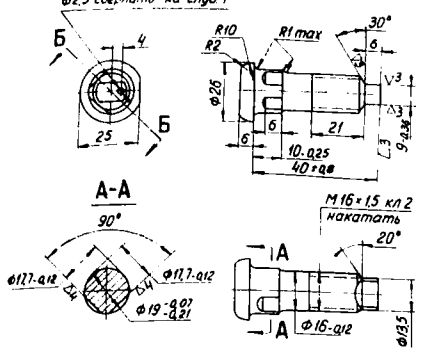
17	66-3501 040	Цилиндр правый	1	1	8
16	40П-35 01 146-Г	Заглушка транспортная	1	1	7
№	Обозначение	Наименование	кол	кол	№
П/л			лев	прав	П/л

15	66-3501 080	Муфта нижняя	1	1	8
14	66-3501 085	Трубка в сборе	1	1	8
13	66-3501 030	Шайба пальца	2	2	2
12	51-3501 028	Эксцентрик	2	2	2
11	66-3501 068	Палец	2	2	2
10	250 581 -П8	Гайка	2	2	2
9	252 139 -П2	Шайба	2	2	2
		Шайба	2	2	2
		Пружина стяжная	2	2	2
		Колодка в сборе	2	2	2
		66-3501 035			
		66-3501 040-А			
№	Обозначение	Наименование	кол	кол	№
П/л			лев	прав	П/л

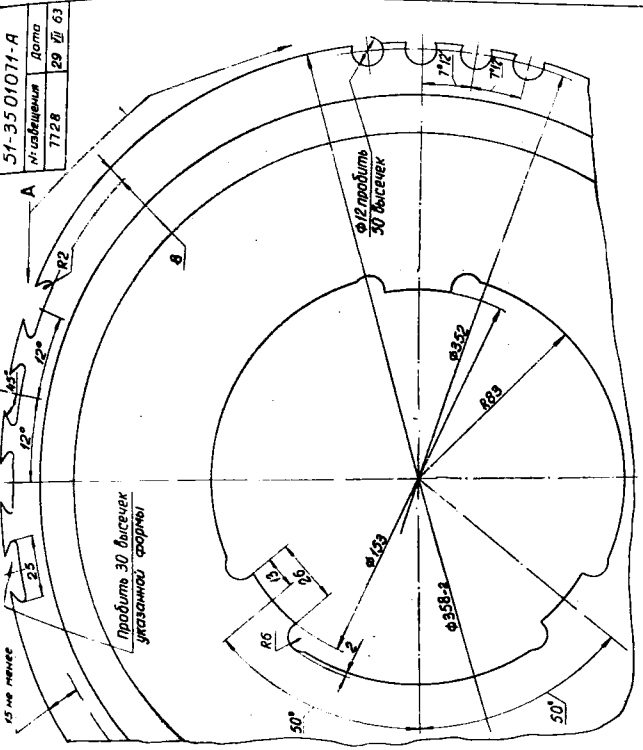
6	66-3501 041	Цилиндр левый	1	1	8
5	51-3506 013	Прокладка	1	1	2
4	510-3506 012	Болт муфты	1	1	2
3	12-3501 081	Муфта верхняя	1	1	2
2	66-3501 013	Щит в сборе - левый	1	1	2
1	66-3501 012	Щит в сборе - правый	1	1	2
№	Обозначение	Наименование	кол	кол	№
П/л			лев	прав	П/л

ТОРМОЗ ПЕРЕДНИЙ
 В СБОРЕ

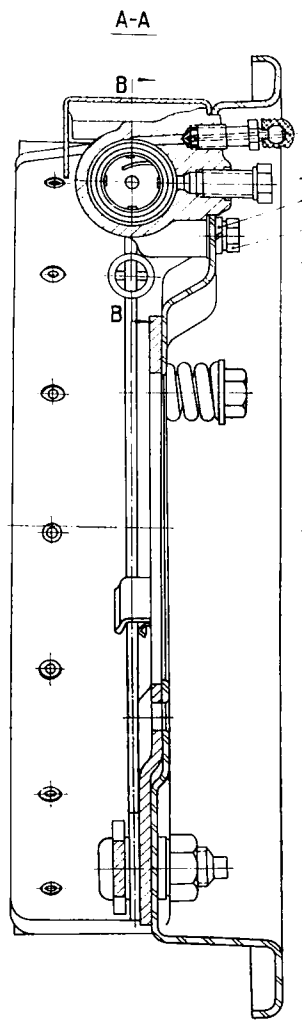
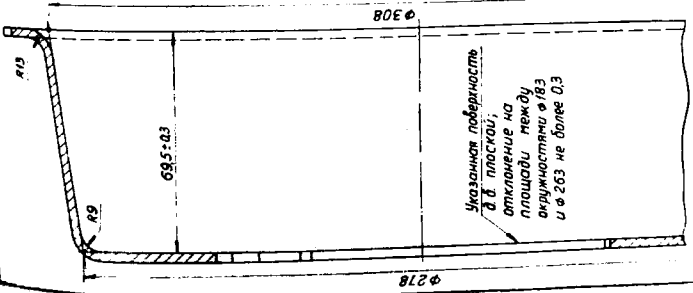
52-35 02 068
 № извещения 8078
 Дата в. I. 69



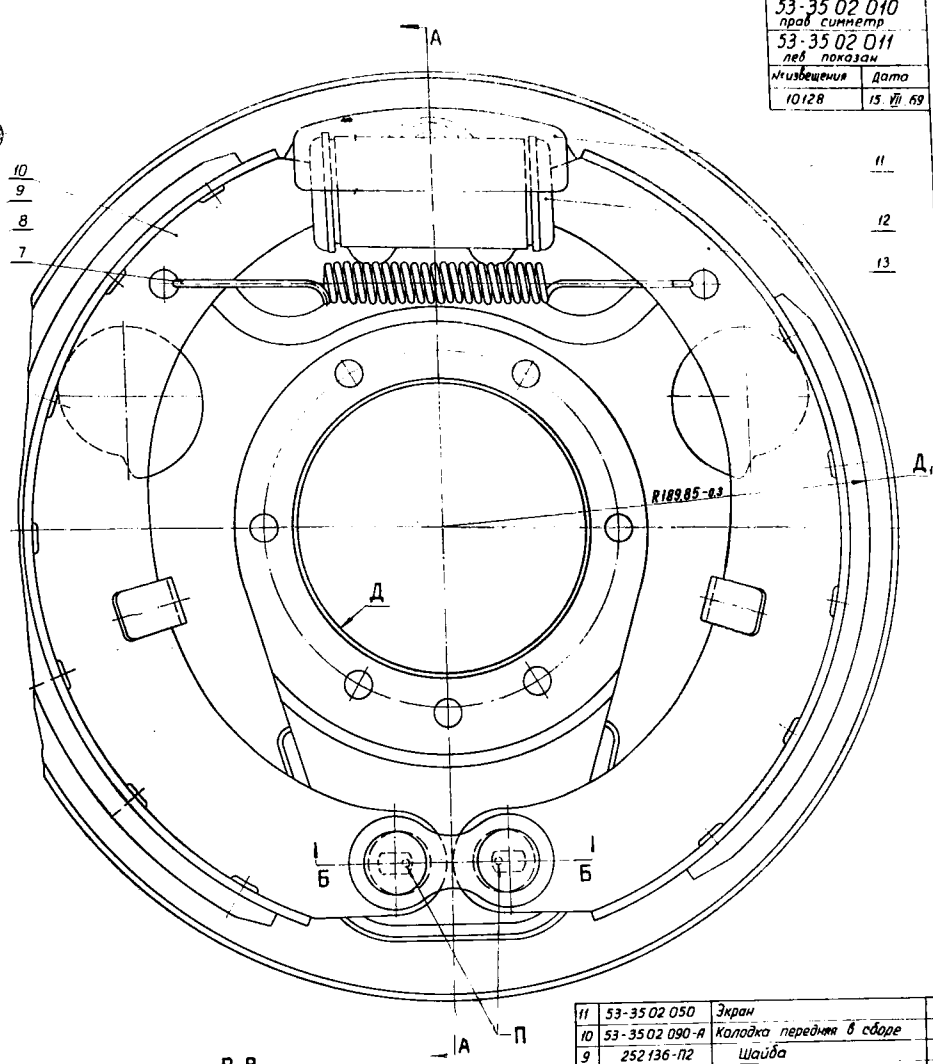
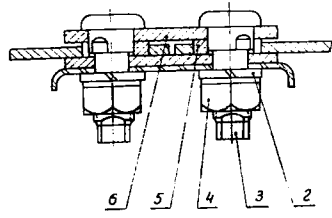
ПАЛЕЦ ОПОРНЫЙ
 КОЛОДОК
 ТОРМОЗА



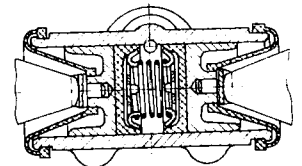
ФЛАНЕЦ ПЕРЕДНЕГО ТОРМОЗНОГО БАРАБАНА



Б-Б



В-В

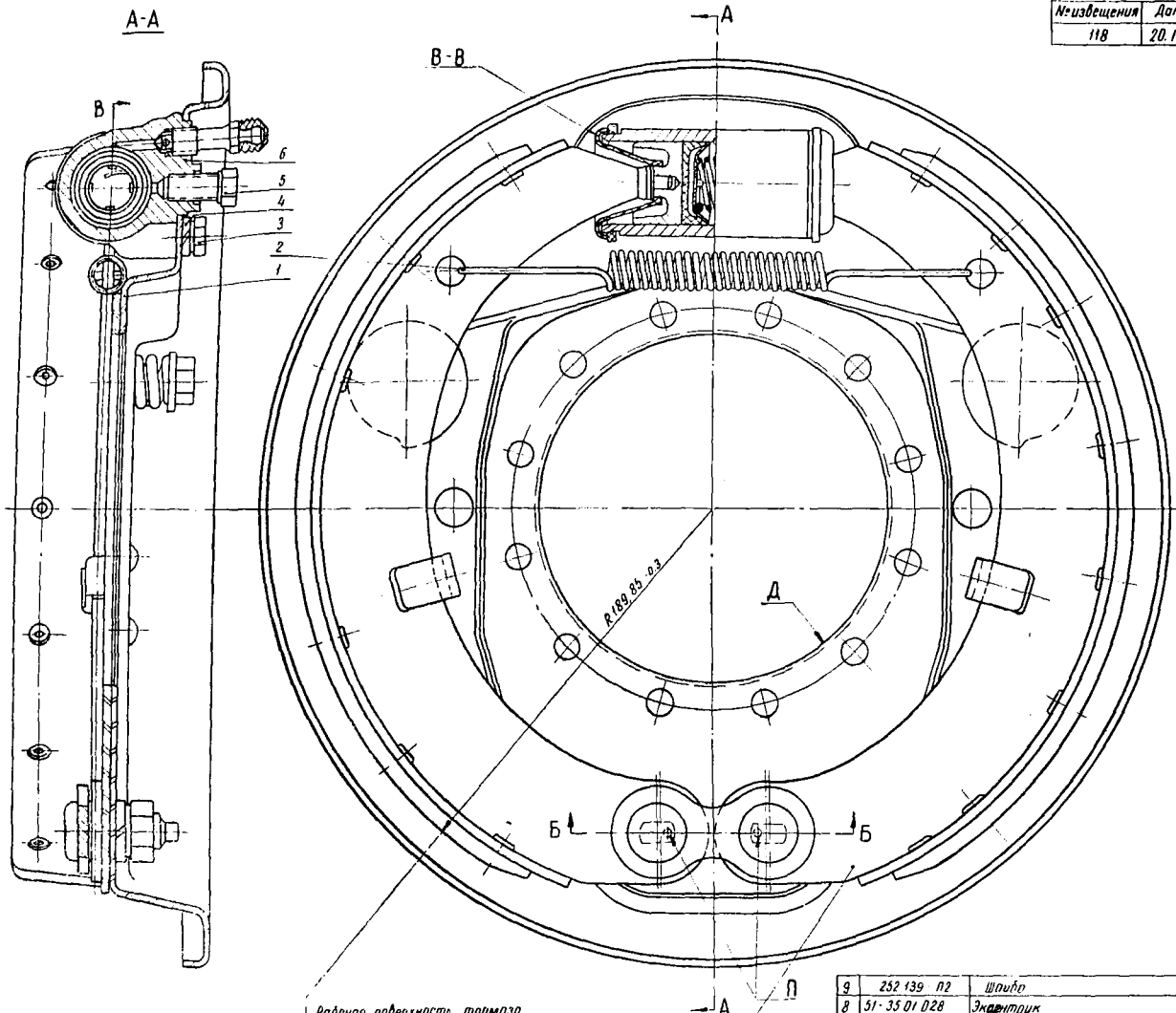


53-35 02 010
 прав симметр
 53-35 02 011
 лев показан
 № извещения 10128
 Дата 15 VII 69

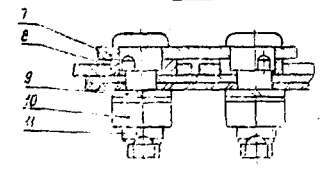
11	53-35 02 050	Экран	1
10	53-35 02 090-А	Колодка передняя в сборе	1
9	252 136-П2	Шайба	2
8	201 493-П8	Болт	2
7	51-35 01 035	Пружина	1
6	51-35 01 030-А	Пластина	1
5	51-35 01 028	Эксцентрик	2
4	250 561-П8	Гайка	2
3	52-35 02 068	Палец	2
2	252 139-П2	Шайба	2
1	53-35 02 012	Щит в сборе	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	кол.

13	53-35 02 091-А	Колодка задняя в сборе	1
12	52-35 02 040	Цилиндр в сборе	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	кол.

ТОРМОЗ ЗАДНИЙ В СБОРЕ



Рабочая поверхность тормоза колодок в в концентрична относительно поверхности Д. Выемки в привале указанного допуска



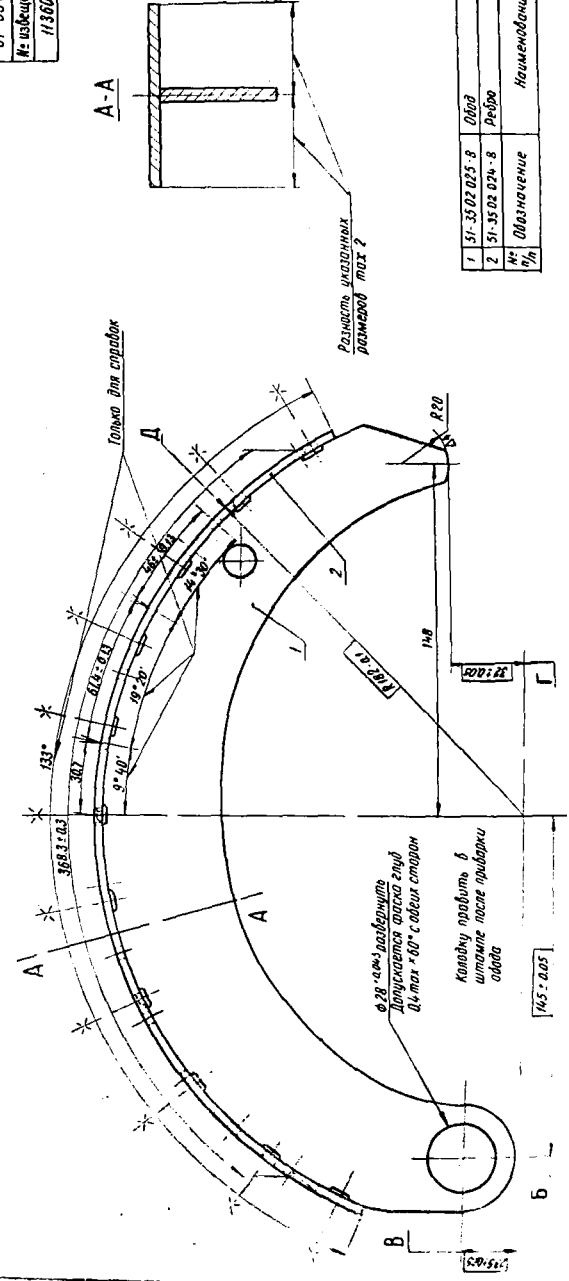
66-02-35 02 011
 № извещения 118 Дата 20.1.70

51-35 02 095 - А
 № извещения 11360 Дата 4. XII 69

12	66-35 02 090	Колодки в сборе	2
11	32-35 02 068	Палец	2
10	250 561 - П8	Гайка	2
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

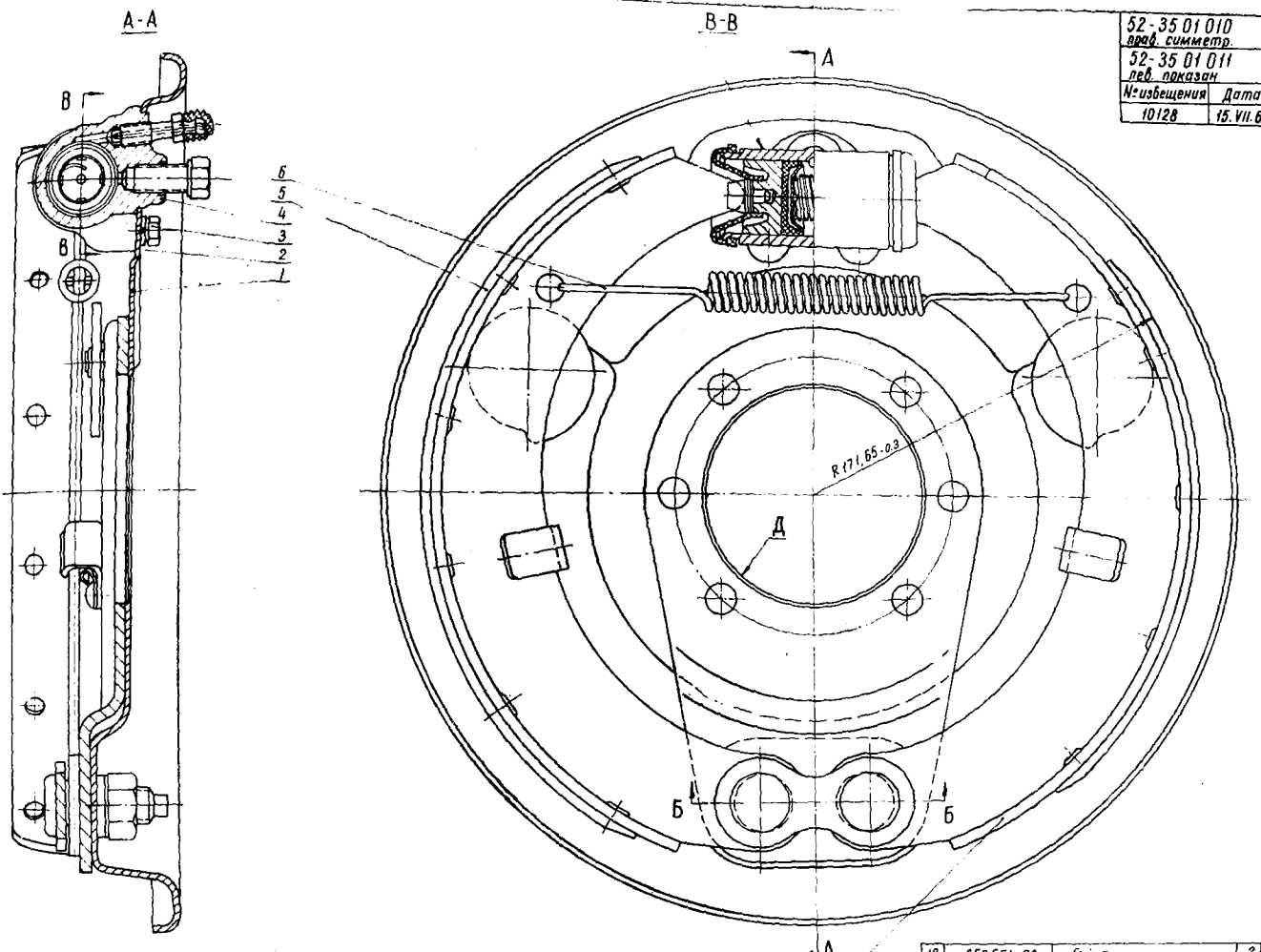
9	252 135 - П2	Шайба	2
8	51-35 01 028	Экваторик	1
7	51-35 01 030 А	Пластина	1
6	32-35 01 040	Цилинд в сборе	1
5	201 561 - П2	Болт	2
4	252 135 - П2	Шайба	2
3	201 455 - П8	Болт	2
2	51-35 01 035	Пружина	1
1	66-02-35 02 013	Щит в сборе	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

ТОРМОЗ ЗАДНИЙ В СБОРЕ



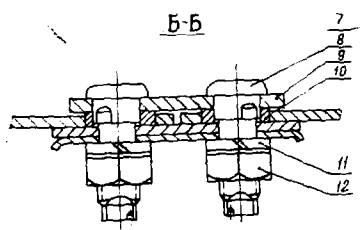
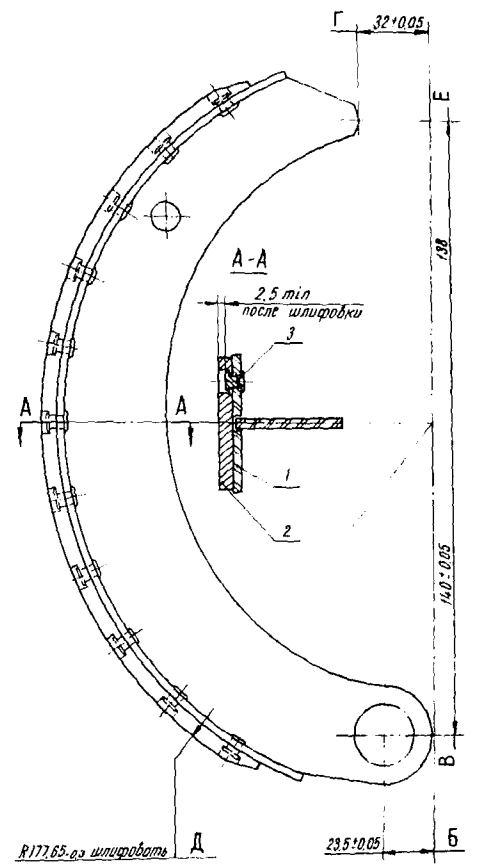
1	51-35 02 025 - 8	Обод	1
2	51-35 02 024 - 8	Р-обод	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

КОЛОДКА ЗАДНЕГО ТОРМОЗА В СБОРЕ



52-35 01 010
 вращ. симметр.
 52-35 01 011
 лев. показан
 № извещения Дата
 10128 15. VII. 69

51-35 01 090
 № извещения Дата
 9663 4. VI. 69



12	250 561-П8	Гайка	2	2
11	252 139-П2	Шайба	2	2
10	51-35 01 028	Эксцентрик	2	2
9	51-35 01 030-А	Пластина	1	1
8	52-35 02 068	Палец	2	2
7	51-35 01 091	Колодка в сборе - задняя	1	1
6	51-35 01 035	Пружина	1	1
5	51-35 01 090	Колодка в сборе - передняя	1	1
4	52-35 01 040	Цилиндр в сборе	1	1
3	201 455-П8	Болт	2	2
2	252 135-П2	Шайба	2	2
1	52-35 01 012	Щит в сборе	1	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол. лев.	Кол. прав.

3	51-35 01 090	Заклепка	13
2	51-35 01 105	Накладка	1
1	51-35 01 095-А2	Колодка в сборе	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

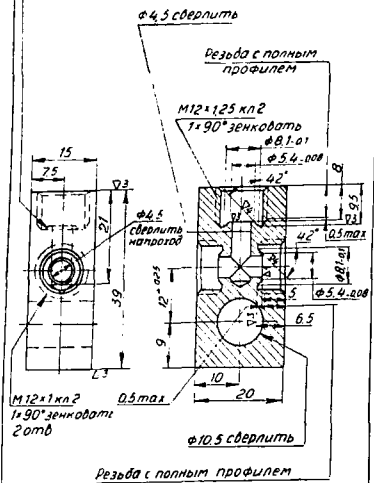
ТОРМОЗ ПЕРЕДНИЙ В СБОРЕ

КОЛОДКА ПЕРЕДНЕГО ТОРМОЗА В СБОРЕ - ПЕРЕДНЯЯ

51-3506033

Указанная поверхность
об концентрична оси
резьбы.
Обеспечить технологичи

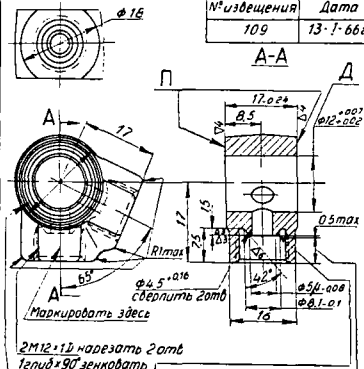
№ извещения Дата
5212 16-IV-65г



ТРОЙНИК ТРУБОПРОВОДА

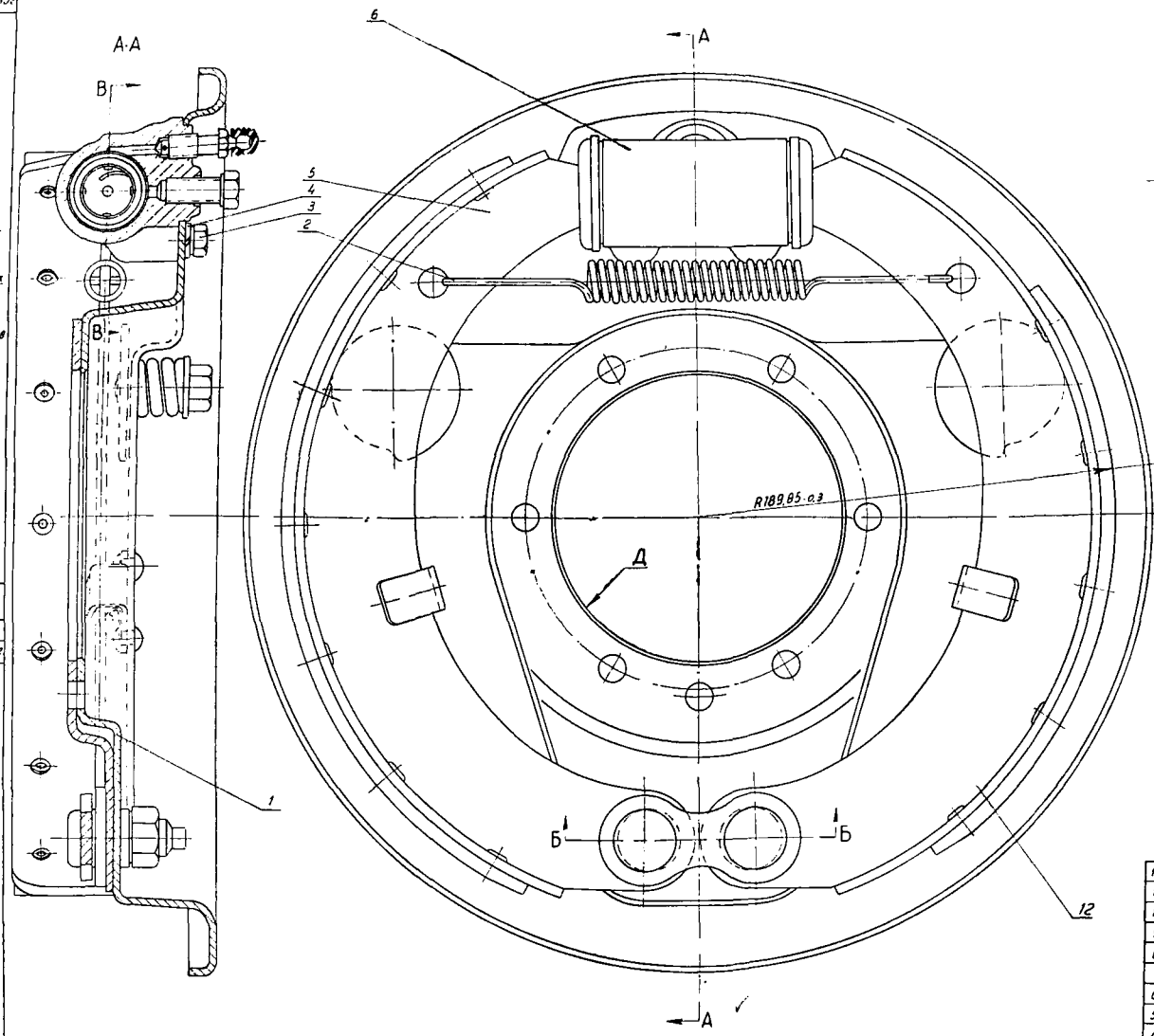
51-3506010

№ извещения Дата
109 13-1-66г

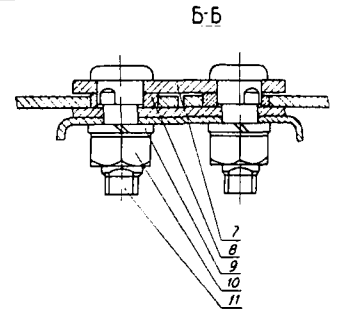


ТРОЙНИК

52-3502010
прод симметр
52-3502011
лев показан
№ извещения Дата
1012В 15-IV-69г

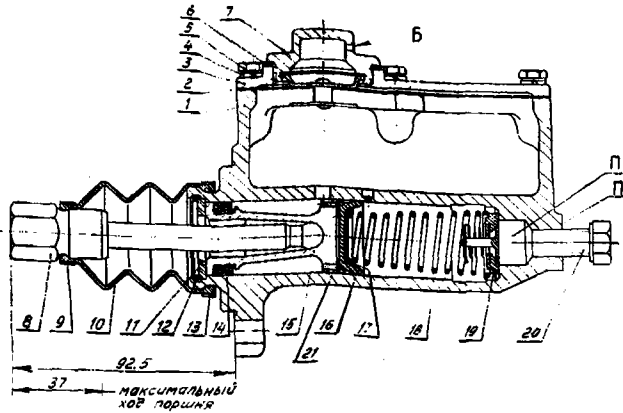
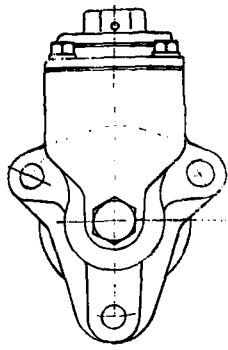


Рабочая поверхность тормозных колодок
об концентрична оси поверхности Д
биение в пределах указанного допуска



12	51-3502091	Колодка задняя в сборе	1	1
11	52-350206В	Палец	2	2
10	250561-ПВ	Гайка	2	2
9	252139-П2	Шайба	2	2
8	51-350102В	Эксцентрик	2	2
7	51-3501030-А	Пластина	1	1
6	52-3502040	Цилиндр в сборе	1	1
5	51-3502090	Колодка передняя в сборе	1	1
4	252136-П2	Шайба	2	2
3	201493-ПВ	Болт	2	2
2	51-3501035	Пружина	1	1
1	52-3502012	Щит в сборе	1	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол-во	в сборе

ТОРМОЗ ЗАДНИЙ В СБОРЕ



21	293.535-П	Шайба	1
20	201561-П2	Болт	1
19	51-3505020	Клапан в сборе	1

ГЛАВНЫЙ ЦИЛИНДР ТОРМОЗА В СБОРЕ

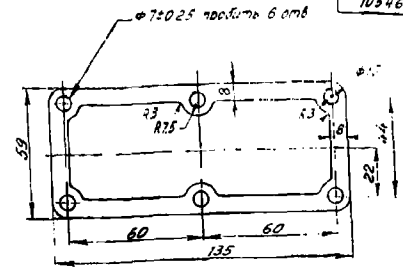
51-3505010-2

№извещения	Дата
154	25.8.70

18	51-3505031	Пружина	1
17	51-3505022	Держатель пружины	1
16	51-3505035	Манжета	1
15	51-3505029	Поршень	1
14	12-3501021	Манжета	1
13	51-3505046	Кольцо стальные	1
12	51-3505038	Кольцо стопорное	1
11	510-3505048	Шайба упорная	1
10	51-3505065	Колпак	1
9	51-3505047	Кольцо стальное	1
8	51-3505060	Толкатель в сборе	1
7	51-3505075-А	Продка в сборе	1
6	51-3505058	Прокладка	1
5	201410-П2	Болт	6
4	252134-П2	Шайба пружинная	6
3	51-3505006	Крышка	1
2	51-3505007	Прокладка	1
1	51-3505018	Картер	1

51-3505007

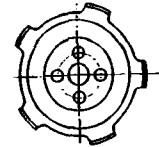
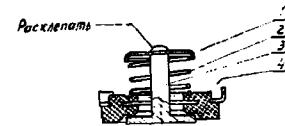
№извещения	Дата
10546	5.12.69



ПРОКЛАДКА КРЫШКИ КАРТЕРА
ГЛАВНОГО ЦИЛИНДРА

51-3505020

№извещения	Дата
9312	19.8.61

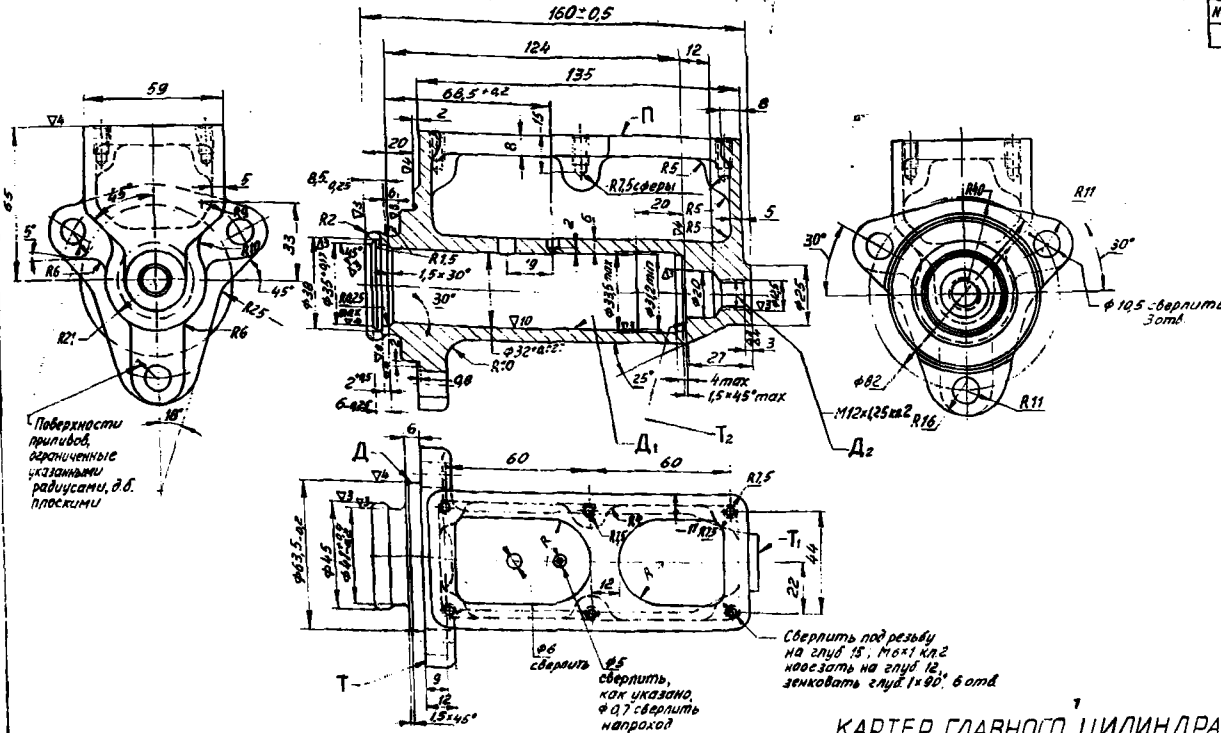


4	51-3505011	Корпус в сборе	1
3	51-3505013	Клапан в сборе	1
2	51-3505016	Пружина	1
1	51-3505017	Шайба	1

КЛАПАН ГЛАВНОГО ЦИЛИНДРА ТОРМОЗА В СБОРЕ

51-3505015

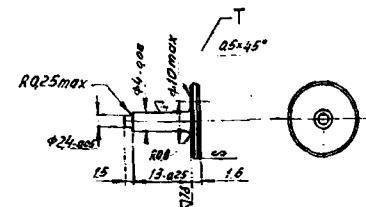
№извещения	Дата
7552	7.8.72



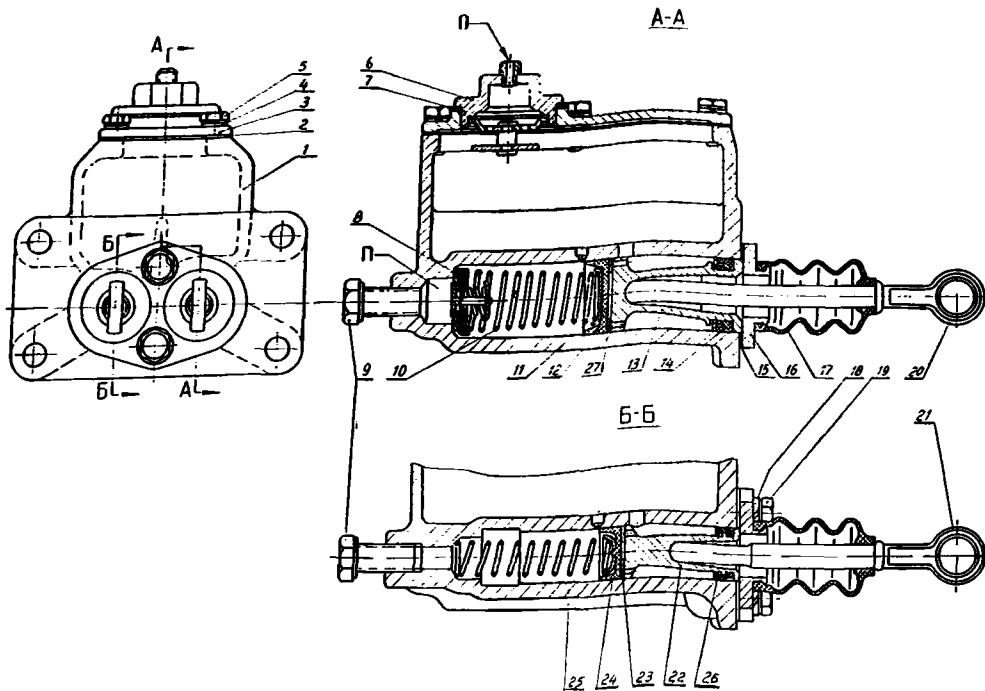
КАРТЕР ГЛАВНОГО ЦИЛИНДРА ТОРМОЗА

51-3505013

№извещения	Дата
753	22.8.67



КЛАПАН ВПУСКНОЙ



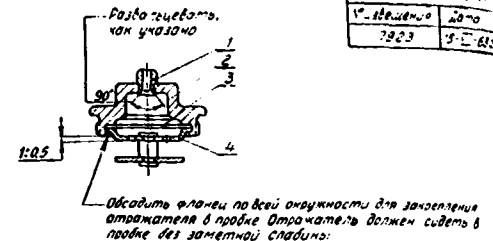
21А-3505010

№ извещения Дата
10771 26-II-69г.

27	293.535-П	Шайба	1
26	21А-1602548-В	Манжет уплотнит	1
25	21А-1602560	Пружина в сборе	1
24	21А-1602554	Манжет уплотнит	1
23	21А-1602552	Клапан	1
22	21А-1602548-В	Поршень	1
21	21А-1602568	Толкатель поршня	1
20	21А-3505060	Толкатель поршня	1
19	201-57-П2	Болт	2
18	252135-П2	Шайба	2
17	21А-3505065	Колпак защитный	2
16	21А-3505048-А	Крышка упорная	1
15	21А-3505049	Прокладка крышки	1
14	12-3501051	Манжет уплотнит	1
13	21-3505029	Поршень	1
12	51-3505035	Манжет уплотнит	1
11	51-3505022	Держатель пружины	1
10	51-3505031	Пружина возвратная	1
9	201557-П2	Болт	2
8	51-3505020	Клапан в сборе	1
7	51-3505058	Прокладка пробки	1
6	21А-3505075-А	Пробка в сборе	1
5	201478-П2	Болт	6
4	252134-П2	Шайба	6
3	51-3505006	Крышка картера	1
2	51-3505007	Прокладка крышки	1
1	21А-3505015	Картер	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

21А-3505075-А

№ извещения Дата
7923 13-II-68г.

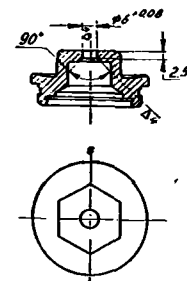


4	21А-3505050	Отрастатель в сборе	1
3	51-3505056	Сетка	1
2	21А-3505051-А	Пробка	1
1	51-3505058-А	Штуцер	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

ПРОБКА НАЛИВНАЯ В СБОРЕ

21А-3505051-А

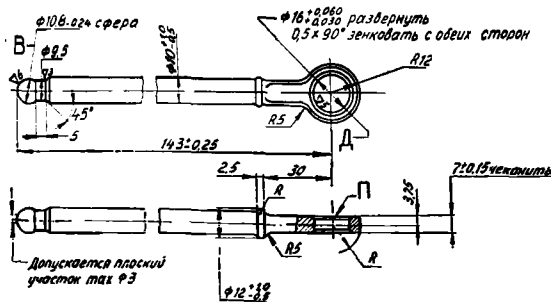
№ извещения Дата
10652 3-III-59г.



ГЛАВНЫЙ ЦИЛИНДР В СБОРЕ

21А-3505060

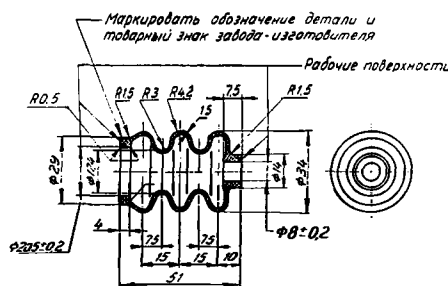
№ извещения Дата
8076 8-I-69г.



ТОЛКАТЕЛЬ ПОРШНЯ ГЛАВНОГО ЦИЛИНДРА

21А-3505065

№ извещения Дата
2201 5-III-70г.

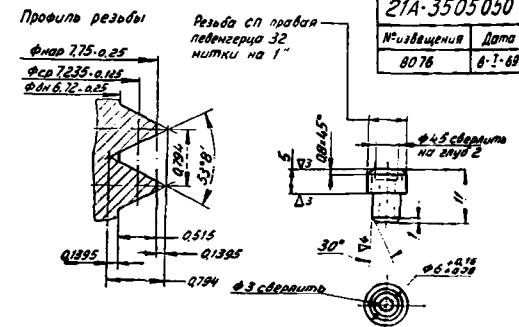


КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ ГЛАВНОГО ЦИЛИНДРА

ПРОБКА НАЛИВНАЯ

21А-3505050

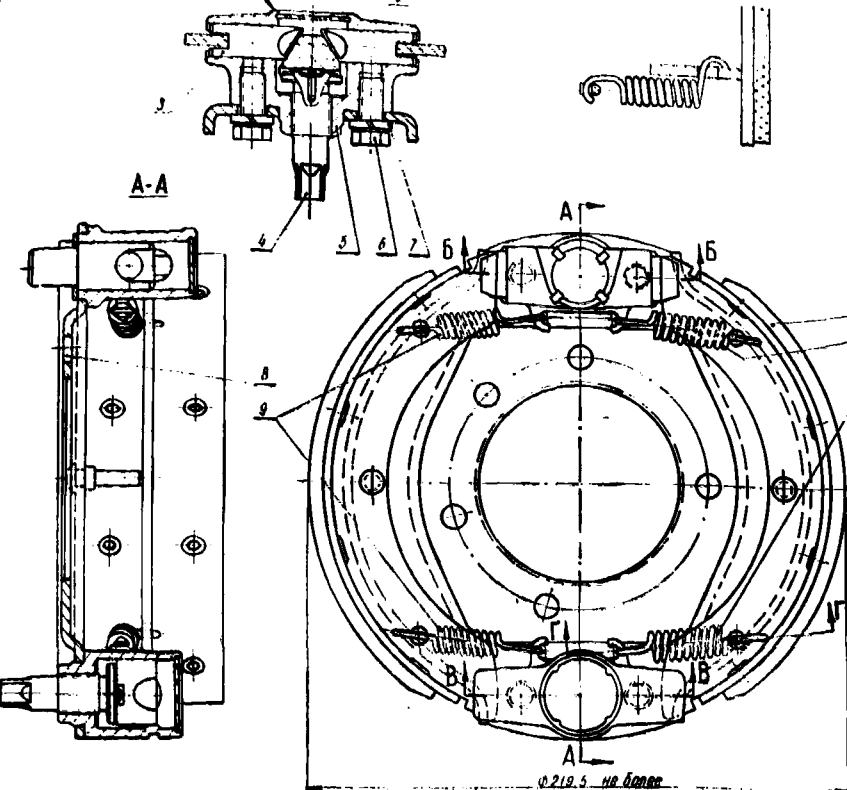
№ извещения Дата
8076 8-I-69г.



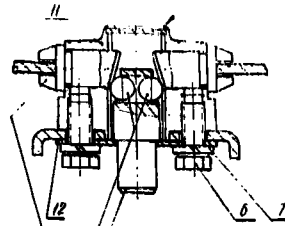
ШТУЦЕР НАЛИВНОЙ ПРОБКИ

после установки заглушки
обсадить в 4 местах,
как указано

В-В



Б-Б



52-3507010
№ извещения 778
Дата 21 III 70

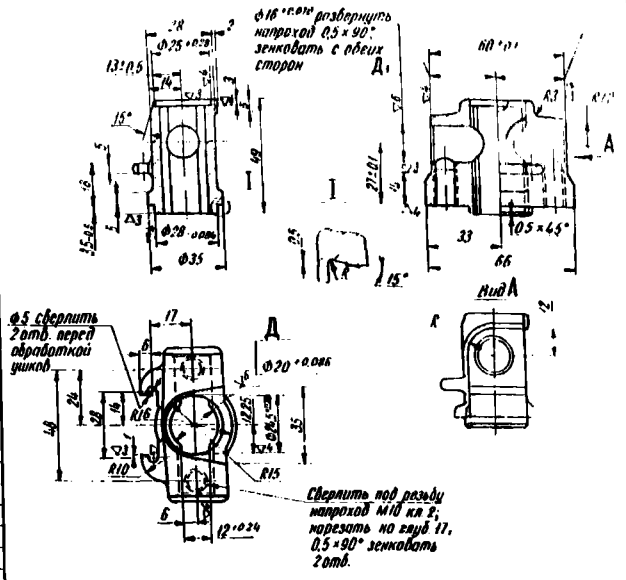
После установки заглушки
обсадить в 4 местах,
как указано

№ п/п	№ извещения	Наименование	Кол
17	51-3507012	Корпус	1
16	353 081-5	Шарик	2
15	51-35 07 049	Пружина	2
14	51-35 07 014	Колодка в сборе	2
13	51-35 07 074	Толкатель	2
12	51-35 07 073	Ограничитель	1
11	51-35 07 070	Корпус	1
10	296 955-П16	Заглушка	1
9	51-35 07 048-Б	Пружина	2
8	52-35 07 011	Щит в сборе	1
7	252 156-02	Шайба	4
6	201 496-П8	Болт	4
5	51-35 07 080	Корпус	1
4	11-2108	Вал в сборе	1
3	51-35 07 083	Опара колодок	2
2	11-2041	Сухарь	1
1	296 980-П16	Заглушка	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол

ТОРМОЗ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ В СБОРЕ

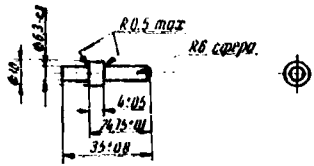
51-35 07 070
№ извещения 778
Дата 21 III 70

Разность указателей
размером max 0,2



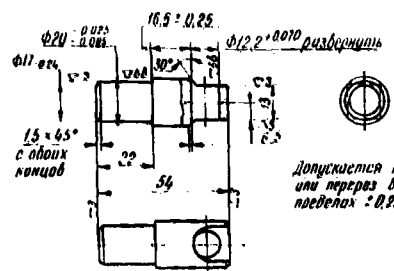
КОРПУС РАЗЖИМНОГО МЕХАНИЗМА

51-35 07 037
№ извещения 825
Дата 28 III 67



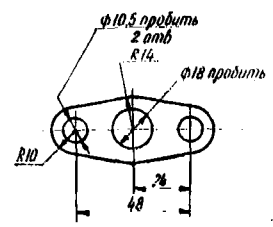
ШТИФТ УПОРНЫЙ КОЛОДОК

51-35 07 072
№ извещения 4875
Дата 15 IV 71



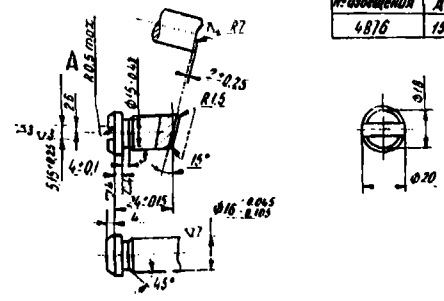
КОРПУС ШАРИКОВ РАЗЖИМНОГО МЕХАНИЗМА

51-35 07 073
№ извещения 825
Дата 28 III 67

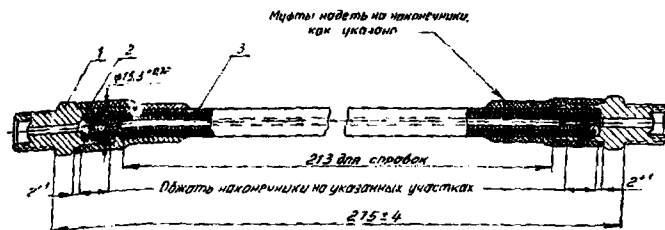


ОГРАНИЧИТЕЛЬ ХОДА КОРПУСА ШАРИКОВ

51-35 07 074
№ извещения 4876
Дата 15 IV 71



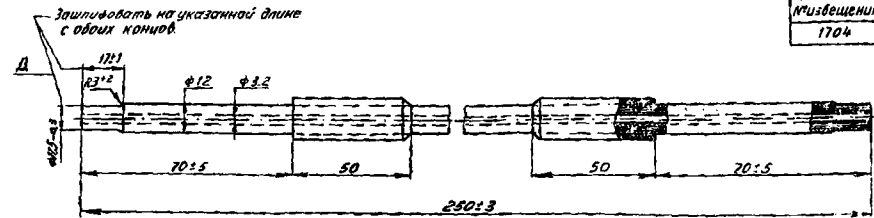
ТОЛКАТЕЛЬ РАЗЖИМНОГО МЕХАНИЗМА



66-3506025
 №извещения 8806
 Дата 28-III-62г.

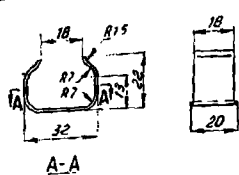
3	66-3506026	Шланг	1
2	51-3506029	Вкладыш	2
1	51-3506027	Наконечник винтовой	2
№ 1/16	Обозначение	Наименование	Кол

ШЛАНГ ГИБКИЙ ТОРМОЗОВ В СБОРЕ



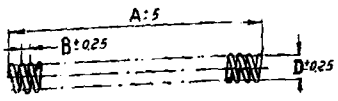
66-3506026
 №извещения 1704
 Дата 16-IV-62г.

ШЛАНГ ГИБКИЙ ТОРМОЗОВ



20-3506044
 №извещения 4967
 Дата 22-III-62г.

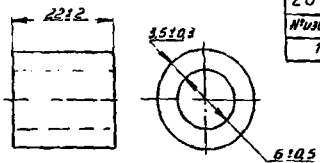
СКОБА КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДА



67-9225
 20 3506037
 №извещения 259
 Дата 28 I 62г.

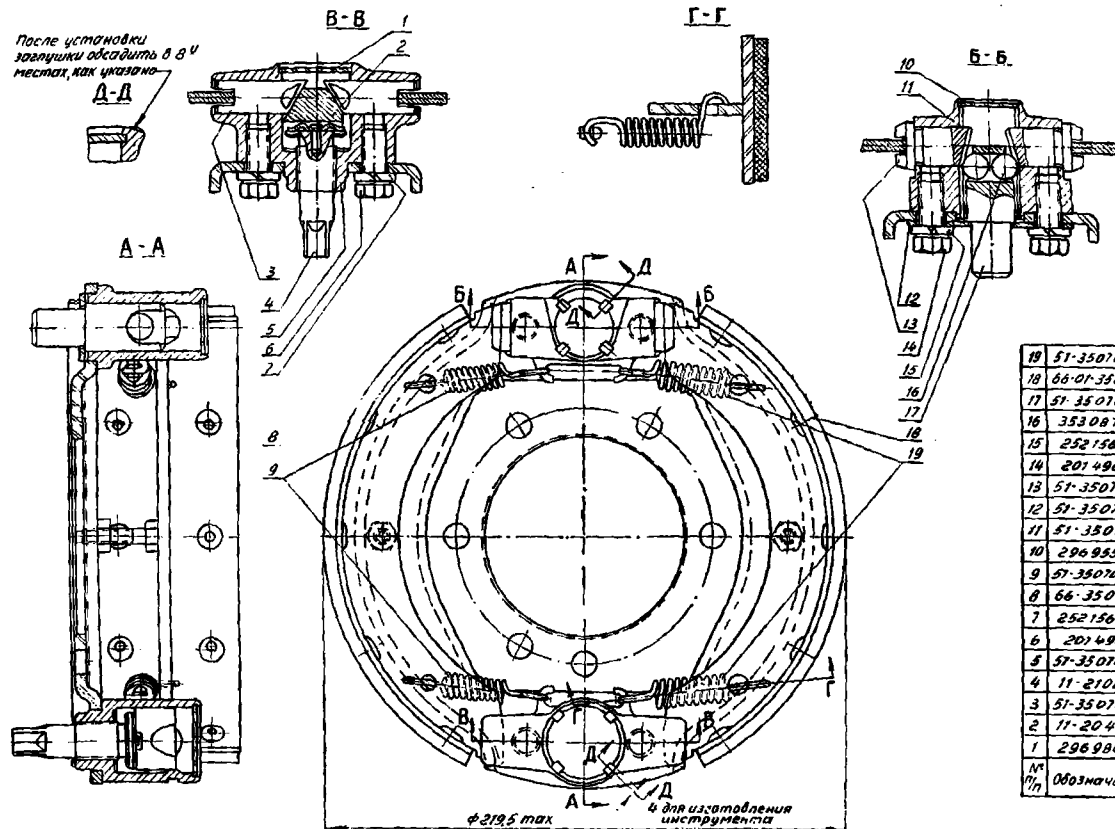
№ детали	A	B	D
67 9225	7	3	100
20 3506037	7	3	180

ОБОЛОЧКА ЗАЩИТНАЯ



20-3506046
 №извещения 11634
 Дата 30-IV-62г.

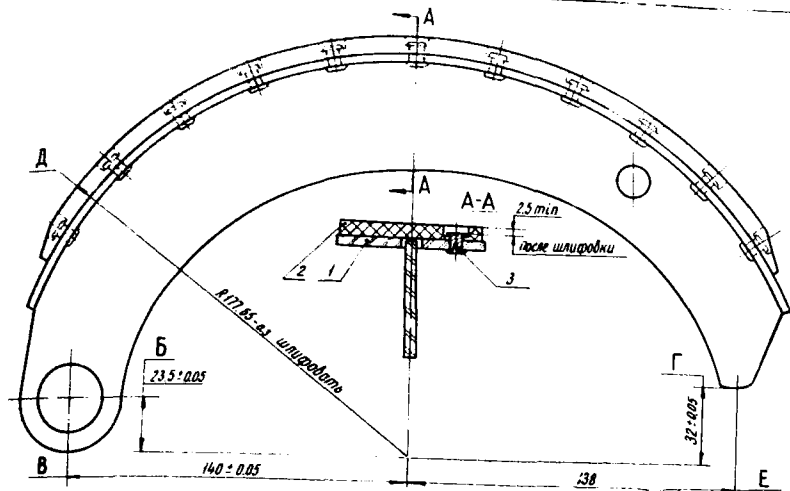
ВТУЛКА ЗАЩИТНАЯ



66-3507010
 №извещения 172
 Дата 27-IV-62г.

ТОРМОЗ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ В СБОРЕ

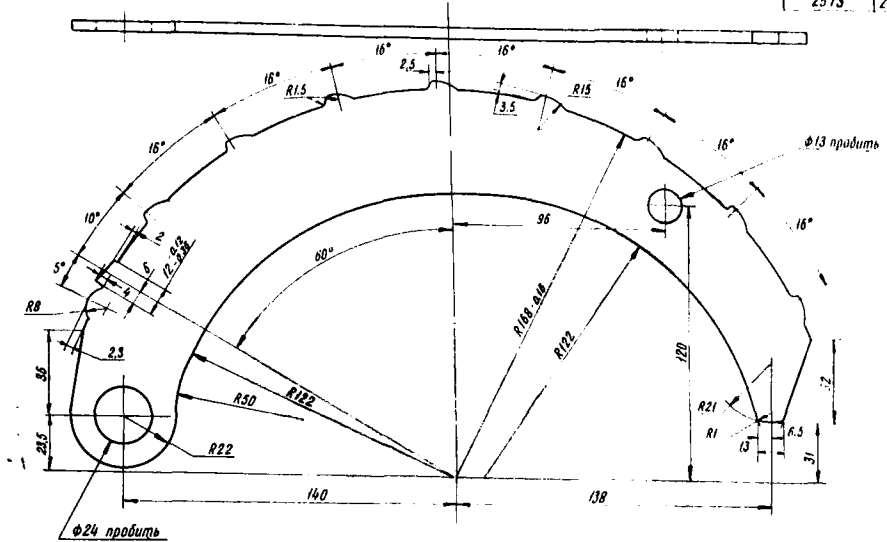
19	51-3507049	Пружина оторочная	2
18	66-01-3507014	Колодки в сборе	2
17	51-3507072	Корпус шариков	1
16	353087-5	Шарик	2
15	252158-П2	Шайба	2
14	201496-П8	Болт	2
13	51-3507014	Толкатель	2
12	51-3507073	Ограничитель	1
11	51-3507070	Корпус	1
10	296955-П16	Заглушка	1
9	51-3507048 Б	Пружина первичная	2
8	66-3507011	Шит в сборе	1
7	252156 П2	Шайба пружинная	2
6	201496-П8	Болт	2
5	51-3507080	Корпус	1
4	11-2108	Винт в сборе	1
3	51-3507083	Шпала колодок	2
2	11-2041	Сухарь	1
1	296980-П16	Заглушка	1
№ 1/16	Обозначение	Наименование	Кол



53-35 01 090
 №извещения 9653
 Дата 4.VI.69

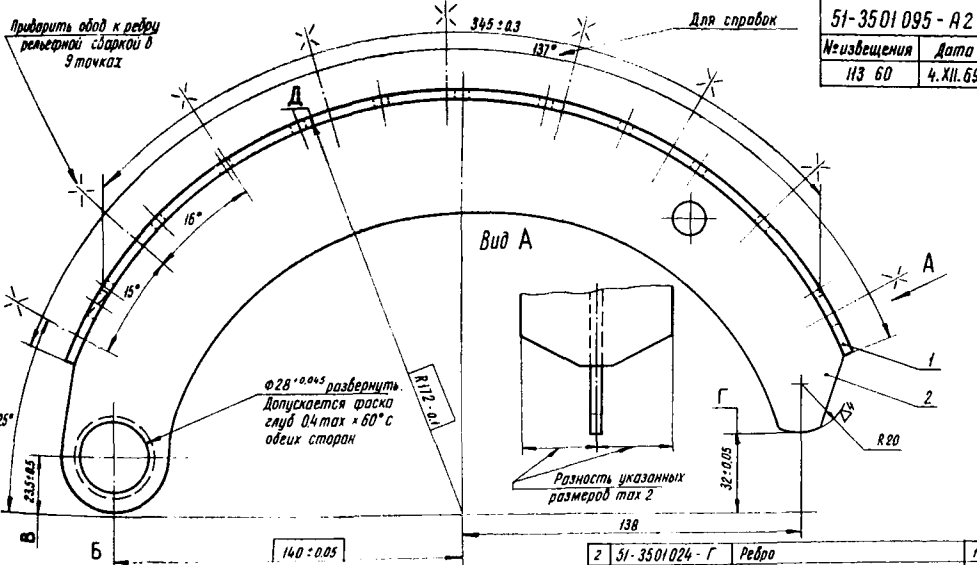
3	294 108 - П	Заклепка	13
2	51-35 01 105	Накладка	1
1	51-35 01 095 - А2	Колодка в сборе	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

КОЛОДКА И ФРИКЦИОННАЯ НАКЛАДКА
 В СБОРЕ - ПЕРЕДНЯЯ



51-35 01 024 - Г
 №извещения 2573
 Дата 23.VII.67

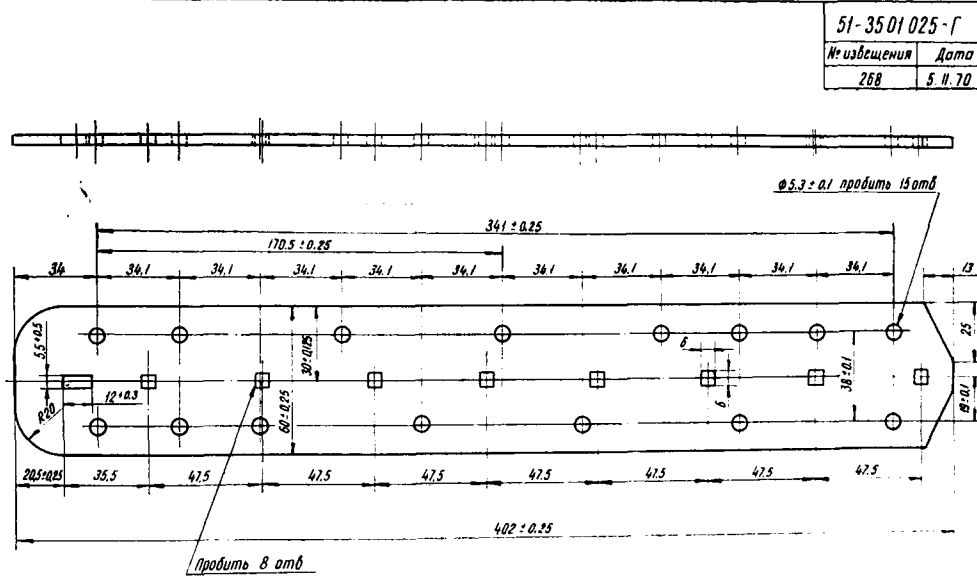
РЕБРО КОЛОДКИ ПЕРЕДНЕГО ТОРМОЗА



51-35 01 095 - А2
 №извещения 113
 Дата 4.XII.69

2	51-35 01 024 - Г	Ребро	1
1	51-35 01 025 - Г	Обод	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

КОЛОДКА ПЕРЕДНЕГО ТОРМОЗА
 В СБОРЕ



51-35 01 025 - Г
 №извещения 268
 Дата 5.II.70

ОБОД КОЛОДКИ ПЕРЕДНЕГО ТОРМОЗА

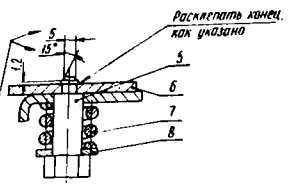
52-35 01 012

№ извещения	Дата
3647	6 XII 67

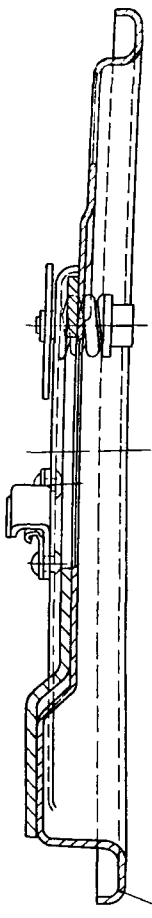
51-35 01 033-Б

№ извещения	Дата
7865	26 XII 58

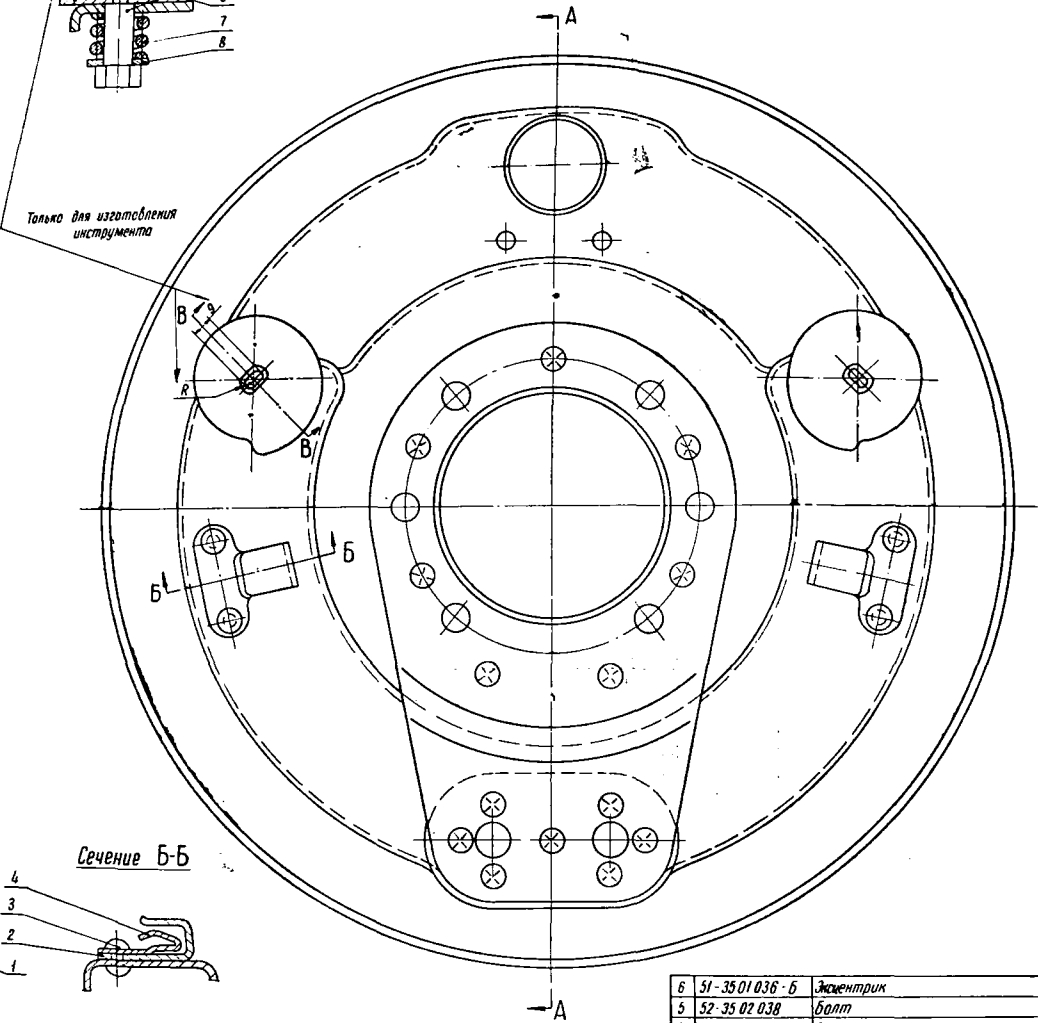
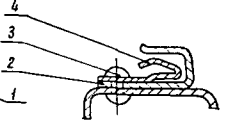
Сечение В-В



Разрез А-А



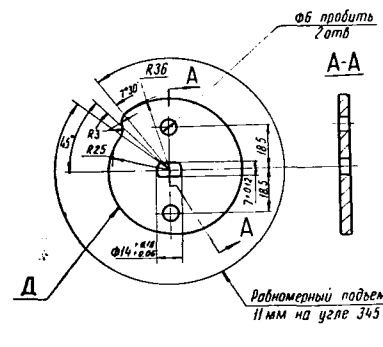
Сечение Б-Б



ПРУЖИНА НАПРАВЛЯЮЩЕЙ СКОБЫ

51-35 01 036-Б

№ извещения	Дата
7812	12 XII 68



ЭКСЦЕНТРИК РЕГУЛИРОВОЧНЫЙ

51-35 01 037

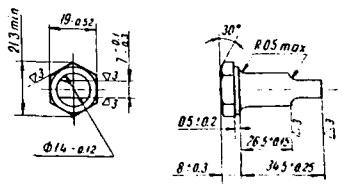
№ извещения	Дата
3848	23 X 62



ПРУЖИНА ЭКСЦЕНТРИКА

52-35 02 038

№ извещения	Дата
10688	18 XII 67

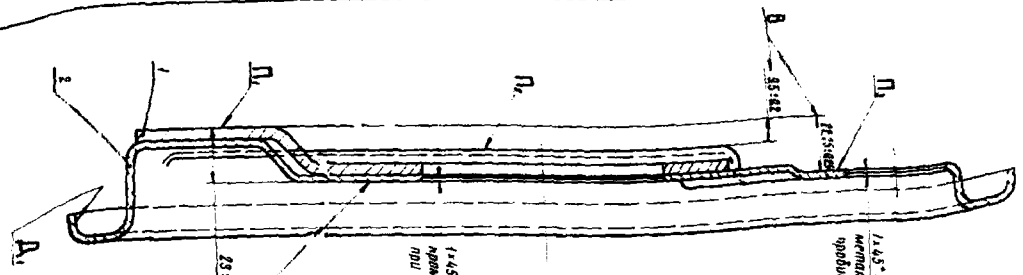


БОЛТ ЭКСЦЕНТРИКА

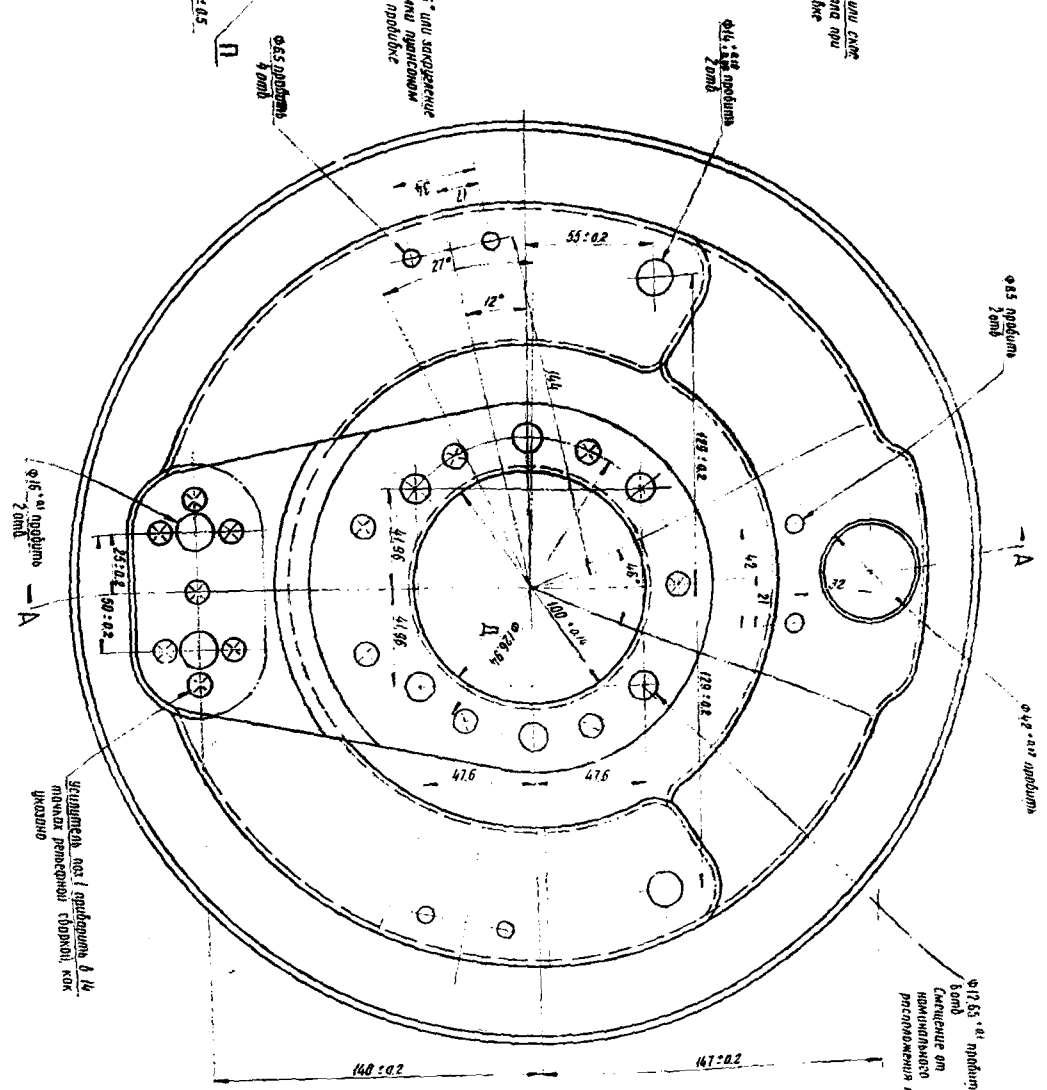
6	51-35 01 036-Б	Эксцентрик	2
5	52-35 02 038	Болт	2
4	51-35 01 033-Б	Пружина	2
3	752 704 - П	Заклепка	4
2	51-35 01 032-Б	Скоба	2
1	52-35 01 020	Щит с усилителем в сборе	1
№/л	Обозначение	Наименование	Кол

ЩИТ ПЕРЕДНЕГО ТОРМОЗА В СБОРЕ

8	252 016 - ПВ	Шайба	2
7	51-35 01 037	Пружина	2
№/л	Обозначение	Наименование	Кол



Разрез по А-А



№	Обозначение	Наименование	Штам	Углубление
2	51-35 01 014	Штам		
1	52-35 01 023	Углубление		

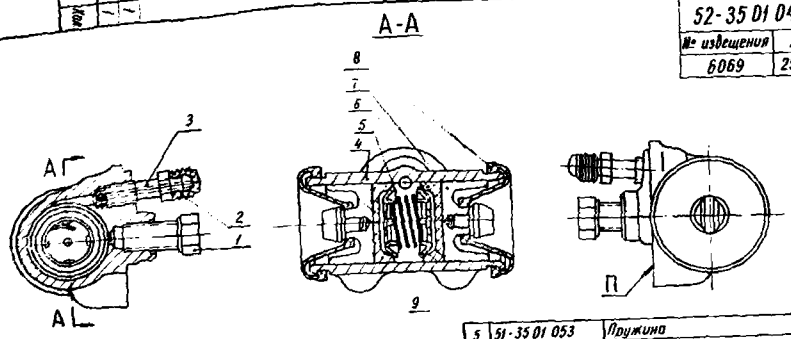
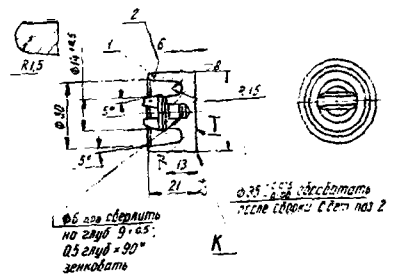
ШТИП С УСИЛИТЕЛЕМ
В СБОРЕ

52-35 01 020	Дата	18.VII.69
18165	№	

51-35 01 042	Дата	12.III.70
352	№	

52-35 01 040	Дата	25.VI.68
6069	№	

Сечение по кромке
М 5 1



№	Обозначение	Наименование	Кол
9	51-35 01 052	Шайба распорная	2
8	51-35 01 058	Колпак	2
7	51-35 01 042	Поршень в сборе	2
6	51-35 01 051	Манжета	2

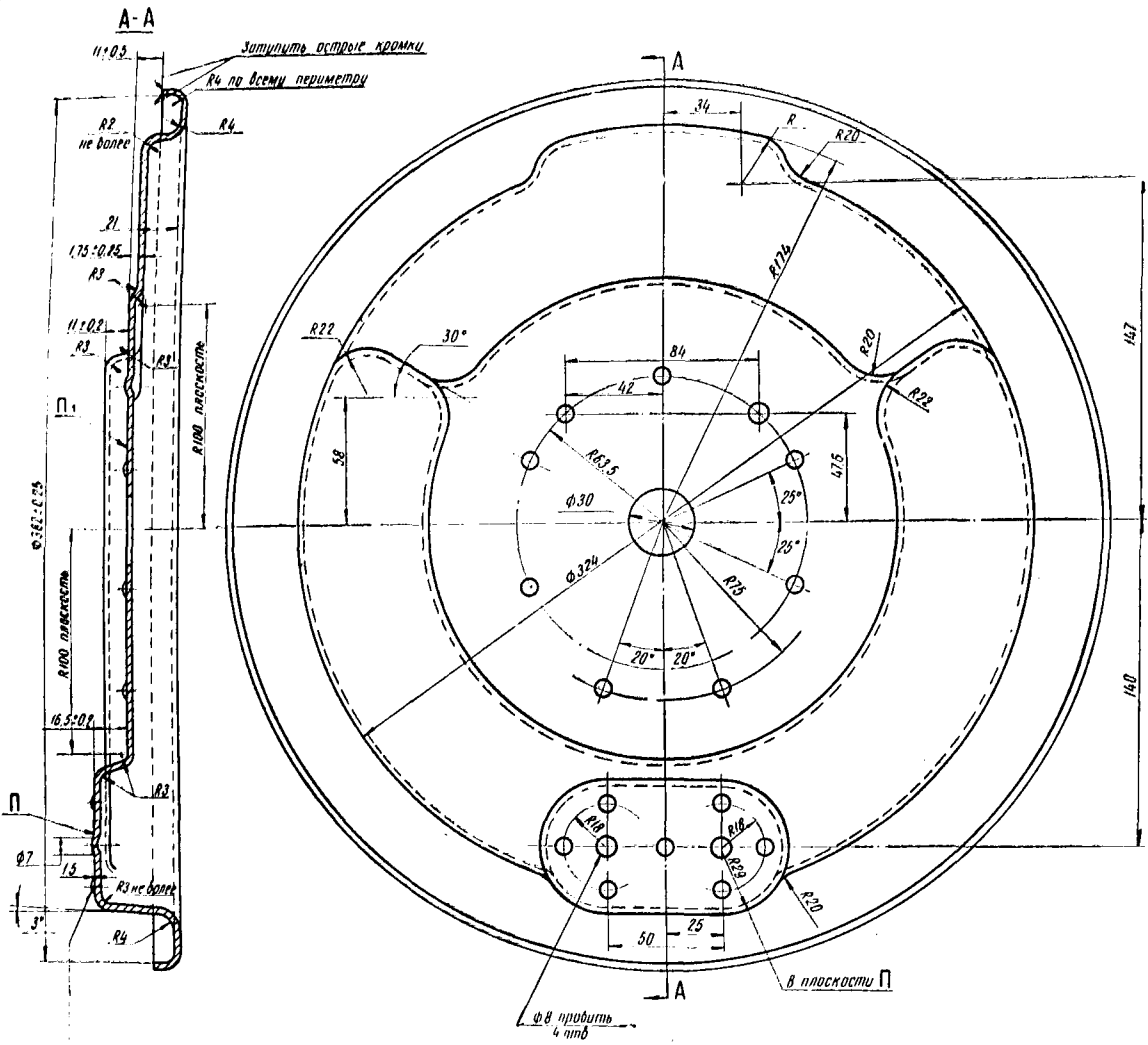
№	Обозначение	Наименование	Кол
5	51-35 01 053	Пружина	1
4	52-35 01 046	Цилиндр	1
3	12-35 01 048	Клапан	1
2	12-35 01 040	Колпачок	1
1	201561-12	Болт	1

№	Обозначение	Наименование	Кол
2	51-35 01 044	Наконечник	1
1	51-35 01 055	Поршень (сборка)	1

ЦИЛИНДР В СБОРЕ

ПОРШЕНЬ В СБОРЕ

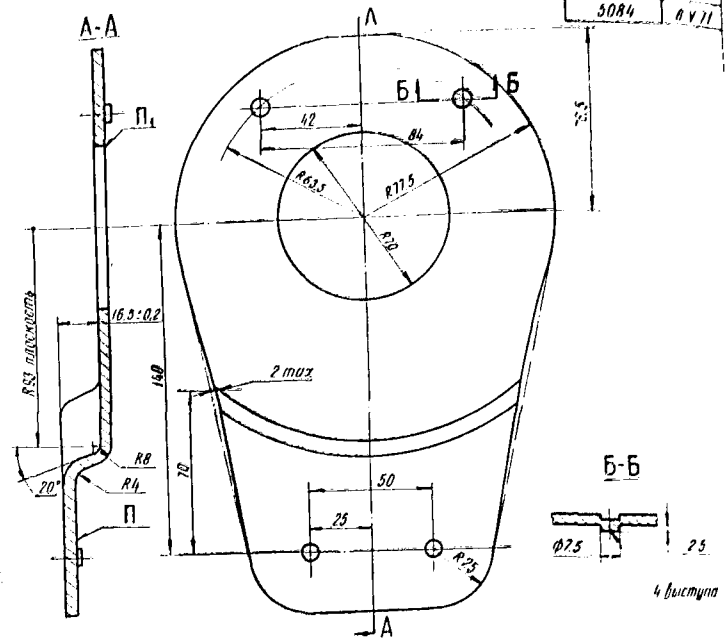
52-35 01 014
 № извещения 5084
 Дата 6 V 71



ЩИТ ПЕРЕДНЕГО ТОРМОЗА

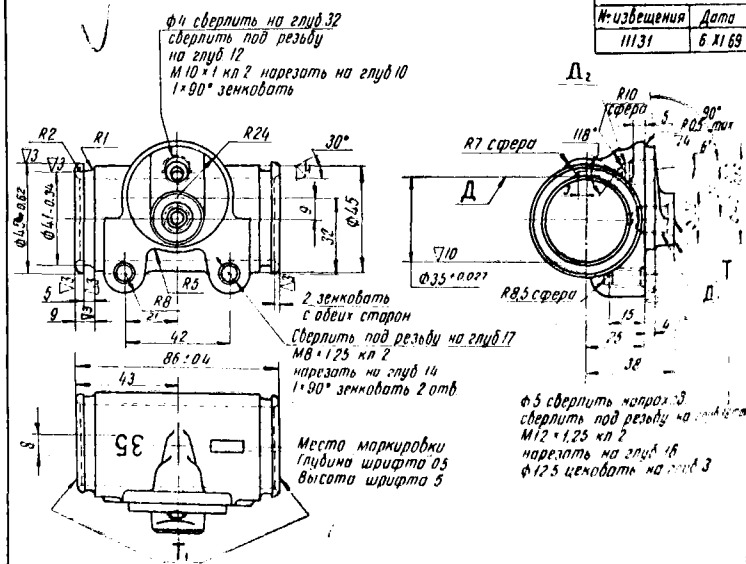
φ7 14 выступ для сварки
 глубиной 1,5

52-35 01 023
 № извещения 5084
 Дата 6 V 71

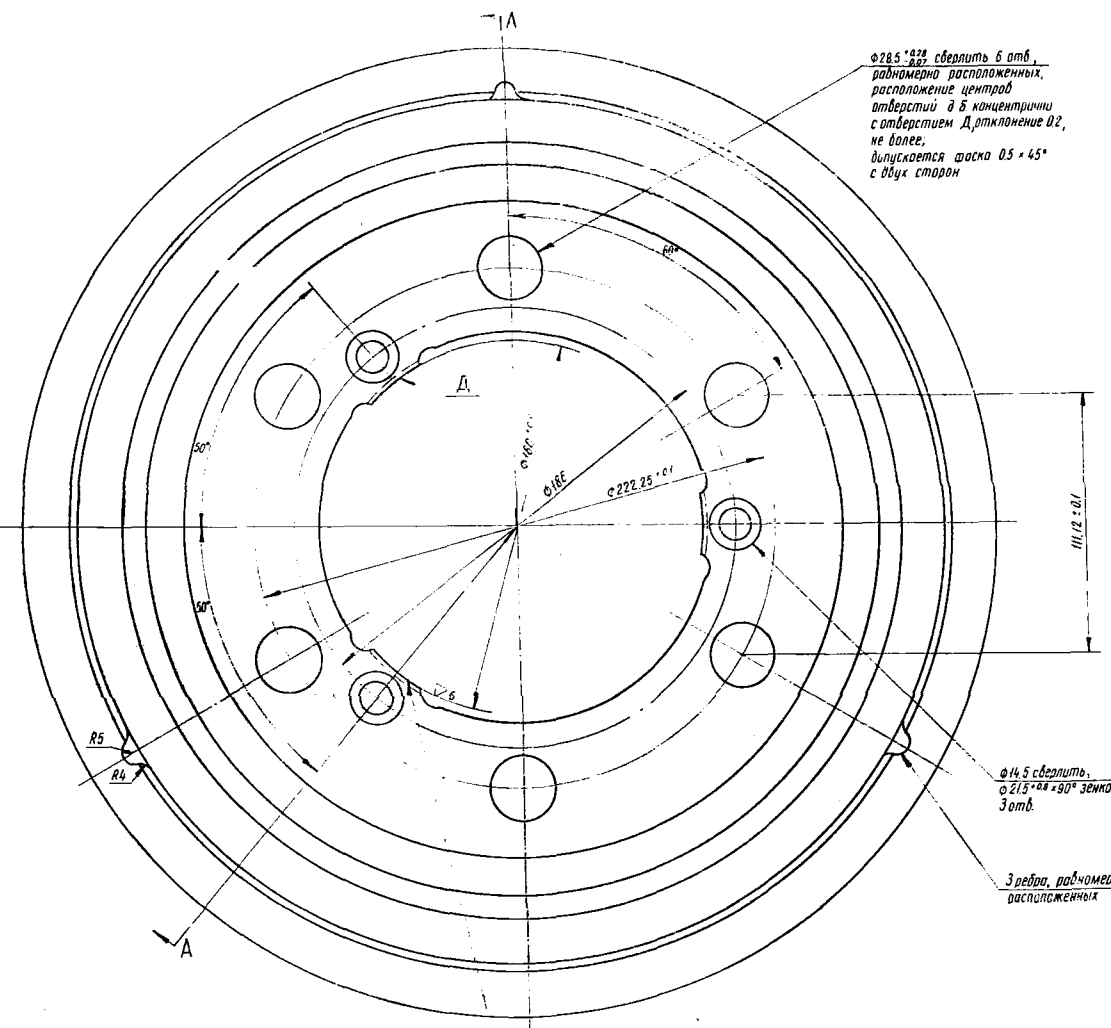
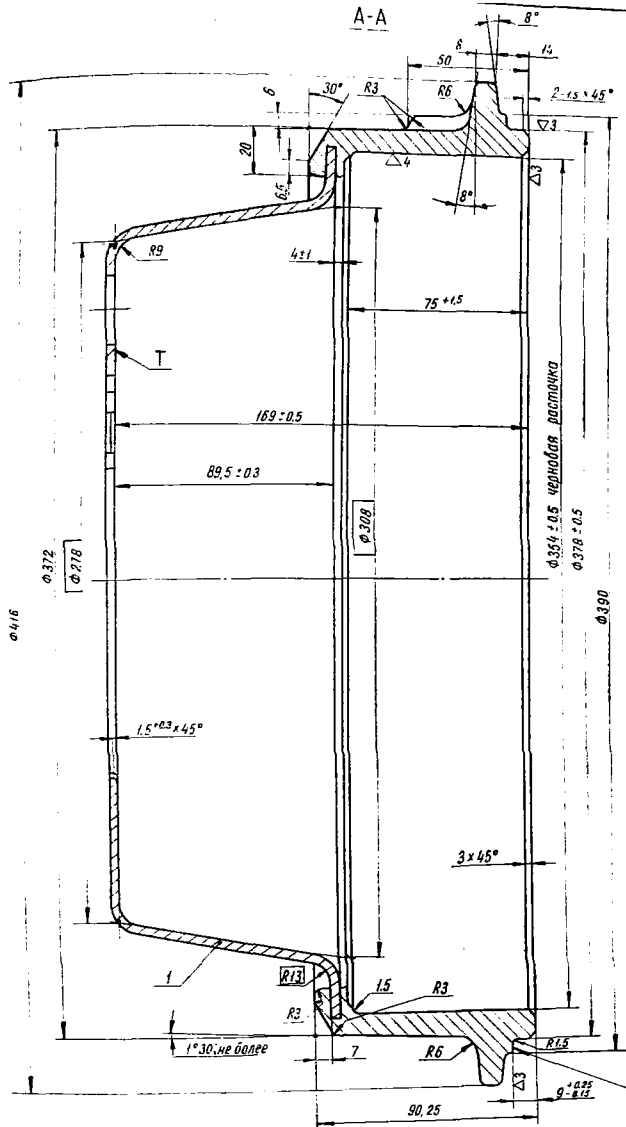


УСИЛИТЕЛЬ ЩИТА ПЕРЕДНЕГО ТОРМОЗА

52-35 01 046
 № извещения 11131
 Дата 6 XI 69



ЦИЛИНДР КОЛЕСНЫЙ ПЕРЕДНЕГО ТОРМОЗА



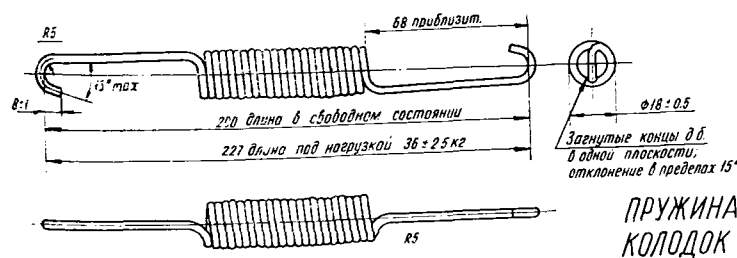
$\phi 28.5 \pm 0.02$ сверлить 6 отв., равномерно расположенных, расположение центров отверстий в 6 концентрично с отверстием Δ , отклонение 0,2, не более; выпускается фаска $0.5 \times 45^\circ$ с двух сторон

$\phi 16$ сверлить, $\phi 21.5 \pm 0.04 \times 90^\circ$ зенковать 3 отв.

3 ребра, равномерно расположенных

Положение 3 выступов по отношению к отверстиям на фланце в.б. выдержано, как указано

Указанный торец в.б. перпендикулярен оси вала, биение t , не более



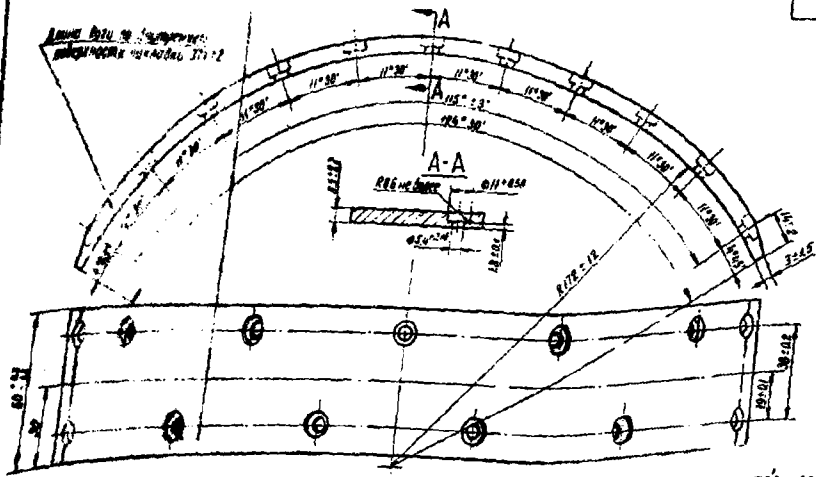
51-35 01 035	
№ извещения	Дата
3343	8.XI.70

Загнутые концы в.б. в одной плоскости, отклонение в пределах 15°

ПРУЖИНА СТЯЖНАЯ КОЛОДОК ТОРМОЗА

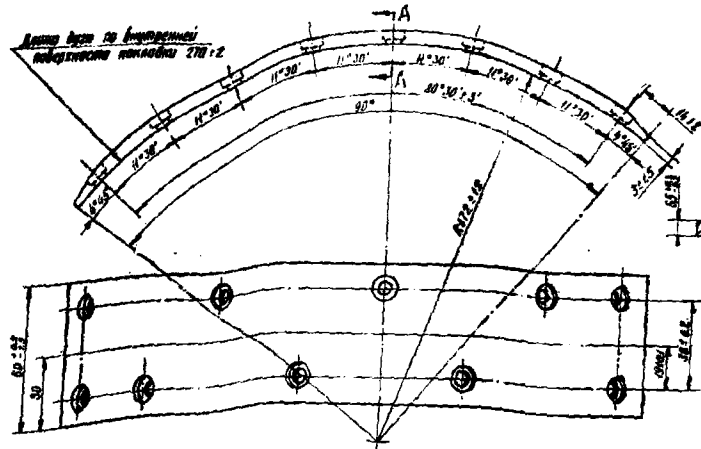
51-35 01 071-A	Фланец	1
№/п/а	Обозначение	Количество

БАРАБАН ТОРМОЗНОЙ ПЕРЕДНИЙ



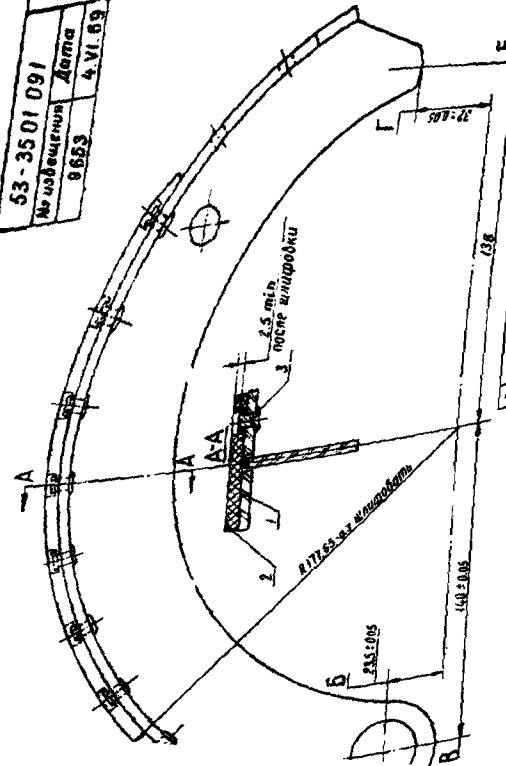
НАКЛАДКА ФРИКЦИОННАЯ ПЕРЕДНЕЙ КОЛОДКИ

51-35 01 105
№ извещения 268
Дата 5. II. 70



НАКЛАДКА ФРИКЦИОННАЯ ЗАДНЕЙ КОЛОДКИ

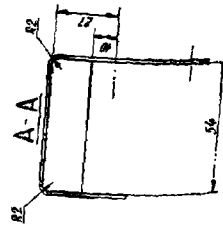
51-35 01 106
№ извещения 268
Дата 5. II. 70



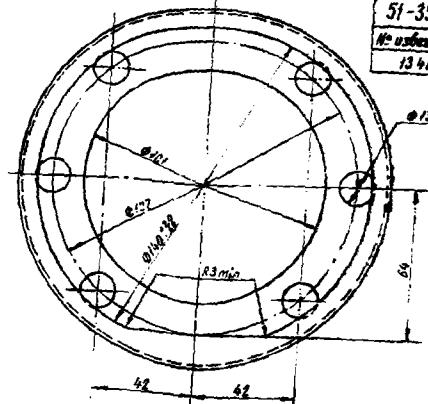
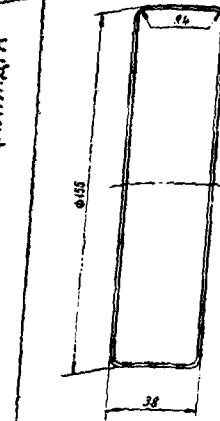
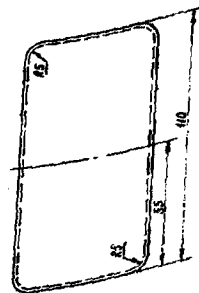
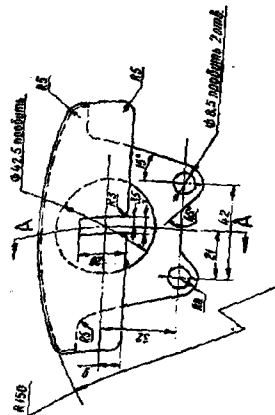
№	Обозначение	Наименование	Кол.
3	204.108-П	Защелка	1
2	31-35 01 106	Накладка	1
1	51-35 01 095-А2	Крышка в сборе	1
01		Обозначение	

КОЛОДКА И НАКЛАДКА
В СБОРЕ - ЗАДНЯЯ

53-35 01 050
№ извещения 8078
Дата 8. I. 69



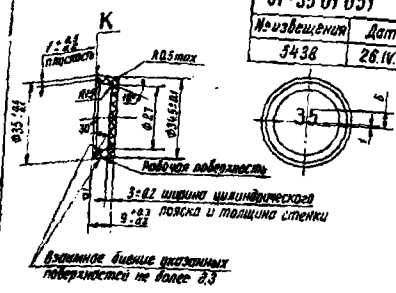
ЭКРАН КОЛЕСНОГО ЦИЛИНДРА



51-35 01 060-62
№ извещения 13404
Дата 21. III. 68

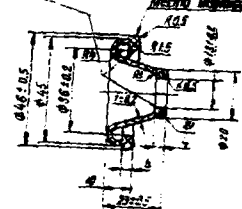
МАСЛОТРАЖАТЕЛЬ

51-35 01 051
№ извещения 5438
Дата 26. IV. 68

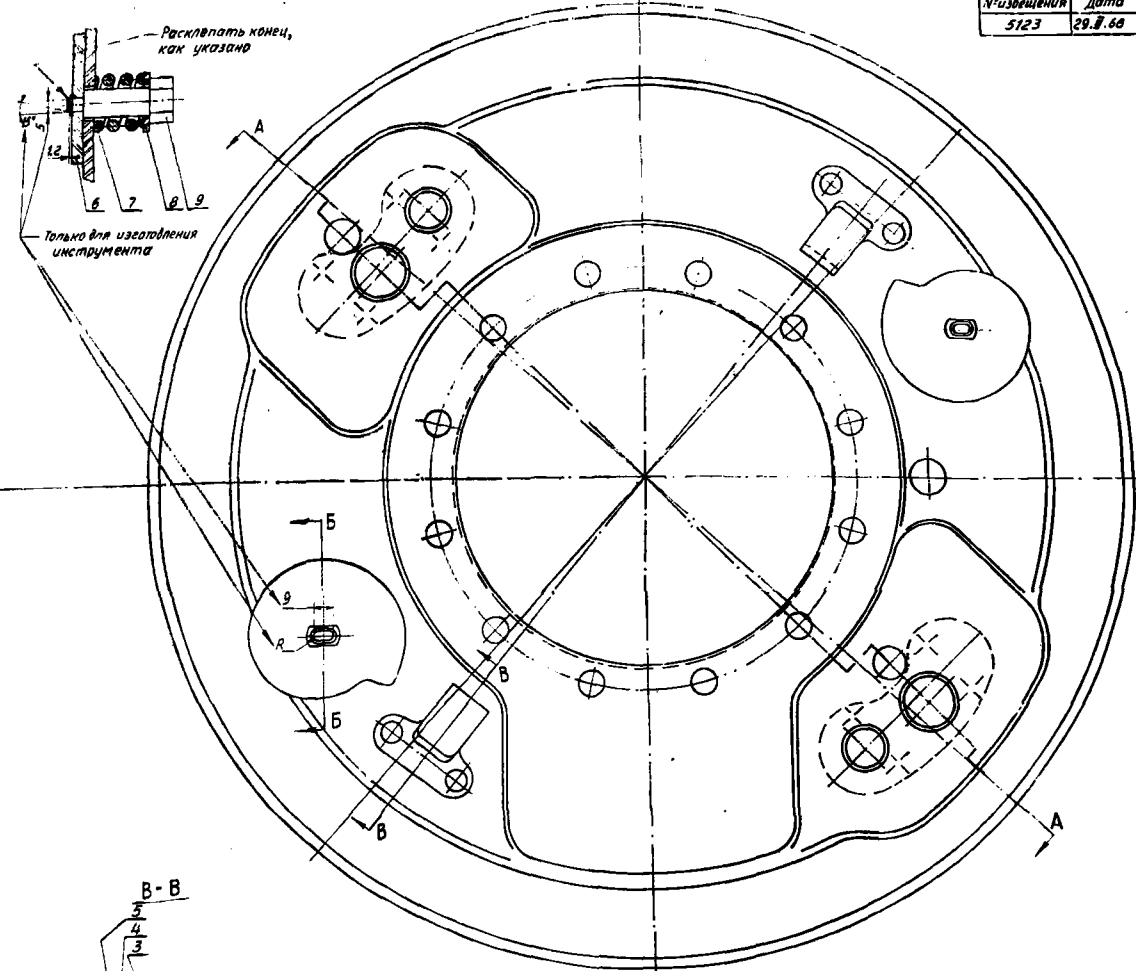
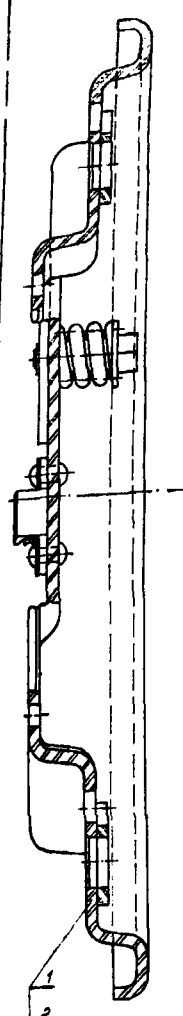


МАНЖЕТА КОЛЕСНОГО ЦИЛИНДРА

51-35 01 058
№ извещения 5123
Дата 25. III. 68

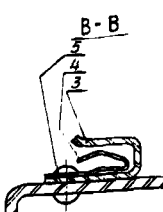


КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ



Расклевывать конец, как указано

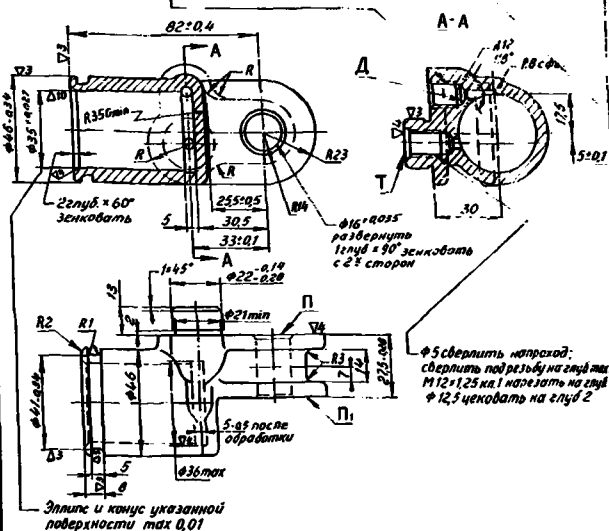
Только для изготовления инструмента



66-3501012
прав симметр
66-3501013
лев показан
№ извещения Дата
5123 29.8.68

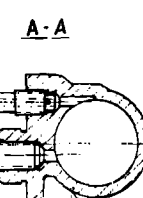
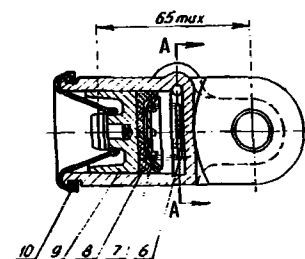
66-3501046
прав симметр
66-3501047
лев показан
№ извещения Дата
5123 29.8.68

4 сверлить на глубину 30;
сверлить под резьбу на глубину 12;
M10x1 на 1 нарезать на глубину 10;
1 сверлить на 90°зенковать



ЦИЛИНДР КОЛЕСНЫЙ ПЕРЕДНЕГО ТОРМОЗА

66-3501040
прав симметр
66-3501041
лев показан
№ извещения Дата
5123 29.8.68



9	51-3501038-6	Болт	2	2
8	252016-ПВ	Шайба	2	2
7	51-3501037	Пружина	2	2
6	51-3501036-6	Эксцентрик	2	2
5	252704-П	Защелка	4	4
4	51-3501033-6	Пружина	2	2
3	51-3501032-6	Скоба	2	2
2	66-3501020	Щит правый	-	1
1	66-3501021	Щит левый	1	-
№	Обозначение	Наименование	Кол-во	Кол-во
№	№	№	№	№

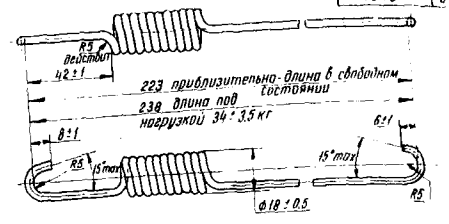
10	51-3501058	Колпачок защитный	1	1
9	51-3501042	Поршень в сборе	1	1
8	51-3501051	Манжета	1	1
7	51-3501052	Чашка распорная	1	1
6	51-3501053	Пружина	1	1
5	12-3501049	Колпачок клапана	1	1
4	12-3501048	Клапан перепускной	1	1
3	201561-П2	Болт	1	1
2	66-3501046	Колесный цилиндр правый	-	1
1	66-3501047	Колесный цилиндр левый	1	-
№	Обозначение	Наименование	Кол-во	Кол-во
№	№	№	№	№

ЩИТ ПЕРЕДНЕГО ТОРМОЗА В СБОРЕ

ЦИЛИНДР КОЛЕСНЫЙ ПЕРЕДНЕГО ТОРМОЗА В СБОРЕ

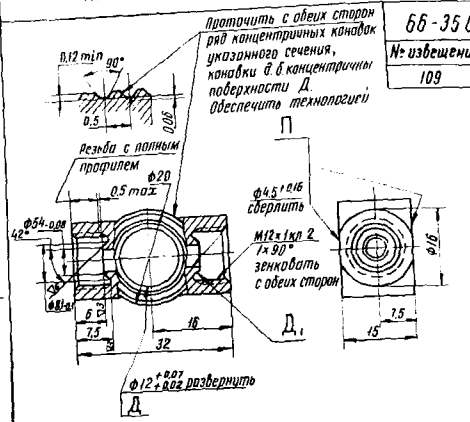
66-3501014	проб. симметр
66-3501015	лев. показан
№ издещения 1146	Дата 16. XII. 69

66-3501035	№ издещения 3343	Дата 8.12.70
------------	---------------------	-----------------



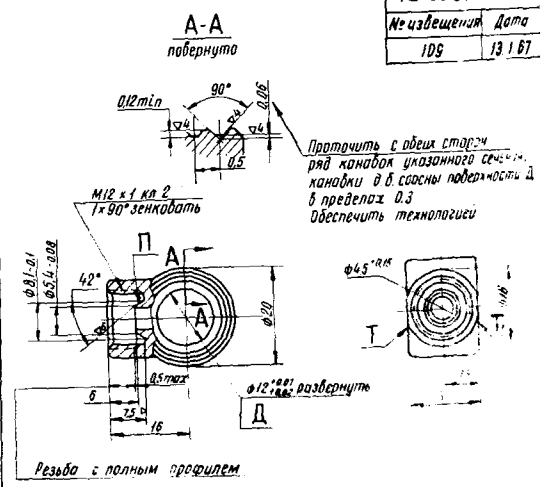
ПРУЖИНА СТЯЖНАЯ КОЛОДОК ТОРМОЗА

66-3501080	№ издещения 109	Дата 13.1.67
------------	--------------------	-----------------

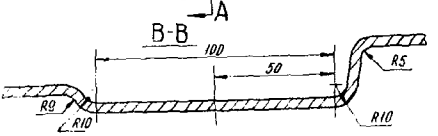
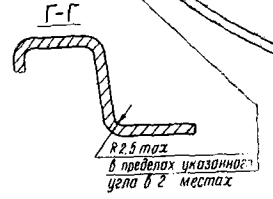
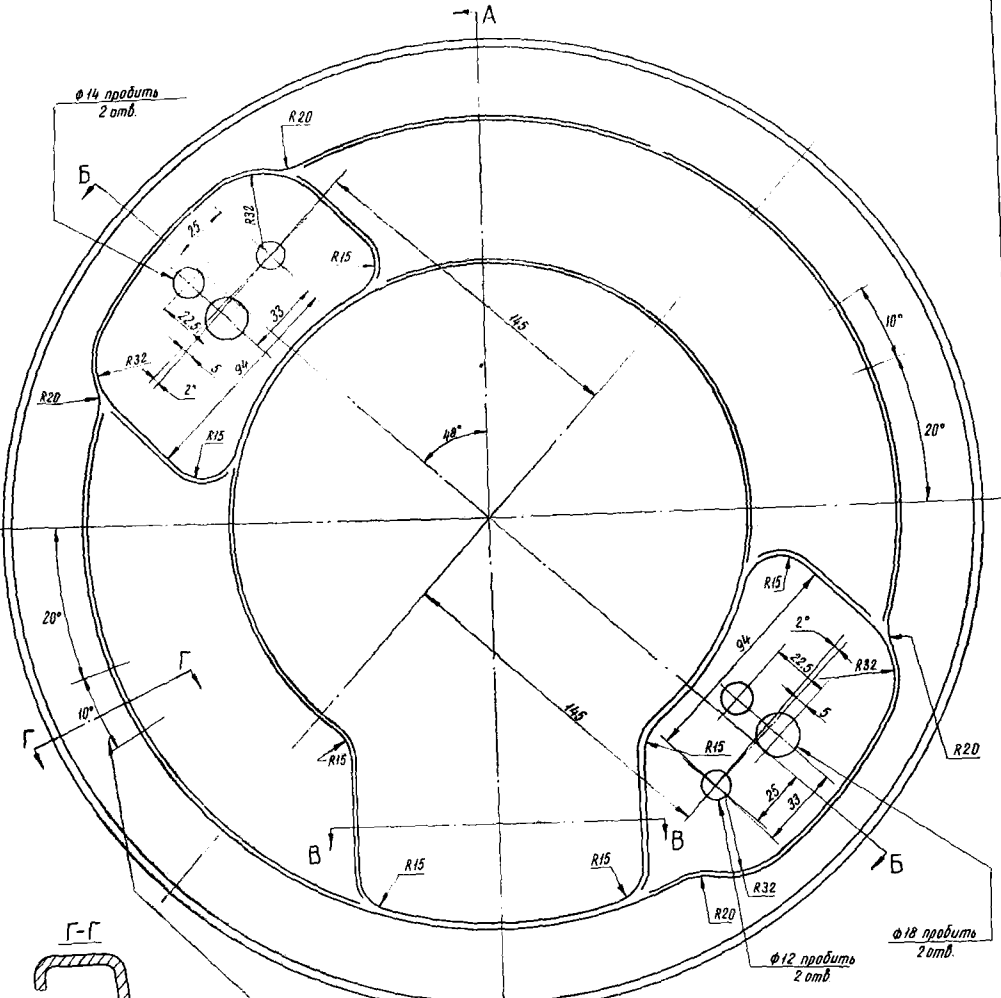
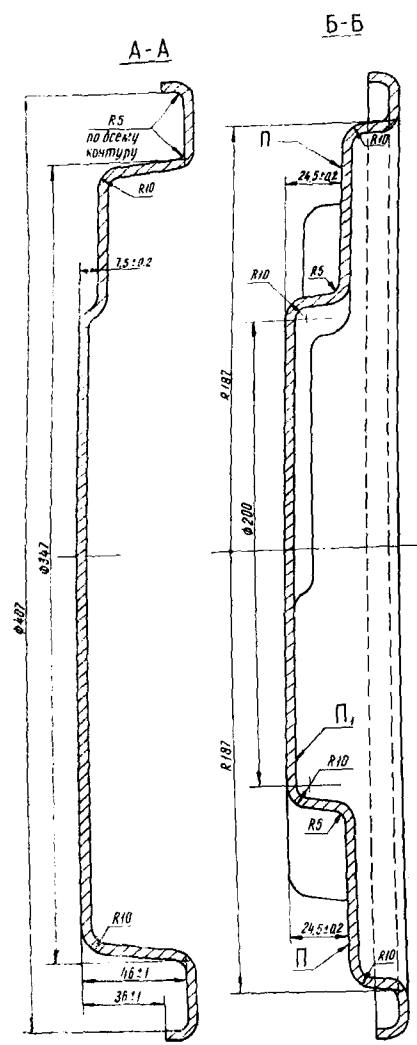


МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ - НИЖНЯЯ

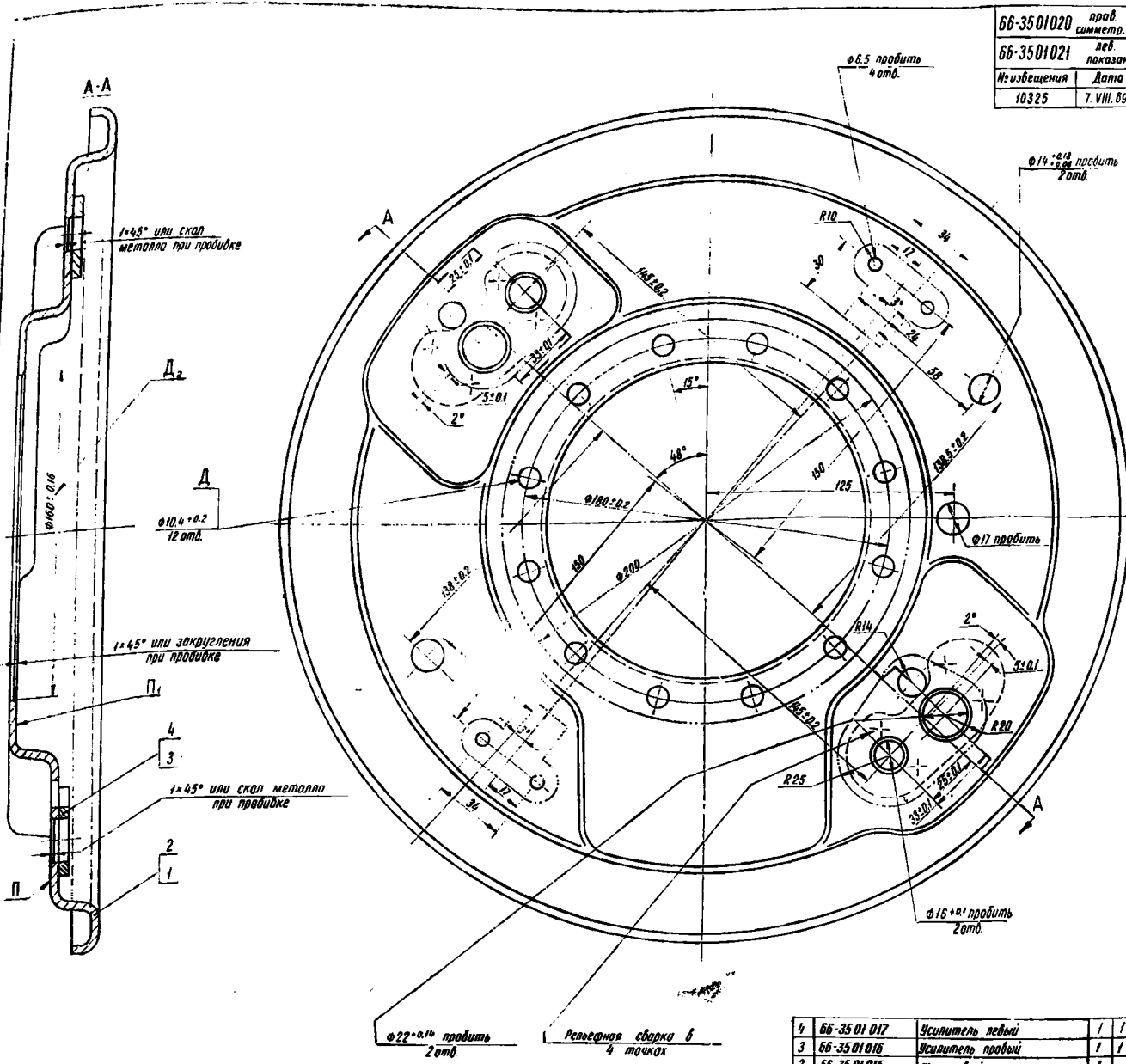
12-3501081	№ издещения 109	Дата 13.1.67
------------	--------------------	-----------------



МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ - ВЕРХНЯЯ

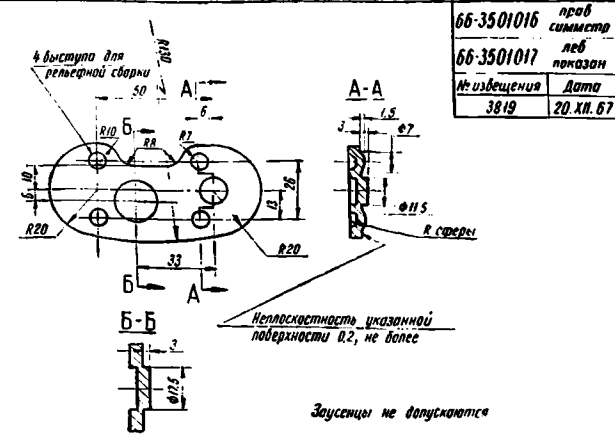


ЩИТ ПЕРЕДНЕГО ТОРМОЗА



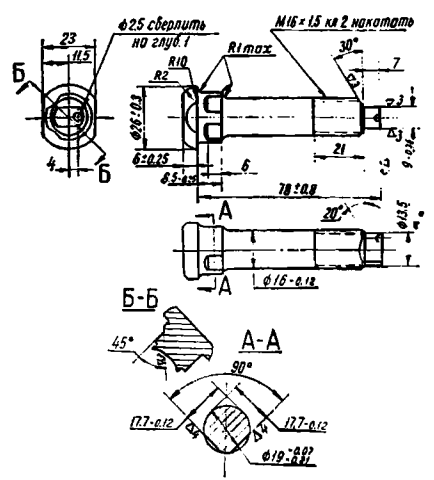
66-35 01020	проб симметр.
66-35 01021	лев показан
№ извещения	Дата
10325	7. VII. 69

66-35 01016	проб симметр.
66-35 01017	лев показан
№ извещения	Дата
3819	20. XII. 67



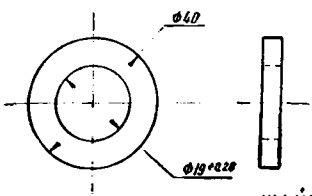
УСИЛИТЕЛЬ ЩИТА ПЕРЕДНЕГО ТОРМОЗА

66-35 01 068	
№ извещения	Дата
9549	23. V. 69



ПАЛЕЦ ОПОРНЫЙ КОЛОДОК ПЕРЕДНЕГО ТОРМОЗА

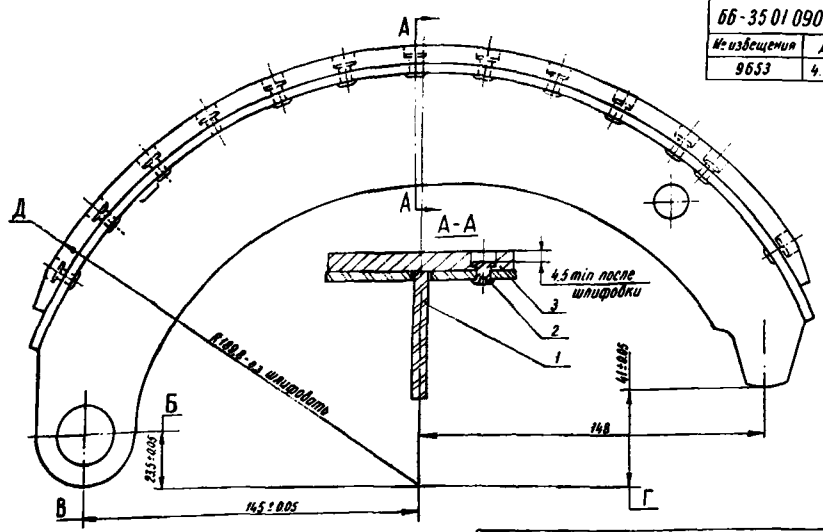
66-35 01 030	
№ извещения	Дата
8076	8. I. 69



ШАЙБА ОПОРНЫХ ПАЛЬЦЕВ КОЛОДОК ПЕРЕДНЕГО ТОРМОЗА

4	66-35 01 017	Усилитель левый	/	/
3	66-35 01 016	Усилитель правый	/	/
2	66-35 01 015	Щит левый	/	-
1	66-35 01 014	Щит правый	-	/
№	Обозначение	Наименование	Кач	Аз
1/н			лев	прав

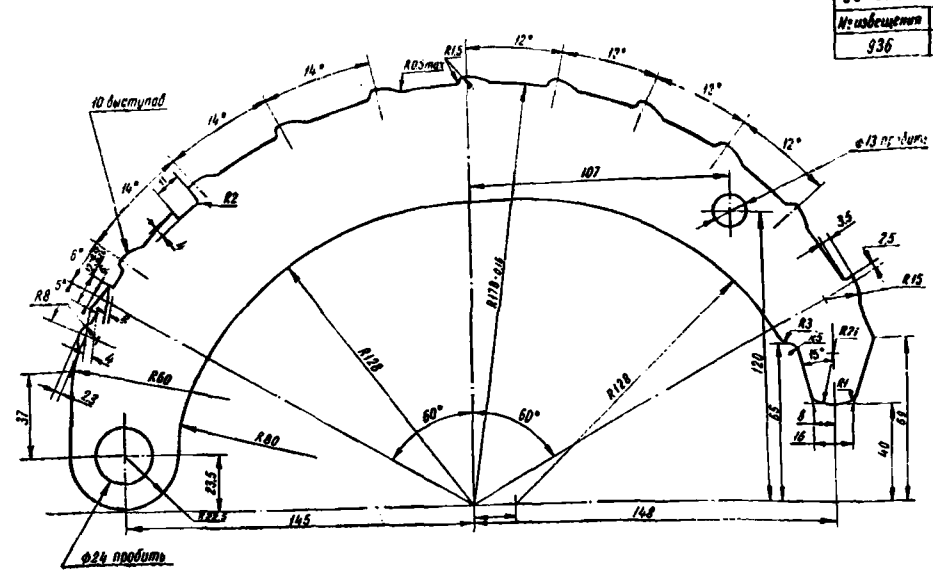
ЩИТ ПЕРЕДНЕГО ТОРМОЗА В СБОРЕ



66-35 01 090 - А
 № издечения 9653
 Дата 4.VI.69

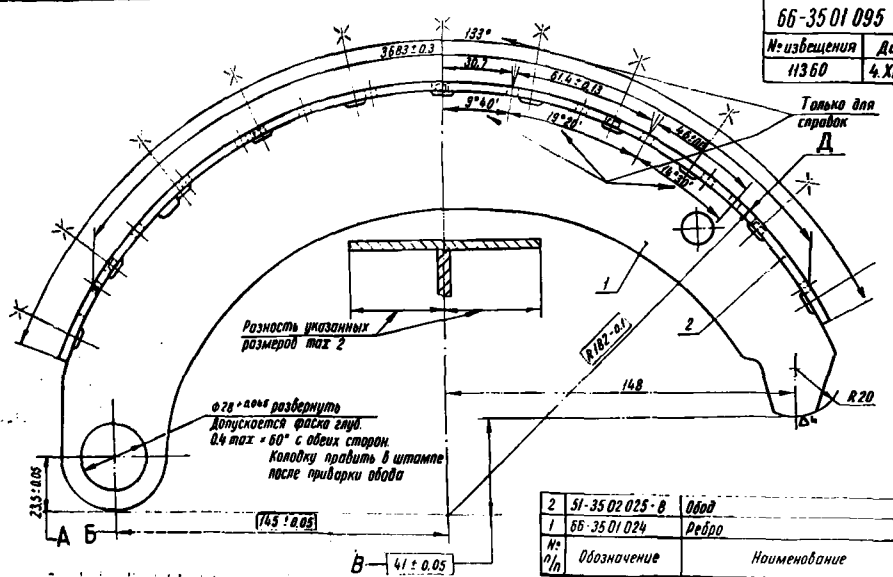
3	51-35 02 105	Накладка	1
2	294 108 - П	Защелка	16
1	66-35 01 095	Колодка в сборе	1
№/п/л	Обозначение	Наименование	Кол

КОЛОДКА И ФРИКЦИОННАЯ НАКЛАДКА В СБОРЕ



66-35 01 024
 № издечения 936
 Дата 3.IV.67

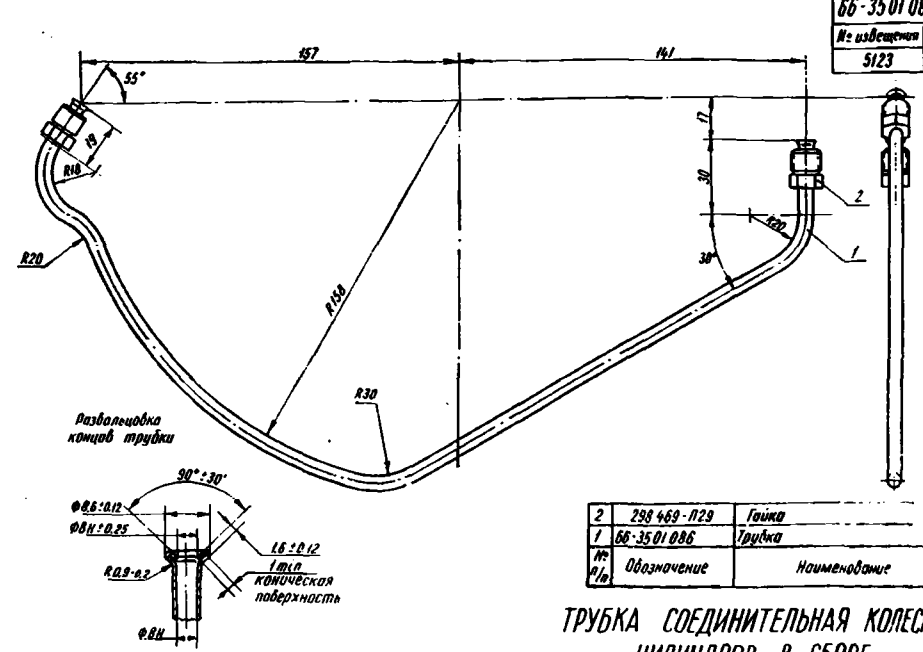
РЕБРО КОЛОДКИ ПЕРЕДНЕГО ТОРМОЗА



66-35 01 095
 № издечения 11360
 Дата 4.XII.69

2	51-35 02 025 - В	Обод	1
1	66-35 01 024	Ребро	1
№/п/л	Обозначение	Наименование	Кол

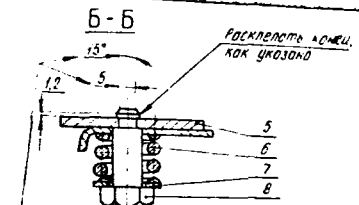
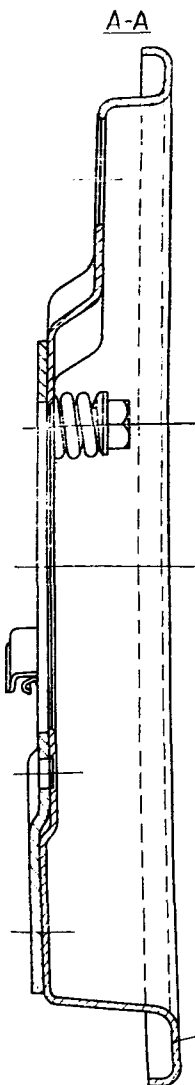
КОЛОДКА ПЕРЕДНЕГО ТОРМОЗА В СБОРЕ



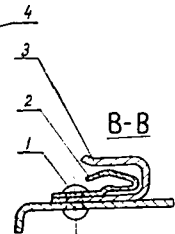
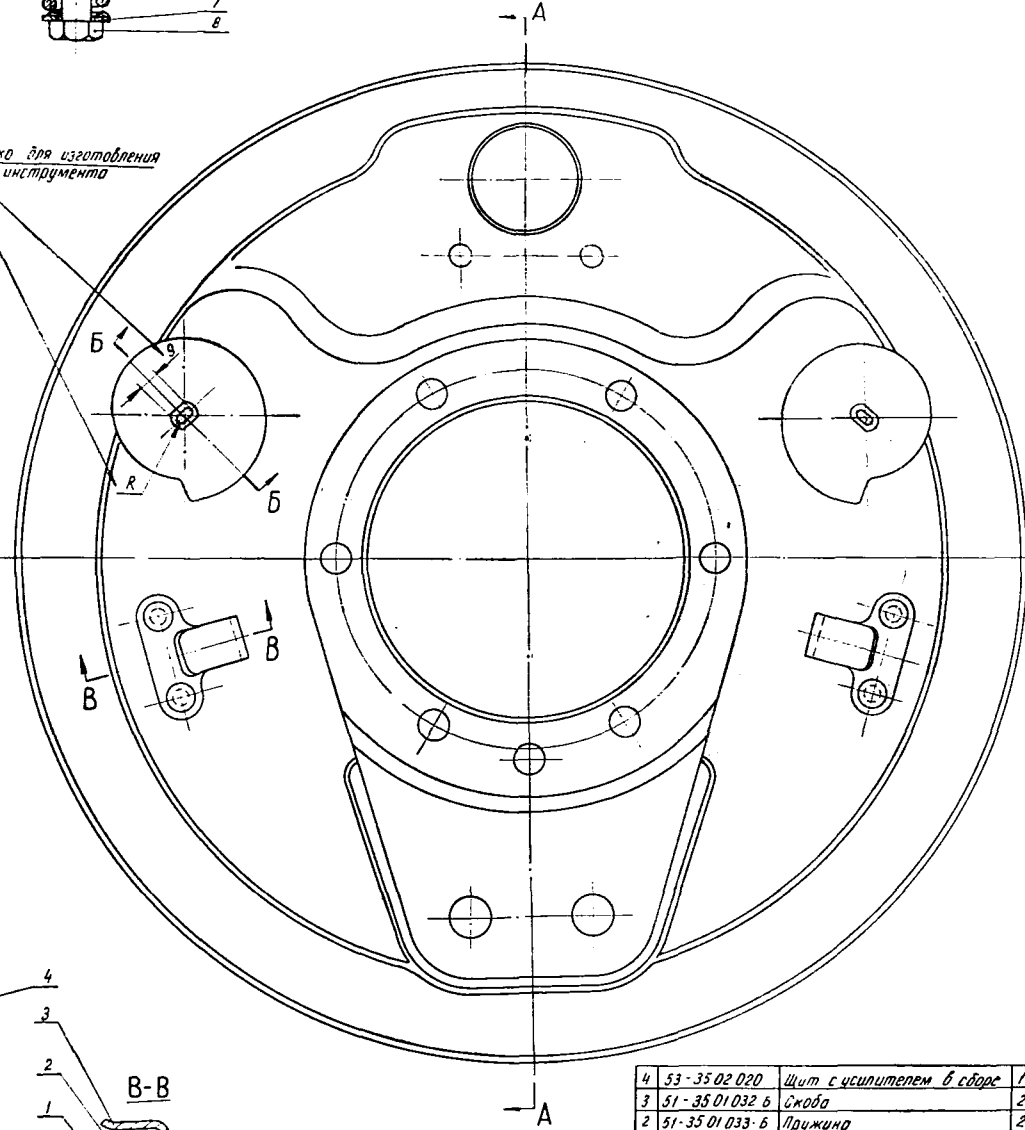
66-35 01 085
 № издечения 5123
 Дата 28.II.68

2	298 469 - П29	Гайка	2
1	66-35 01 086	Трубка	1
№/п/л	Обозначение	Наименование	Кол

ТРУБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ КОЛЕСНЫХ ЦИЛИНДРОВ В СБОРЕ



Только для изготовления инструмента



№	Обозначение	Наименование	Кол
8	52-35 02 038	Болт	2
7	252 016-ПВ	Шайба	2
6	51-35 01 037	Пружина	2
5	51-35 01 036-Б	Эксцентрик	2

№	Обозначение	Наименование	Кол
4	53-35 02 020	Щит с усилителем в сборе	1
3	51-35 01 032 Б	Смоба	2
2	51-35 01 033-Б	Пружина	2
1	252 704-П	Заклепка	4

ЩИТ ЗАДНЕГО ТОРМОЗА В СБОРЕ

53-35 02 012	
№-изменения	Дата
3647	6 XII 67

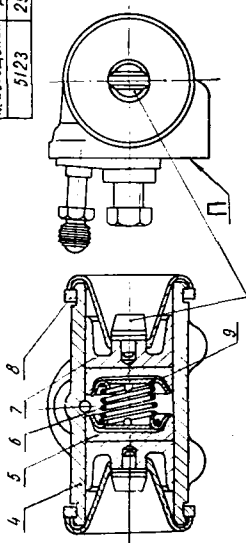
52-35 02 040	
№-изменения	Дата
5123	29 III 68

52-35 02 046	
№-изменения	Дата
235	2 II 70

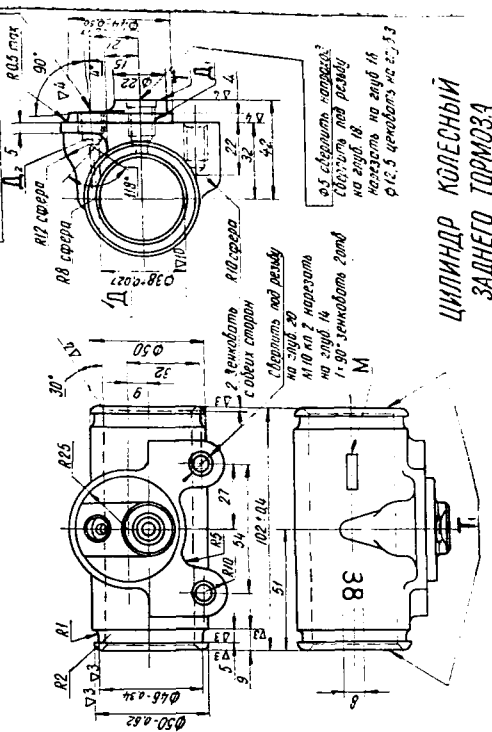
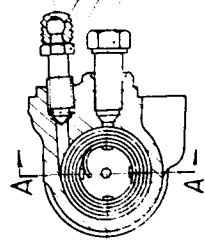
φ4 сверлить на глуб. 35
сверлить под резьбу на глуб. 12
M10-1 кл. 2 шайбы на глуб. 10
1-90° земнойдой

52-35 02 040	
№-изменения	Дата
5123	29 III 68

A-A



Паз стержня дет. поз. 7.06;
параллелен поверхности П;
обеспечить сборку



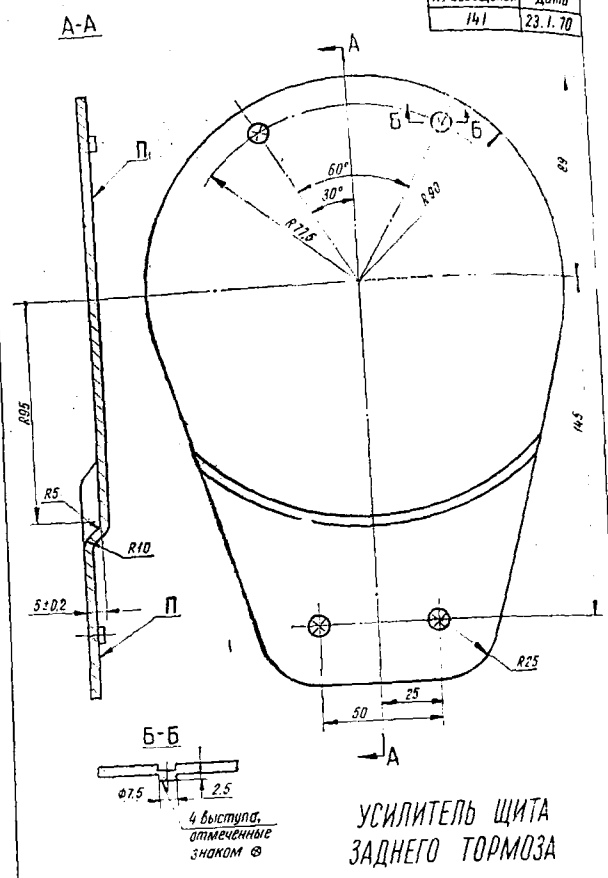
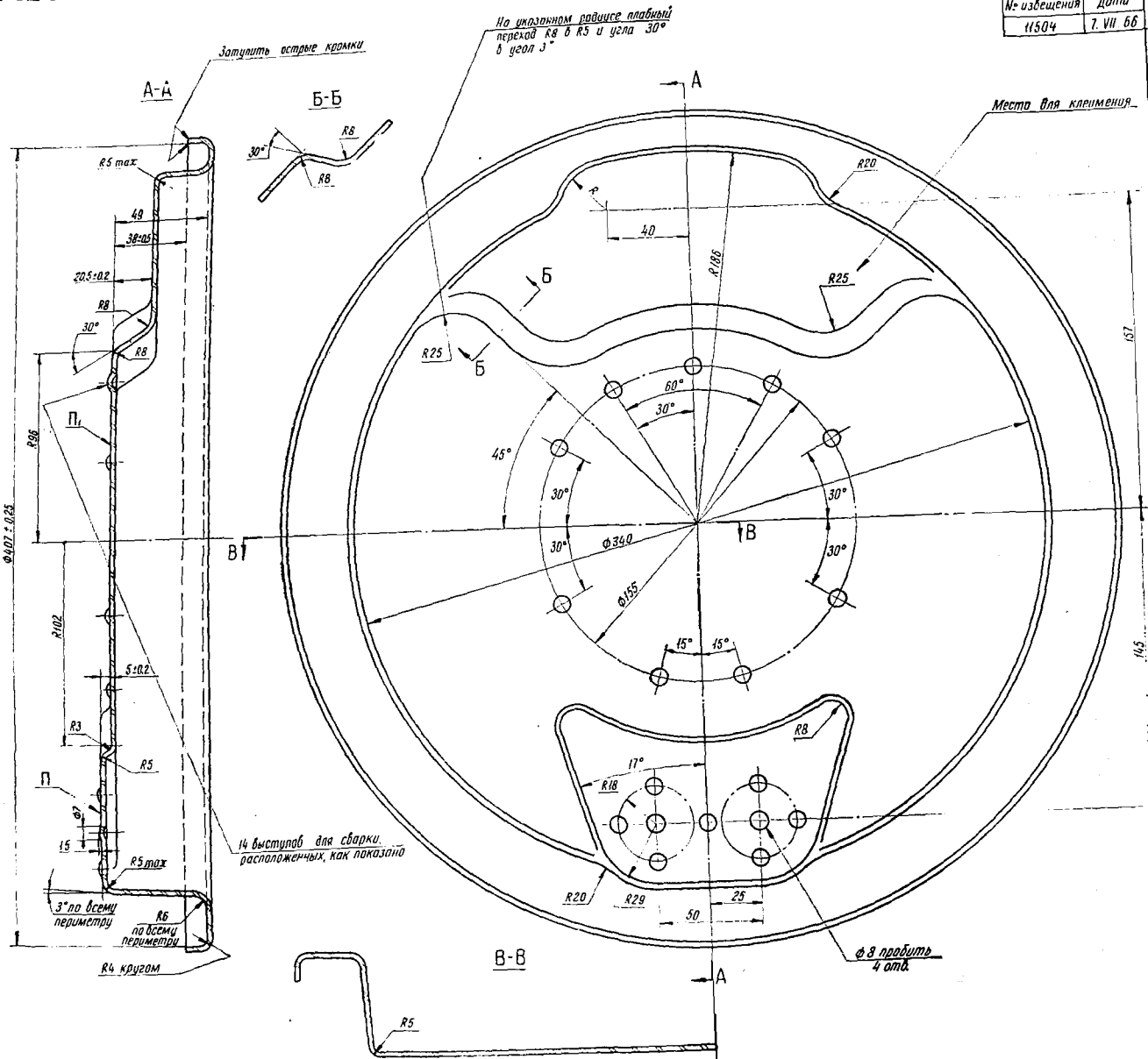
ЦИЛИНДР КОЛЕСНЫЙ ЗАДНЕГО ТОРМОЗА

ЦИЛИНДР КОЛЕСНЫЙ ЗАДНЕГО ТОРМОЗА В СБОРЕ

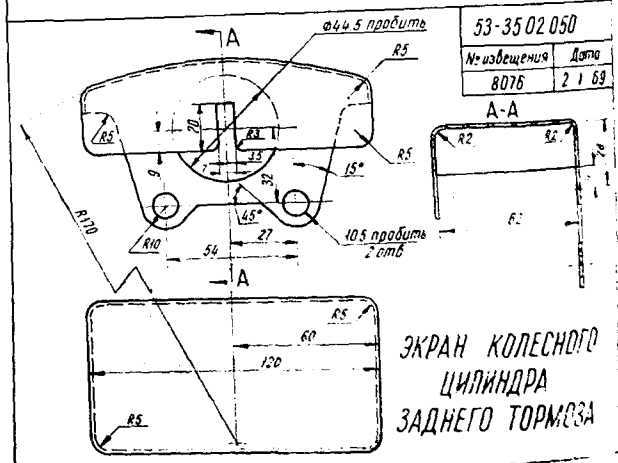
№	Обозначение	Наименование	Кол
9	51-35 02 052	Нашка распорная	2
8	51-35 02 058	Колпак	2
7	51-35 02 042	Пружина в сборе	2
6	51-35 02 053	Пружина	1
5	51-35 02 051	Минимета	2
4	52-35 02 046	Щиток	1
3	12-35 01 049	Каличик	1
2	12-35 01 048	Каличик	1
1	207-561-П2	Болт	1

53-35 02 023
 № изобретения 141
 Дата 23.1.70

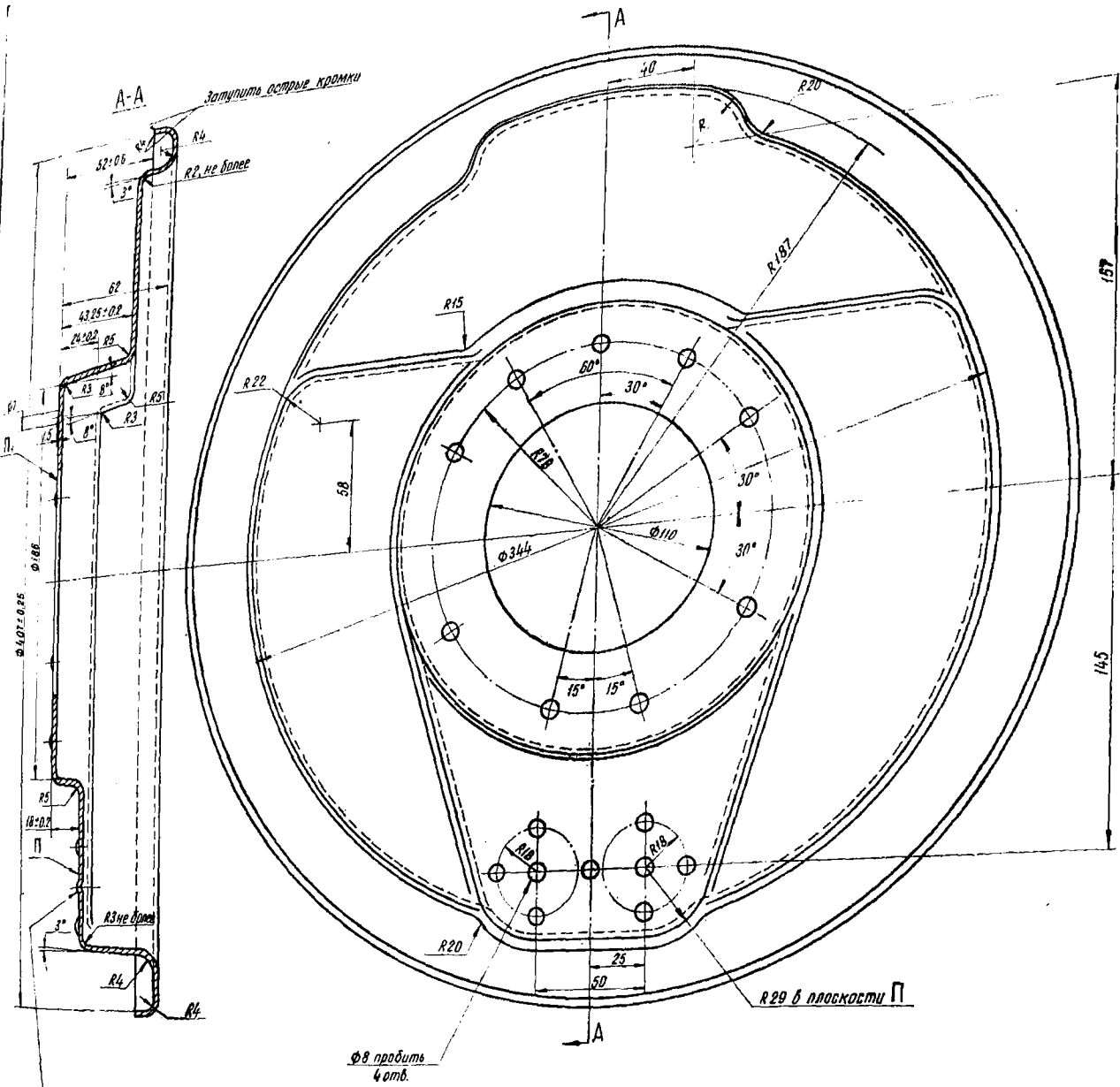
53-35 02 014
 № изобретения 11504
 Дата 7.VII 68



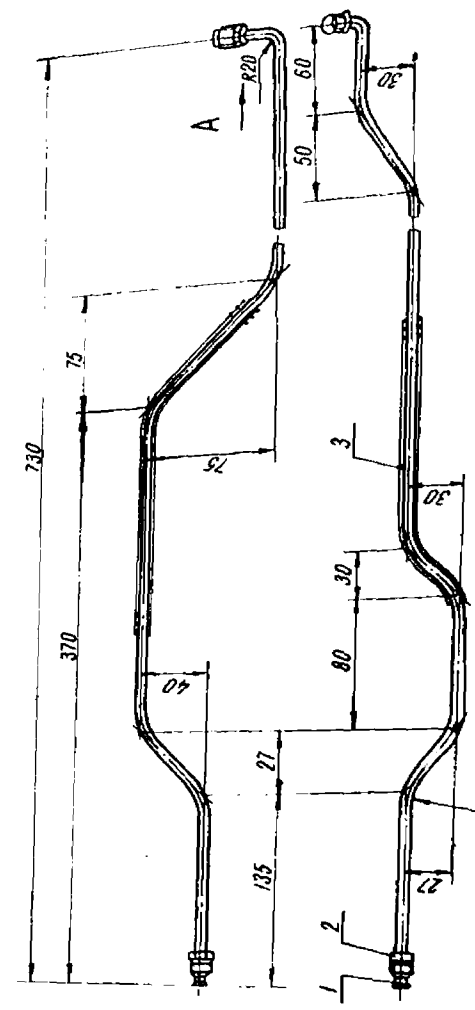
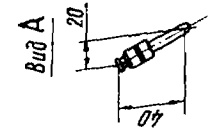
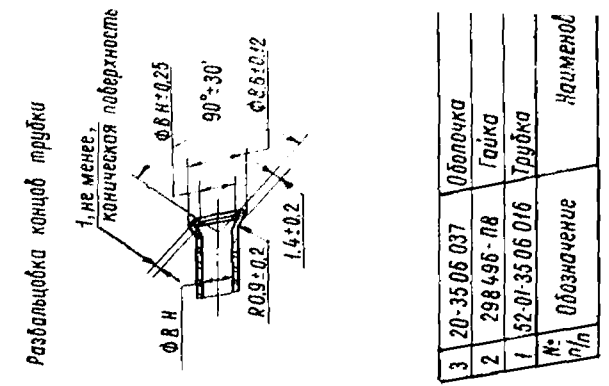
53-35 02 050
 № изобретения 8076
 Дата 2.1.69



52-35 02 014
 № извещения 5084 Дата 6. V. 71
 № извещения 10301 Дата 6. IV. 66



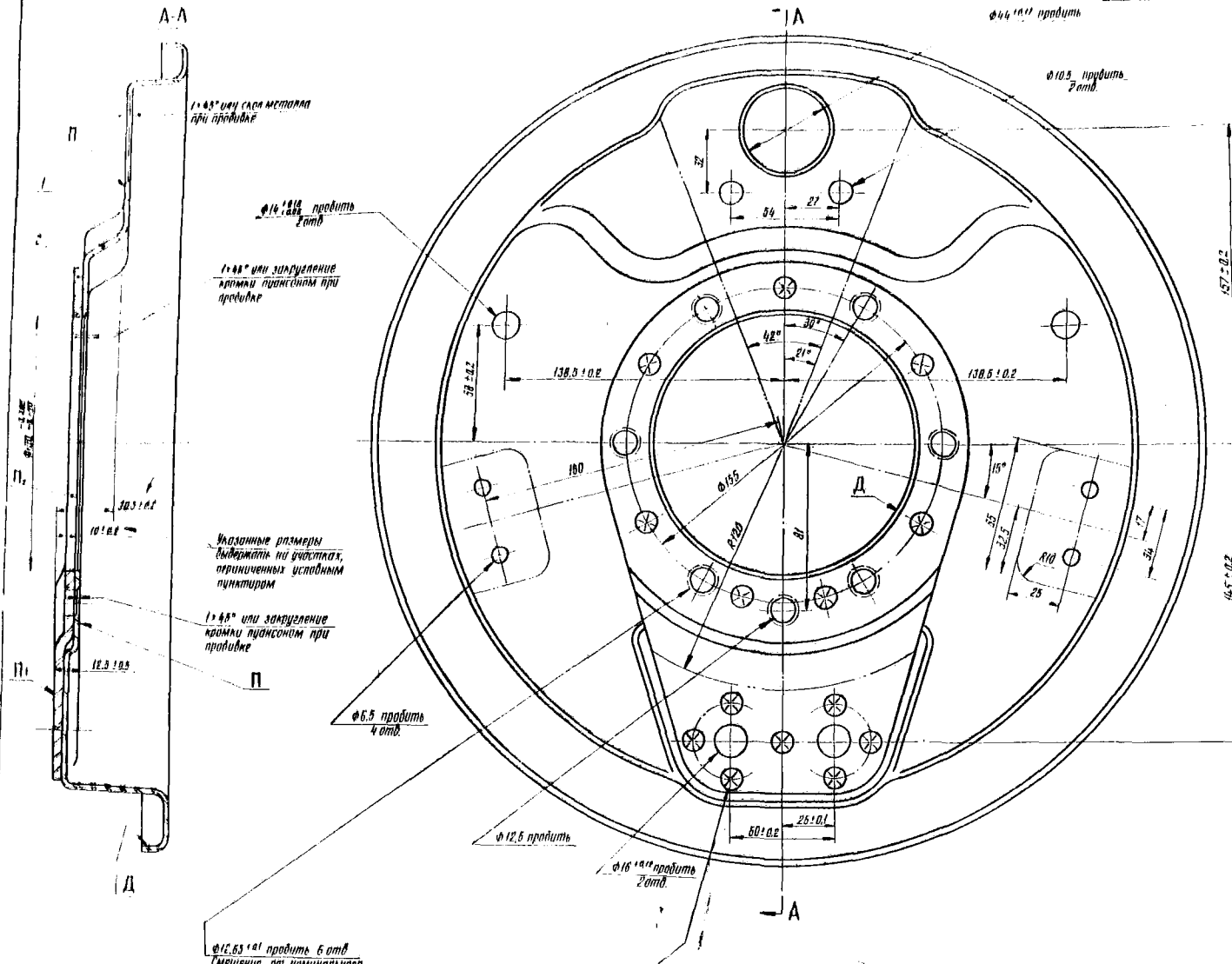
ЩИТ ЗАДНЕГО ТОРМОЗА



R40 - все указанные радиусы в плоскости изгиба

№	Обозначение	Наименов
3	20-35.06.037	Оболочка
2	298.496-П8	Гайка
1	52-01-35.06.016	Трубка

ТРУБКА К ПЕРЕДНИМ ТОРМОЗАМ В СБ



1 > 45° или скругление
при протравке

φ14 ± 0.016 протравка
2 отб.

1 > 45° или скругление
крайних плунсоном при
протравке

Указанные размеры
выдерживать на участках,
ограниченных указанным
пунктиром

1 > 45° или скругление
крайних плунсоном при
протравке

φ6.5 протравка
4 отб.

φ12.5 протравка

φ16 ± 0.016 протравка
2 отб.

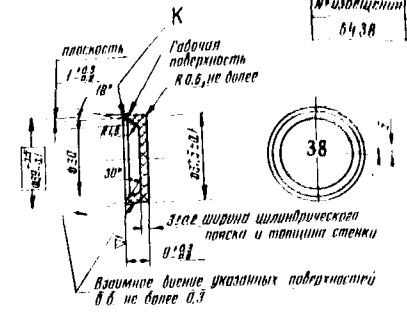
φ15.5 ± 0.01 протравка 6 отб
Глубина от номинального
разношения max 0.05

Дет. поз 2 приварить в 14 точках
реверсной сваркой, как показано.
Дет. поз 2 должна плавно прилегать
к дет. поз 1 по всей поверхности.
Отклонение 0.3, не более

53-35 02 020	
№ извещения	Дата
44	9 1 10

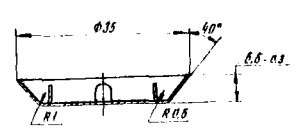
φ44 ± 0.1 протравка

φ10.5 протравка
2 отб.

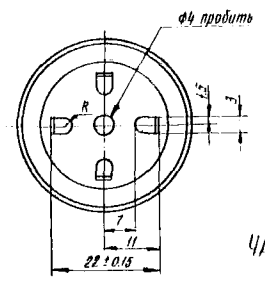


МАНЖЕТ ПОРШНЯ ЦИЛИНДРА
ЗАДНЕГО ТОРМОЗА

51-35 02 051	
№ извещения	Дата
64.38	28 14 68

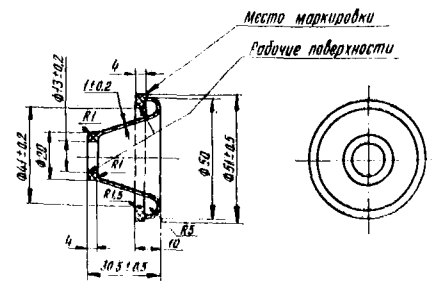


51-35 02 052	
№ извещения	Дата
74.00	19 XI 68



ЧАШКА РАСПОРНАЯ
МАНЖЕТЫ

51-35 02 058	
№ извещения	Дата
5123	29 III 68

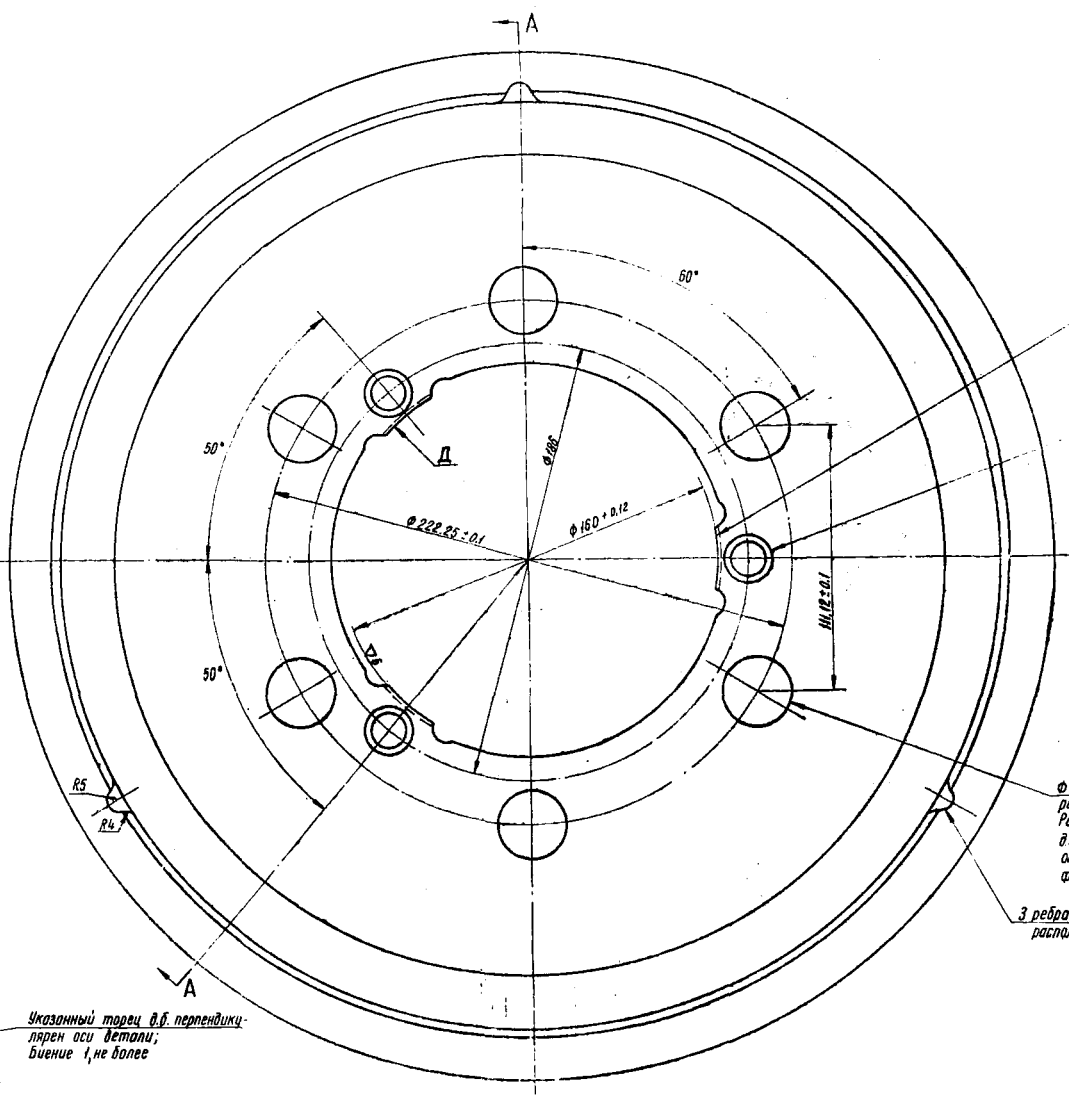
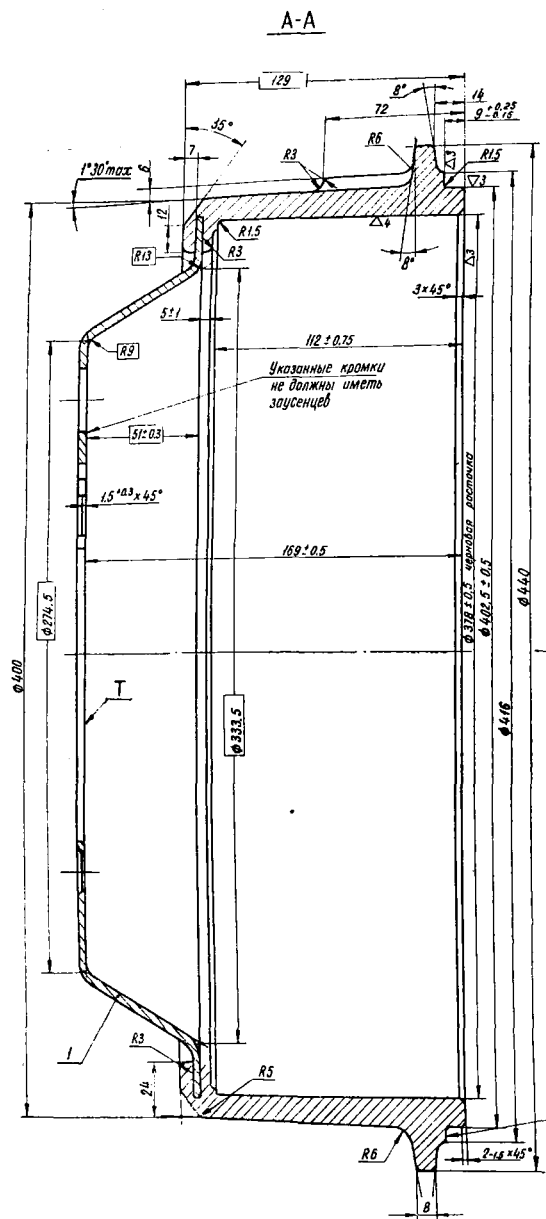


Место маркировки
Рабочие поверхности

КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ
КОЛЕСНОГО ЦИЛИНДРА

2	53-35 02 023	Усилитель	/
1	53-35 02 014	Щит	/
№	Обозначение	Наименование	Лит
1/1			

ЩИТ ЗАДНЕГО ТОРМОЗА
В СБОРЕ



Положение 3 выступов по отношению к отверстиям на фланце д.б. выдержано, как указано

φ 145 сверлить, φ 21.5 ± 0.4 × 90° зонкавать 3 отб.

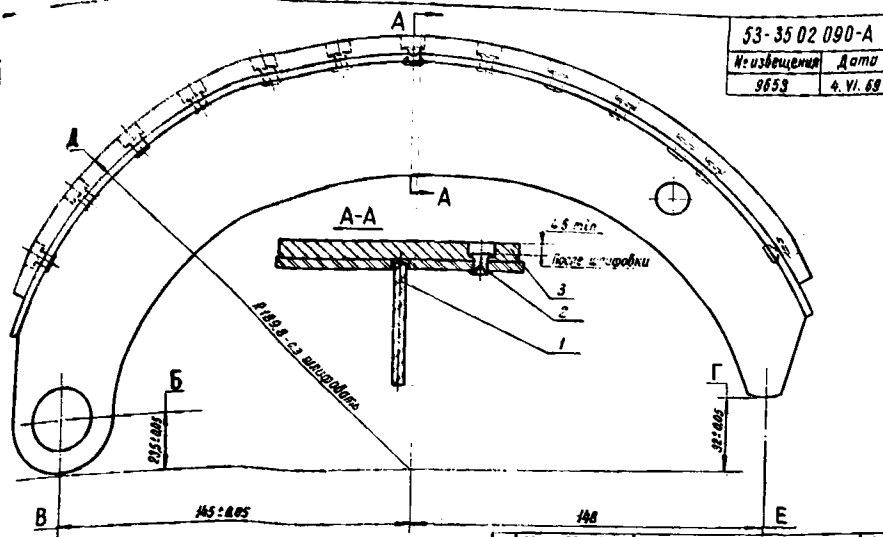
φ 285 ± 0.28 сверлить 7 отб. равномерно расположенных. Расположение центров отверстий д.б. концентрично с отверстием Д; отклонение 0.2, не более, допускаются фаска 0.5 × 45° с двух сторон

3 ребра равномерно расположенных

Указанный торцы д.б. перпендикулярны оси детали; Биение 1, не более

1	53-35 02 071 - А	Фланец	
№/п	Обозначение	Наименование	

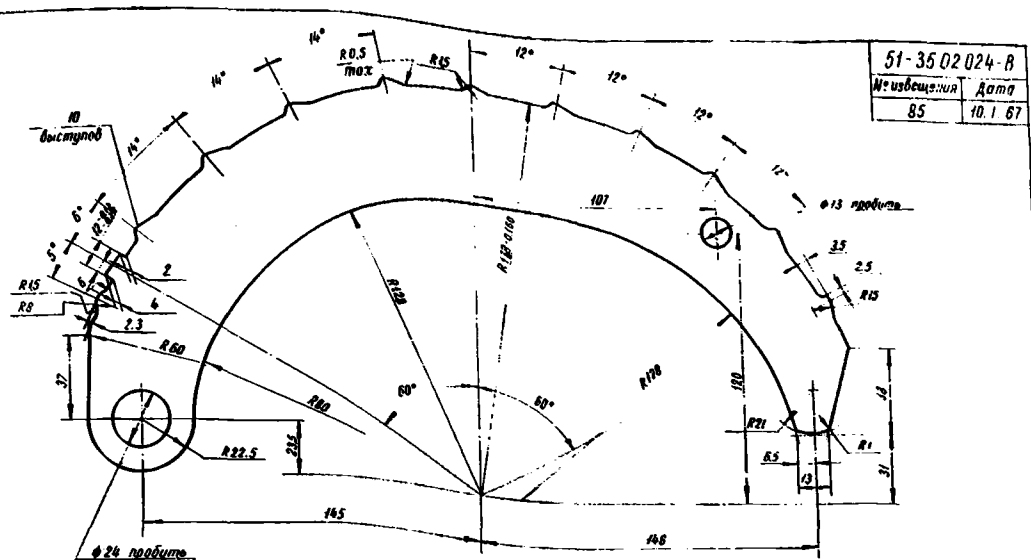
БАРАБАН ТОРМОЗНОЙ ЗАДНИЙ



53-35 02 090-A
 № извещения Дата
 9653 4. VI. 69

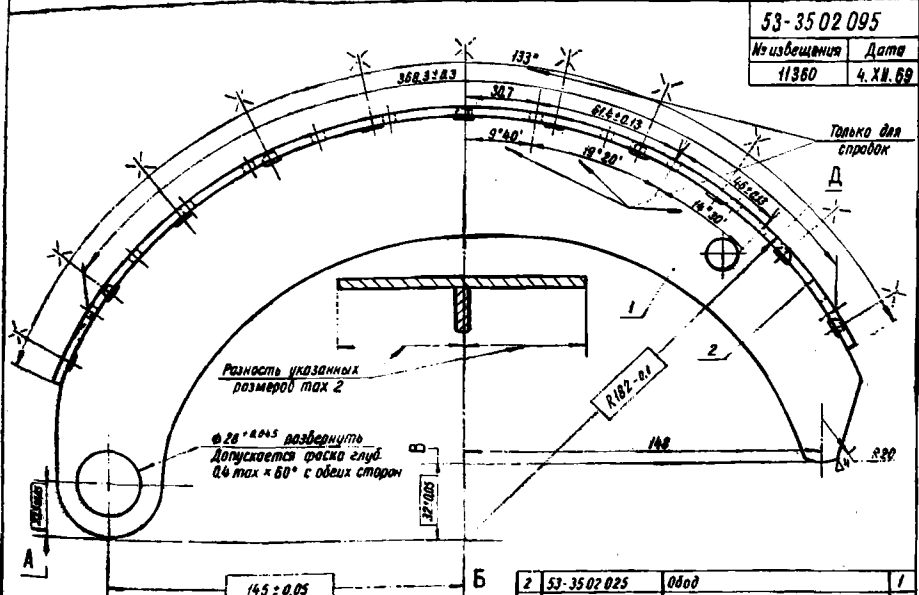
3	53-35 02 105	Накладка передняя	1
2	294.106-П	Заковка	15
1	53-35 02 095	Колодка в сборе	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

КОЛОДКА И НАКЛАДКА ЗАДНЕГО ТОРМОЗА В СБОРЕ - ПЕРЕДНЯЯ



51-35 02 024-B
 № извещения Дата
 85 10. I. 67

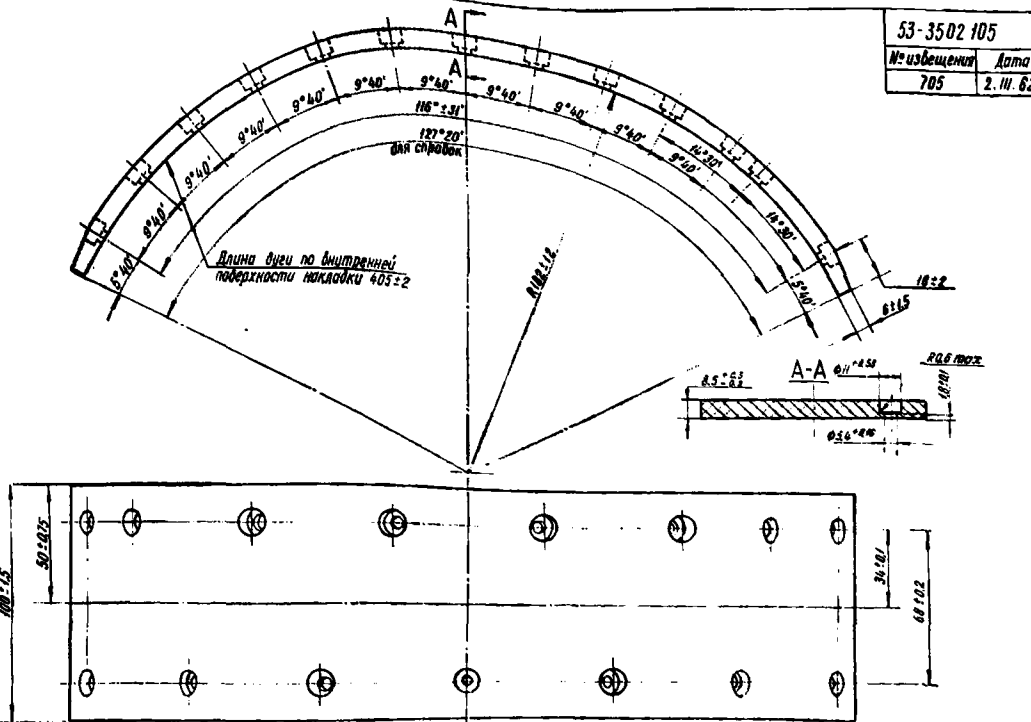
РЕБРО КОЛОДКИ ЗАДНЕГО ТОРМОЗА



53-35 02 095
 № извещения Дата
 11360 4. XII. 69

2	53-35 02 025	Обод	1
1	51-35 02 024-B	Ребра	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

КОЛОДКА ЗАДНЕГО ТОРМОЗА В СБОРЕ

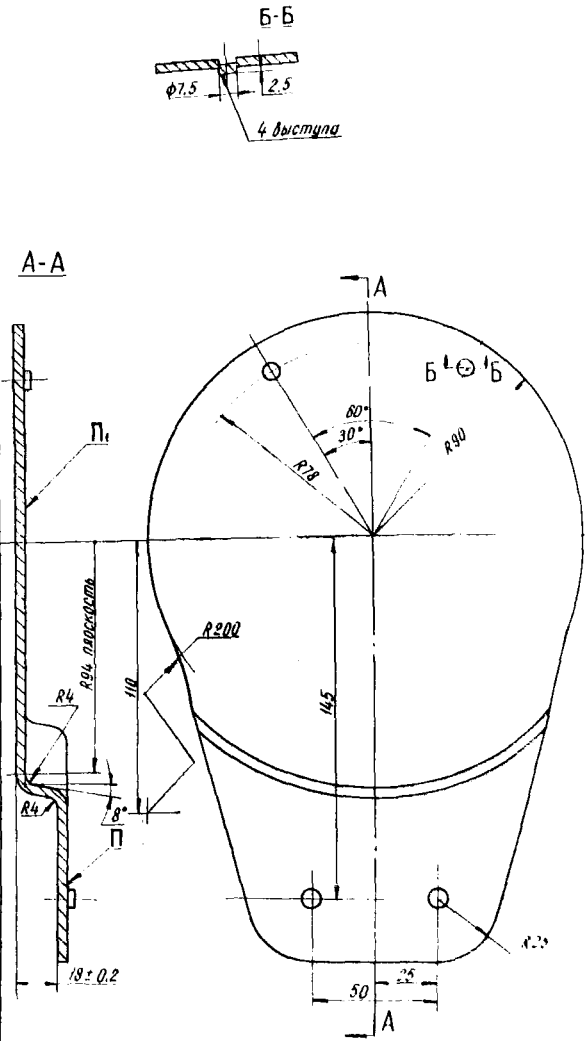
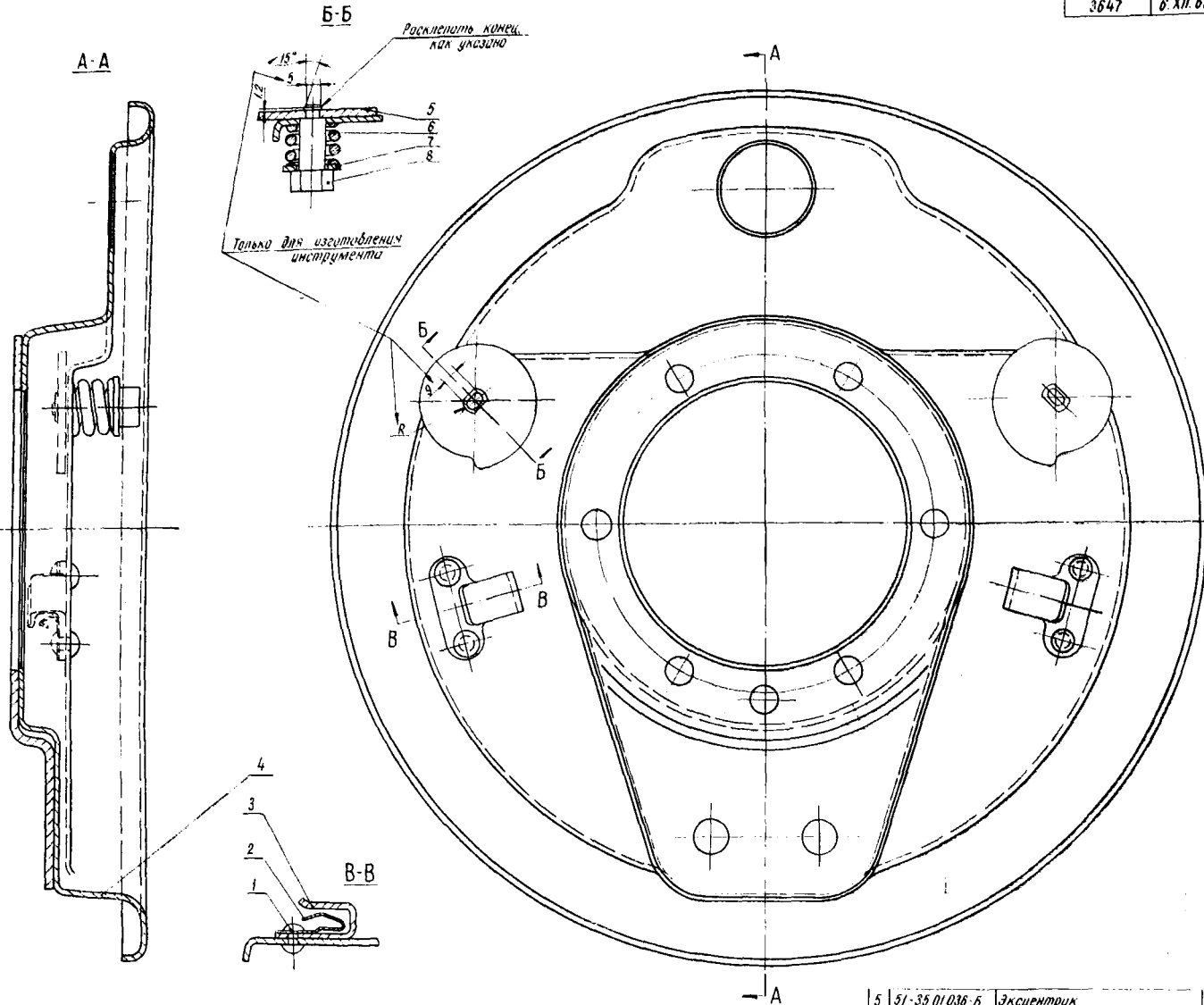


53-35 02 105
 № извещения Дата
 705 2. IV. 62

НАКЛАДКА ФРИКЦИОННАЯ ПЕРЕДНЕЙ КОЛОДКИ ЗАДНЕГО ТОРМОЗА

52-35 02 012
 № извещения 3647 Дата в. XII. 67

52-35 02 023
 № извещения 7783 Дата в. XII. 68

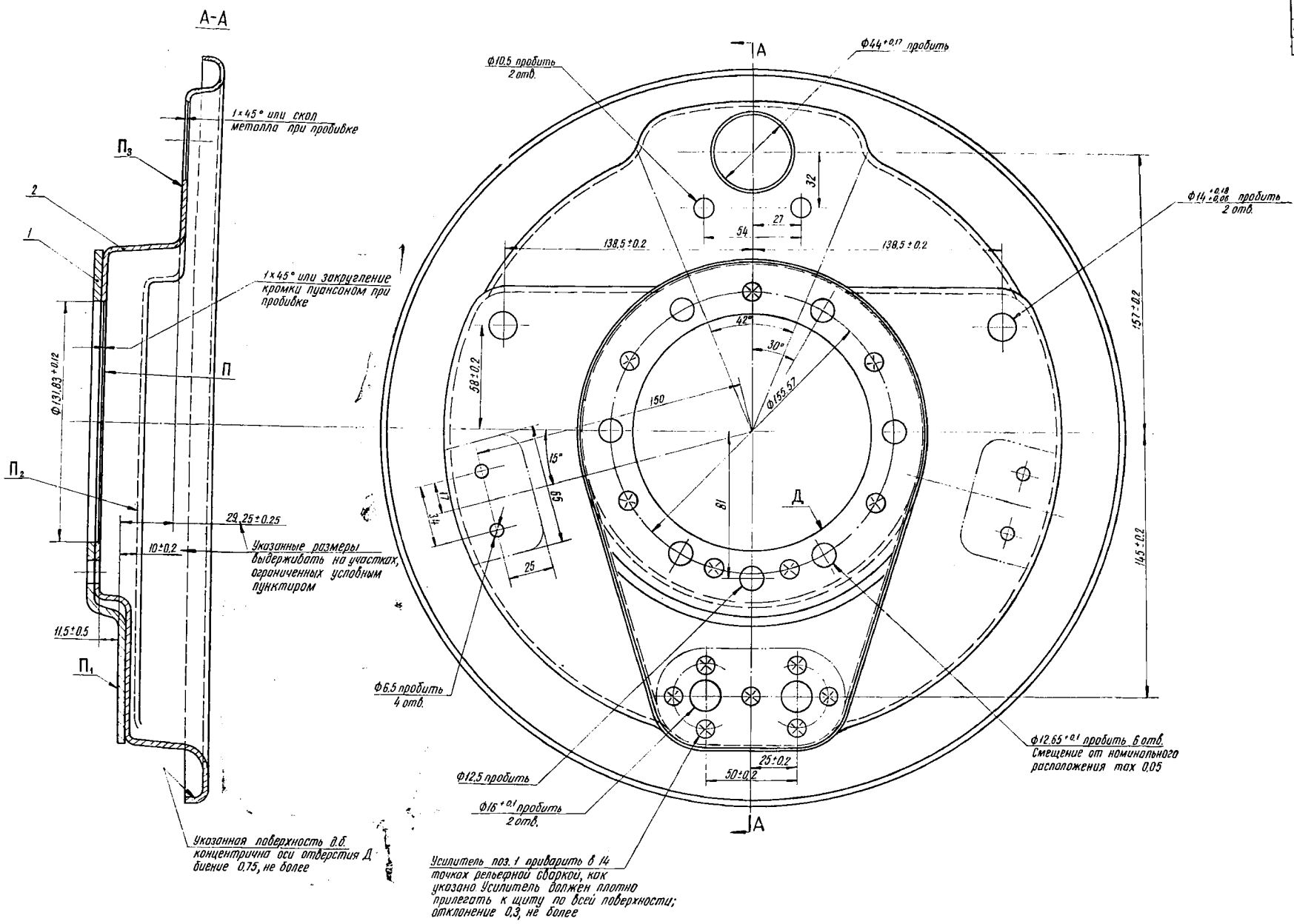


5	51-35 01 036-Б	Эксцентрик	2
4	52-35 02 020	Щит с усилителем в сборе	1
3	51-35 01 032-Б	Оклады	2
2	51-35 01 033-Б	Пружина	2
1	252 704-П	Заклепка	4
№/п/л	Обозначение	Наименование	Ашт

8	52-35 02 023	Болт	2
7	252 016-118	Шайба	2
6	51-35 01 037	Пружина	2
№/п/л	Обозначение	Наименование	Ашт

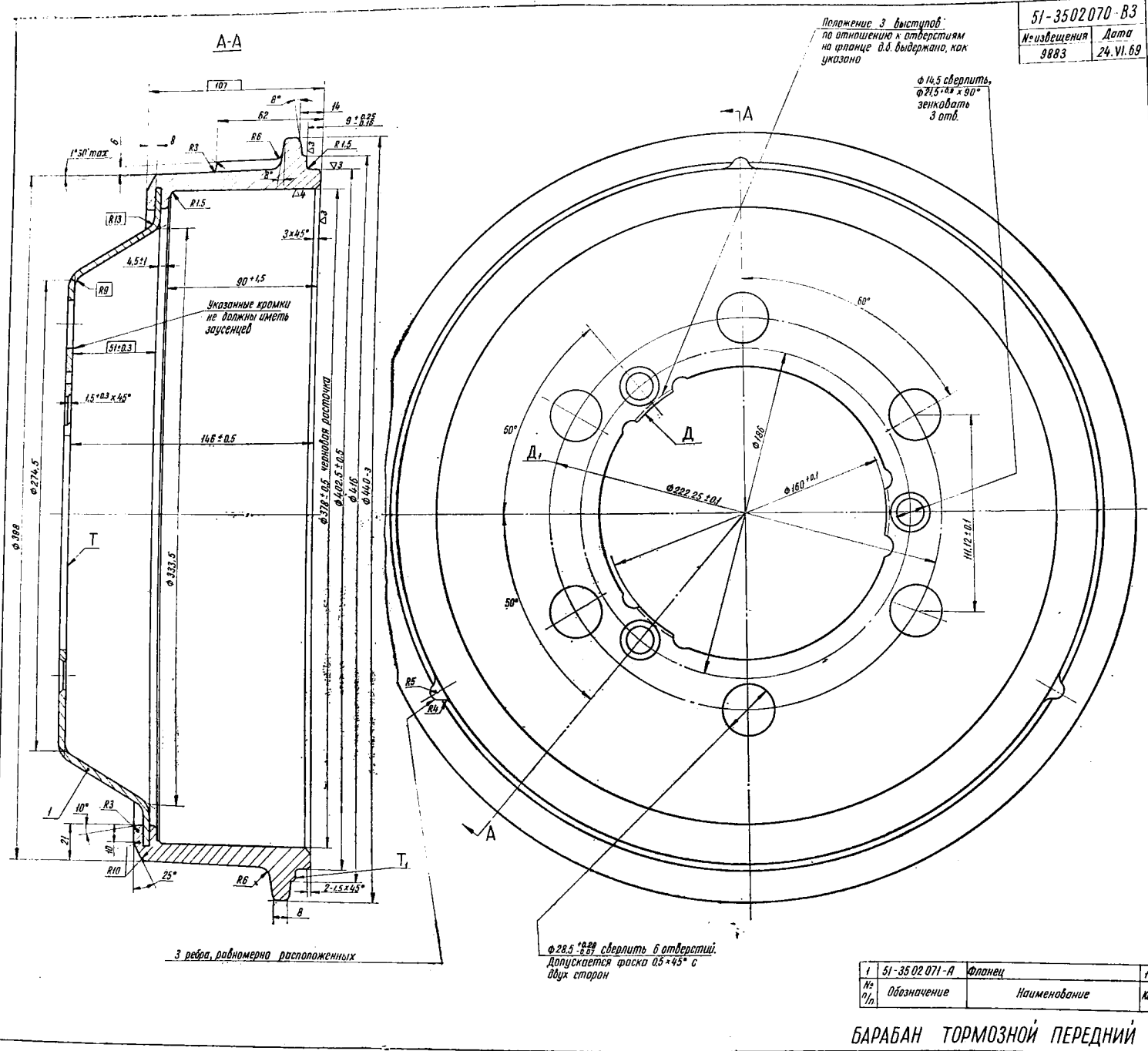
ЩИТ ЗАДНЕГО ТОРМОЗА
 В СБОРЕ

УСИЛИТЕЛЬ ЩИТА ЗАДНЕГО ТОРМОЗА



Z	52-35 02 014	Щит	1
I	52-35 02 023	Усилитель	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

ЩИТ ЗАДНЕГО ТОРМОЗА С УСИЛИТЕЛЕМ В СБОРЕ



51-3502070-83
 № извещения 3883
 Дата 24.VI.69

Положение 3 выступов по отношению к отверстиям на фланце д.в. выдержано, как указано

$\phi 14.5$ сверлить $\phi 21.5 \times 90^\circ$ зенковать 3 отв.

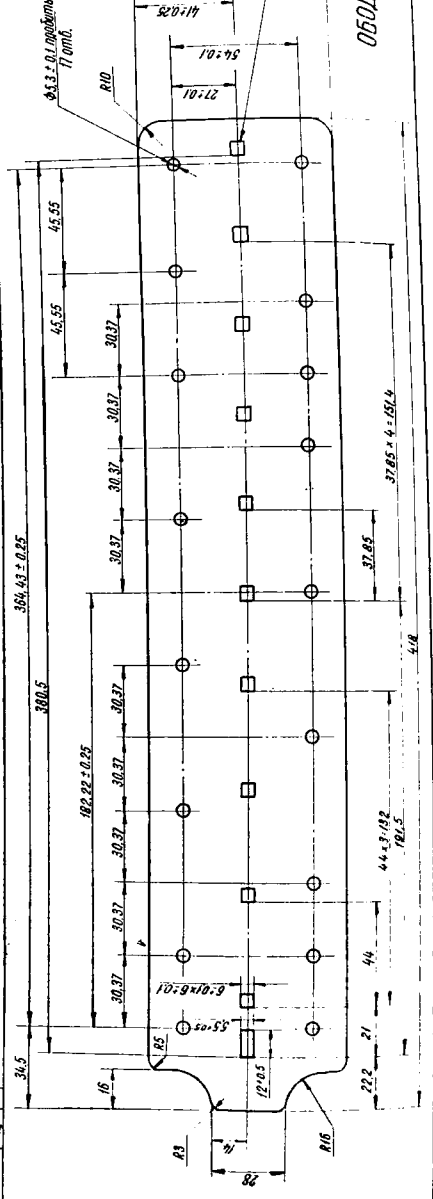
$\phi 28.5 \pm 0.01$ сверлить 6 отверстий. Допускается фаска $0.5 \times 45^\circ$ с двух сторон

3 ребра, равномерно расположенных

№	Обозначение	Наименование	Кол
1	51-35 02 071-А	Фланец	1

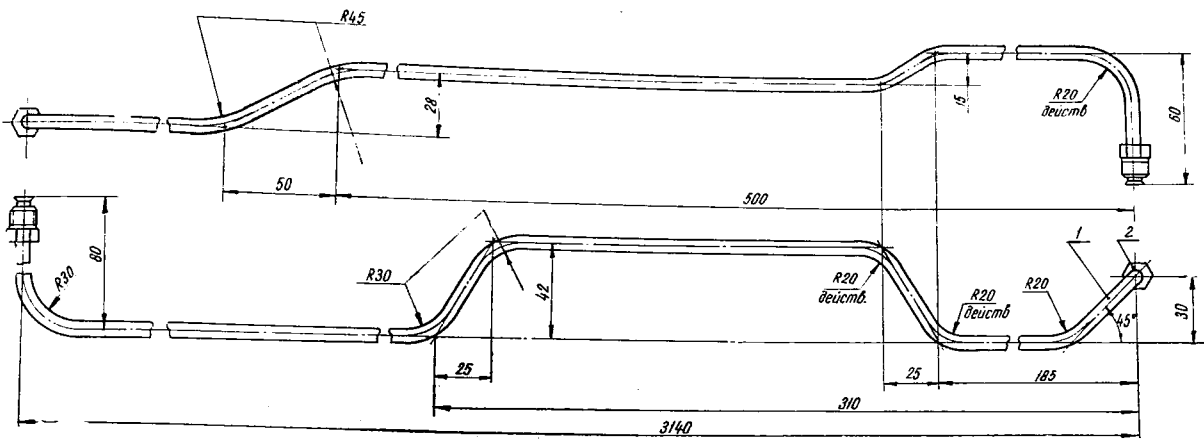
БАРАБАН ТОРМОЗНОЙ ПЕРЕДНИЙ

51-3502025-В
 № извещения 9764
 Дата 3.III.68

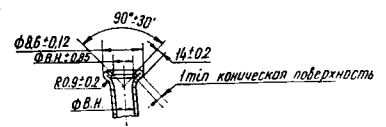


ОБОД КОЛПАКИ

52-01-35 06 030
 № извещения Дата
 10301 6. IV. 66



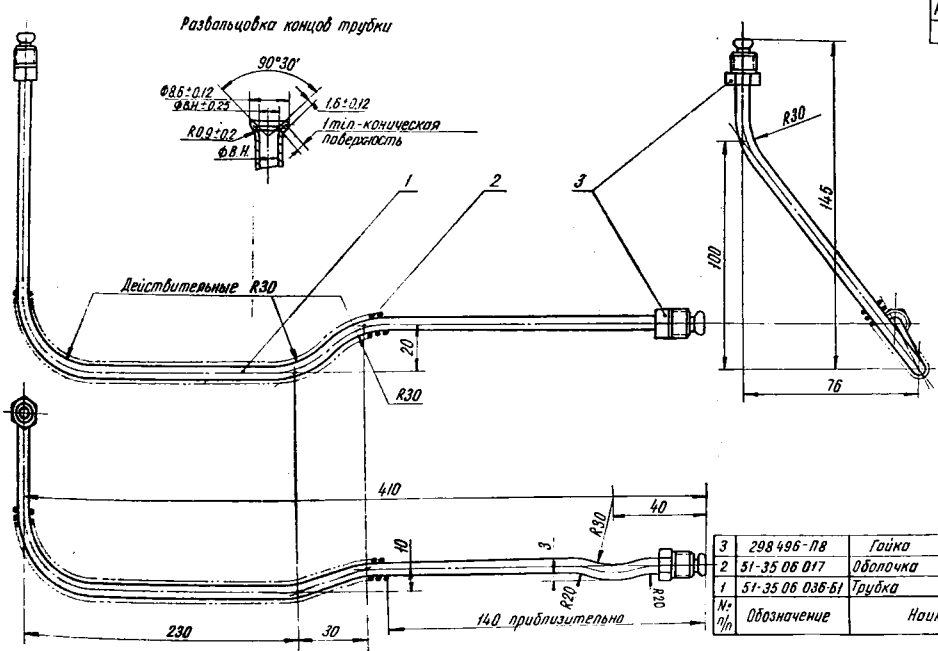
Развальцовка концов трубки



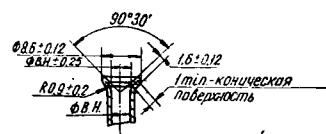
2	298 496-П8	Гайка	2
1	52-01-35 06 031	Трубка	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

ТРУБКА К ЗАДНИМ ТОРМОЗАМ В СБОРЕ

51-35 06 035-61
 № извещения Дата
 2745 21. IX. 67



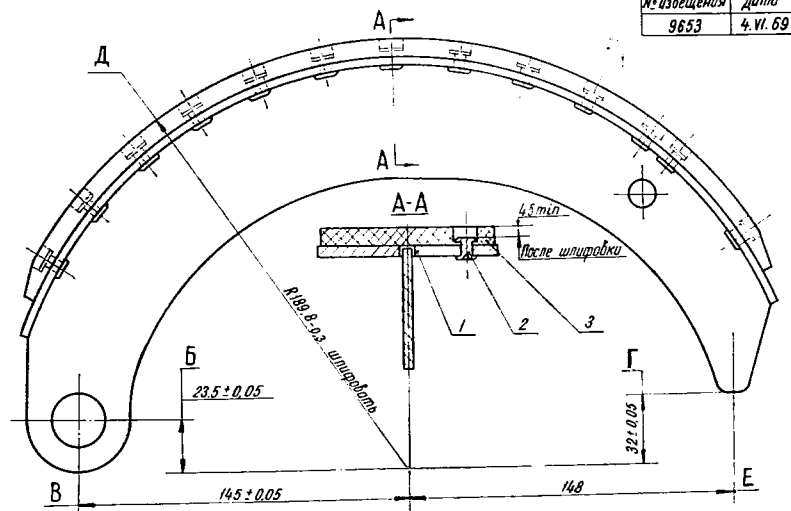
Развальцовка концов трубки



3	298 496-П8	Гайка	2
2	51-35 06 017	Оболочка	1
1	51-35 06 035-61	Трубка	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

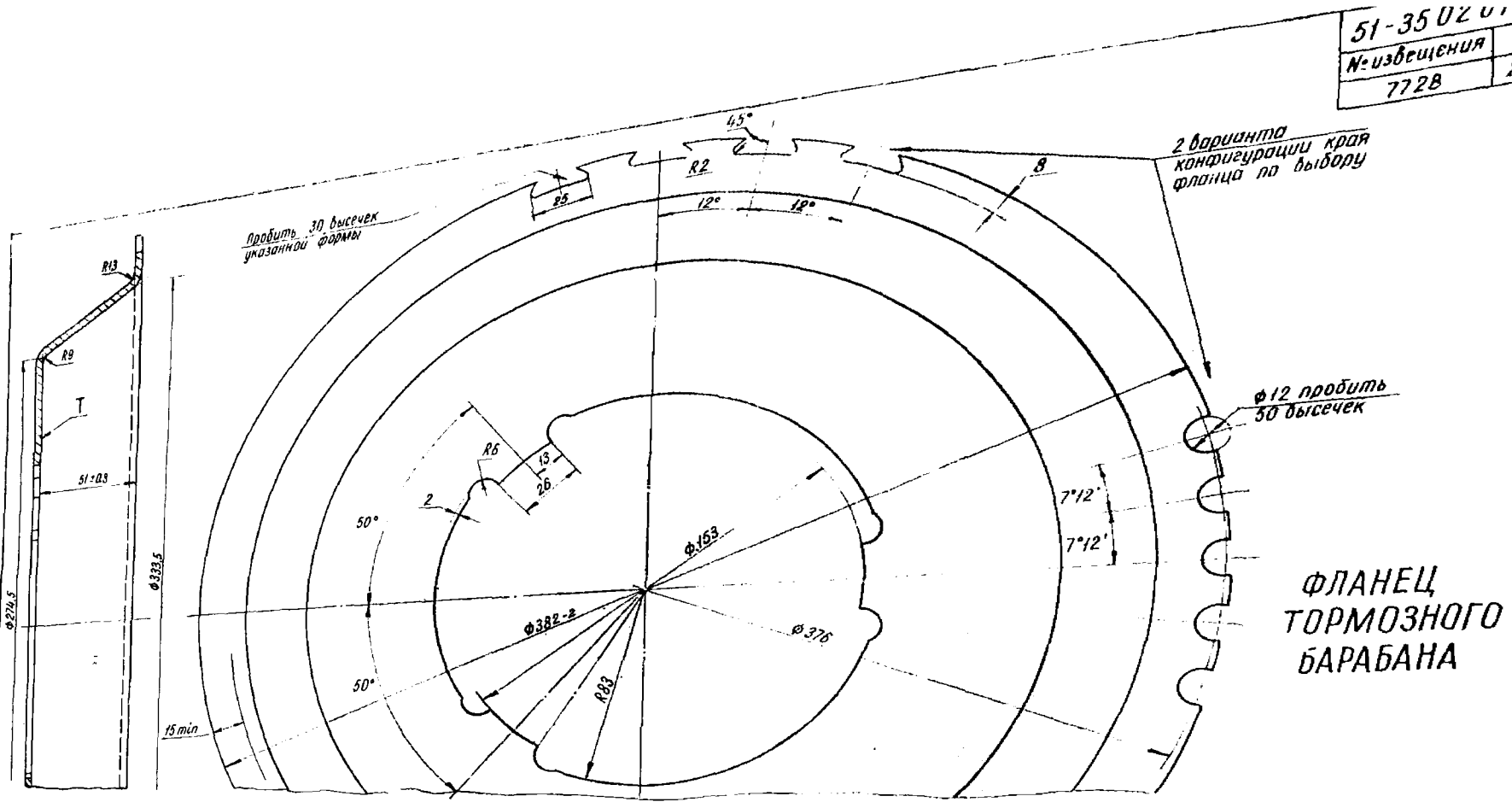
ТРУБКА К ЛЕВОМУ ЗАДНЕМУ ТОРМОЗУ В СБОРЕ

51-35 02 090
 № извещения Дата
 9653 4. VI. 69



3	51-35 02 105	Накладка	1
2	293 997-П	Защелка	15
1	51-35 02 095-А	Колодка в сборе	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

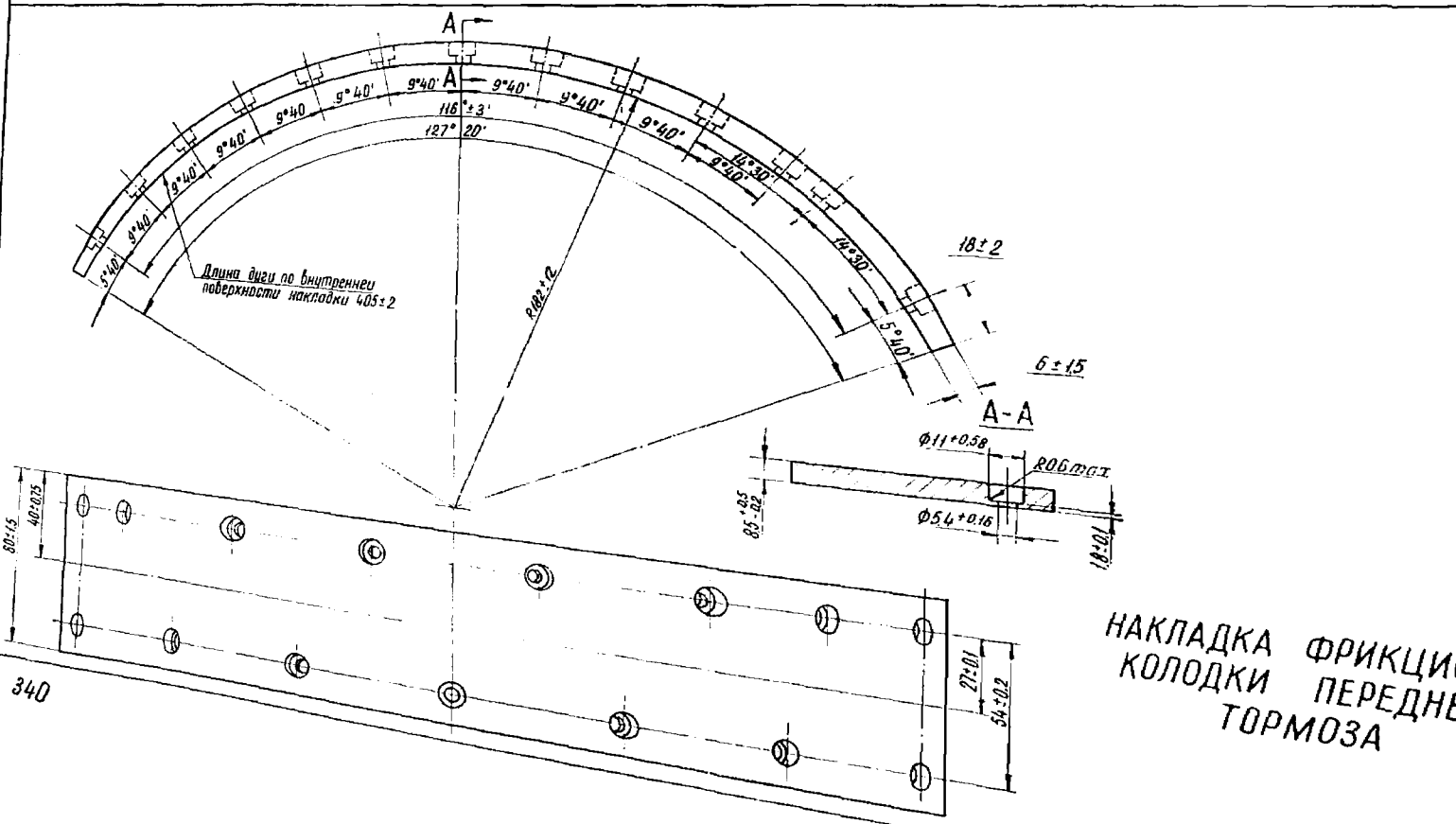
КОЛОДКА ЗАДНЕГО ТОРМОЗА ПЕРЕДНЯЯ В СБОРЕ



51-35 02 011
 № извещения 7728 Дата 29. VII. 68

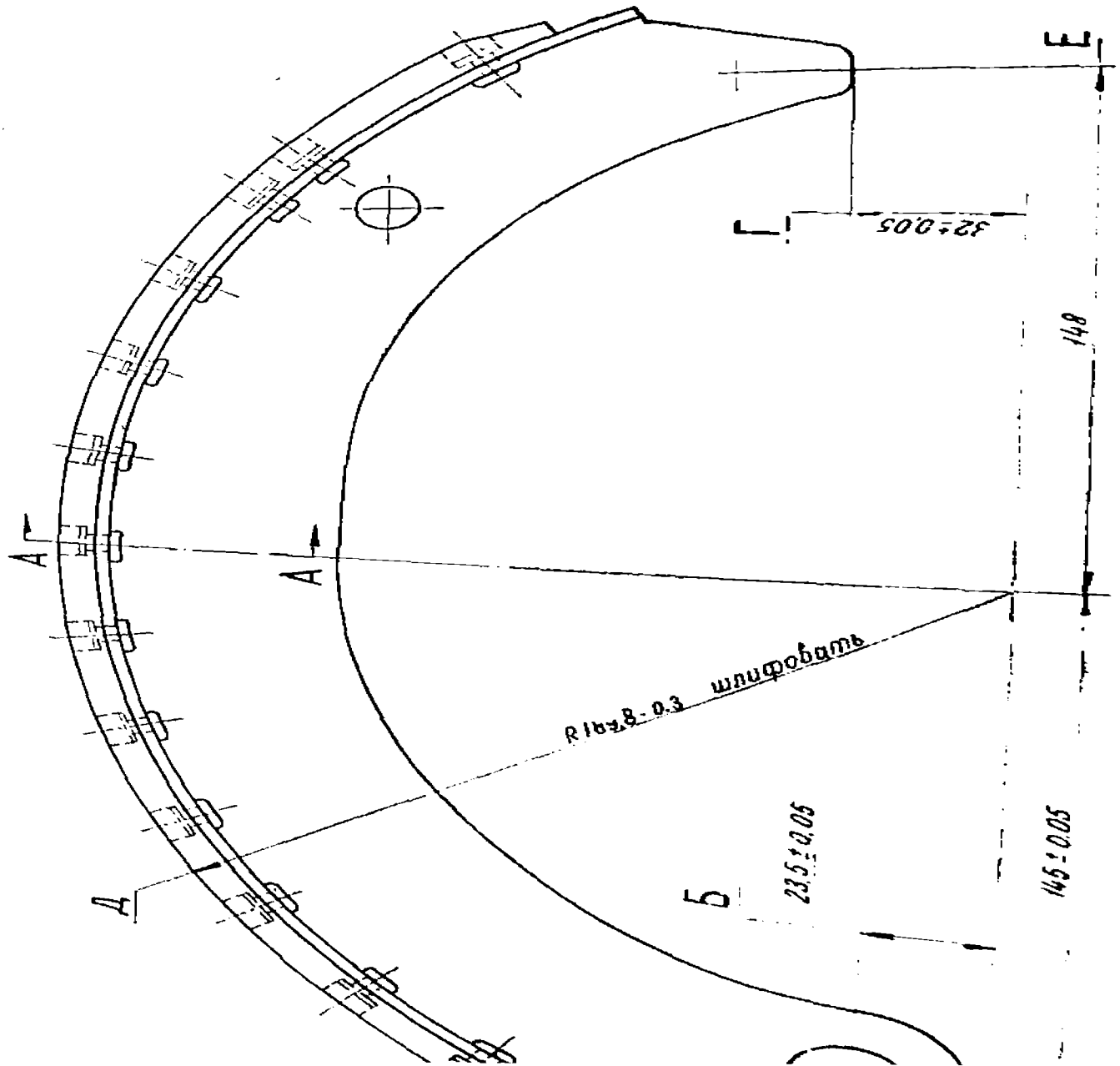
66-35 02 091
 № извещения 9653

ФЛАНЕЦ
 ТОРМОЗНОГО
 БАРАБАНА

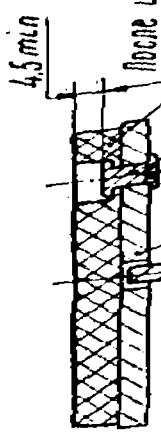


51-35 02 105
 № извещения 3823 Дата 22. X. 68

НАКЛАДКА ФРИКЦИОННАЯ
 КОЛОДКИ ПЕРЕДНЕГО
 ТОРМОЗА

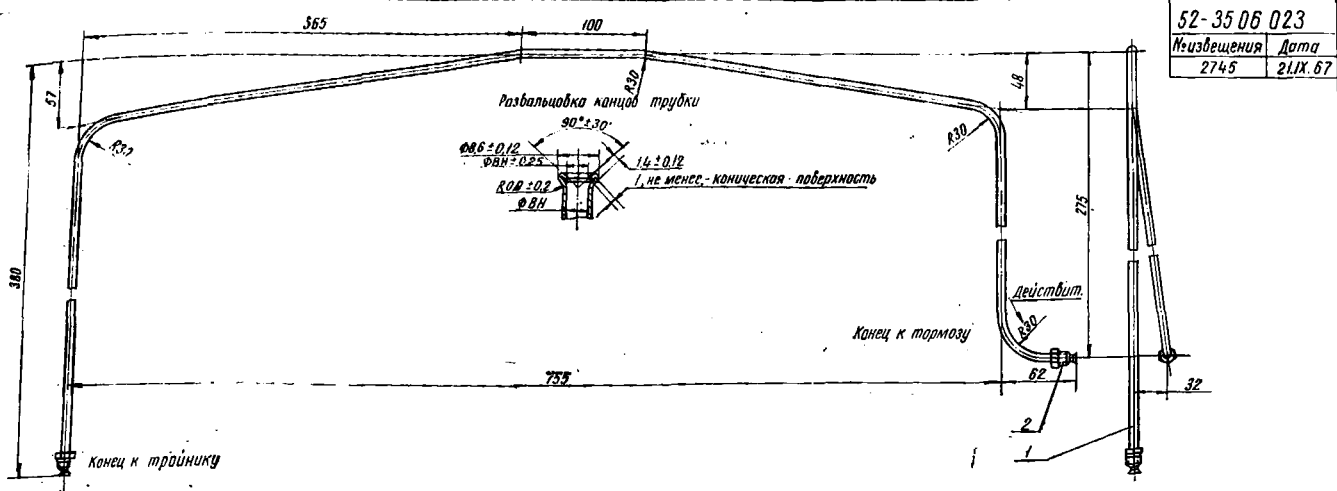


A-A



№	Обозначение	Ноу.
3	Накладка	51-3502 105
2	Защелка	294.08 П
1	Колодка в сб	51-3502 095-А

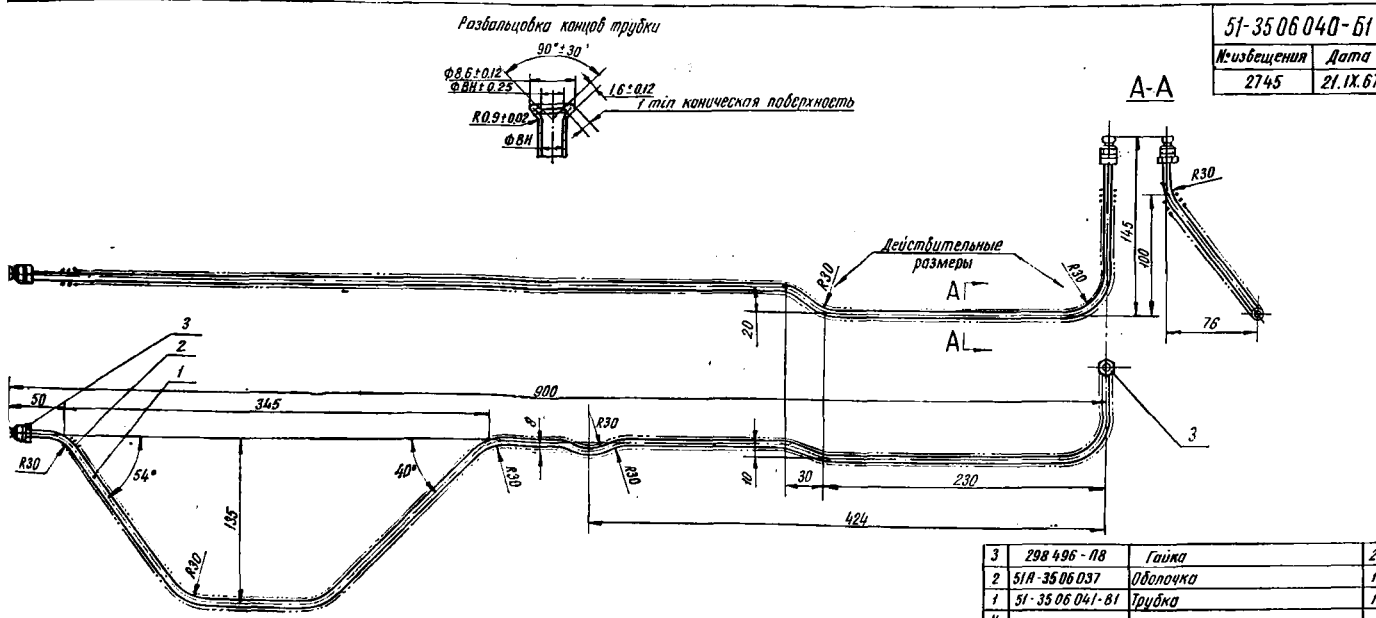
КОЛОДКА И ФРИКЦИОННАЯ НАКЛАДКА ЗАДНЕГО ТОРМОЗА В СБОРЕ



52-35 06 023	
№извещения	Дата
2745	21.IX.67

2	298 496 - П8	Гайка	2
1	52-35 06 024	Трубка	1
№	Обозначение	Наименование	Кол
п/п			

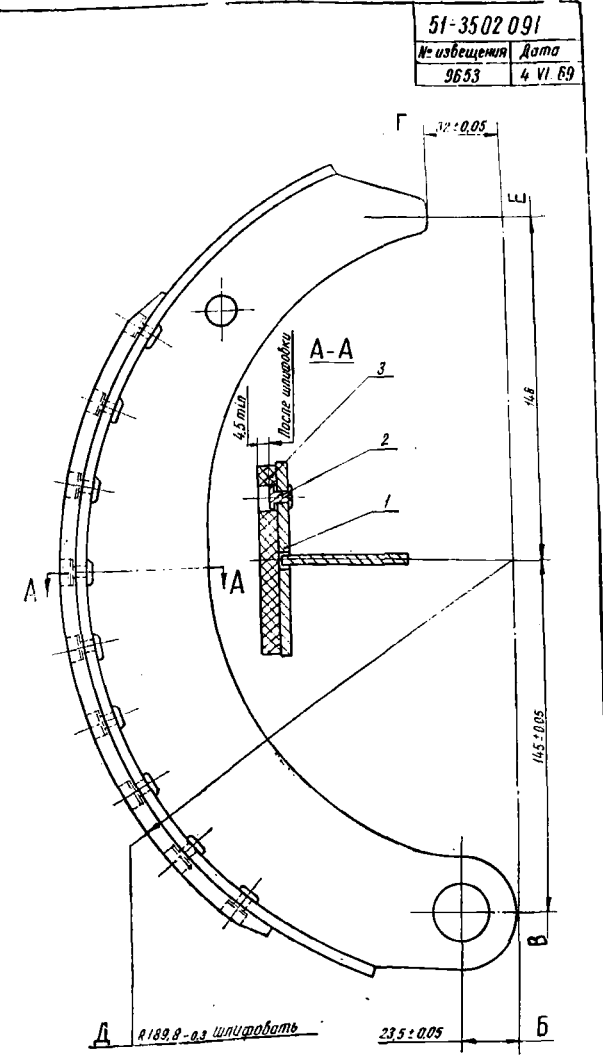
ТРУБКА К ПРАВОМУ ПЕРЕДНЕМУ ТОРМОЗУ В СБОРЕ



51-35 06 040-Б1	
№извещения	Дата
2745	21.IX.67

3	298 496 - П8	Гайка	2
2	51А-35 06 037	Оболочка	1
1	51-35 06 041-Б1	Трубка	1
№	Обозначение	Наименование	Кол
п/п			

ТРУБКА К ПРАВОМУ ЗАДНЕМУ ТОРМОЗУ В СБОРЕ



51-35 02 091	
№ извещения	Дата
9653	4 VI. 69

3	51-35 02 106	Накладка	1
2	293 997-П	Защелка	1
1	51-35 02 095-П	Колодка в сборе	1
№	Обозначение	Наименование	Кол
п/п			

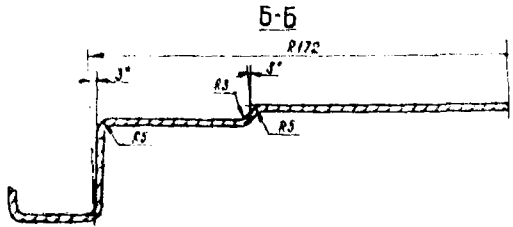
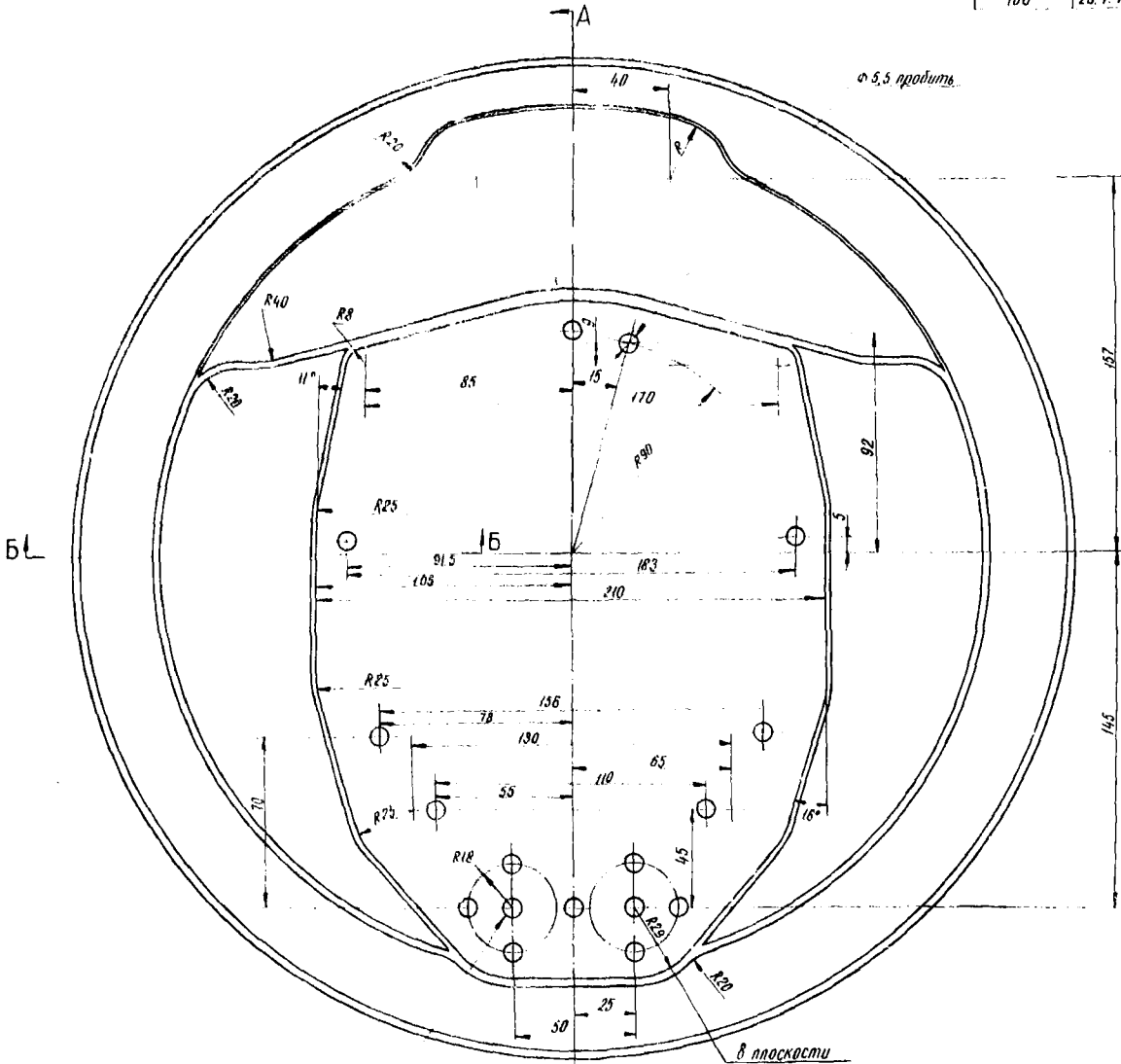
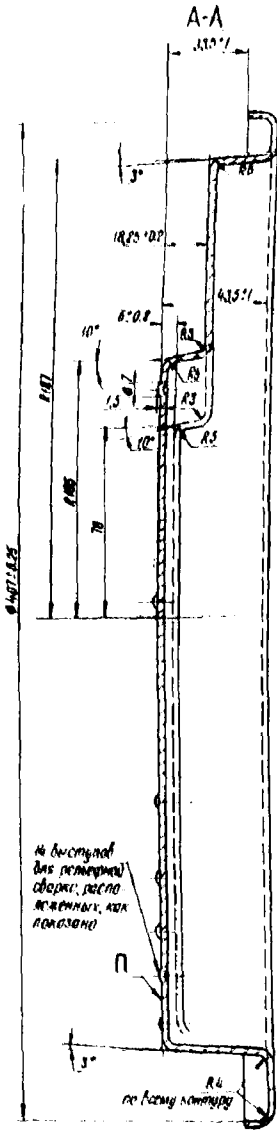
КОЛОДКА ЗАДНЕГО ТОРМОЗА ЗАДНЯЯ В СБОРЕ

66-02-35 02 014

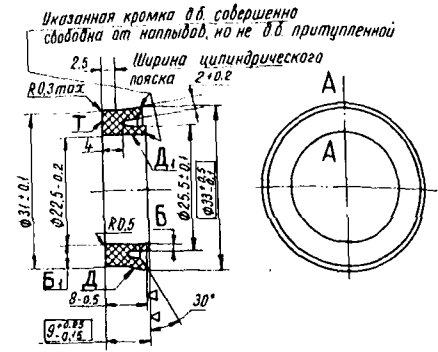
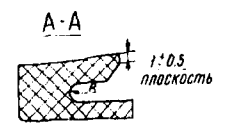
№ извещения	Дата
160	23.1.70

12-35 01 051

№ извещения	Дата
4159	22.11.71



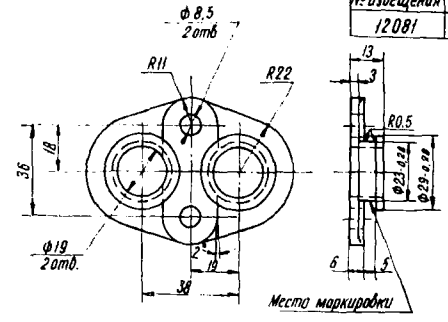
ЩИТ ЗАДНЕГО ТОРМОЗА



МАНЖЕТ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЙ

21A-35 05 048-A

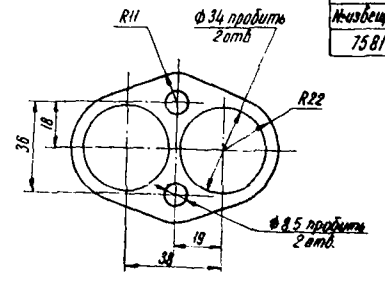
№ извещения	Дата
12081	9.VIII.66



КРЫШКА УПОРНАЯ ГЛАВНОГО ЦИЛИНДРА

21A-35 05 049

№ извещения	Дата
7581	24.1.58



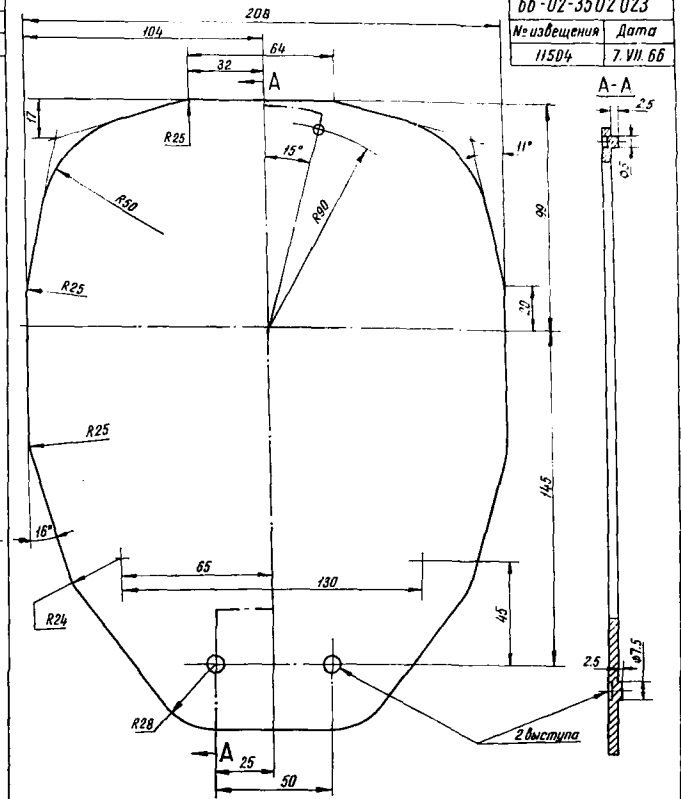
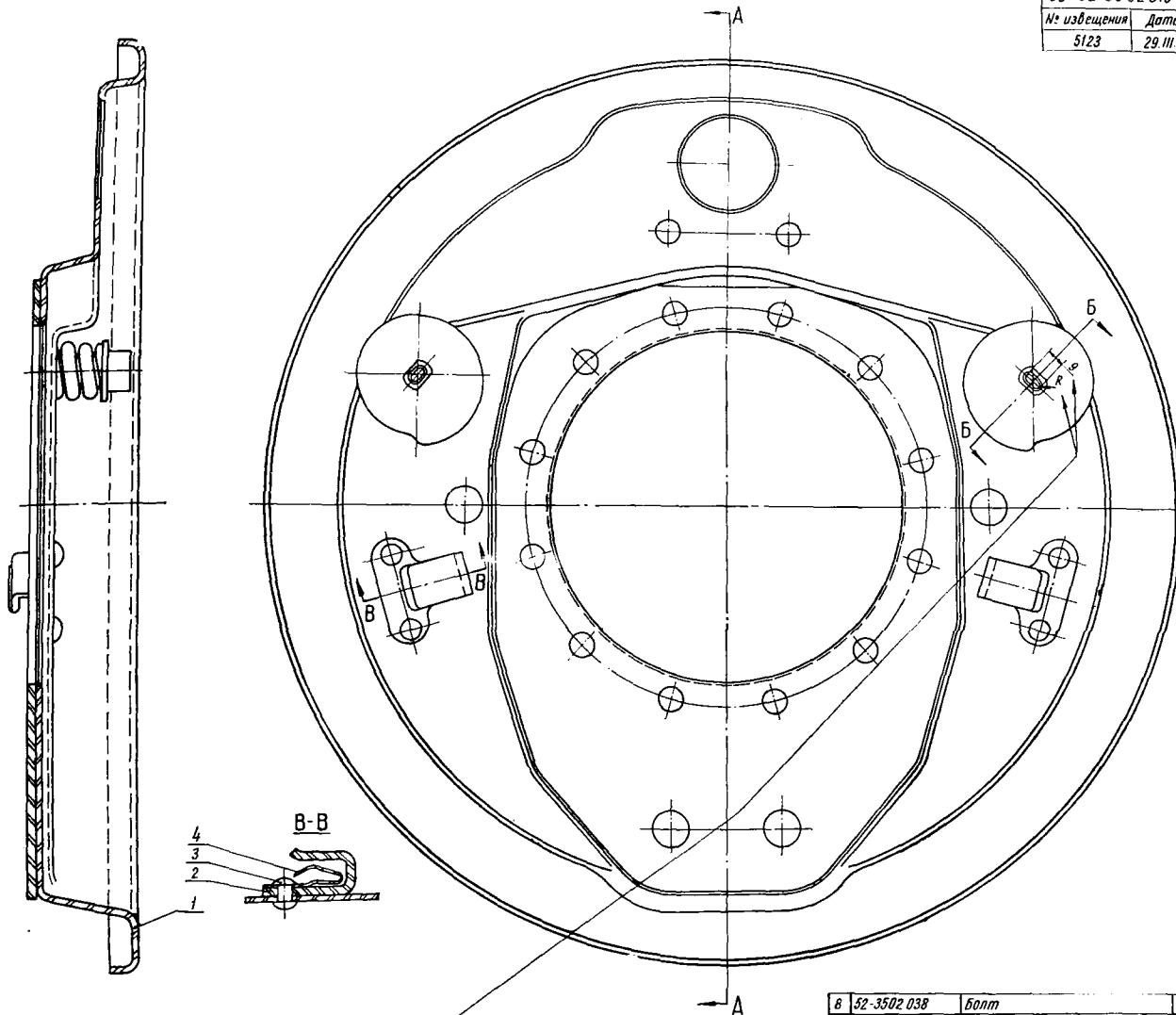
ПРОКЛАДКА УПОРНОЙ КРЫШКИ

66-02-35 02 013

№ извещения	Дата
5123	29. III. 68

66-02-35 02 023

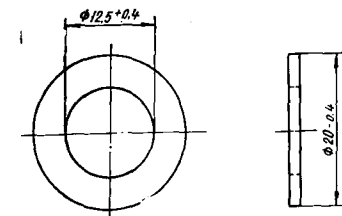
№ извещения	Дата
11504	7. VII. 66



УСИЛИТЕЛЬ ЩИТА ЗАДНЕГО ТОРМОЗА

51-35 06 013

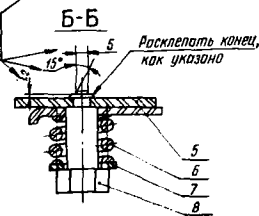
№ извещения	Дата
5577	12. V. 68



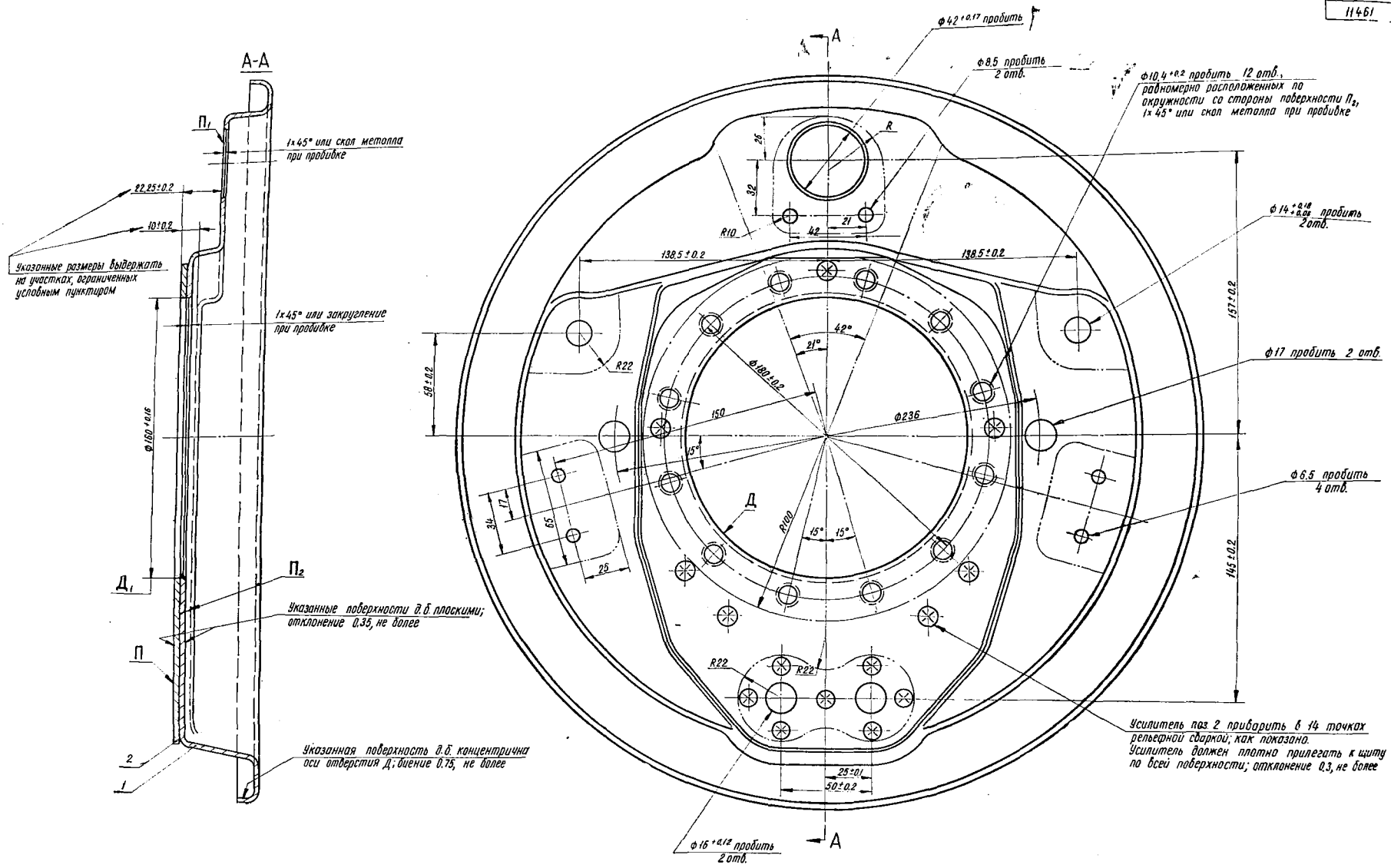
ПРОКЛАДКА СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ МУФТЫ

8	52-3502 038	Болт	2
7	252 016 - п8	Шайба	2
6	51-35 01 037	Пружина	2
5	51-35 01 036 - Б	Эксцентрик	2
4	51-35 01 033 - Б	Пружина	2
3	252 704 - П	Заклепка	4
2	51-35 01 032 - Б	Скоба	2
1	66-02-35 02 021	Щит в сборе	1
№	Обозначение	Наименование	Кол.
7/8			

ЩИТ ЗАДНЕГО ТОРМОЗА В СБОРЕ



Только для изготовления инструмента

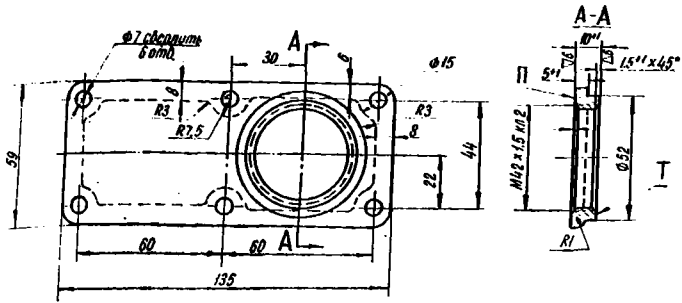


2	66-02-3502 023	Усилитель	1
1	66-02-3502 014	Щит	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	К:

ЩИТ ЗАДНЕГО ТОРМОЗА С УСИЛИТЕЛЕМ
В СБОРЕ

51-35 05 006

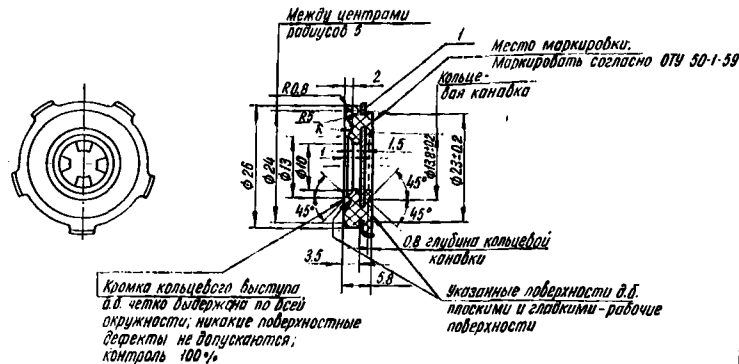
№ извещения	Дата
8076	8.1.69



КРЫШКА КАРТЕРА ГЛАВНОГО ЦИЛИНДРА

51-35 05 011

№ извещения	Дата
719	22.III.67

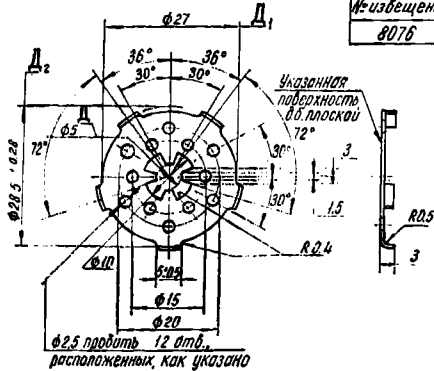


1	51-35 05 012	Пластина корпуса	1
№	Обозначение	Наименование	Кл
1/1			

КОРПУС КЛАПАНА В СБОРЕ

51-35 05 012

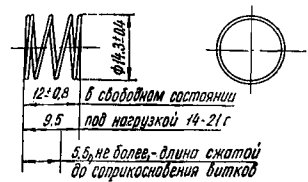
№ извещения	Дата
8076	8.1.69



ПЛАСТИНА КОРПУСА КЛАПАНА

51-35 05 016

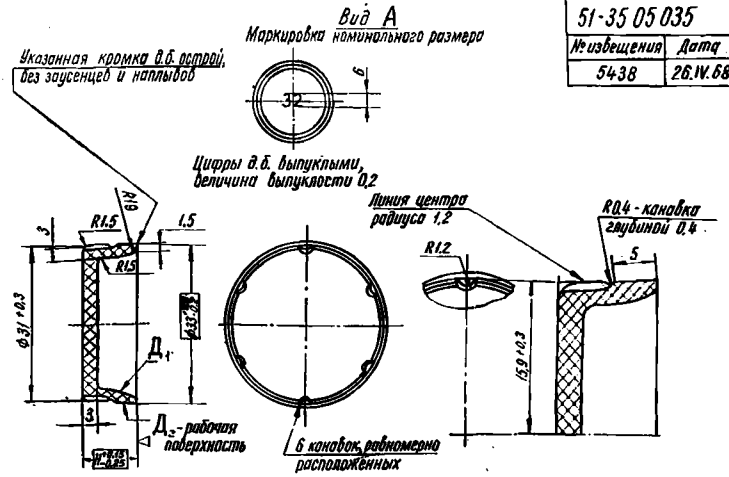
№ извещения	Дата
8076	8.1.69



ПРУЖИНА ВЫПУСКНОГО КЛАПАНА

51-35 05 031

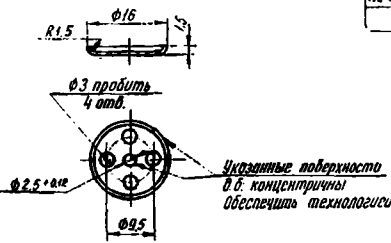
№ извещения	Дата
8076	8.1.69



МАНЖЕТ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЙ ВНУТРЕННИЙ

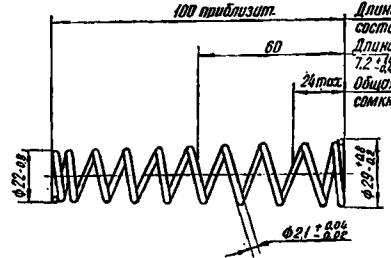
51-35 05 017

№ извещения	Дата
8727	5.IX.68



ЧАШКА ВЫПУСКНОГО КЛАПАНА

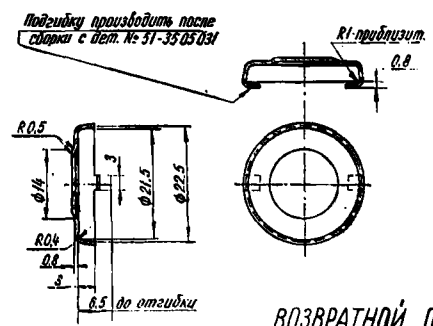
100 приблизительно
60
24 масса
Длина в свободном состоянии
Длина под нагрузкой
7.2 ± 0.04 кг
Общая длина при плотно сжатых витках



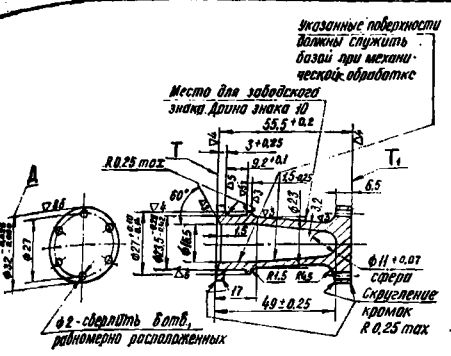
ПРУЖИНА ВОЗВРАТНАЯ ПОРШНЯ

51-35 05 022

№ извещения	Дата
8076	8.1.69

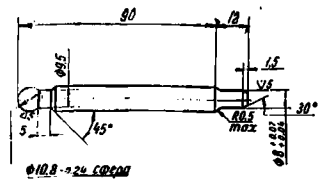


ДЕРЖАТЕЛЬ ВОЗВРАТНОЙ ПРУЖИНЫ ПОРШНЯ



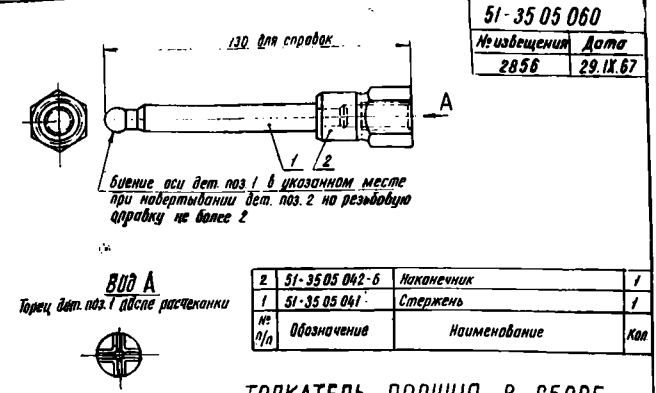
21-35 05 029	
№ извещения	Дата
8309	31. I. 69

ПОРШЕНЬ ГЛАВНОГО ЦИЛИНДРА ТОРМОЗА



51-35 05 041	
№ извещения	Дата
8076	8. I. 69

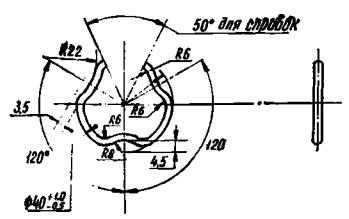
СТЕРЖЕНЬ ТОЛКАТЕЛЯ ПОРШНЯ



51-35 05 060	
№ извещения	Дата
2856	29. IX. 67

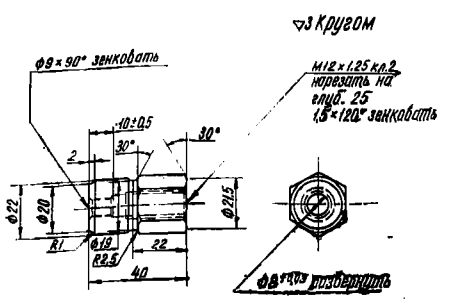
2	51-35 05 042-6	Наконечник	1
1	51-35 05 041	Стержень	1
№ 0/1	Обозначения	Наименование	Кол

ТОЛКАТЕЛЬ ПОРШНЯ В СБОРЕ



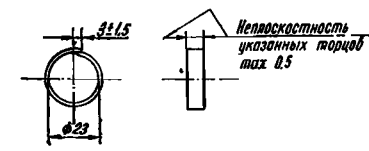
51-35 05 038	
№ извещения	Дата
6181	14. II. 61

КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ УПОРНОЙ ШАЙБЫ



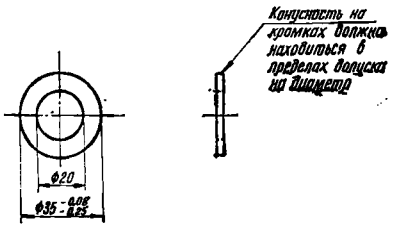
51-35 05 042-6	
№ извещения	Дата
8076	8. I. 69

НАКОНЕЧНИК ТОЛКАТЕЛЯ ПОРШНЯ



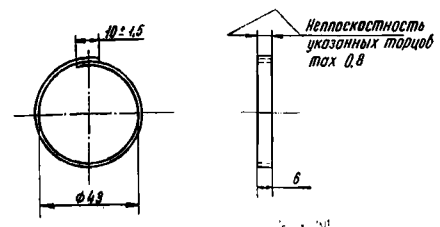
51-35 05 047	
№ извещения	Дата
8076	8. I. 69

КОЛЬЦО СТЯЖНОЕ ЗАЩИТНОГО КОЛПАКА-МАЛОЕ



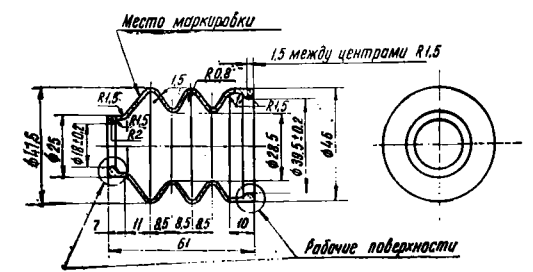
51Ю-35 05 048	
№ извещения	Дата
8076	8. I. 69

ШАЙБА УПОРНАЯ ПОРШНЯ



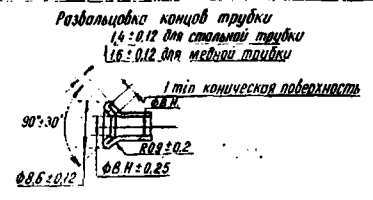
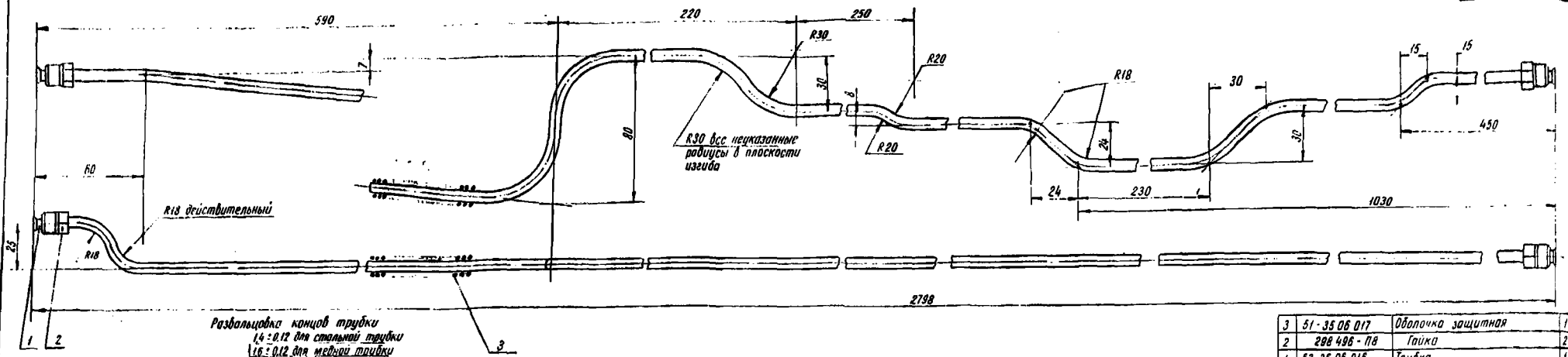
51-35 05 046	
№ извещения	Дата
8076	8. I. 69

КОЛЬЦО СТЯЖНОЕ ЗАЩИТНОГО КОЛПАКА-БОЛЬШОЕ



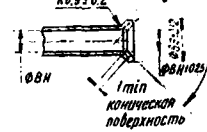
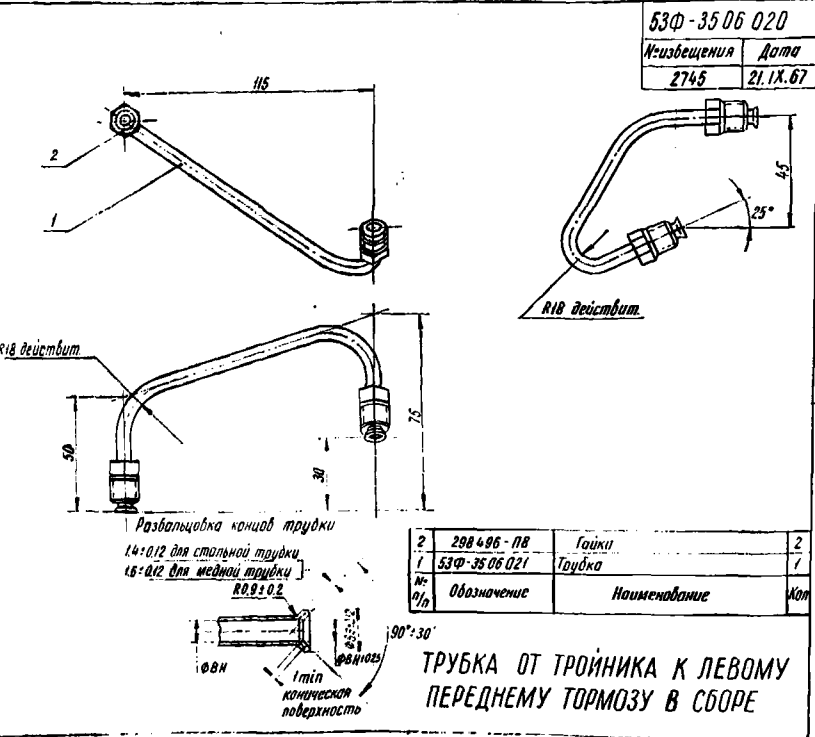
51-35 05 065	
№ извещения	Дата
6723	5. IX. 68

КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ ГЛАВНОГО ЦИЛИНДРА

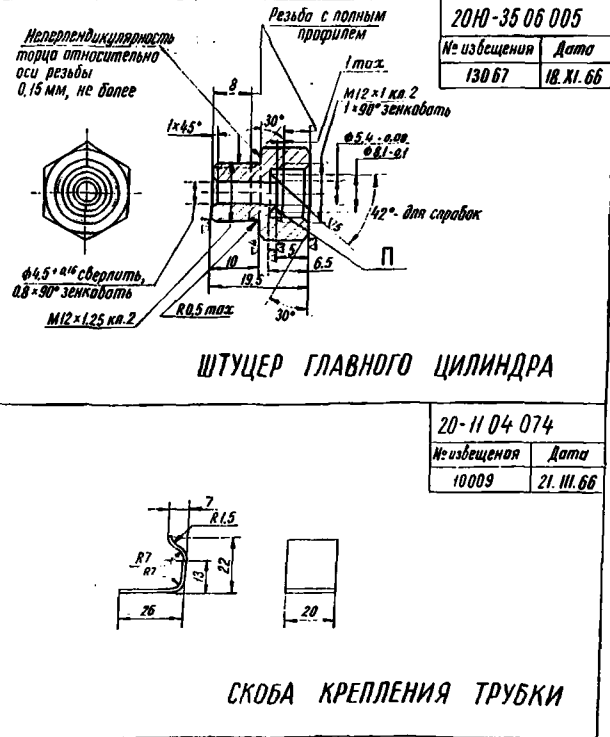


3	51-35 06 017	Оболочка защитная	1
2	288 496 - ПВ	Гошка	2
1	53-35 06 016	Трубка	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

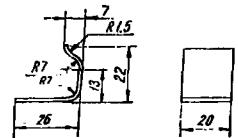
ТРУБКА ОТ ЦЕНТРАЛЬНОГО ТРОЙНИКА К
 ПЕРЕДНИМ ТОРМОЗАМ В СБОРЕ



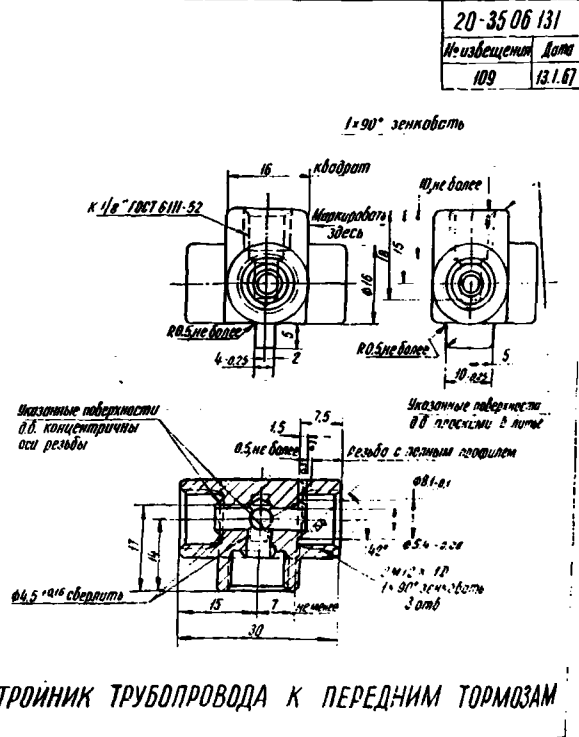
ТРУБКА ОТ ТРОЙНИКА К ЛЕВОМУ
 ПЕРЕДНЕМУ ТОРМОЗУ В СБОРЕ



ШТУЦЕР ГЛАВНОГО ЦИЛИНДРА

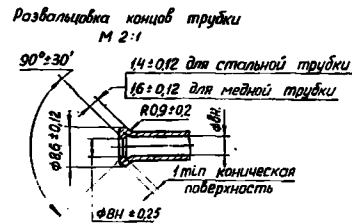
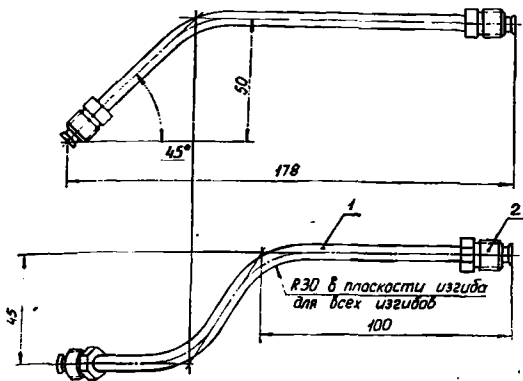


СКОБА КРЕПЛЕНИЯ ТРУБКИ



ТРОЙНИК ТРУБОПРОВОДА К ПЕРЕДНИМ ТОРМОЗАМ

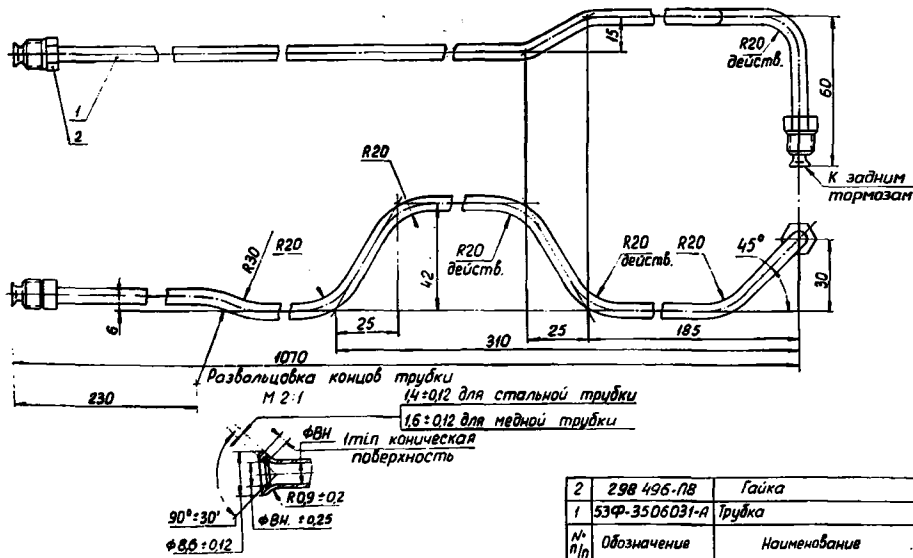
53-3506 068
 №извещения Дата
 3662 5.1.71



2	298 496-ПВ	Гайка	2
1	53-3506069	Трубка	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

ТРУБКА К ЦЕНТРАЛЬНОМУ ТРОЙНИКУ В СБОРЕ

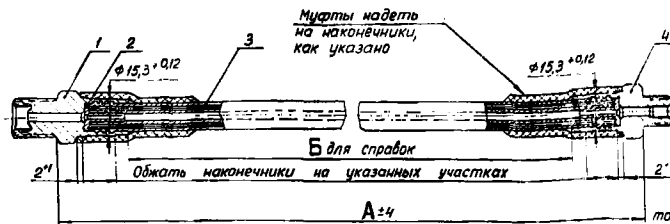
53Ф-3506030-А
 №извещения Дата
 2745 21. II. 67



2	298 496-ПВ	Гайка	2
1	53Ф-3506031-А	Трубка	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

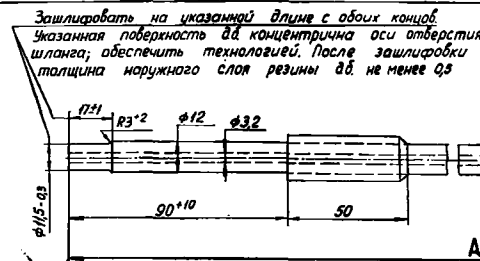
ТРУБКА К ЗАДНИМ Тормозам В СБОРЕ

53-3506 025
 №извещения Дата
 11151 12. II. 68



Обозначение				А	Б	В
В сборе	дет. поз. 1	дет. поз. 3	дет. поз. 4			
53-3506025	51-3506027	53-3506026	51-3506028	450	388	—
51-3506025	51-3506027	51-3506026	51-3506028	420	358	3°

Шланг гибкий тормозов
 В СБОРЕ

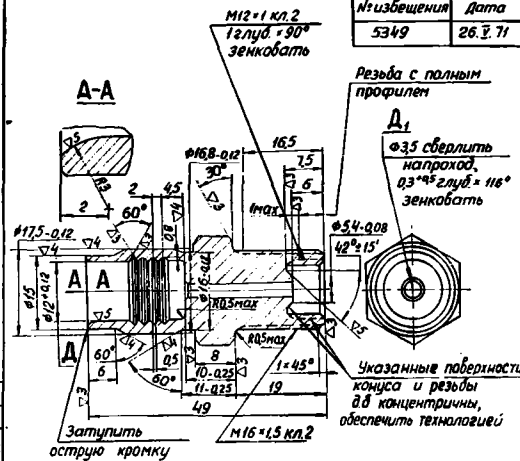


№шланга	А
51-3506 027	397
53-3506 027	427

53-3506 026
 51-3506 026
 №извещения Дата
 1911 28. II. 67

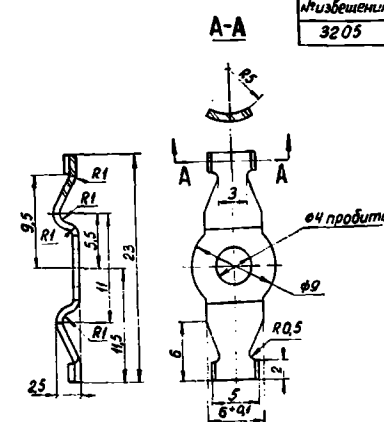
Шланг гибкий тормозов

51Н-3506 027
 №извещения Дата
 5349 26. II. 71



НАКОНЕЧНИК ГИБКОГО Шланга-
 - Длинный

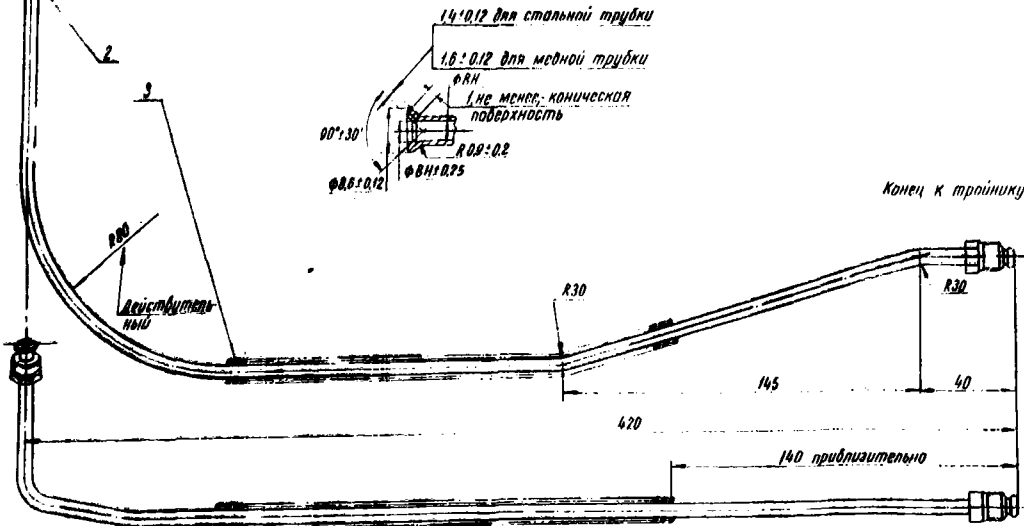
Н-2086
 №извещения Дата
 3205 23. II. 67



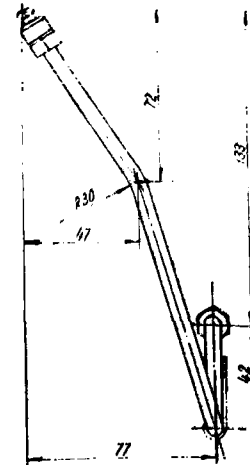
Пружина регулировочного
 винта колодок тормоза

Конец к тормозу

Развальцовка концов трубки



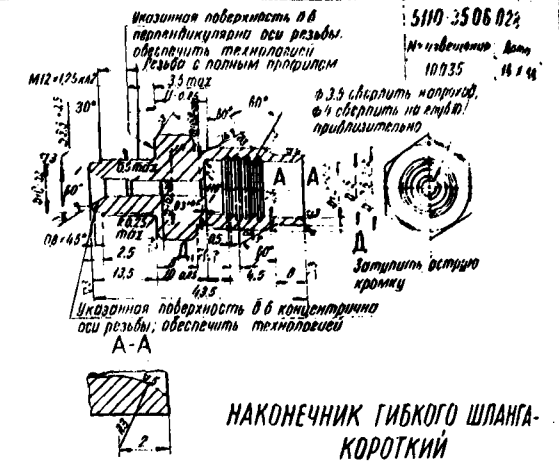
Конец к тройнику



№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол
3	51-35 06 017	Оболочка	1
2	208 456 - П8	Гайка	2
1	53-35 06 036	Трубка	1

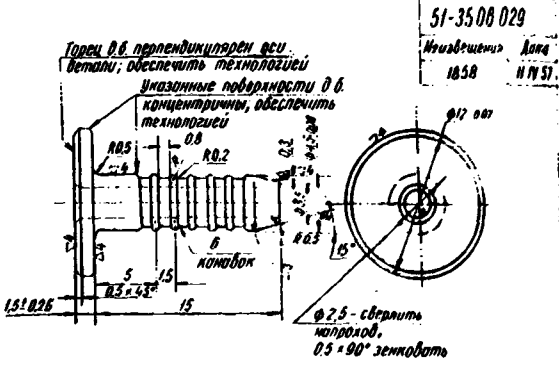
ТРУБКА К ЛЕВОМУ ЗАДНЕМУ ТОРМОЗУ В СБОРЕ

53-35 06 035
 №извещения 2745
 Дата 21 IX 67



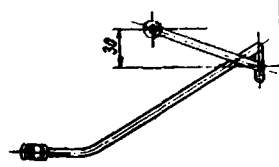
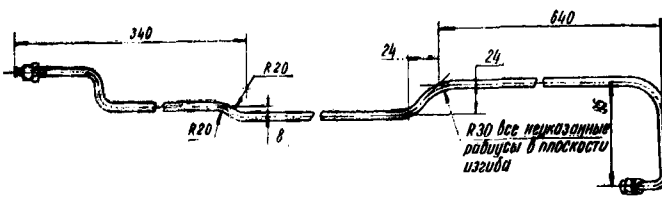
НАКОНЕЧНИК ГИБКОГО ШЛАНГА-КОРОТКИЙ

510-35 06 028
 №извещения 10035
 Дата 14 X 68

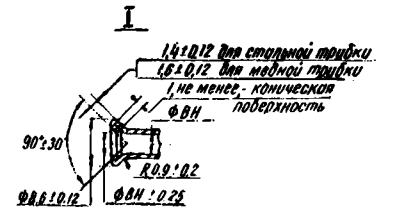
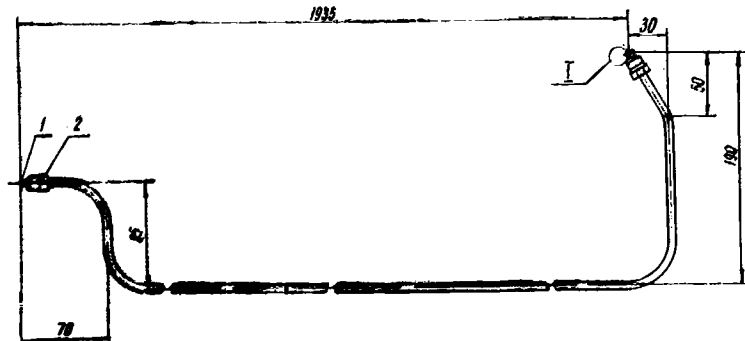


ВКЛАДЫШ ГИБКОГО ШЛАНГА

51-35 06 029
 №извещения 1858
 Дата 1 IV 57

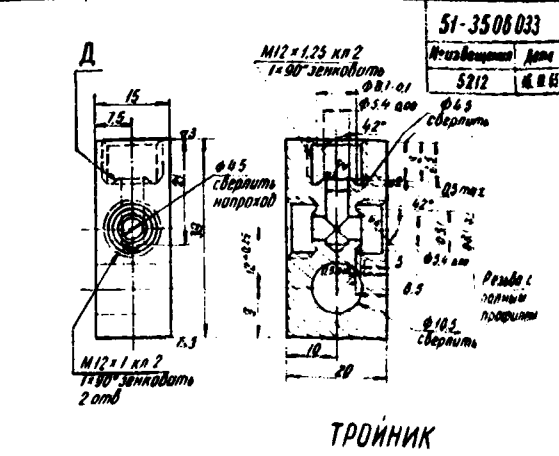


53-35 06 006-Б
 №извещения 48
 Дата 7. I. 67



№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол
2	208 496 - П8	Гайка	2
1	53-35 06 007 Б	Трубка	1

ТРУБКА К ГИДРОВАКУУМНОМУ УСИЛИТЕЛЮ В СБОРЕ

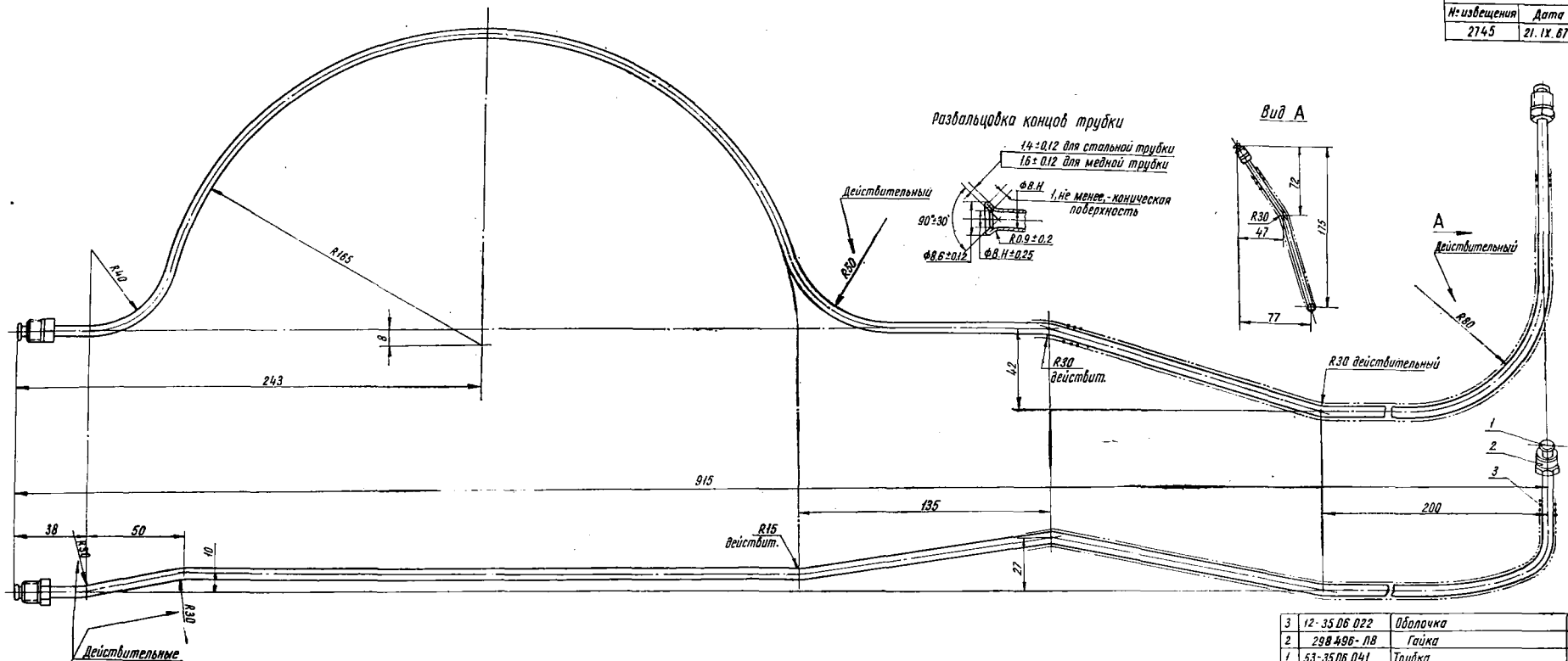


ТРОЙНИК

51-35 06 033
 №извещения 5212
 Дата 14 X 68

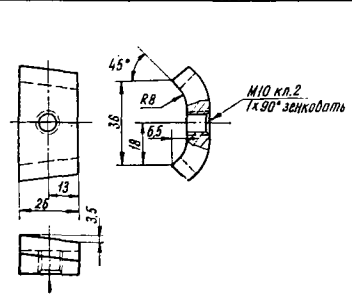
53-35 06 040

№ извещения	Дата
2745	21. IX. 67



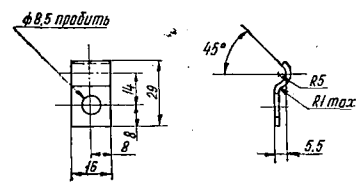
3	12-35 06 022	Оболочка	1
2	29В 498-ЛВ	Гайка	2
1	53-35 06 041	Трубка	1
№/п/а	Обозначение	Наименование	Кол.

ТРУБКА К ЗАДНЕМУ ПРАВОМУ ТОРМОЗУ В СБОРЕ



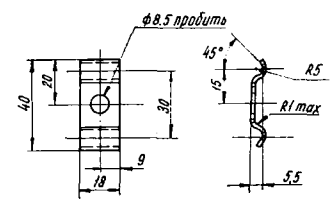
52-35 06 034
 № извещения 340
 Дата 25. I. 60

КРОНШТЕЙН ТРОЙНИКА



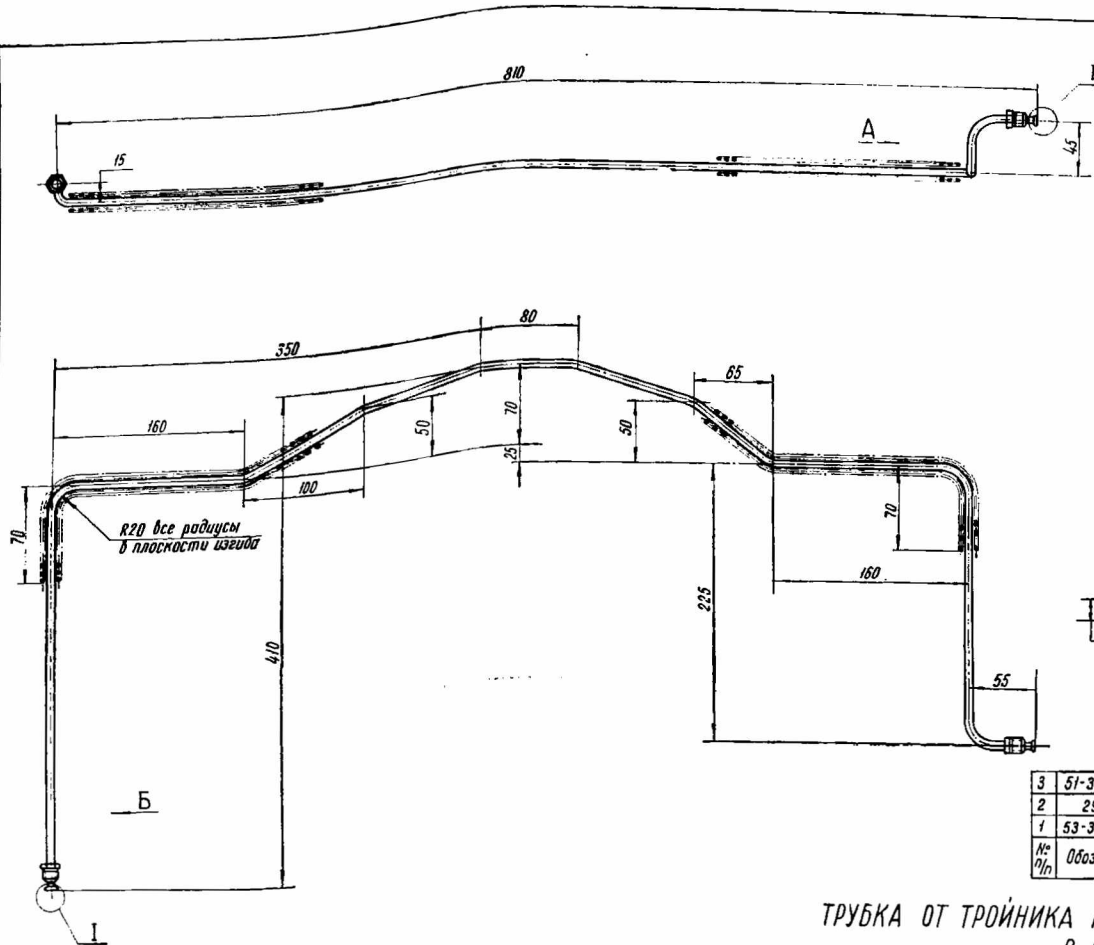
51-35 06 044
 № извещения 4716
 Дата 7. IV. 71

СКОБА КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДА



53-35 06 050
 № извещения 4716
 Дата 7. IV. 71

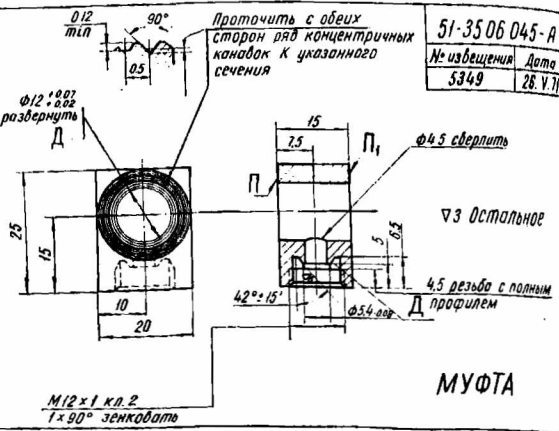
СКОБА КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДА



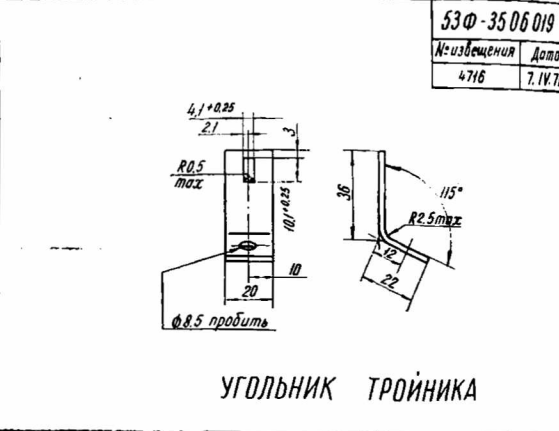
Вид А

Вид Б

53-35 06 023-01	
№ извещения	Дата
1113	21. IV. 70



53Ф-35 06 019	
№ извещения	Дата
4716	7. IV. 71

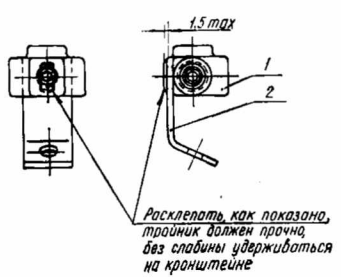


51-35 06 018	
№ извещения	Дата
5212	16. IV. 85

3	51-35 06 017	Оболочка защитная	2
2	298 486-П29	Гайка	2
1	53-35 06 024-01	Трубка	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

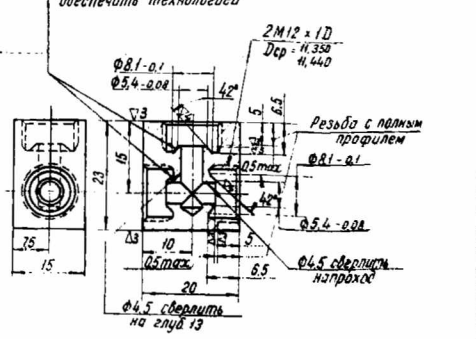
ТРУБКА ОТ ТРОЙНИКА К ПЕРЕДНИМ ТОРМОЗАМ В СБОРЕ

53Ф-35 06 018	
№ извещения	Дата
5615	14. IV. 65



2	51-35 06 019	Угольник	1
1	20-35 06 131	Тройник	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

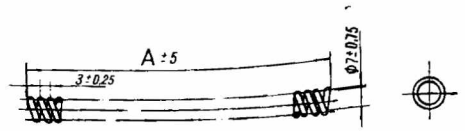
ТРОЙНИК С КРОНШТЕЙНОМ В СБОРЕ



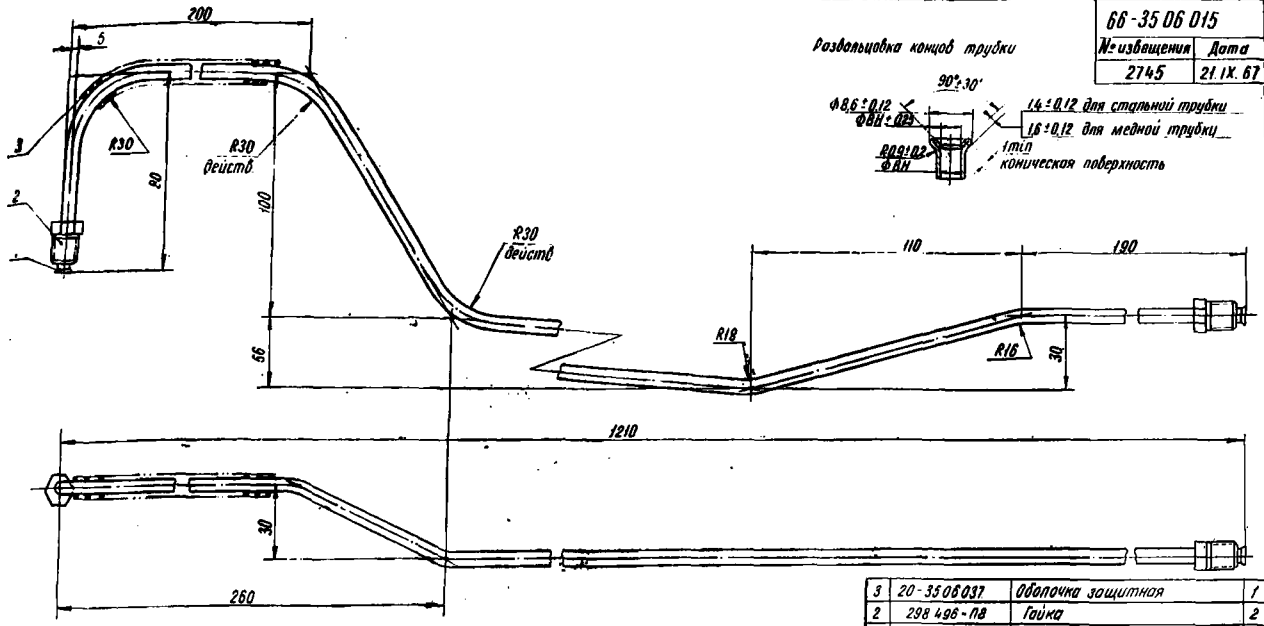
ТРОЙНИК

№ детали	А
51-35 06 017	300
12-35 06 022	500

51-35 06 017	
12-35 06 022	
№ извещения	Дата
258	28. I. 67

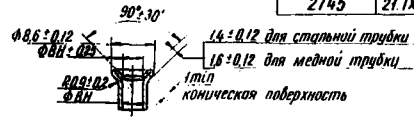


ОБОЛОЧКА ЗАЩИТНАЯ



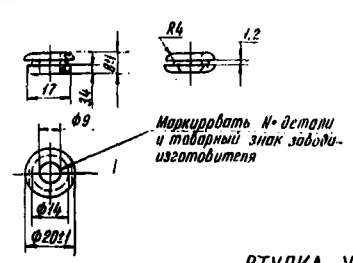
66-35 06 015	
№ извещения	Дата
2745	21.IX.67

Развальцовка концов трубки



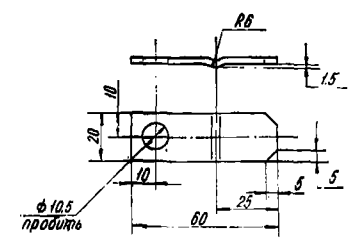
3	20-35 06 037	Оболочка защитная	1
2	298 496-ПВ	Гайка	2
1	66-35 06 016	Трубка	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол

ТРУБКА К ПЕРЕДНИМ ТОРМОЗАМ В СБОРЕ



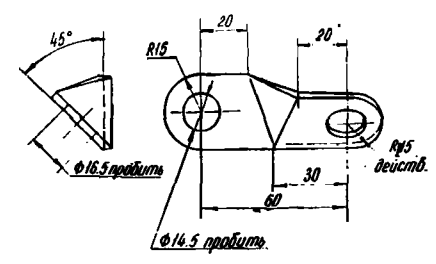
70-143 187	
№ извещения	Дата
275	11.II.70

ВТУЛКА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ



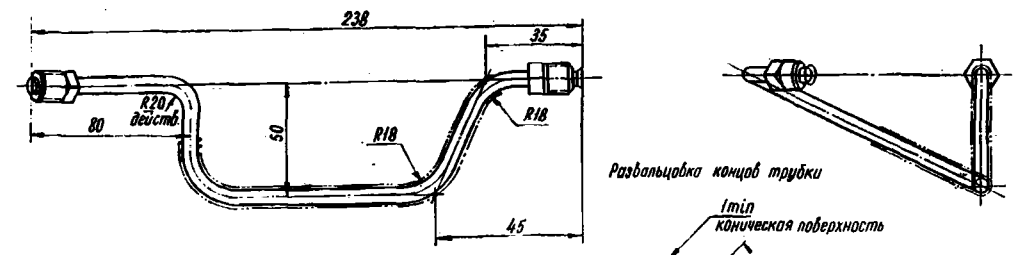
66-35 06 034-А	
№ извещения	Дата
5181	15.III.65

КРОНШТЕЙН ТРОЙНИКА



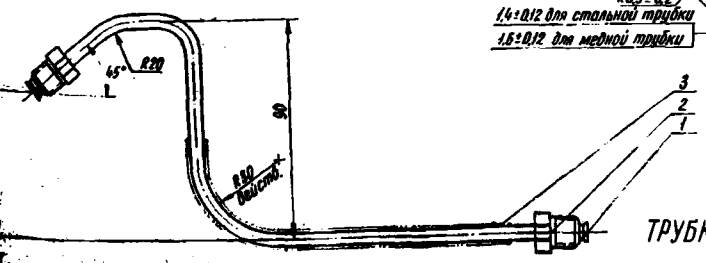
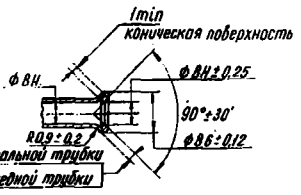
66-35 06 054	
прав. симметр.	
66-35 06 055	
лев. показан	
№ извещения	Дата
1154	25.IV.70

КРОНШТЕЙН ГИБКОГО ШЛАНГА



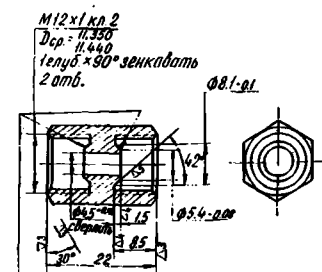
66-35 06 020	
№ извещения	Дата
2745	21.IX.67

Развальцовка концов трубки



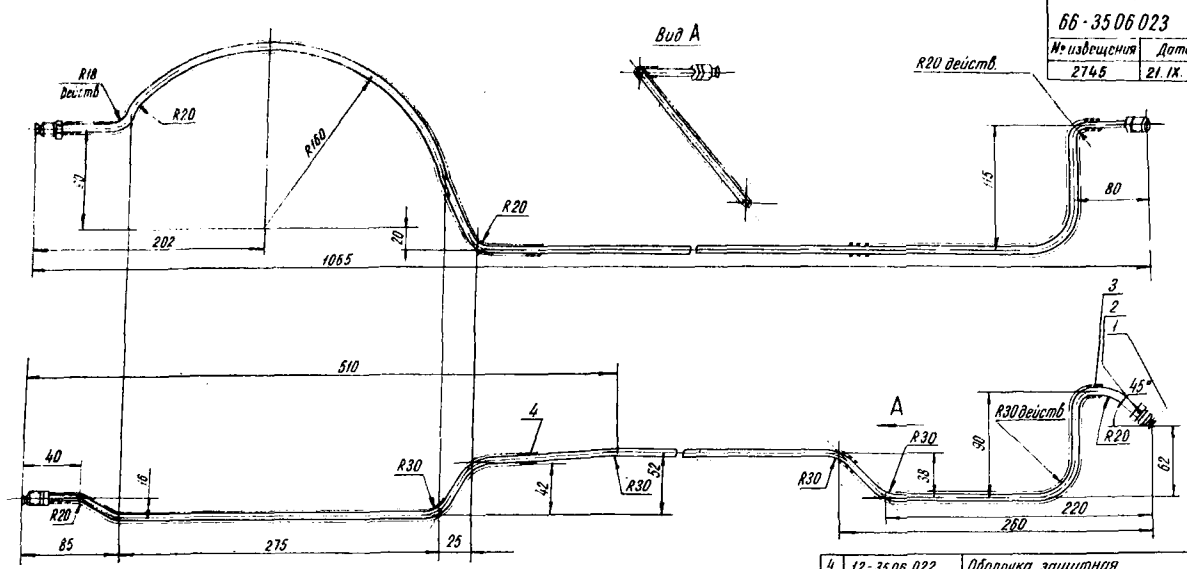
3	20-35 06 037	Оболочка защитная	1
2	298 496-ПВ	Гайка	2
1	66-35 06 021	Трубка	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол

ТРУБКА К ЛЕВОМУ ПЕРЕДНЕМУ ТОРМОЗУ В СБОРЕ

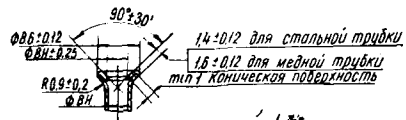


40-35 06 094	
№ извещения	Дата
5747	18.I.61

МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ

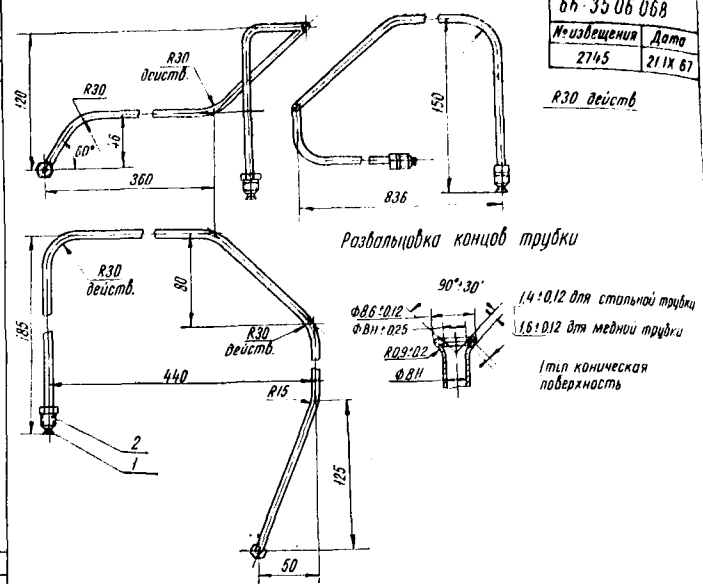


Развальцовка концов трубки

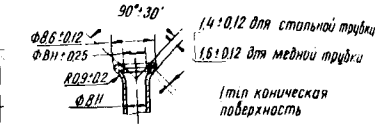


ТРУБКА К ПРАВООМУ ПЕРЕДНЕМУ ТОРМОЗУ В СБОРЕ

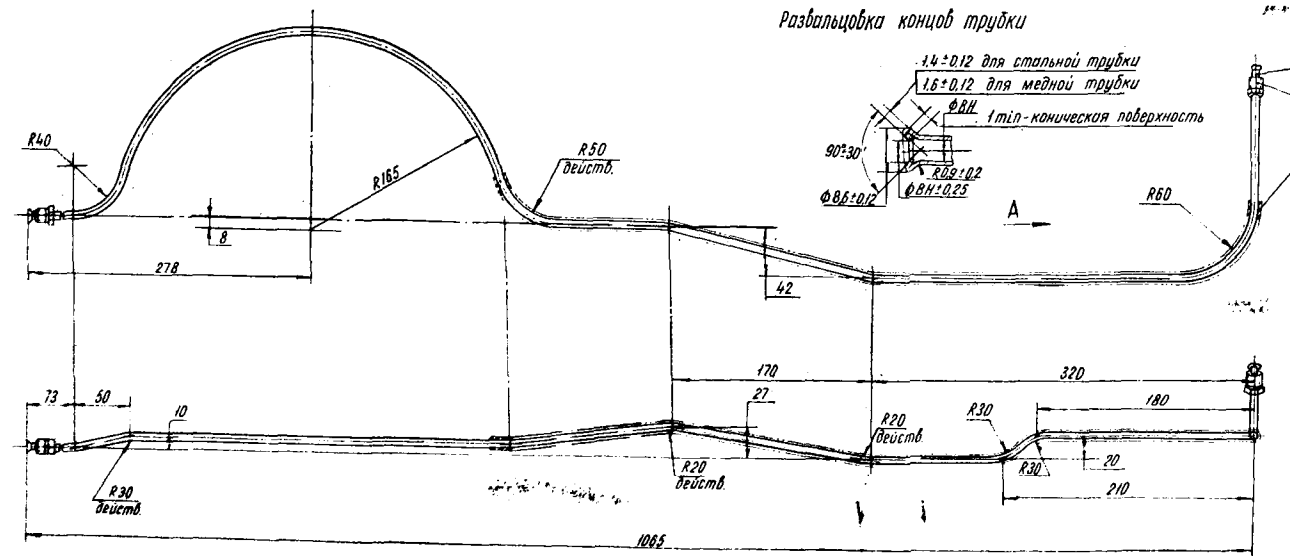
66-35 06 023
 № издечения 2745
 Дата 21.IX.67



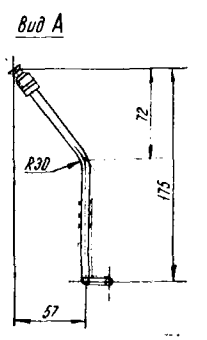
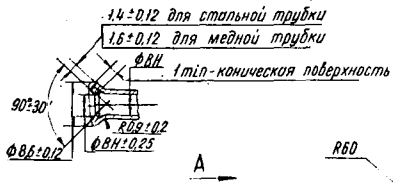
Развальцовка концов трубки



ТРУБКА К ЦЕНТРАЛЬНОМУ ТРОЙНИКУ В СБОРЕ



Развальцовка концов трубки



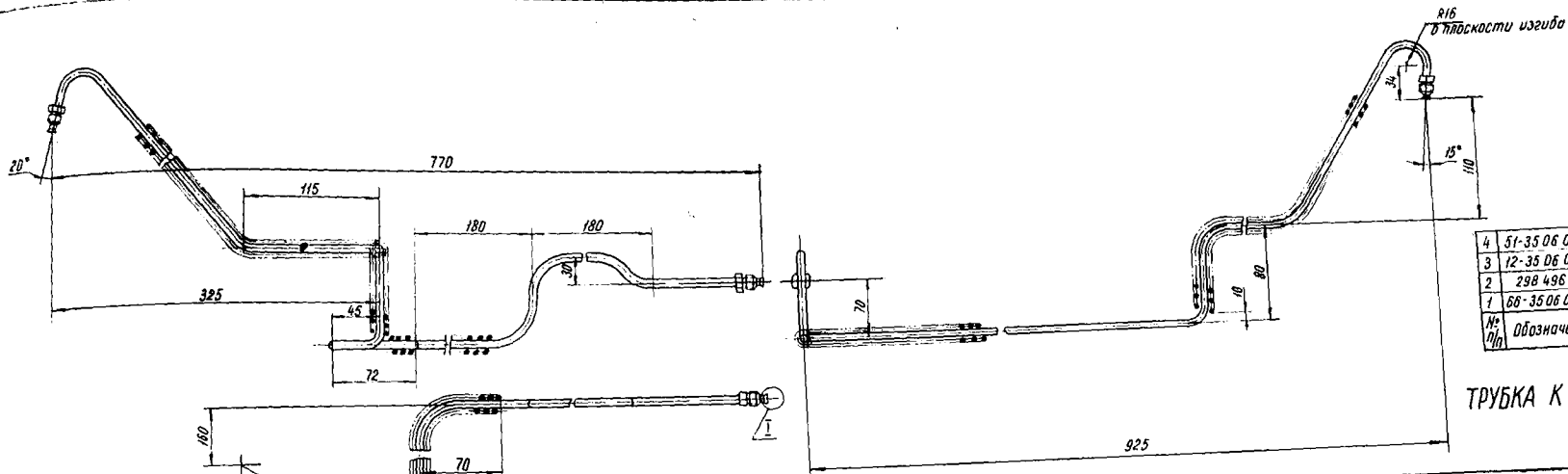
ТРУБКА К ЗАДНЕМУ ТОРМОЗУ В СБОРЕ

66-35 06 040
 № издечения 2745
 Дата 21.IX.67

3	67-92 25	Оболочка защитная	1
2	298 496-ПВ	Гайка	2
1	66-35 06 041	Трубка	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

66-35 06 071-01

№ извещения	Дата
731	17. III. 70

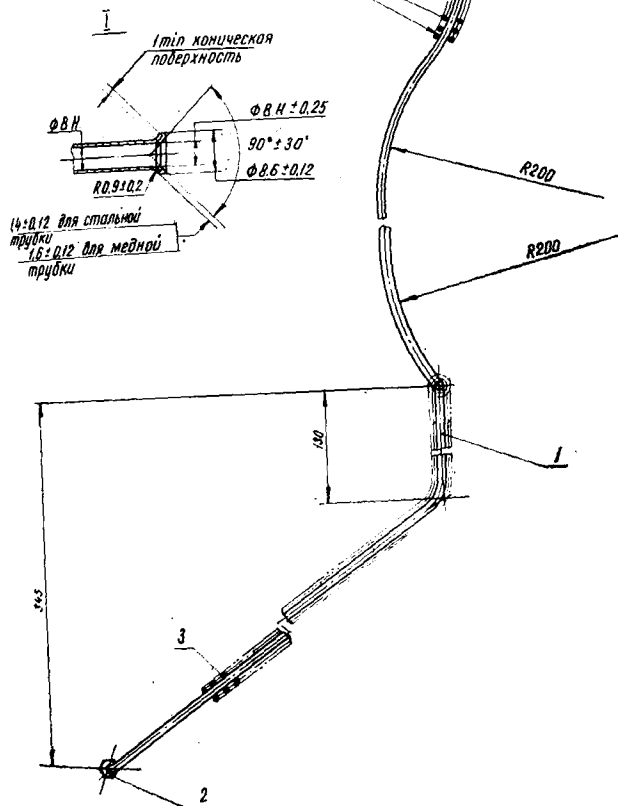


4	51-35 06 017	Оболочка	1
3	12-35 06 022	Оболочка	1
2	298 496-П29	Гайка	2
1	66-35 06 071-01	Трубка	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол-во

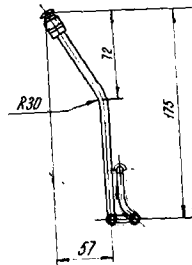
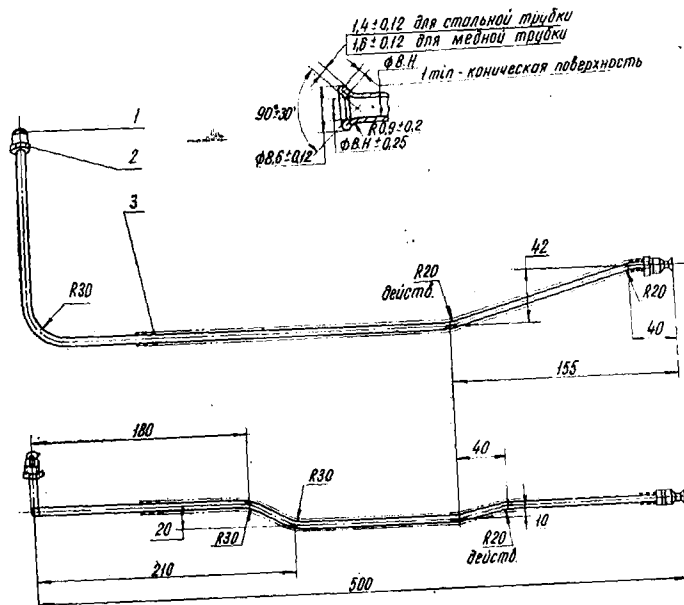
ТРУБКА К СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ МУФТЕ
В СБОРЕ

66-35 06 035

№ извещения	Дата
2745	21. IX. 67



Развальцовка концов трубы



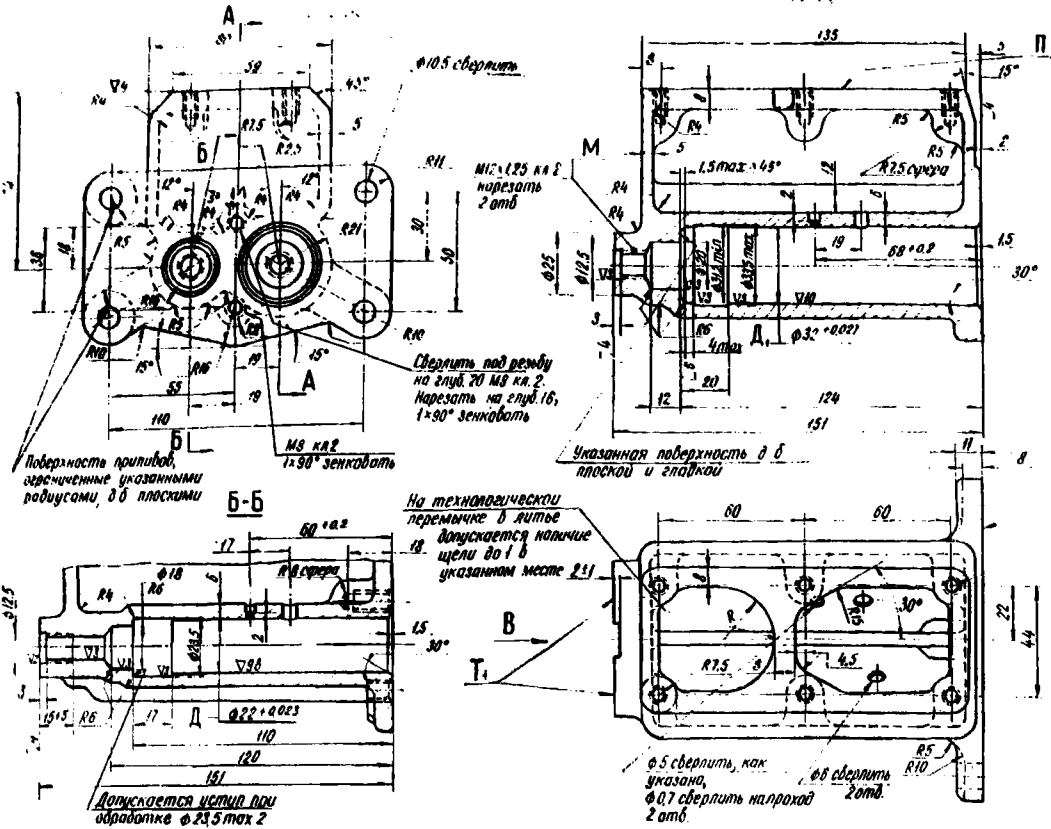
3	12-35 06 022	Оболочка	1
2	298 496-П8	Гайка	2
1	66-35 06 035	Трубка	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол-во

ТРУБКА К ЗАДНЕМУ ТОРМОЗУ В СБОРЕ

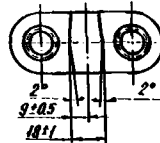
A-A

21A-3505 015
№ извещения 8076
Дата 8 I 63

66-3506 090
прод. симметр
66-3506 091
прод. попарно
№ извещения 2745
Дата 21 IX 67

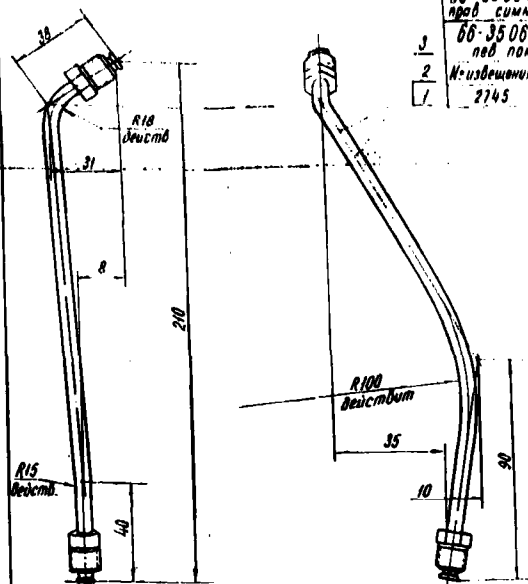


Вид В



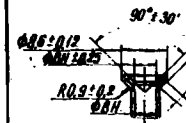
Сверлить под резьбу на глуд. 15 мм кл. 2, нарезать на глуд. 12, 1×90° зенковать 6 отб.

КАРТЕР ГЛАВНОГО ЦИЛИНДРА



Развальцовка концов трубки

14±0,12 для стальной трубки,
16±0,12 для медной трубки



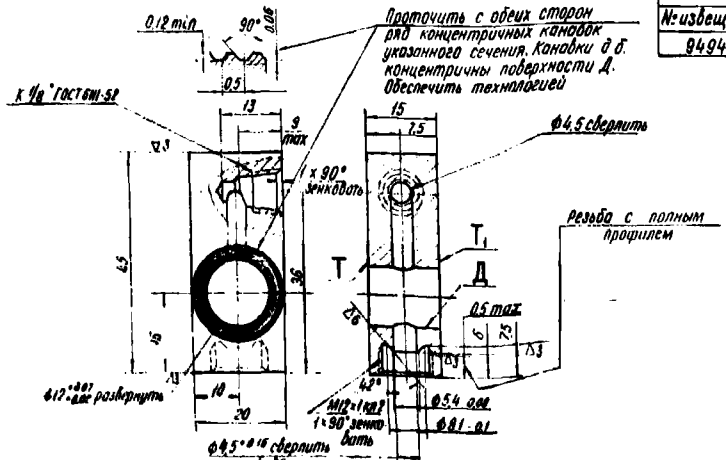
1 т/л коническая поверхность

ТРУБКА К ЛЕВОМУ ПЕРЕДНЕМУ ТОРМОЗУ В СБОРЕ

№	Обозначение	Наименование	Кол. кол.	Прод.
3	290496-П8	Гайка	2	2
2	66-3506093	Трубка	1	1
1	66-3506092	Трубка	1	1

66-3506 010

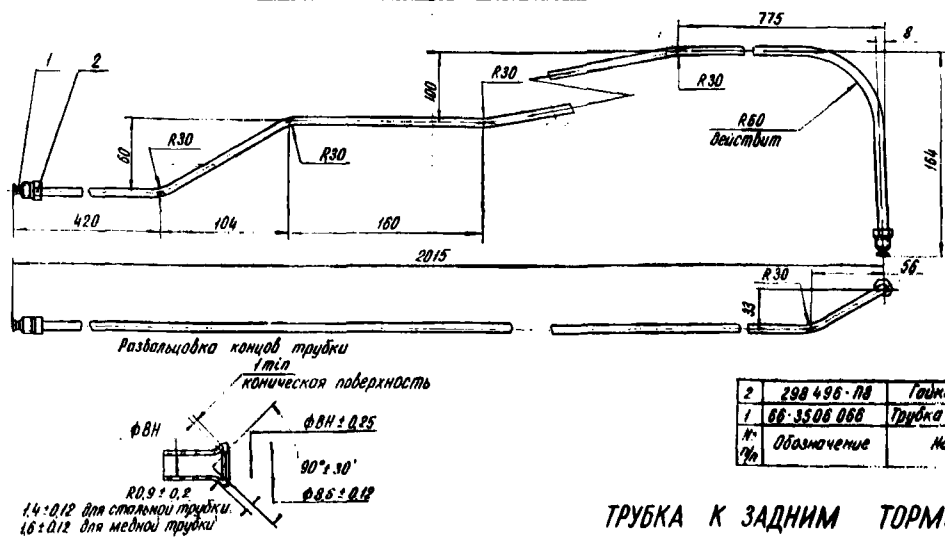
№ извещения 9494
Дата 12. II. 66



МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ

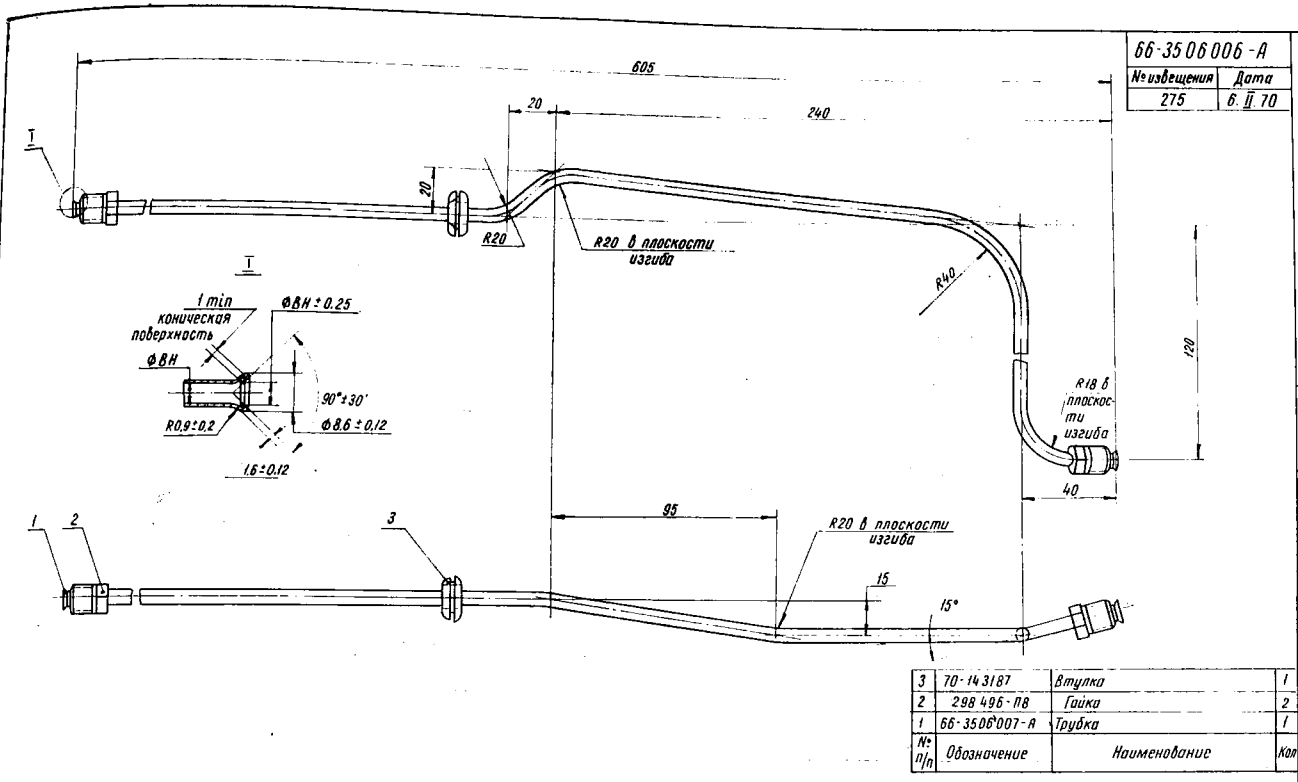
66-3506 065

№ извещения 2745
Дата 21 IX 67



№	Обозначение	Наименование	Кол. кол.	Прод.
2	290496-П8	Гайка	2	2
1	66-3506066	Трубка	1	1

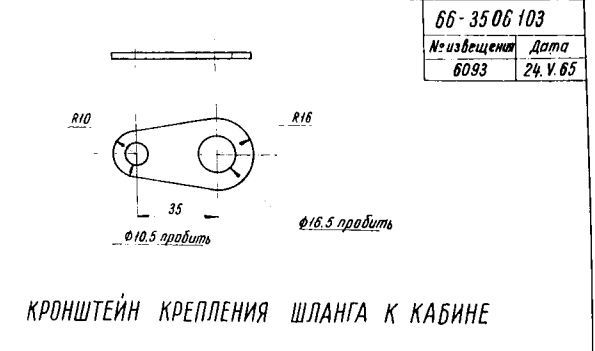
ТРУБКА К ЗАДНИМ ТОРМОЗАМ



ТРУБКА К ГИБКОМУ ШЛАНГУ КАБИНЫ В СБОРЕ

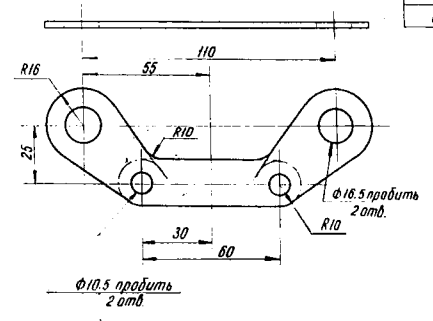
66-3506006-А	
№ извещения	Дата
275	6. II 70

3	70-143187	Втулка	1
2	298496-ПВ	Гайка	2
1	66-3506007-А	Трубка	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол

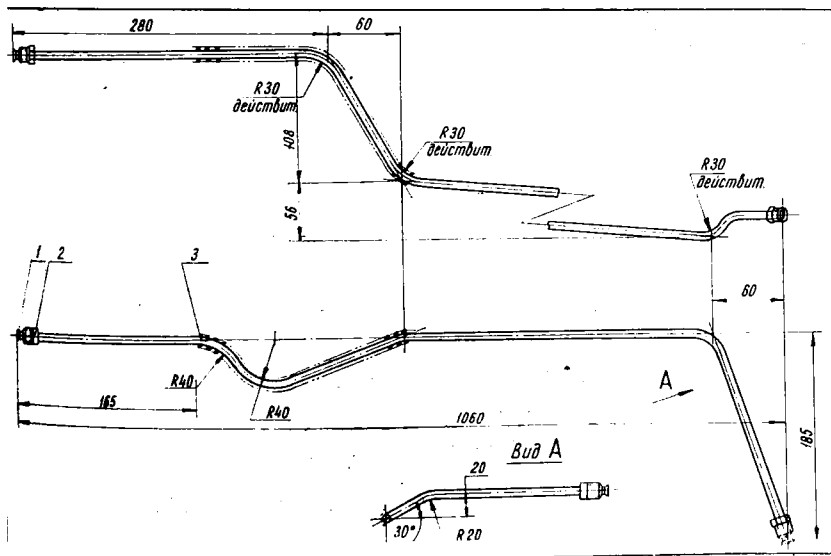


КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ ШЛАНГА К КАБИНЕ

66-3506105	
№ извещения	Дата
6093	24.V.65



КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ ШЛАНГОВ К КАРТЕРУ РУЛЯ



ТРУБКА К ГИДРОВАКУУМНОМУ УСИЛИТЕЛЮ В СБОРЕ

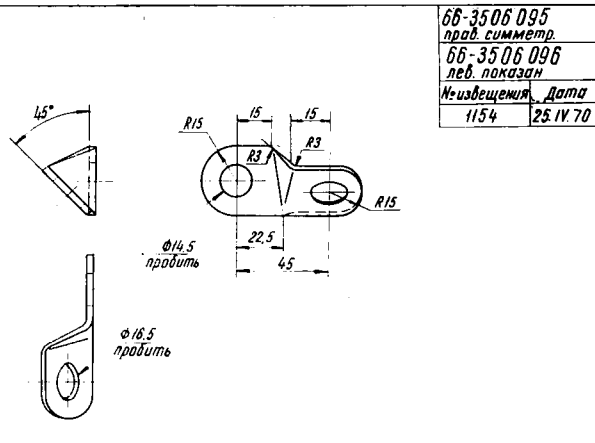
66-3506075	
№ извещения	Дата
2745	21.IX.67

Развальцовка концов трубки
1 min коническая поверхность

$\phi 8.6 \pm 0.12$
 $\phi 8.6 \pm 0.12$
 $90^\circ \pm 30'$
 $\phi 8.6 \pm 0.12$

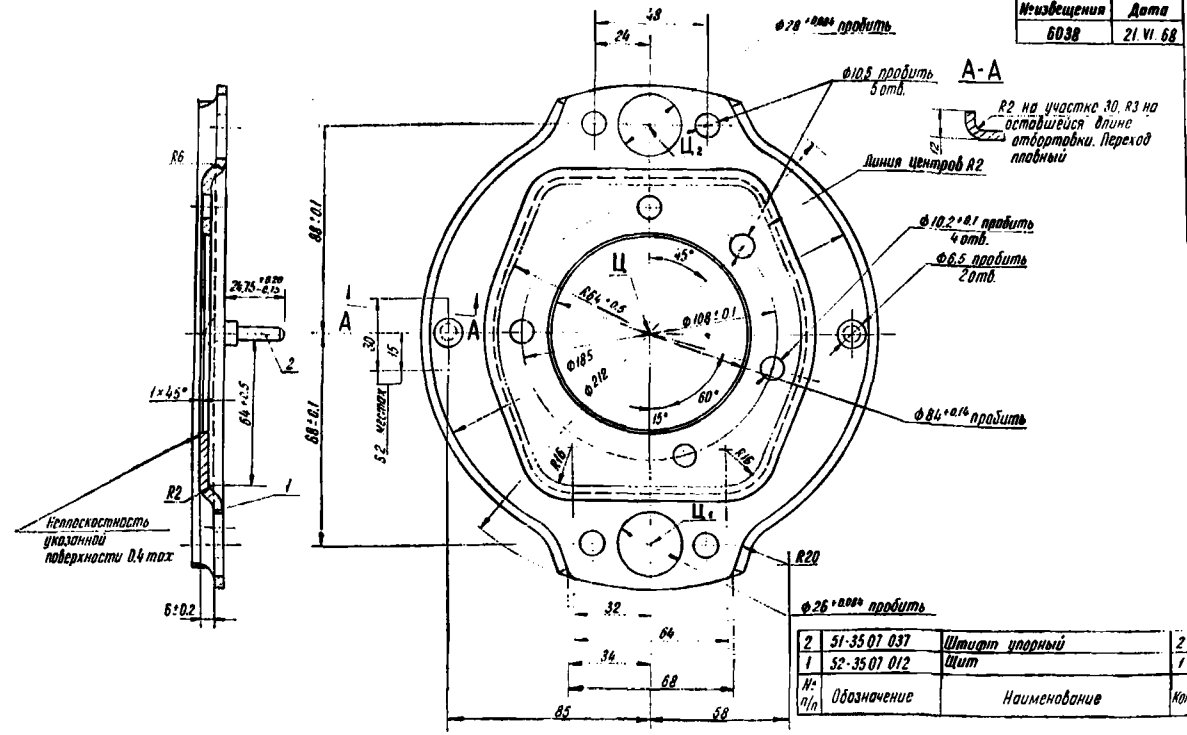
1.4 ± 0.12 для стальной трубки
1.6 ± 0.12 для медной трубки

3	20-3506037	Оболочка защитная	1
2	298496-ПВ	Гайка	2
1	66-3506076	Трубка	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол

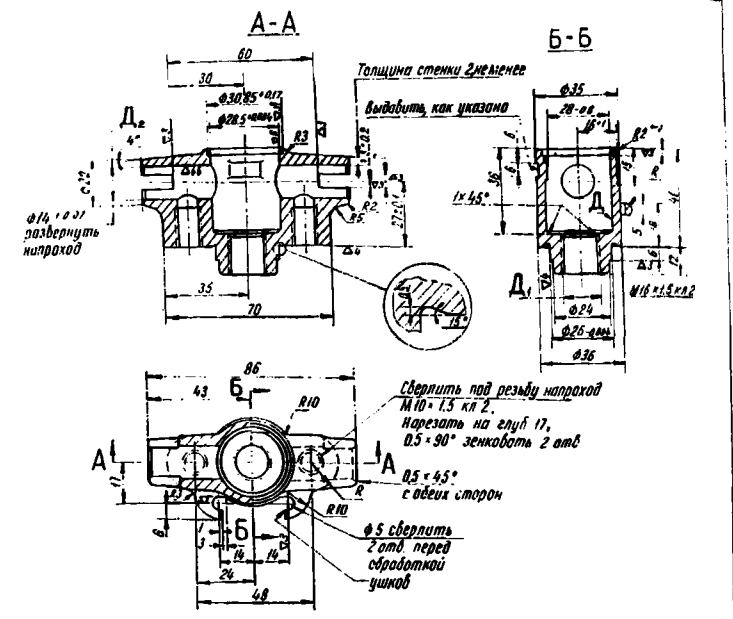


КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ ШЛАНГА ПЕРЕДНЕГО МОСТА

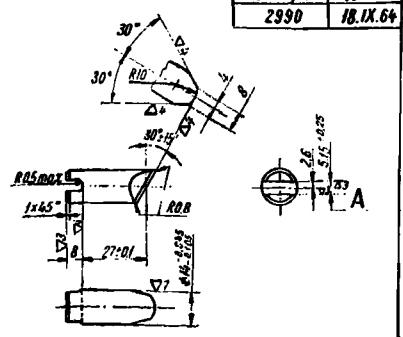
52-35 07 011
 № извещения 6038
 Дата 21.VI.68



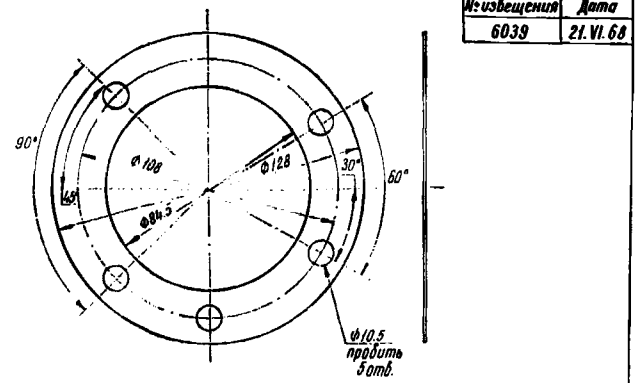
51-35 07 080
 № извещения 6038
 Дата 21.VI.68



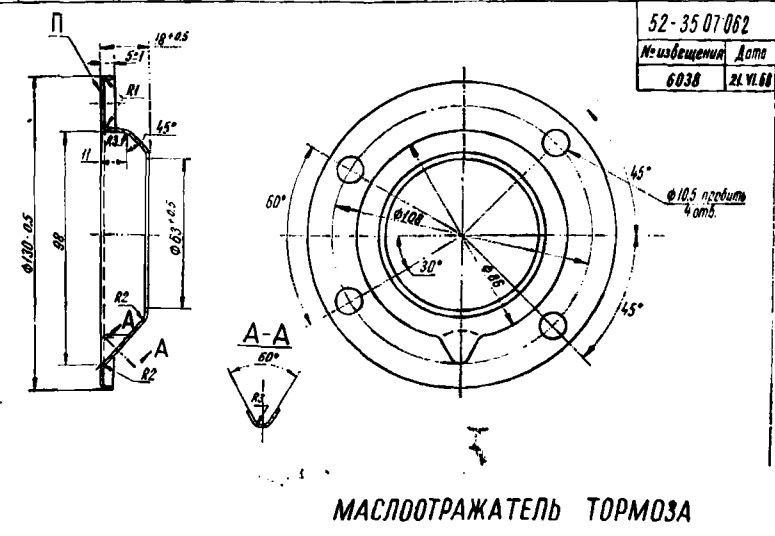
51-35 07 083
 № извещения 2990
 Дата 18.IX.64



52-35 07 063
 № извещения 6039
 Дата 21.VI.68



52-35 07 062
 № извещения 6038
 Дата 21.VI.68

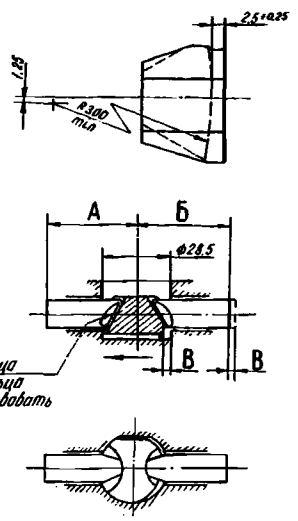
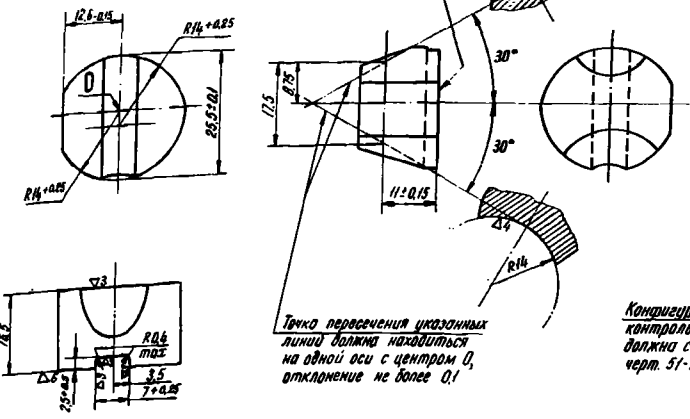


11-2041
 № извещения 7690
 Дата 25.VIII.63

Линии центров радиусов должны находиться в плоскости перпендикулярной указанной поверхности детали, проходящей через центр детали, отклонение не более 0,1

Затупить углы R 0,4 max

Вариант обработки пазов

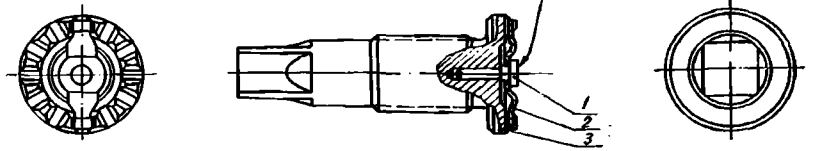


Конфигурация конца центрального пальца должна соответствовать черт. 51-35 07 083

СУХАРЬ РАЗЖИМНОЙ

11-2108
 № извещения 7942
 Дата 29.VI.61

Штифт запрессовать



3	11-2038	Винт регулировочный	1
2	11-2086	Пружина	1
1	292374-П18	Штифт	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

ВИНТ РЕГУЛИРОВОЧНЫЙ В СБОРЕ

51-35 07 014
 № извещения 1184
 Дата 27.IV.67

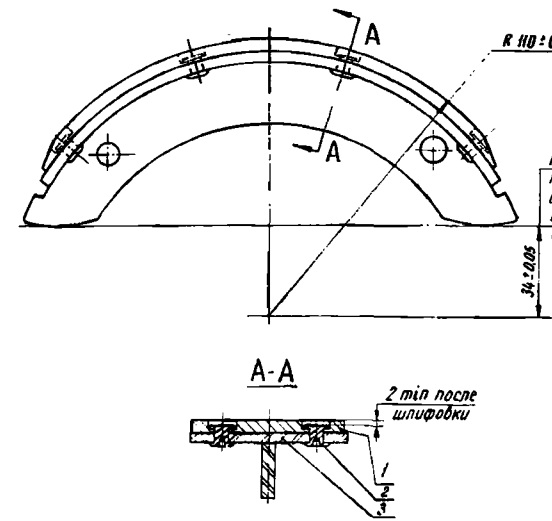
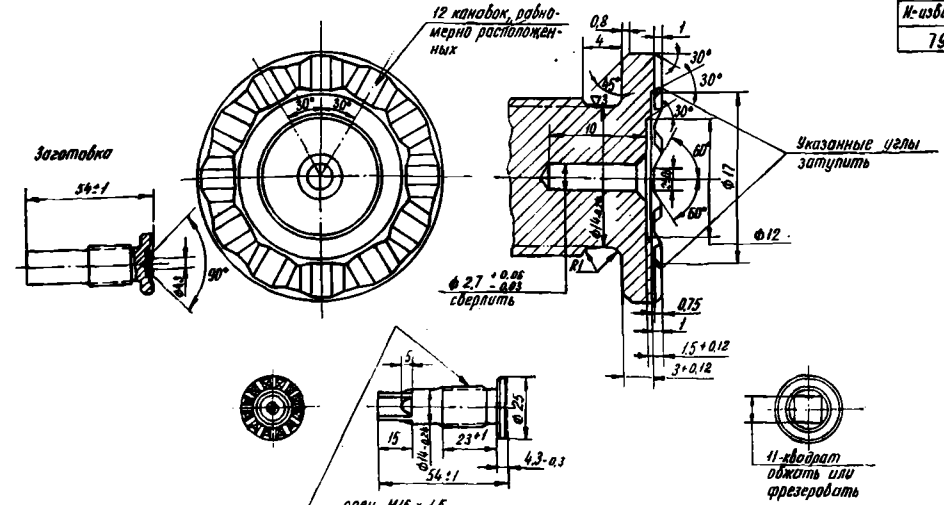
11-2038
 № извещения 7912
 Дата 20.VI.61

12 канавок, равномерной расположенных

Указанные углы затупить

R 10 ± 0,05 после шлифовки

При установке колодки по указанному размеру биение по наружной поверхности накладке д.б. не более 0,2

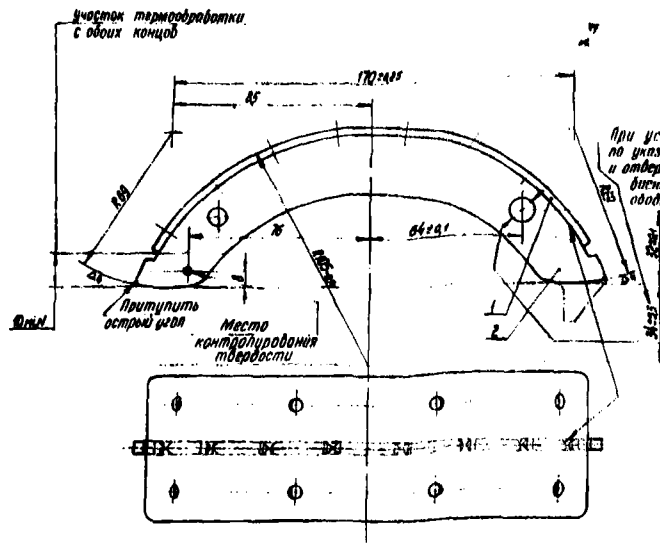


3	51-35 07 018-Б	Колодка в сборе	1
2	293 997-П	Защелка	3
1	51-35 07 020-Б	Накладка	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

КОЛОДКА ЦЕНТРАЛЬНАЯ С ФРИКЦИОННОЙ НАКЛАДКОЙ В СБОРЕ

спец М16 × 1,5
 До покрытия После покрытия
 Днар = 15,885 Днар = 15,920
 Дср = 14,991 Дср = 14,946
 Двн = 14,756 Двн = 14,821
 Двн = 14,076 Двн = 14,051 max
 Резьба накатать

ВИНТ РЕГУЛИРОВОЧНЫЙ

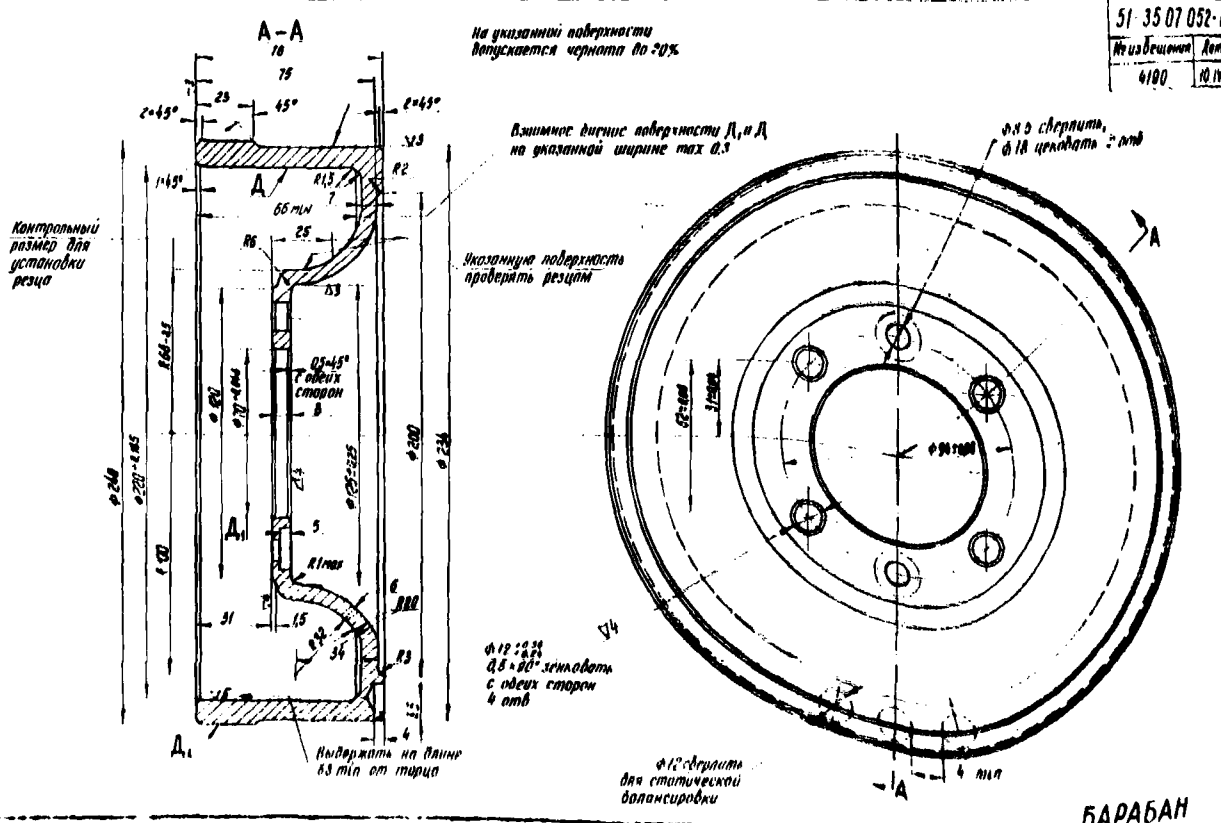
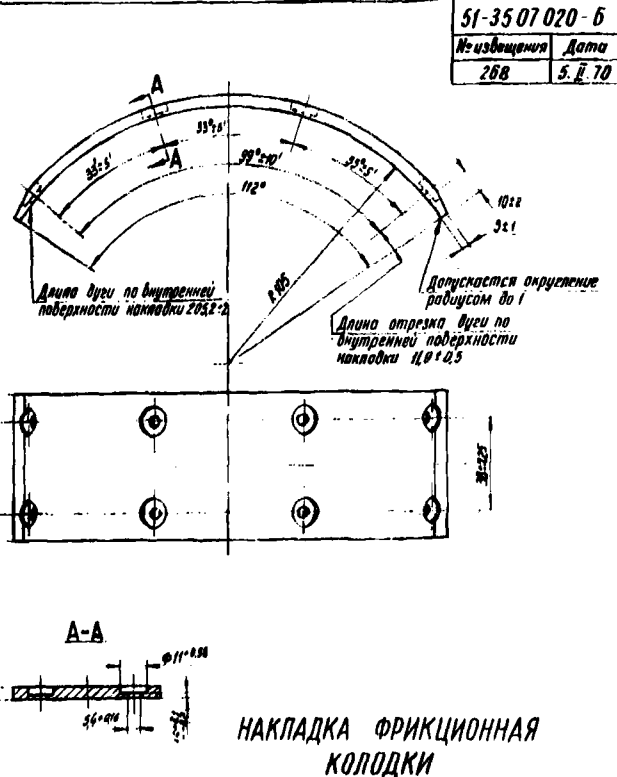
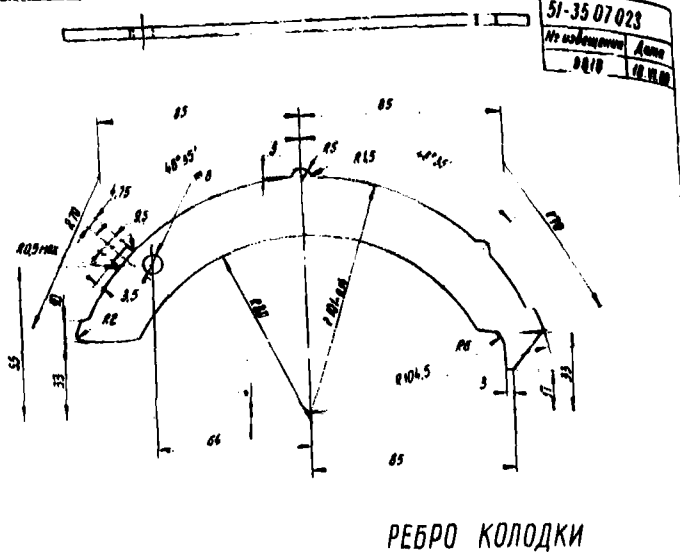


51-35 07 018-Б

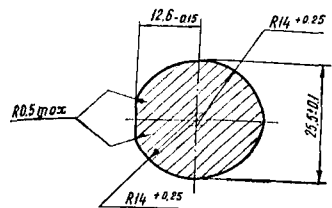
Изготовление	Дата
2824	27. IX. 67

2	51-35 07 023	Ребро	/
1	51-35 07 025	Обод	/
№	Обозначение	Наименование	Мат
1/6			

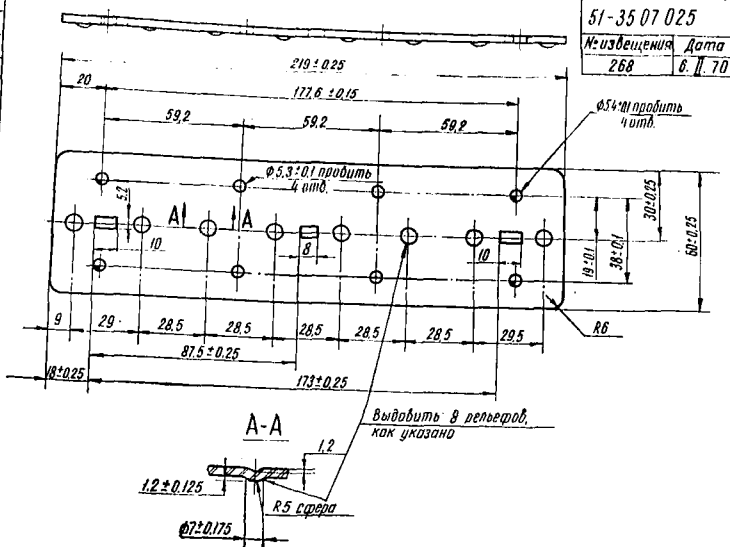
КОЛОДКА В СБОРЕ



ПР-11-2041
 №-извещения 9617 Дата 9. XI. 61

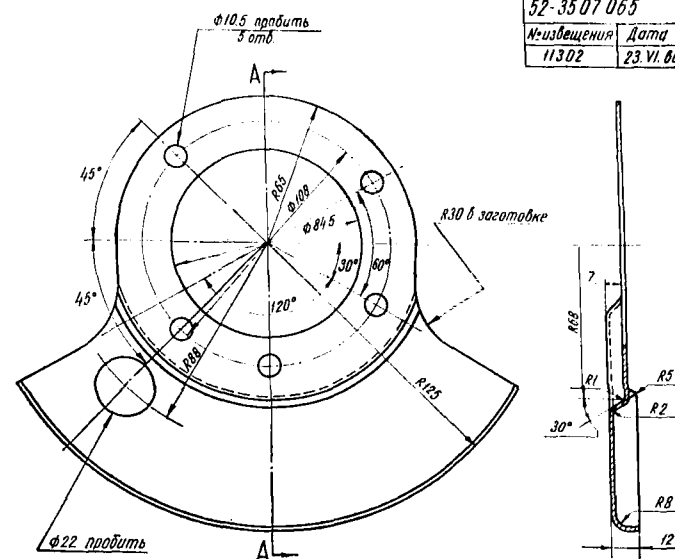


ПРОФИЛЬ МАТЕРИАЛА
 РАЗЖИМНОГО СУХАРЯ



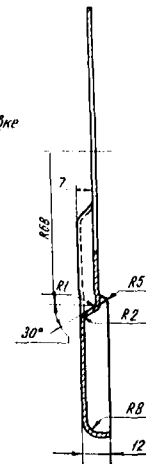
ОБОД КОЛОДКИ

51-35 07 025
 №-извещения 268 Дата 6. II. 70

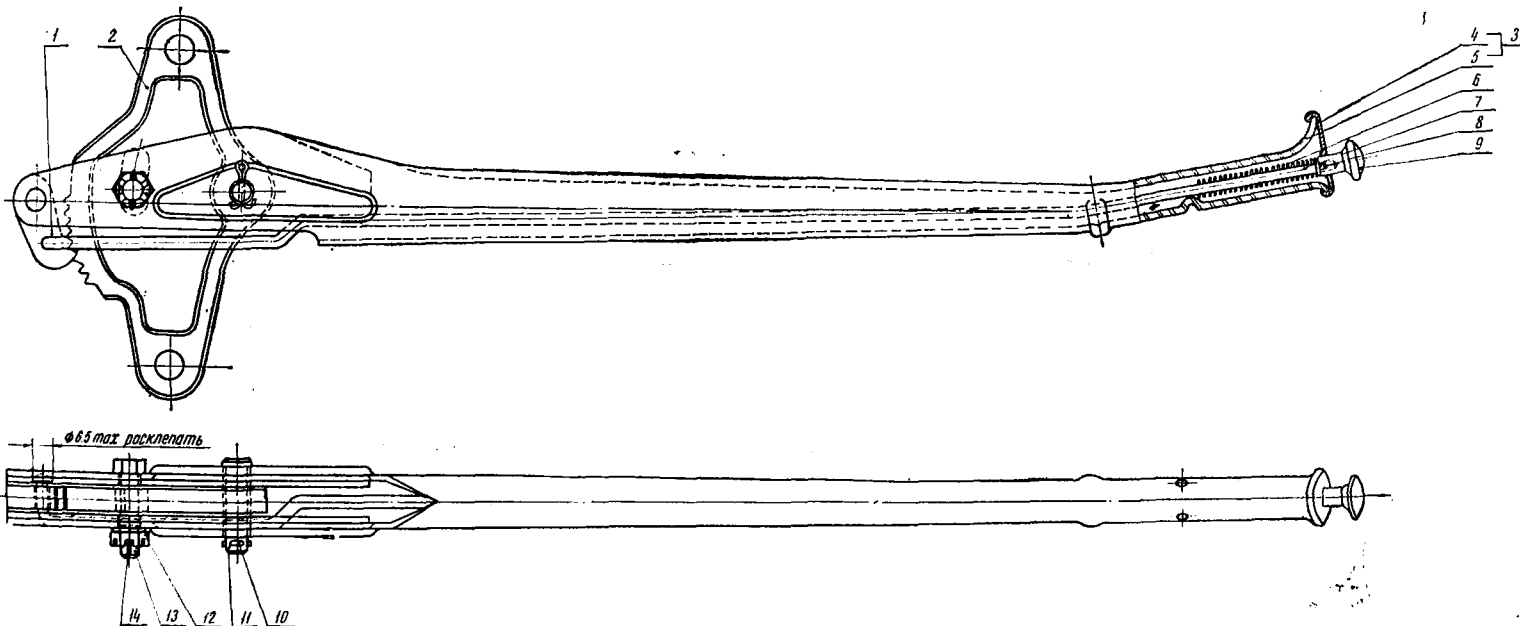


ОТРАЖАТЕЛЬ ЩИТА

52-35 07 065
 №-извещения 11302 Дата 23. VI. 66



51-35 08 015
 №-извещения 88 Дата 10. I. 64

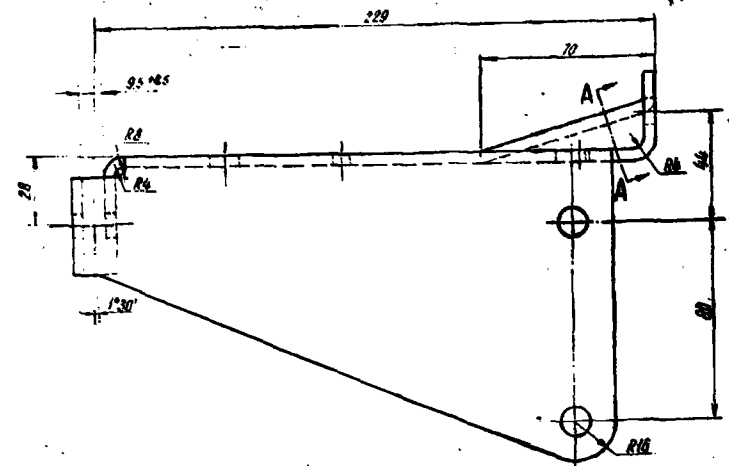
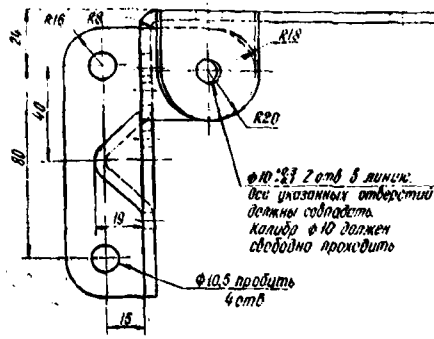
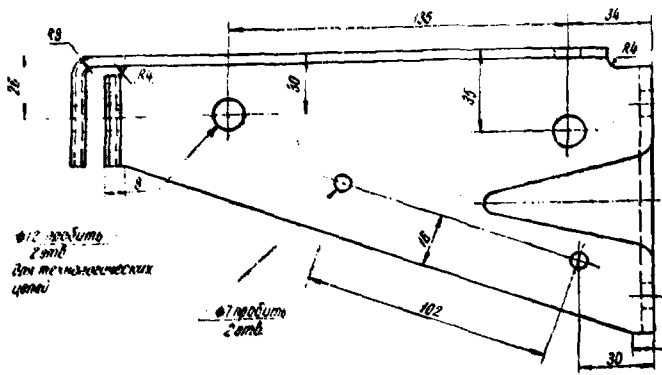


14	258 014 - П	Шплинт	/
13	205 424 - ПВ	Болт	/
12	250 867 - ПВ	Гайка	/
11	280 060 - ДВ	Палец	/
10	258 039 - П	Шплинт	/
9	А-2791 - С	Головка тяги	/
8	А-23637	Штифт	/
7	51-35 08 029	Тяга содачки	/
6	А-2793 - В	Пружина	/
5	51-35 08 020	Рычаг в сборе	/
4	А-2794 - А	Шпилька	/
3	51-35 08 018	Рычаг в сборе	/
2	51-35 08 048	Сектор	/
1	51-35 08 030	Содачка	/
№-извещения	Обозначение	Наименование	Кол-во

РЫЧАГ ЦЕНТРАЛЬНОГО ТОРМОЗА В СБОРЕ

66-3508115

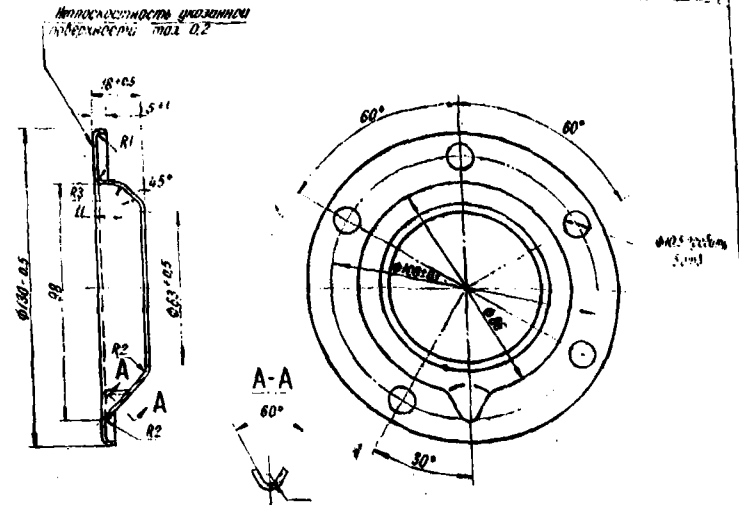
№ извещения	Дата
10896	23.V.66



**КРОШТЕИН РЫЧАГА
ПРИВОДА ЦЕНТРАЛЬНОГО
ТОРМОЗА**

51-3507062

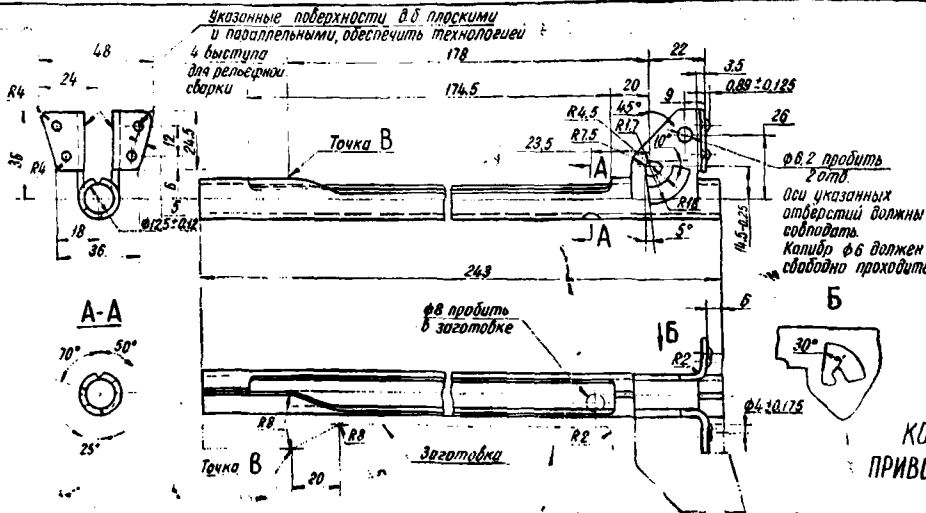
№ извещения	Дата
4713	1.II.68



МАСЛОТРАЖАТЕЛЬ ЦЕНТРАЛЬНОГО ТОРМОЗА

66-3508048

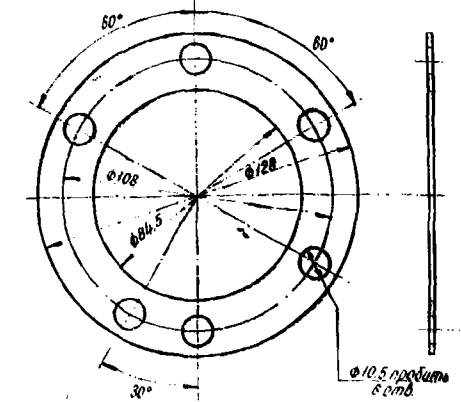
№ извещения	Дата
4961	22.III.68



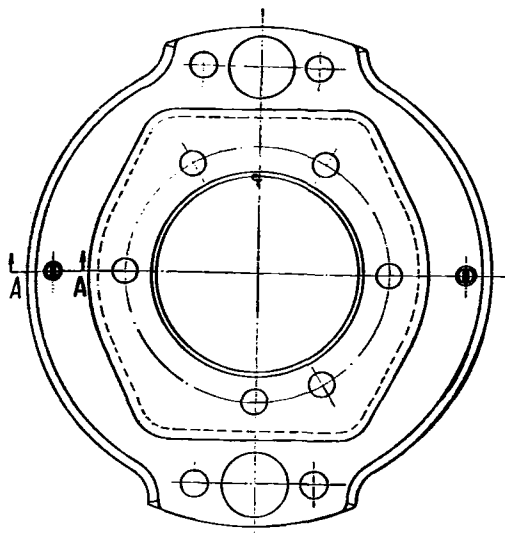
**КОЖУХ СТЕРЖНЯ
ПРИВОДА ЦЕНТРАЛЬНОГО
ТОРМОЗА**

51-3507063

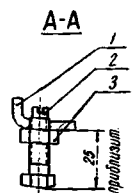
№ извещения	Дата
4718	1.III.68



ПРОКЛАДКА МАСЛОТРАЖАТЕЛЯ ЦЕНТРАЛЬНОГО ТОРМОЗА

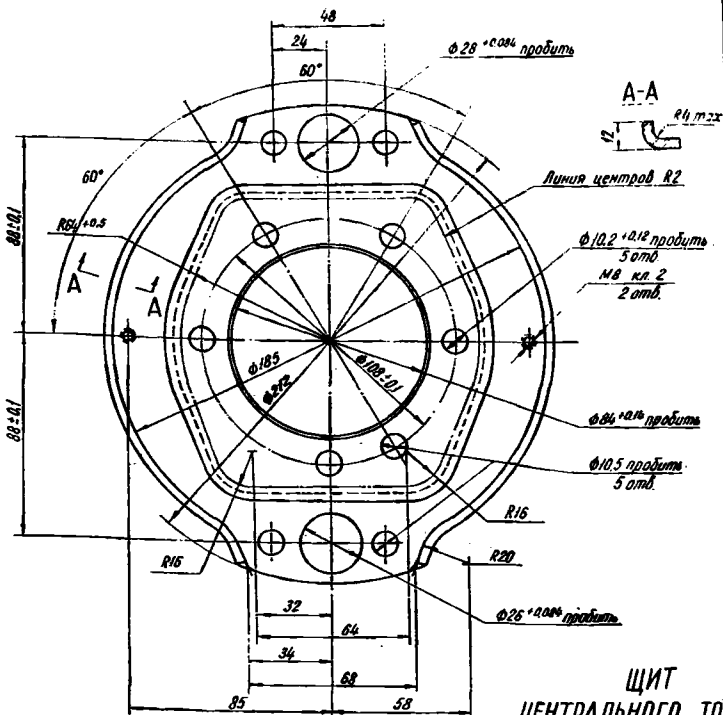
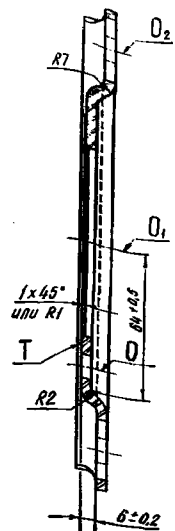


66-35 07 011
 №извещения 5926
 Дата 7. VI. 67



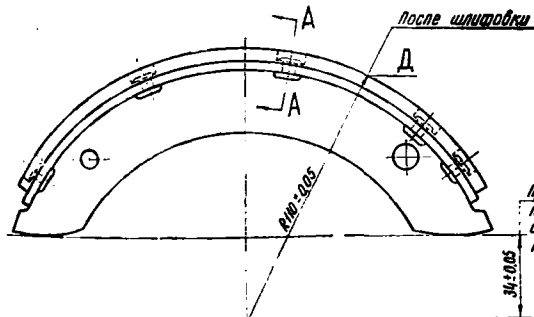
3	250 610-ПВ	Гайка	2
2	290 615-ПВ	Болт	2
1	66-35 07 012	Щит	1
№/п/а	Обозначение	Наименование	Кол

ЩИТ ЦЕНТРАЛЬНОГО ТОРМОЗА В СБОРЕ



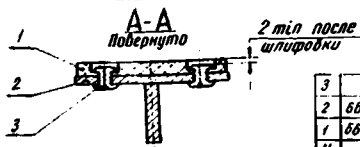
66-35 07 012
 №извещения 2768
 Дата 23. IV. 67

ЩИТ ЦЕНТРАЛЬНОГО ТОРМОЗА



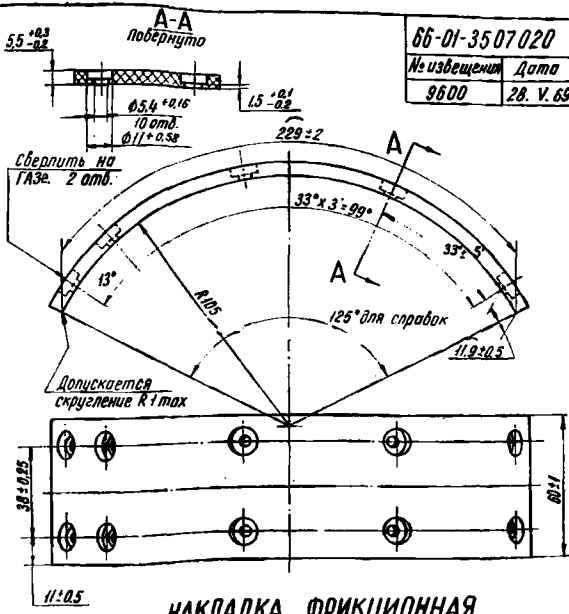
66-01-35 07 014
 №извещения 10254
 Дата 28. VII. 69

При установке колодки по указанному размеру выемки поверхности Д max 0,2



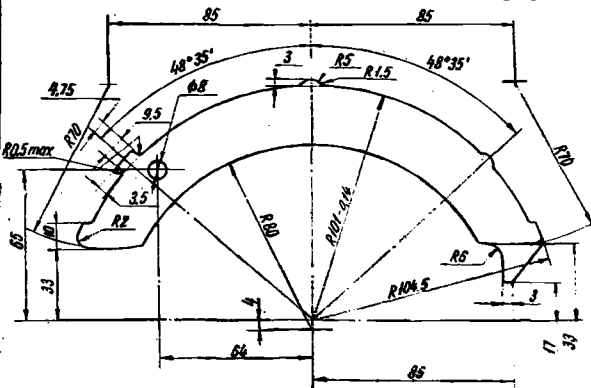
3	293 897-П	Заклепка	10
2	66-01-35 07 018	Колодка в сборе	1
1	66-01-35 07 020	Накладка	1
№/п/а	Обозначение	Наименование	Кол

КОЛОДКА С ФРИКЦИОННОЙ НАКЛАДКОЙ В СБОРЕ



66-01-35 07 020
 №извещения 9600
 Дата 28. V. 69

НАКЛАДКА ФРИКЦИОННАЯ

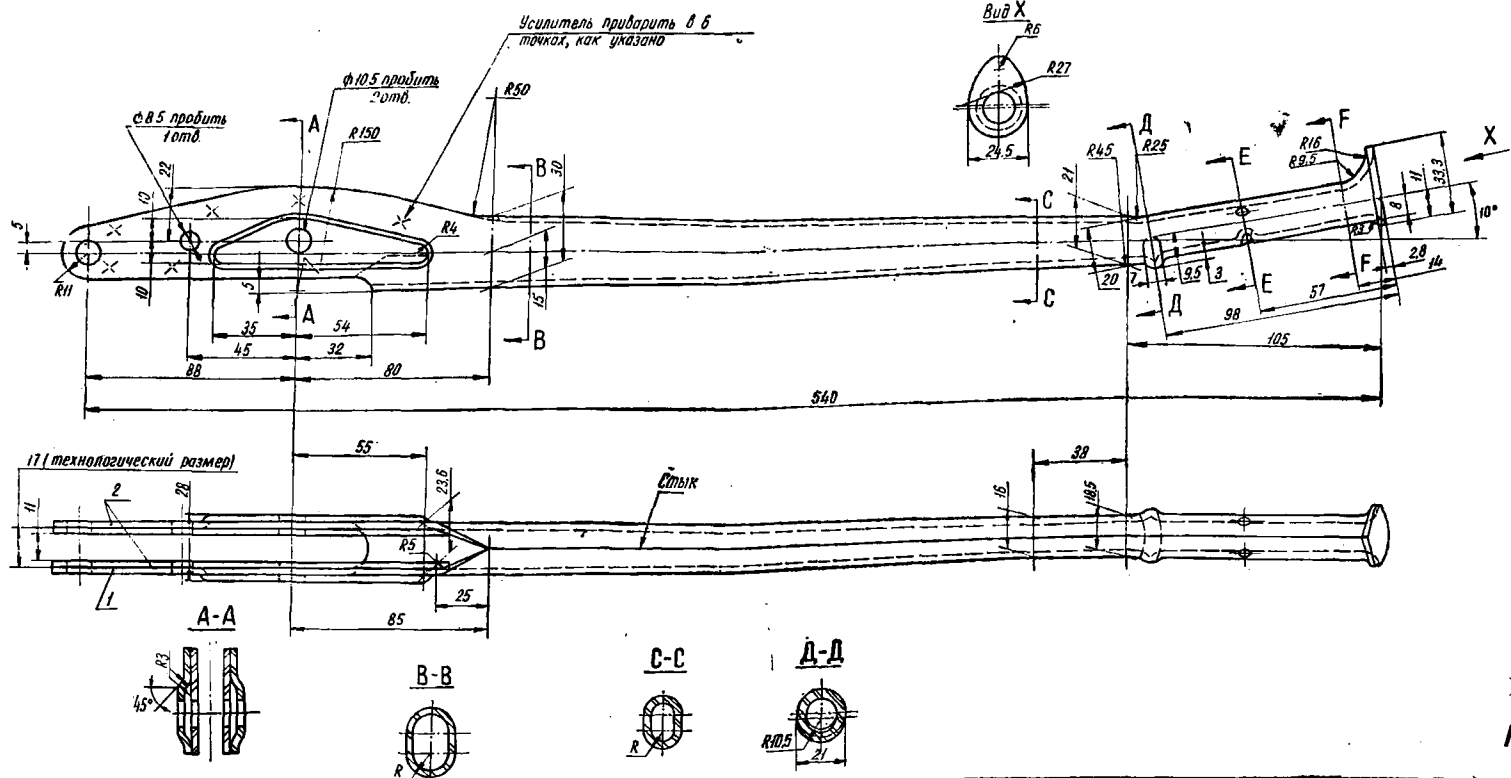


51-35 07 023-А
 №извещения 9818
 Дата 18. VI. 69

РЕБРО КОЛОДКИ

51-3508 020

№ извещения 3961
Дата в.п.т.

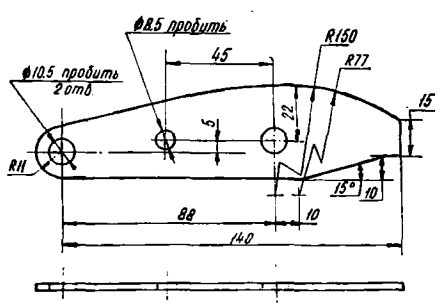


2	51-3508 023	Усилитель рычага
1	51-3508 021	Рычаг
№	Обозначение	Наименование
п/л		

РЫЧАГ ЦЕНТРАЛЬНОГО ТОРМОЗА В СБОРЕ

51-3508 023

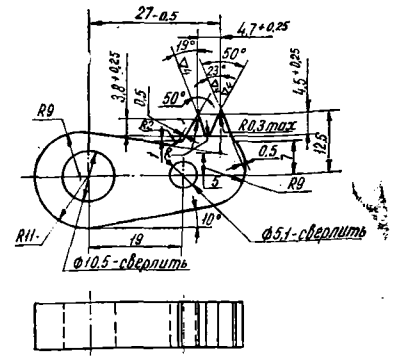
№ извещения 3961
Дата в.п.т. 6. II. 71



УСИЛИТЕЛЬ РЫЧАГА

51-3508 030

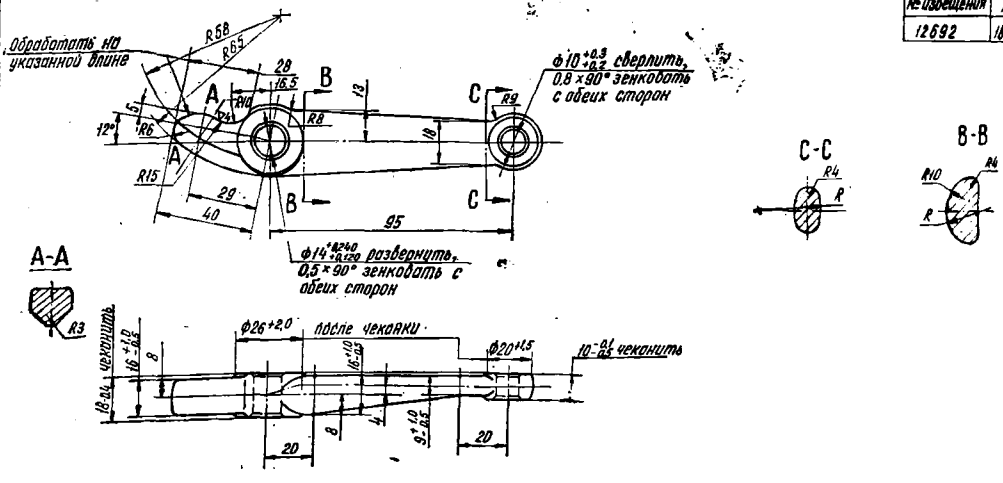
№ извещения 1002
Дата в.п.т. 9. II. 70



СОБАЧКА РЫЧАГА

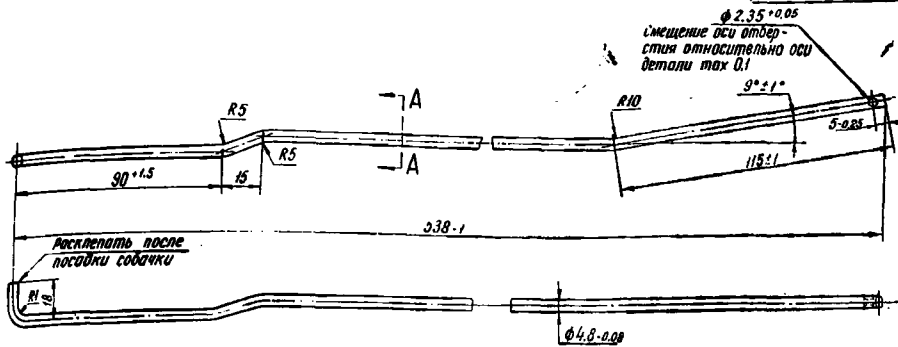
63-3508 050-А

№ извещения 12692
Дата в.п.т.



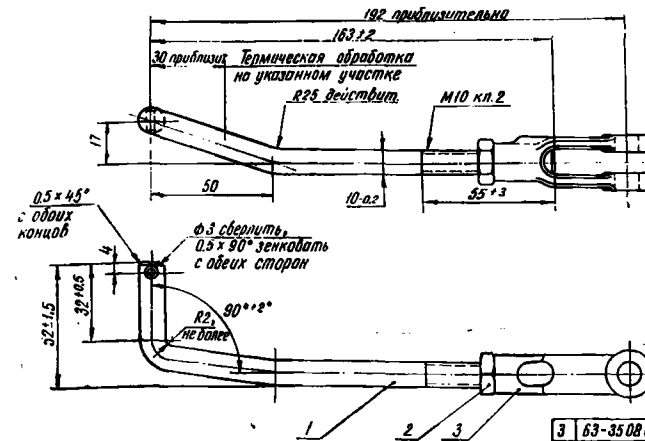
РЫЧАГ ПРИВОДА ЦЕНТРАЛЬНОГО ТОРМОЗА

52-35 08 028
 №извещения Дата
 8701 13. III. 69



ТЯГА СОБАЧКИ РЫЧАГА ТОРМОЗА

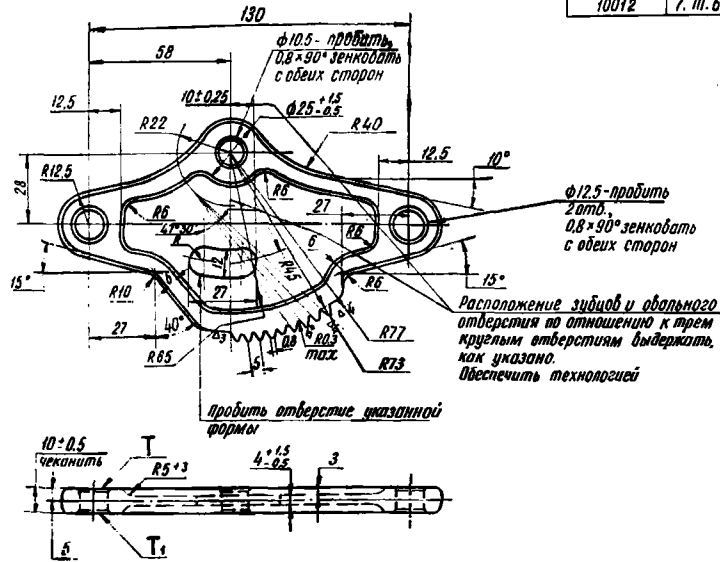
52-35 08 042
 №извещения Дата
 5131 9. III. 65



3	63-35 08 045	Вилка	1
2	250 612-ПВ	Гайка	1
1	52-35 08 043	Тяга	1
№/Ип	Обозначение	Наименование	Кол.

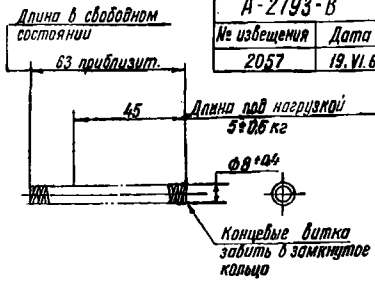
ТЯГА ПРИВОДА В СБОРЕ

51-35 08 048
 №извещения Дата
 10012 7. III. 69



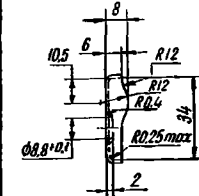
СЕКТОР РЫЧАГА ТОРМОЗА

А-2793-В
 №извещения Дата
 2057 19. VI. 64



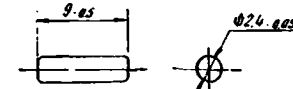
ПРУЖИНА ТЯГИ

А-2794-А
 №извещения Дата
 3444 29. IX. 62



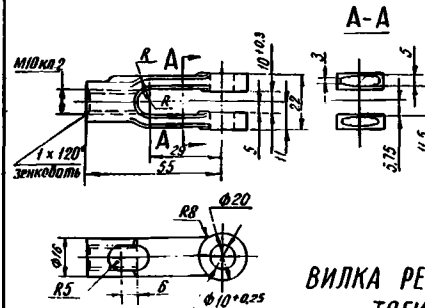
ШЛЯПКА РЫЧАГА

А-23637
 №извещения Дата
 8970 10. I. 66



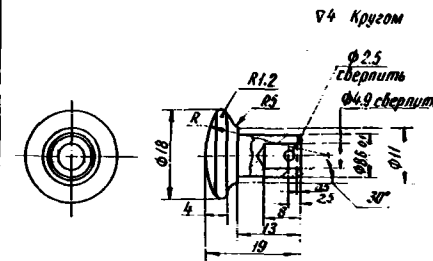
ШТИФТ

63-35 08 045
 №извещения Дата
 8701 13. III. 69

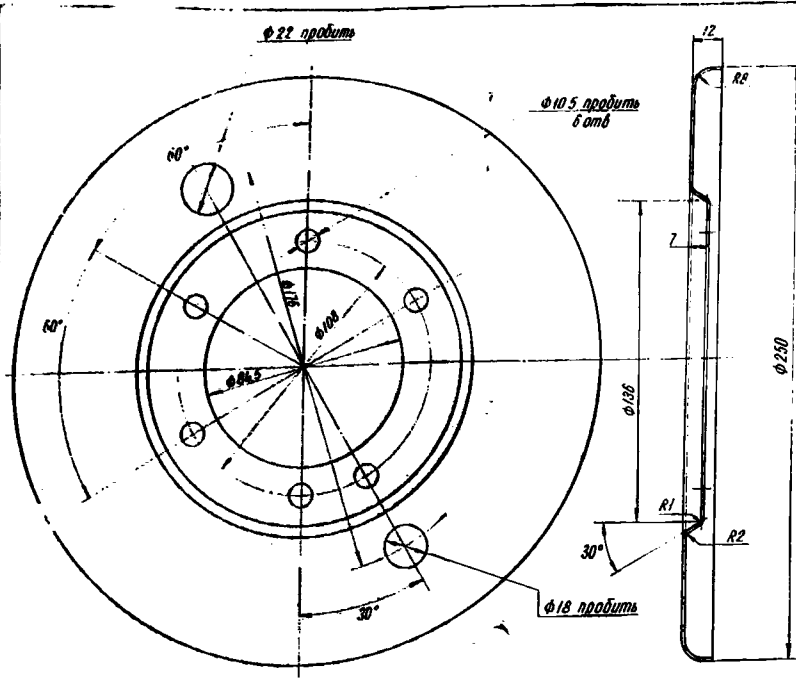


ВИЛКА РЕГУЛИРОВОЧНАЯ
 ТЯГИ ТОРМОЗА

А-2791-С
 №извещения Дата
 8701 13. III. 69

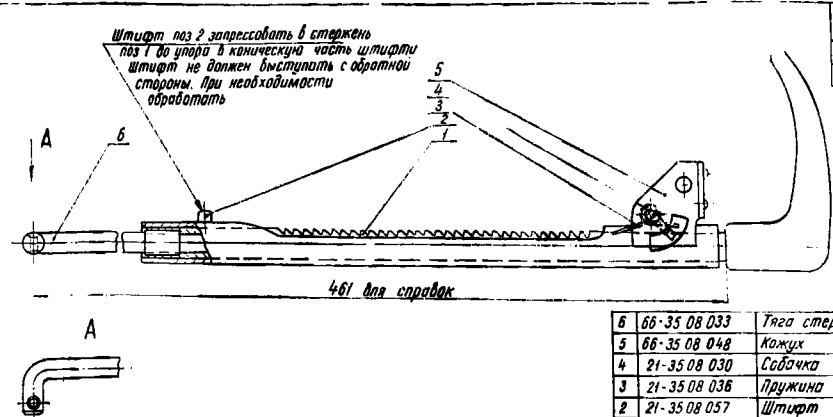


ГОЛОВКА ТЯГИ СОБАЧКИ РЫЧАГА



ОТРАЖАТЕЛЬ ЦИТА ТОРМОЗА

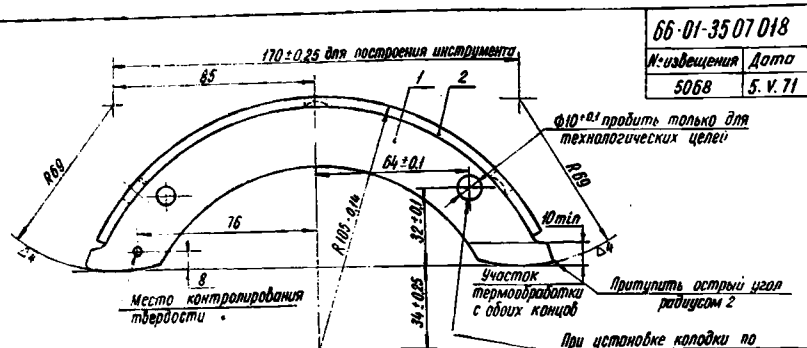
66-35 07 065
 № извещения 2382
 Дата 30.VII.64



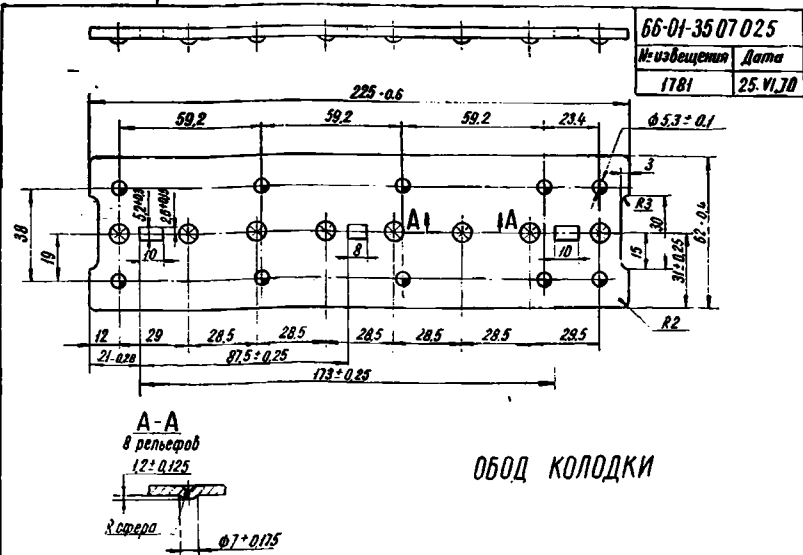
66-35 08 014
 № извещения 1002
 Дата 9.VI.70

6	66-35 08 033	Тяга стержня	/
5	66-35 08 048	Кожух	/
4	21-35 08 030	Собачка	/
3	21-35 08 036	Пружина	/
2	21-35 08 057	Штифт	/
1	66-35 08 015	Стержень в сборе	/
№/п/н	Обозначение	Наименование	Кол

СТЕРЖЕНЬ С КОЖУХОМ И ТЯГОЙ В СБОРЕ



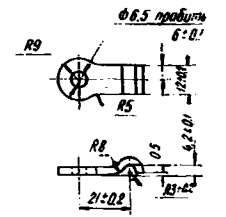
66-01-35 07 018
 № извещения 5068
 Дата 5.V.71



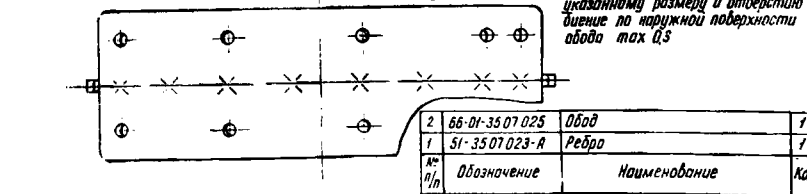
66-01-35 07 025
 № извещения 1781
 Дата 25.VI.70

ОБОД КОЛОДКИ

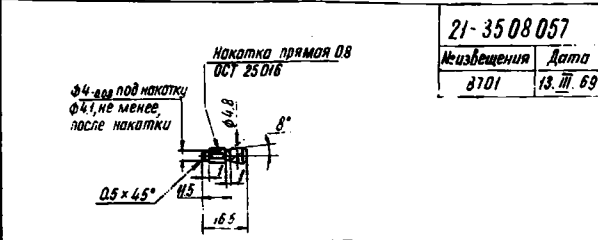
66-35 08 054
 № извещения 8701
 Дата 13.III.69



СКОБА КОЖУХА СТЕРЖНЯ

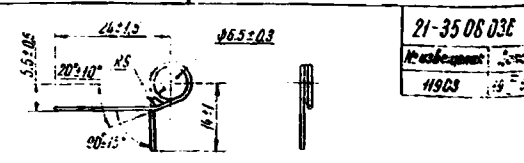


КОЛОДКА ЦЕНТРАЛЬНОГО ТОРМОЗА В СБОРЕ



21-35 08 057
 № извещения 8701
 Дата 13.III.69

ШТИФТ СТЕРЖНЯ

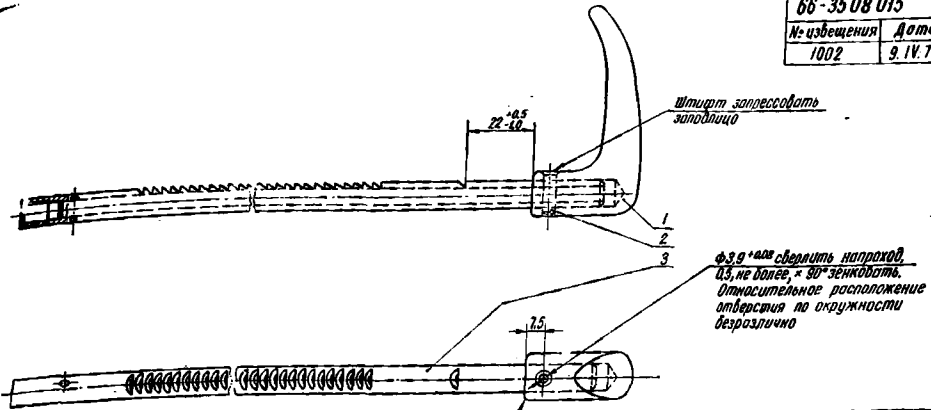


21-35 08 03E
 № извещения 11923
 Дата 19.IV.59

ПРУЖИНА СОБАЧКИ СТЕРЖНЯ

66-35 08 015

№ извещения	Дата
1002	9. IV. 70

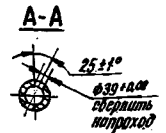
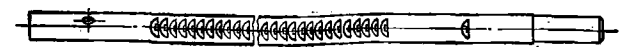
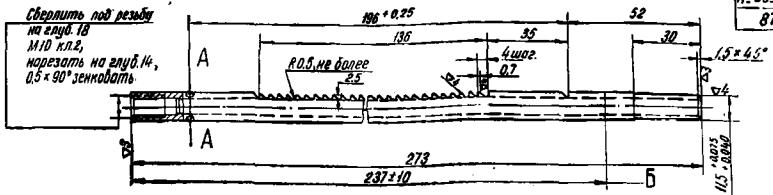


3	66-35 08 018	Стержень	1	
2	294-958 - П	Штифт	1	
1	66-35 08 021	Ручьямка	1	
№	п/п	Обозначение	Наименование	Кол

СТЕРЖЕНЬ ПРИВОДА ТОРМОЗА В СБОРЕ

66-35 08 016

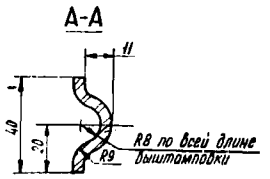
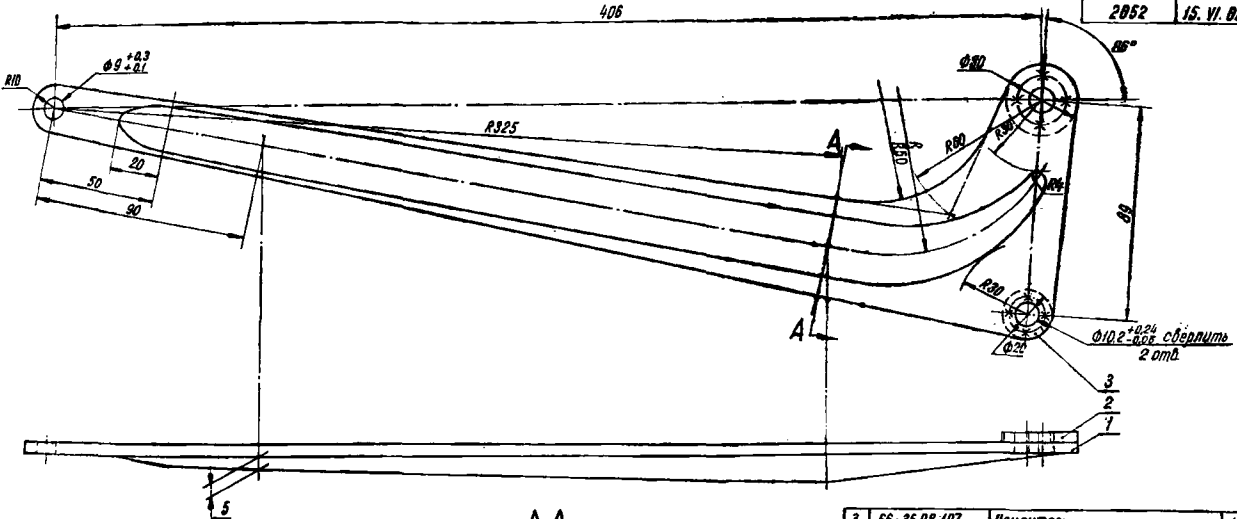
№ извещения	Дата
8701	13. III. 69



СТЕРЖЕНЬ ПРИВОДА ТОРМОЗА

66-35 08 101

№ извещения	Дата
2052	15. VI. 62

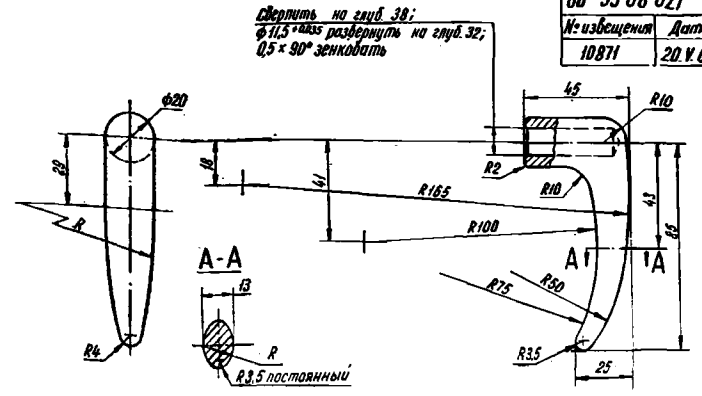


3	66-35 08 107	Усилитель	1	
2	66-35 08 104	Усилитель	1	
1	66-35 08 102	Рычаг	1	
№	п/п	Обозначение	Наименование	Кол

РЫЧАГ ПРИВОДА ТОРМОЗА В СБОРЕ

66-35 08 021

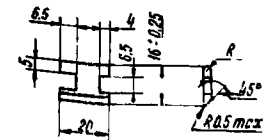
№ извещения	Дата
10871	20. V. 66



РУКОЯТКА РЫЧАГА РУЧНОГО ТОРМОЗА

21-35 08 030

№ извещения	Дата
2485	16. 7. 62



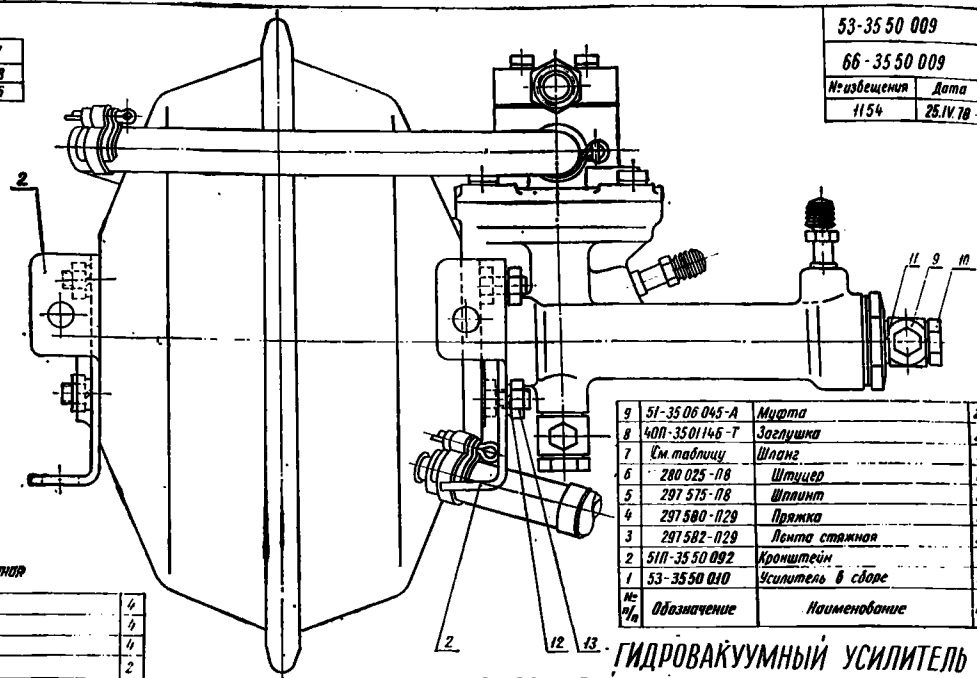
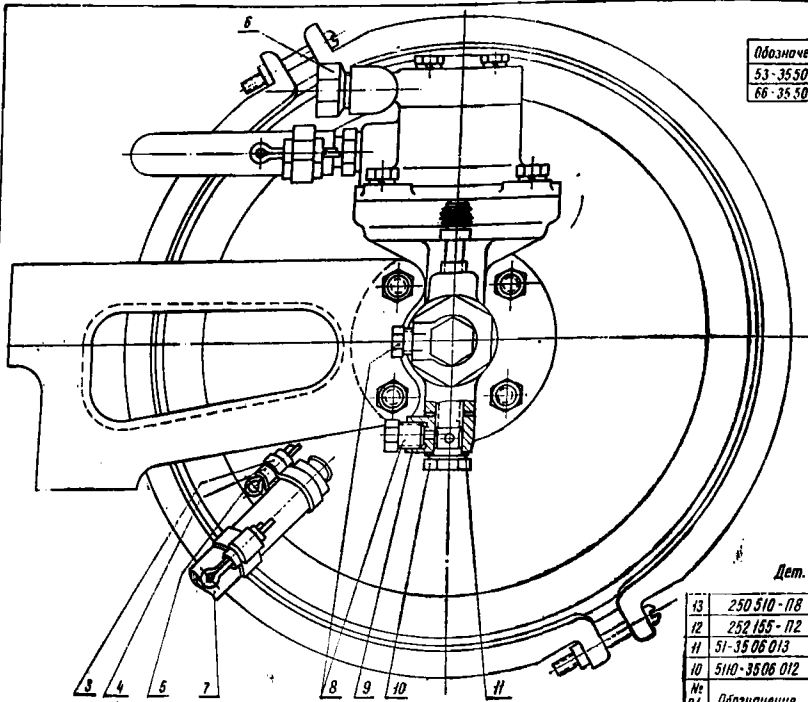
СОБАЧКА СТЕРЖНЯ ПРИВОДА ЦЕНТРАЛЬНОГО ТОРМОЗА

Обозначение	Дет. поз. 7
53-3550 009	52-1101 078
66-3550 009	64-6784-6

53-3550 009

66-3550 009

№ извещения	Дата
1154	25.IV.78

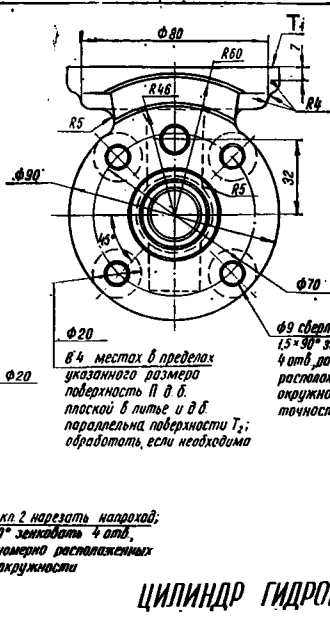
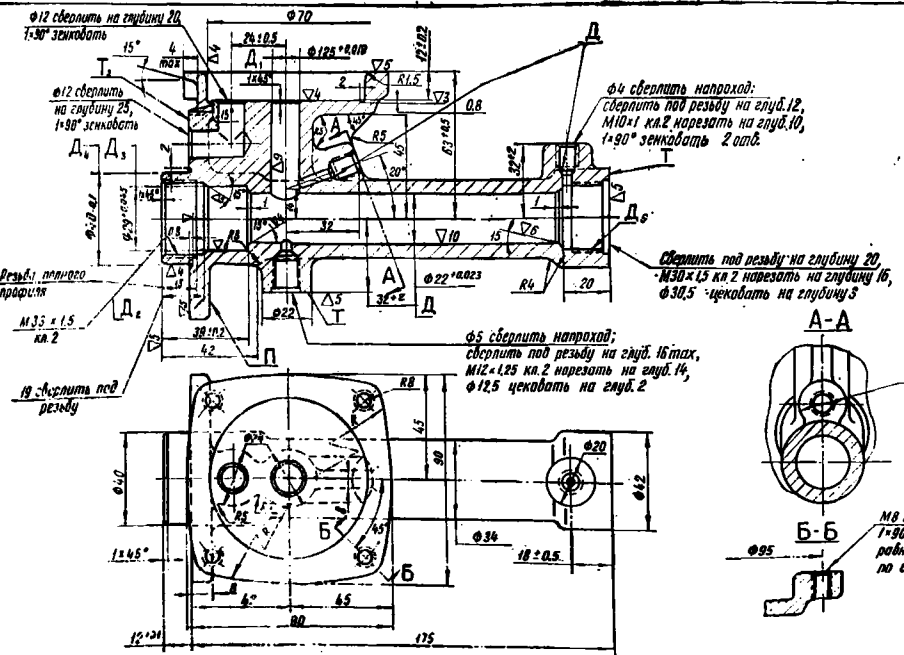


9	51-35 06 045-A	Муфта	2
8	40П-3501146-Т	Заглушка	2
7	См.таблицу	Шланг	1
6	280 025-П8	Штуцер	1
5	297 575-П8	Шплинт	2
4	297 580-П29	Пряжка	2
3	297 582-П29	Лента стальная	2
2	51П-3550 092	Кронштейн	2
1	53-3550 010	Усилитель в сборе	1
№ 9/6	Обозначение	Наименование	Кол.

Дет. поз. 8 - транспортная

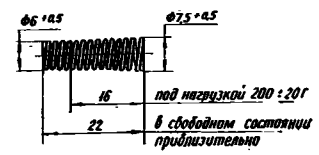
13	250 510-П8	Гайка	4
12	252 155-П2	Шайба	6
11	51-35 06 013	Прокладка	4
10	510-3506 012	Болт	2
№ 9/6	Обозначение	Наименование	Кол.

ГИДРОВАКУУМНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С КРОНШТЕЙНАМИ И ШЛАНГАМИ В СБОРЕ

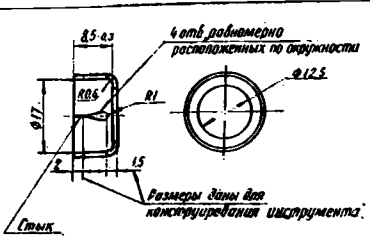


53-3550 015	
№ извещения	Дата
10816	30.IX.69

51П-3550 016	
№ извещения	Дата
8076	8.1.69



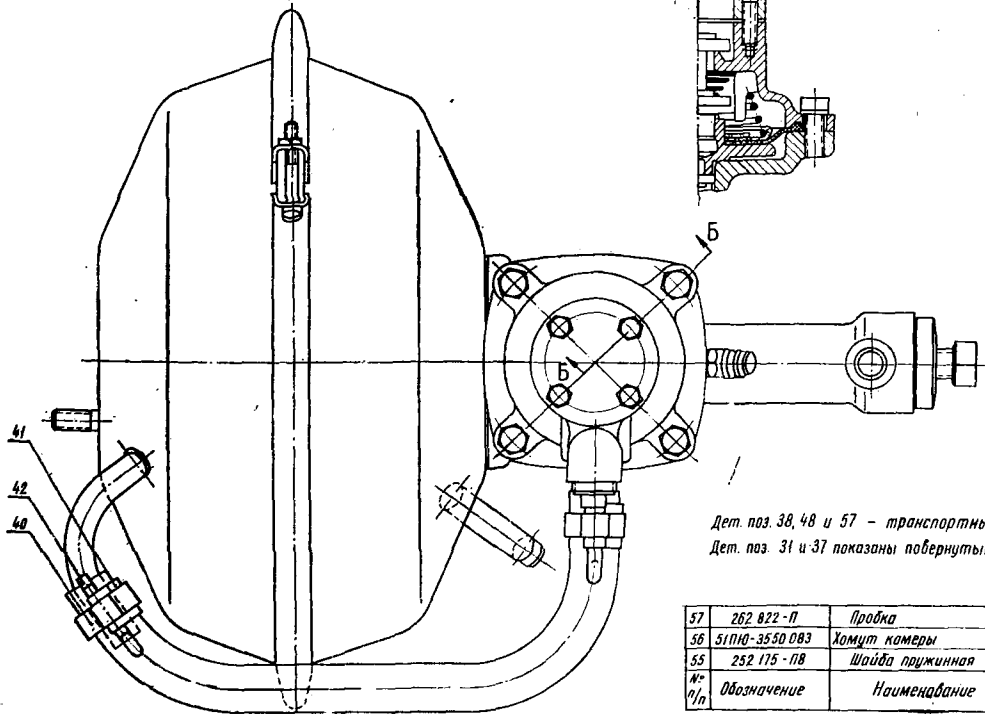
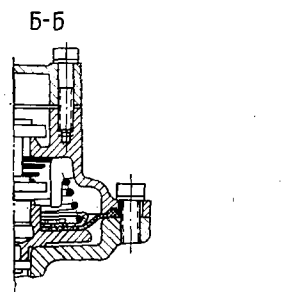
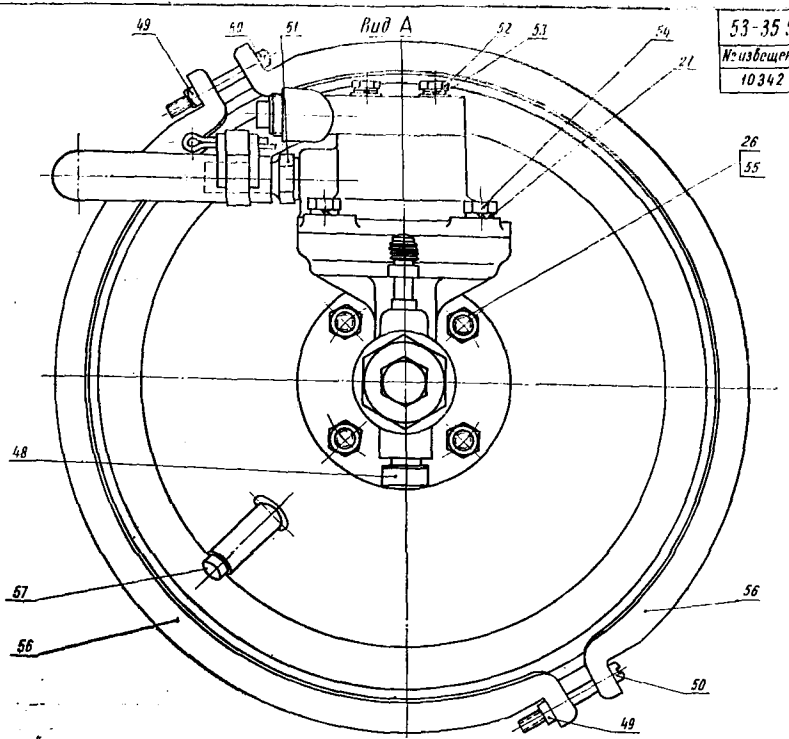
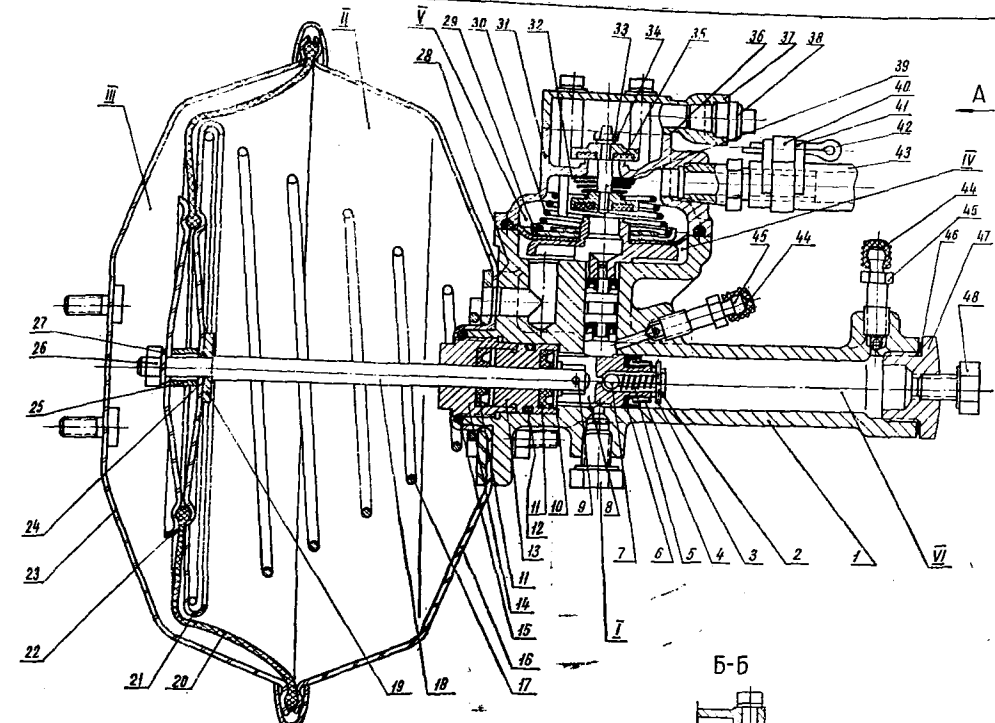
ПРУЖИНА КЛАПАНА



51П-3550 018	
№ извещения	Дата
8076	8.1.69

КОЛПАЧОК МАНЖЕТЫ

ЦИЛИНДР ГИДРОВАКУУМНОГО УСИЛИТЕЛЯ



Дет. поз. 38, 48 и 57 - транспортные.
 Дет. поз. 31 и 37 показаны повернутыми на 90°

№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.
57	262 822 - П	Пробка	1
56	51ПЮ-3550 083	Хомут камеры	2
53	252 175 - П8	Шайба пружинная	4

54	201456 - П8	Болт	4
53	262 154 - П2	Шайба	4
52	200 211 - П8	Болт	4
51	51ПЮ-3552 035	Штуцер	1
50	222 512 - П8	Винт	2
49	251 086 - П8	Гайка	2
48	201 561 - П2	Болт	2
47	51ПЮ-3550 025	Пробка	1
46	51П-3550 024	Прокладка	1
45	12-35 01 048	Перепускной клапан	2
44	12-35 01 048	Колпачок	2
43	13-35 63 030	Шланг	1
42	297 575 - П8	Шплицт	2
41	297 580 - П28	Пряжка	2
40	297 582 - П29	Лента стяжная	2
39	53-3551 035	Клапан в сборе	1
38	262 507 - П	Пробка	1
37	24-3551 070	Крышка	1
36	53-3551 076 - А	Прокладка	1
35	53-3551 023	Клапан в сборе	1
34	252 152 - П2	Шайба пружинная	1
33	250 762 - П8	Гайка	1
32	53-3551 022	Пружина	1
31	53-3551 012	Корпус клапана	1
30	53-3551 085	Пружина клапана	1
29	53-3551 011	Клапаны в сборе	1
28	53-3550 084	Прокладка	2
27	252 155 - П2	Шайба пружинная	5
26	250 510 - П8	Гайка	5

25	51ПЮ-3550 076	Втулка	1
24	51П-3550 078	Кольца	1
23	53-3550 086	Корпус задний в сборе	1
22	51ПЮ-3550 072	Шайба диафрагмы	1
21	51ПЮ-3550 071	Тарелка диафрагмы	1
20	51П-3550 075	Диафрагма	1
19	51ПЮ-3550 077	Шайба толкателя	1
18	53-3550 060 - А	Толкатель поршня	1
17	51П-3550 074	Пружина диафрагмы	1
16	53-50-3550 080	Корпус передний в сборе	1
15	51П-3550 034	Кольца	1
14	53-50-3550 035	Гайка	1
13	51П-3550 032	Корпус	1
12	51П-3550 036	Кольца	1
11	51П-3550 033	Манжета	2
10	51П-3550 048	Шайба	1
9	258 365 - П	Штифт	1
8	53-3550 031	Толкатель клапана	1
7	508 605 - П	Шарик	1
6	53-3550 051	Манжета поршня	1
5	51П-3550 016	Пружина клапана	1
4	51П-3550 018	Колпачок манжеты	1
3	258 002 - П	Шплицт	1
2	53-3550 029 - А	Поршень	1
1	53-3550 015	Цилиндр усилителя	1

Гидروвакуумный усилитель тормозов с клапаном управления в сборе

51П-35 50 074

№ извещения	Дата
7601	27. XI. 68

Под нагрузкой
9 - 12 кг

ПРУЖИНА
ДИАФРАГМЫ

51П-35 50 075

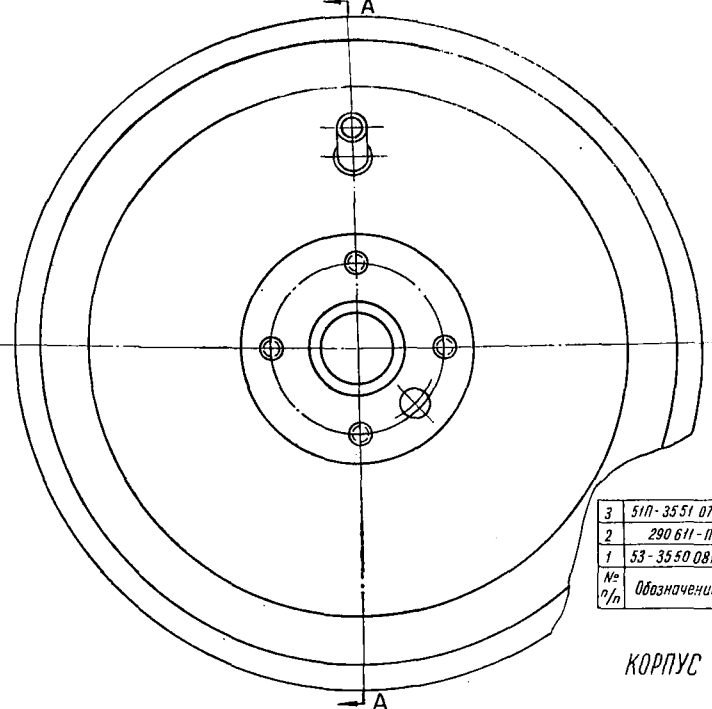
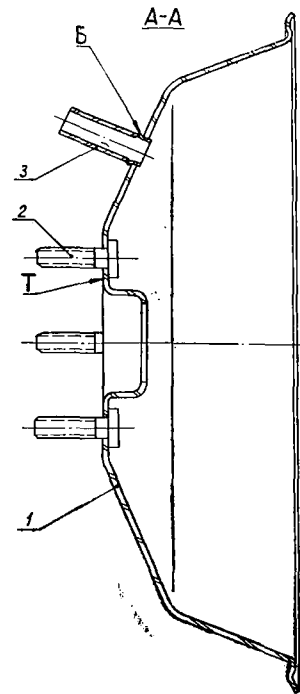
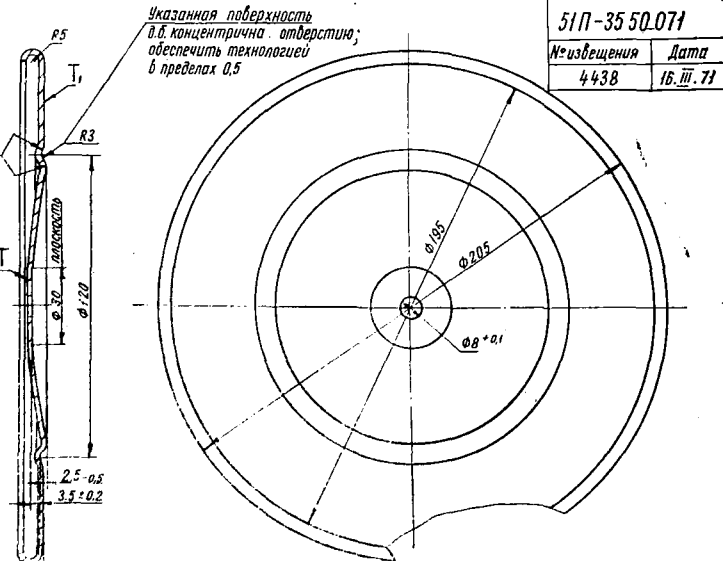
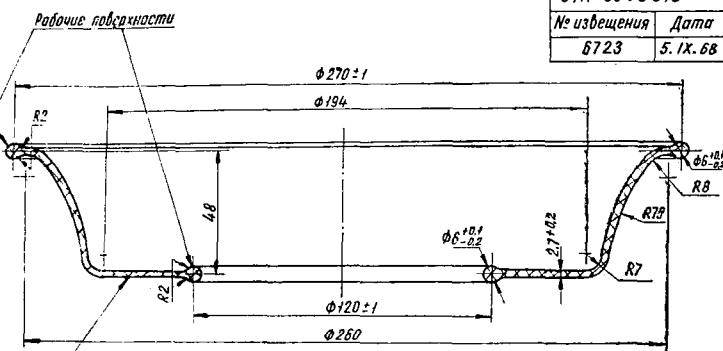
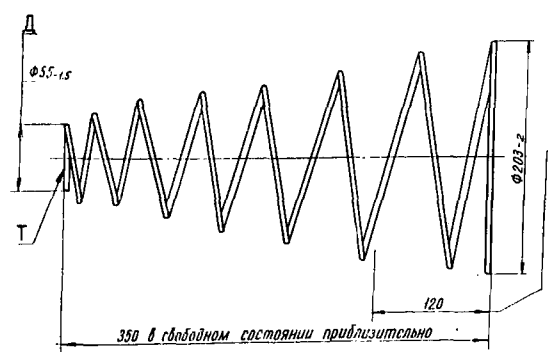
№ извещения	Дата
6723	5. IX. 68

ДИАФРАГМА

51П-35 50 071

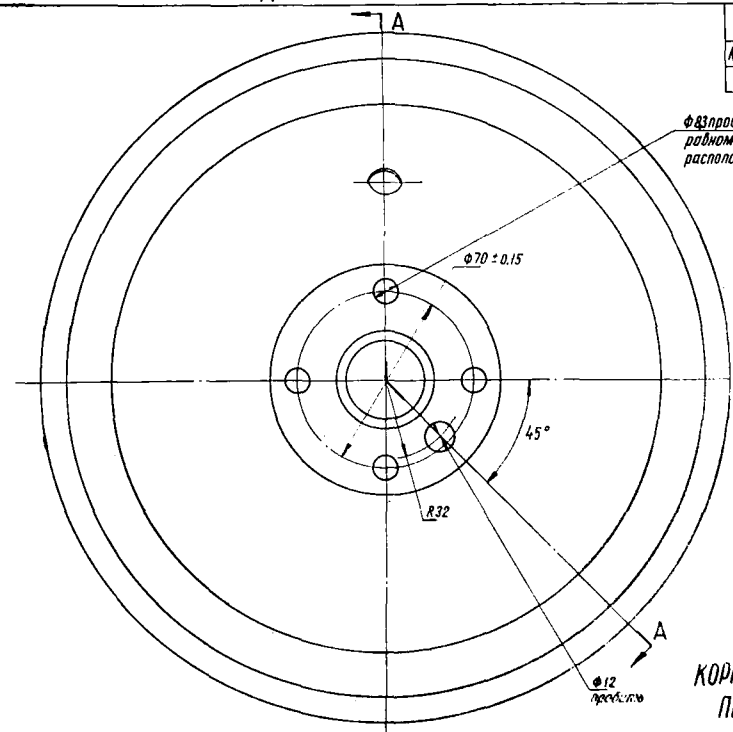
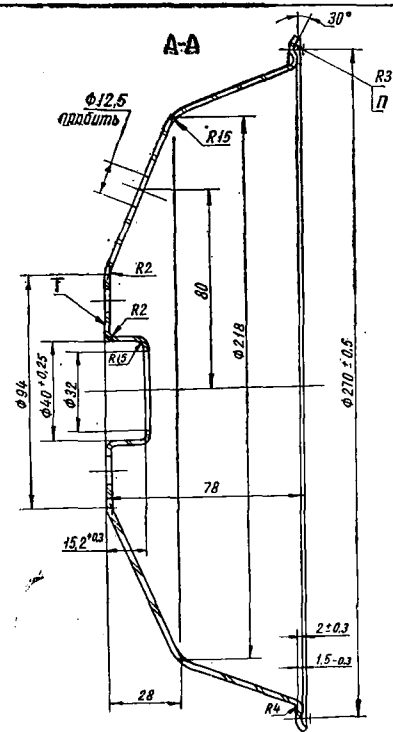
№ извещения	Дата
4438	16. III. 71

ТАРЕЛКА
ДИАФРАГМЫ



3	51П-35 51 074	Трубка
2	290 611 - П	Болт
1	53-35 50 081 - А	Корпус камеры
№ п/п	Обозначение	Наименование

КОРПУС КАМЕРЫ В СБОРЕ



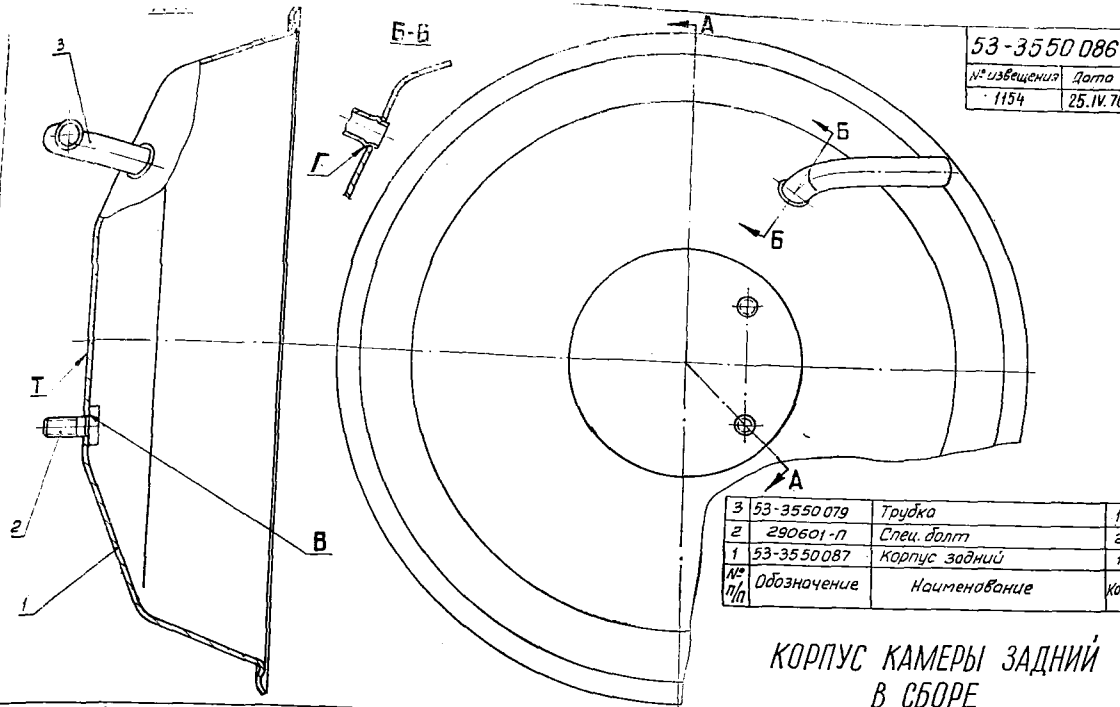
КОРПУС КАМЕРЫ
ПЕРЕДНИЙ

53-50-35 50 081
№ извещения 2514
Дата 12. IX

53-35 50 01
№ извещения 3557
Дата

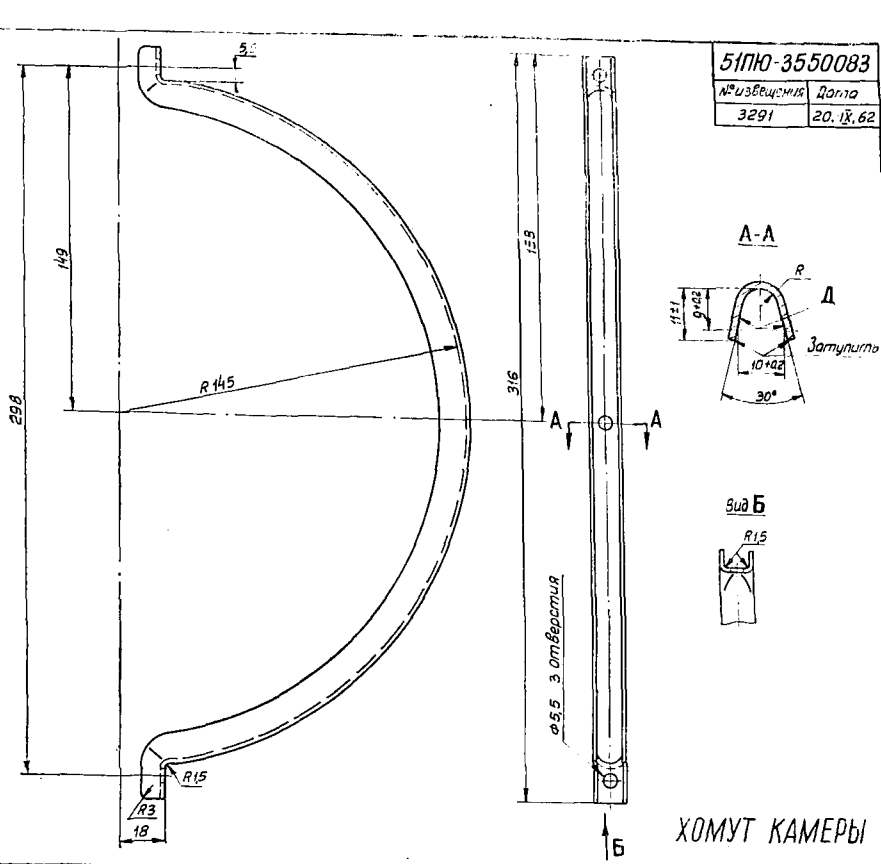
φ 83 проточить 4 шт.,
равномерно
расположенных

φ 12 проточить

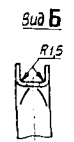
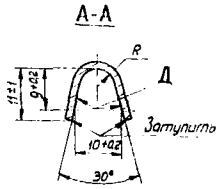


53-3550 086
 № извещения Дата
 1154 25.IV.70

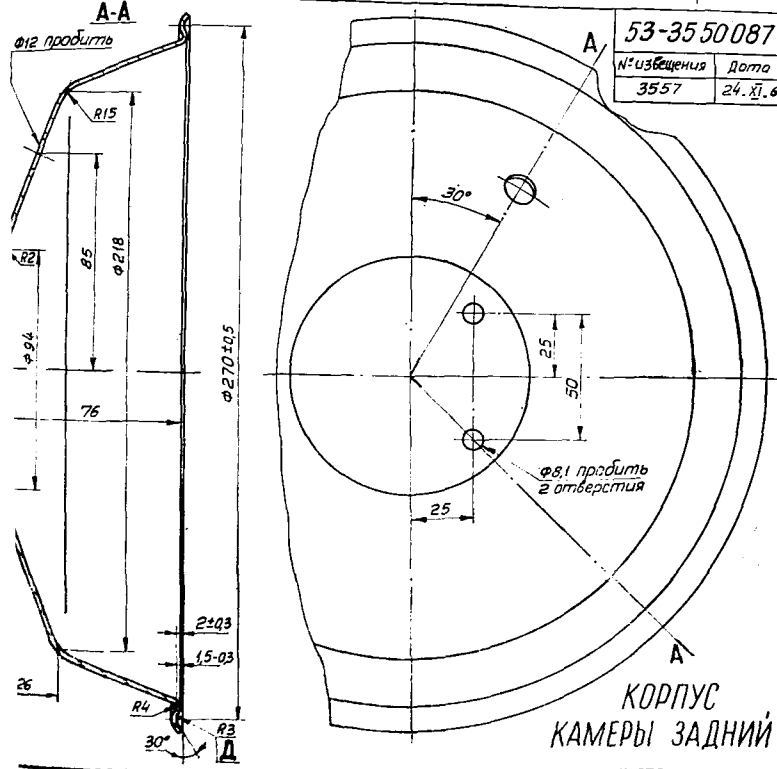
КОРПУС КАМЕРЫ ЗАДНИЙ
 В СБОРЕ



51ПЮ-3550083
 № извещения Дата
 3291 20.IX.62

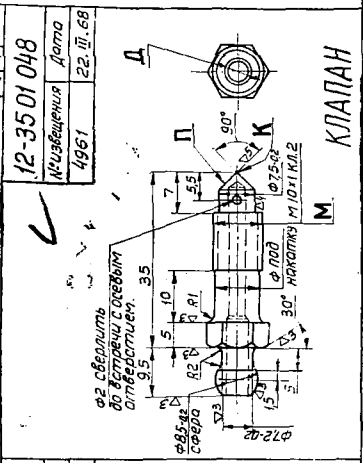


ХОМУТ КАМЕРЫ

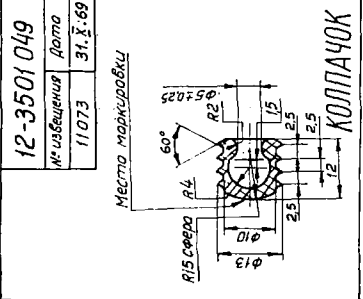


53-3550 087
 № извещения Дата
 3557 24.XI.67

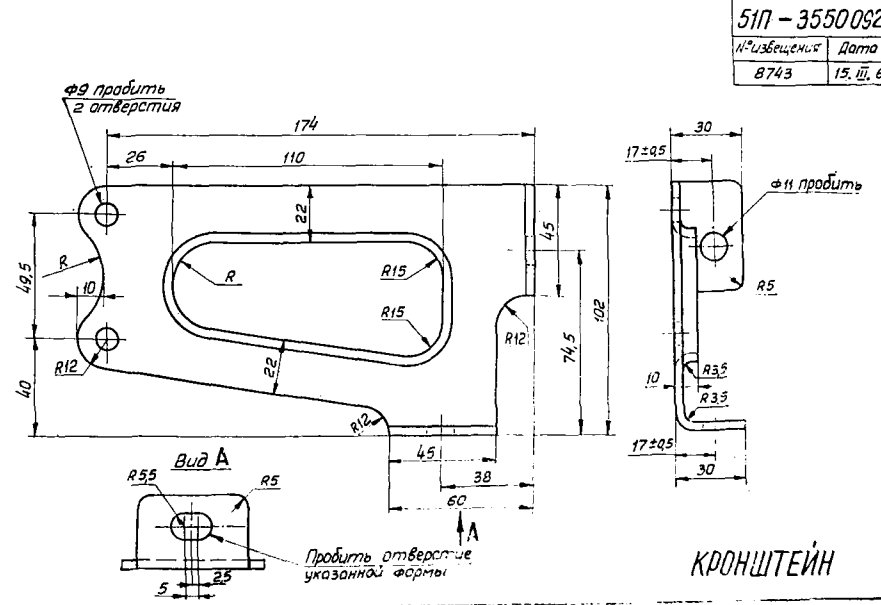
КОРПУС
 КАМЕРЫ ЗАДНИЙ



КЛАПАН

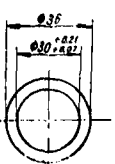


КОЛЛАЧОК



51П - 3550 092
 № извещения Дата
 8743 15.III.69

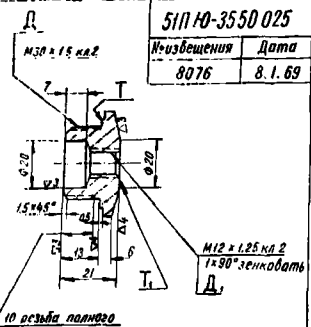
КРОНШТЕЙН



51П-35 50 024	
№ извещения	Дата
8076	8.1.69

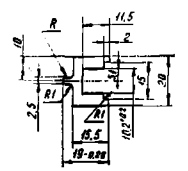
ПРОКЛАДКА ПРОБКИ

51ПЮ-35 50 025	
№ извещения	Дата
8076	8.1.69



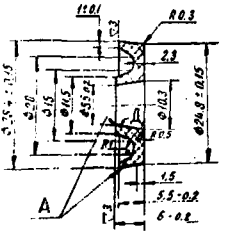
ПРОБКА ЦИЛИНДРА

53-35 50 031	
№ извещения	Дата
8076	8.1.69



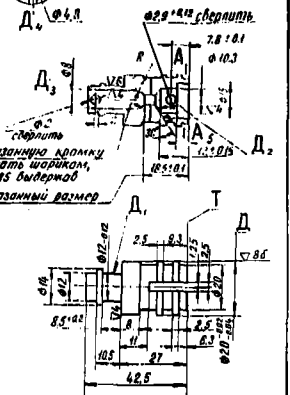
ТОПКАТЕЛЬ КЛАПАНА ПОРШНЯ

51П-35 50 033	
№ извещения	Дата
10	2.1.67



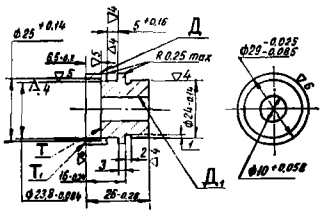
МАНЖЕТА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ЦИЛИНДРА

53-35 50 029-А	
№ извещения	Дата
10 622	10.1X.69



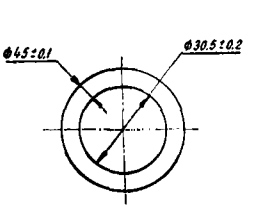
ПОРШЕНЬ ЦИЛИНДРА

51П-35 50 032	
№ извещения	Дата
8076	8.1.69



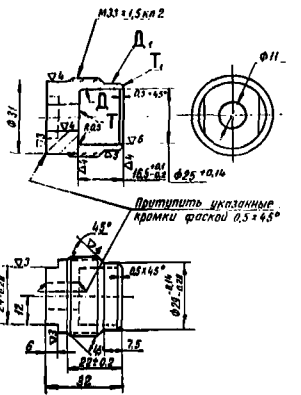
КОРПУС УПЛОТНИТЕЛЬНЫЙ ЦИЛИНДРА

51П-35 50 034	
№ извещения	Дата
3291	20.1X.62



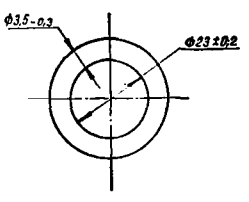
КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ

53-50-35 50 035	
№ извещения	Дата
10 106	14. VII. 69



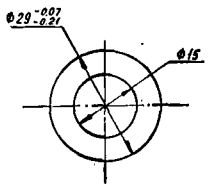
ГАЙКА КОРПУСА

51П-35 50 036	
№ извещения	Дата
6723	5.1X.68



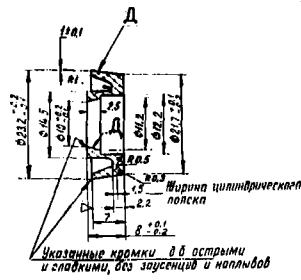
КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ

51П-35 50 048	
№ извещения	Дата
8076	8.1.69



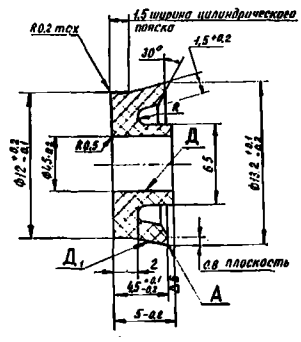
ШАЙБА УПОРНАЯ

53-35 50 051	
№ извещения	Дата
2555	16.1X.70



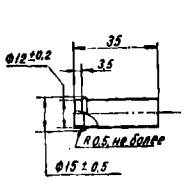
МАНЖЕТА ПОРШНЯ ЦИЛИНДРА

53-35 51 058	
№ извещения	Дата
2555	16.1X.70



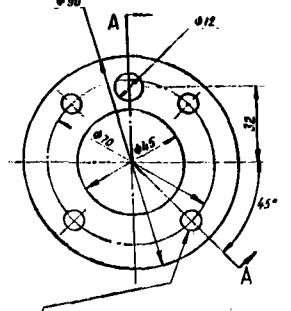
МАНЖЕТА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ПОРШНЯ

51П-35 50 074	
№ извещения	Дата
4307	10.1V.58



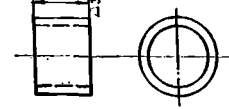
ТРУБКА КРЫШКИ КОРПУСА

53-35 50 064	
№ извещения	Дата
1296	20.1V.62



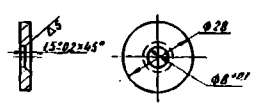
ПРОКЛАДКА ЦИЛИНДРА

51ПЮ-35 50 076	
№ извещения	Дата
8076	8.1.69



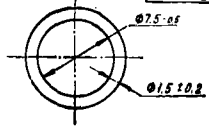
ВТУЛКА РАСПОРНАЯ

51ПЮ-35 50 077	
№ извещения	Дата
8076	8.1.69



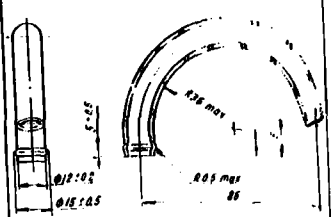
ШАЙБА ТОПКАТЕЛЯ

51П-35 50 078	
№ извещения	Дата
628	10.11.70



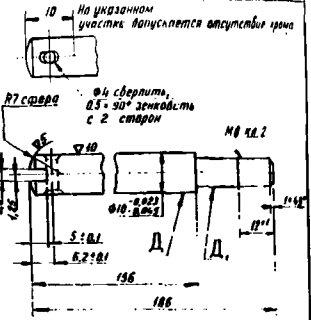
КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ

53-35 50 071	
№ извещения	Дата
8099	7.11.69



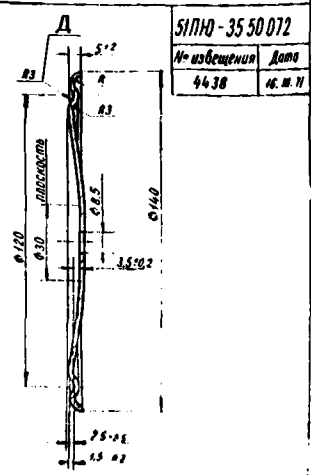
ТРУБКА КОРПУСА КАМЕРЫ

53-35 50 060-А	
№ извещения	Дата
1512	27.V.67

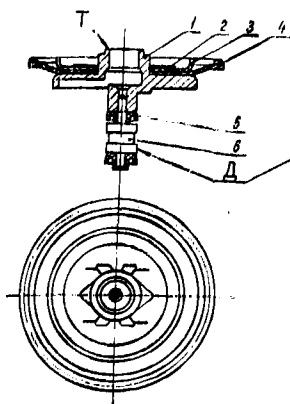


ТОПКАТЕЛЬ ПОРШНЯ ЦИЛИНДРА

51ПЮ-35 50 072	
№ извещения	Дата
4438	10.11.71



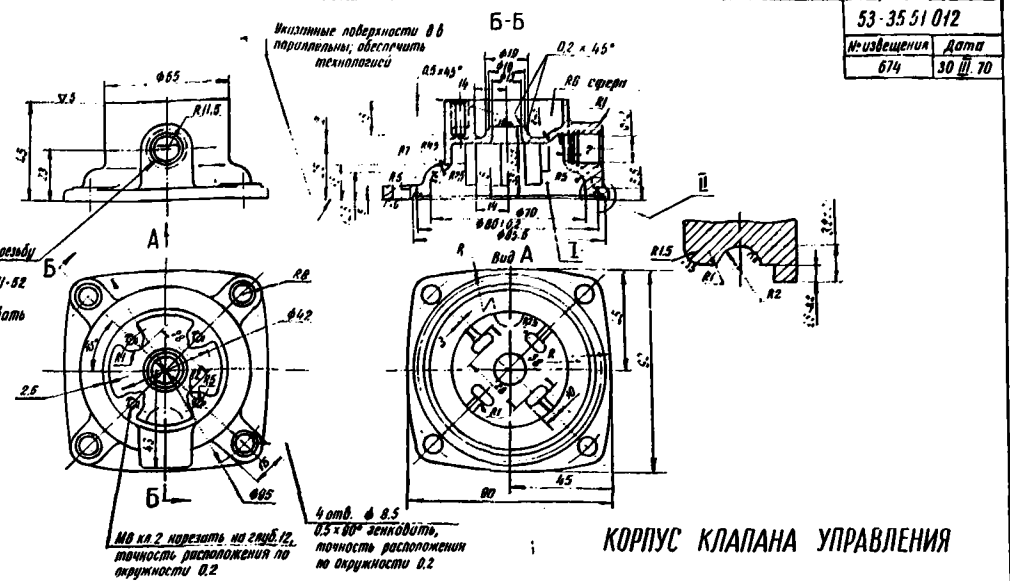
ШАЙБА ДИАФРАГМЫ



6	53-35 51 042	Поршень	1
5	53-35 51 038	Манжета	2
4	53-35 51 045 - А	Диафрагма	1
3	53-35 51 046	Шайба	1
2	283 513 - П2	Спец. шайба	1
1	53-35 51 048	Клапан	1
Поз	Обозначение	Наименование	Кол

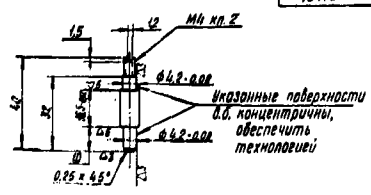
КЛАПАН УПРАВЛЕНИЯ В СБОРЕ

53-35 51 011	
№ извещения	Дата
5835	11. V. 65



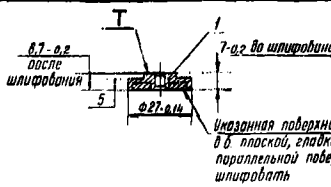
53-35 51 012	
№ извещения	Дата
674	30 III 70

КОРПУС КЛАПАНА УПРАВЛЕНИЯ



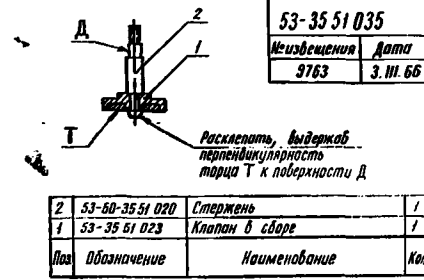
53-50-3551 020	
№ извещения	Дата
10 110	14. VII. 60

СТЕРЖЕНЬ ВАКУУМНОГО КЛАПАНА



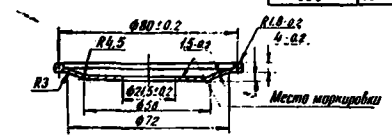
53-35 51 023			
№ извещения	Дата		
8159	16. I. 69		
1	53-35 51 022	Воздушный клапан	1
Поз	Обозначение	Наименование	Кол

КЛАПАН АТМОСФЕРНЫЙ В СБОРЕ



53-35 51 023			
№ извещения	Дата		
3763	3. III. 66		
2	53-50-3551 020	Стержень	1
1	53-35 51 023	Клапан в сборе	1
Поз	Обозначение	Наименование	Кол

КЛАПАН ВАКУУМНЫЙ В СБОРЕ



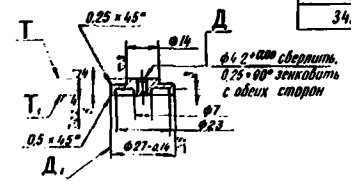
53-35 51 045-А	
№ извещения	Дата
628	10. III. 70

ДИАФРАГМА КЛАПАНА УПРАВЛЕНИЯ



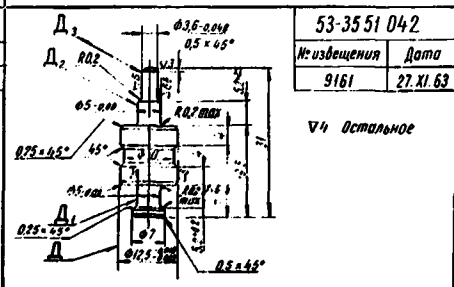
53-3551 022	
№ извещения	Дата
4 110	18 II 71

ПРУЖИНА АТМОСФЕРНОГО КЛАПАНА



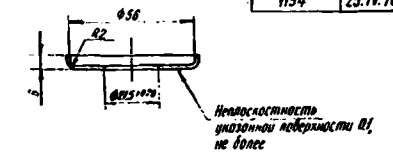
53-35 51 032	
№ извещения	Дата
3430	12. XII. 70

КЛАПАН АТМОСФЕРНЫЙ



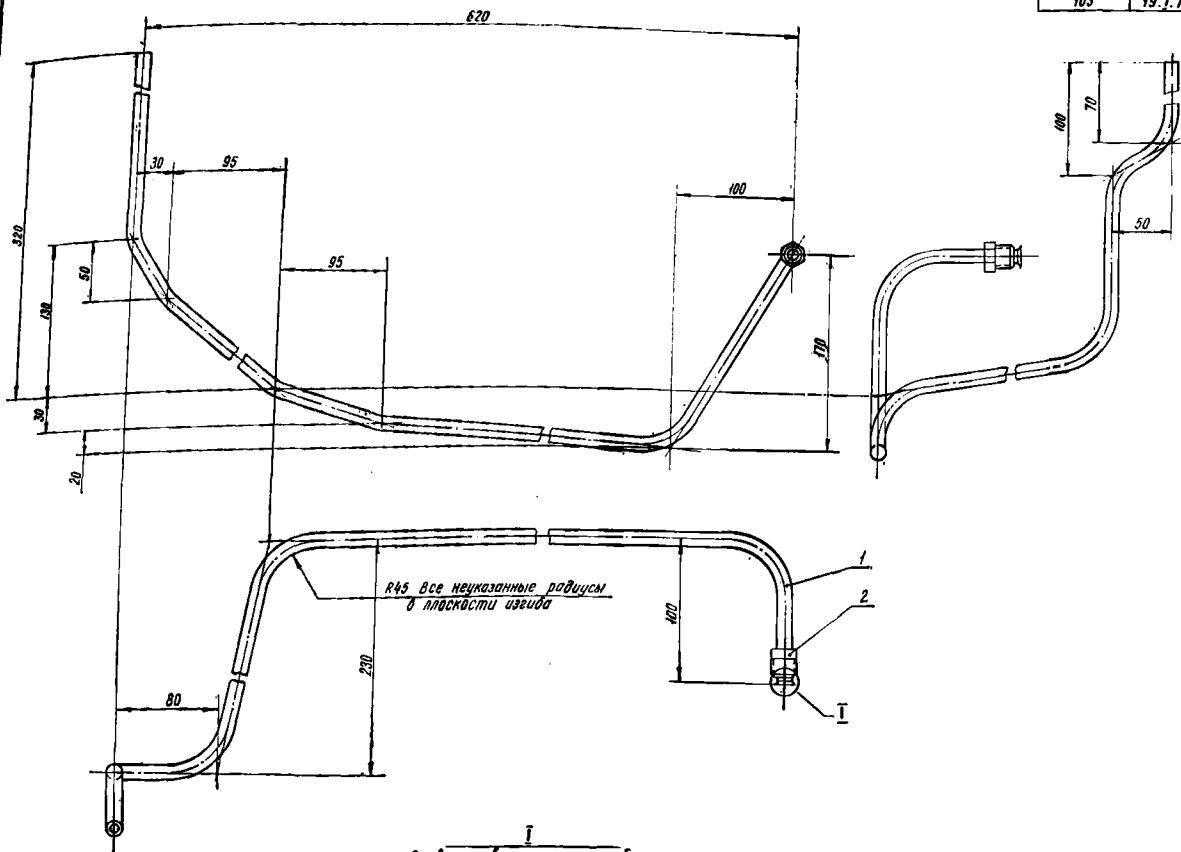
53-35 51 042	
№ извещения	Дата
9161	27. XI. 63

ПОРШЕНЬ КЛАПАНА УПРАВЛЕНИЯ



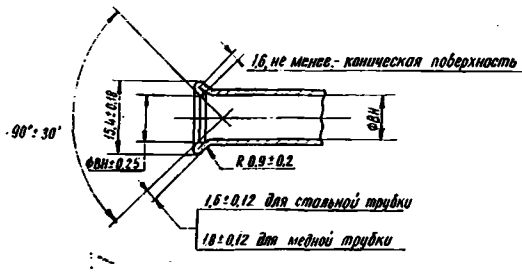
53-35 51 046	
№ извещения	Дата
1154	25. IV. 70

ШАЙБА ДИАФРАГМЫ КЛАПАНА УПРАВЛЕНИЯ



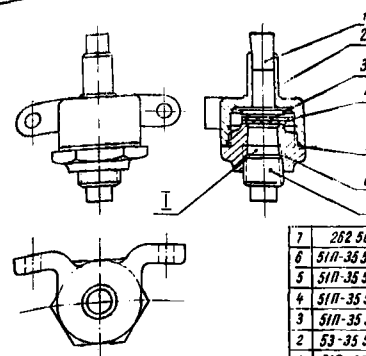
66-35 52 032-Б	
№ извещения	Дата
103	19.7.70

Развальцовка конца трубки



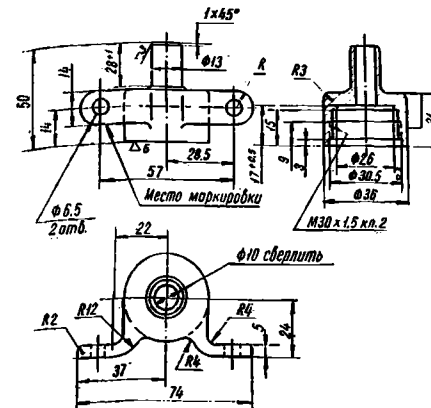
ТРУБКА ОТ ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА К ГИДРОВАКУУМНОМУ УСИЛИТЕЛЮ ТОРМОЗОВ В СБОРЕ

2	280 054 - П8	Гайка	/
1	66-35 52 034	Трубка	/
Лаз	Обозначение	Наименование	Кол



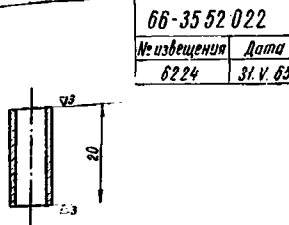
7	282 507 - П	Пробка	/
6	51П-35 52 018	Крышка	/
5	51П-35 52 020	Правильно	/
4	51П-35 52 014-А	Клапан в сборе	/
3	51П-35 52 016	Пружина	/
2	53-35 52 012	Корпус	/
1	51П-35 50 103	Пробка	/
№ П/л	Обозначение	Наименование	Кол

КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ В СБОРЕ

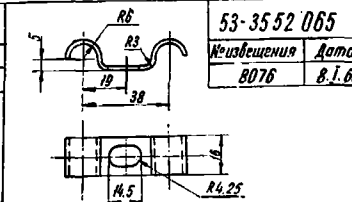


КОРПУС ЗАПОРНОГО КЛАПАНА

53-35 52 012	
№ извещения	Дата
10569	8.1X.69



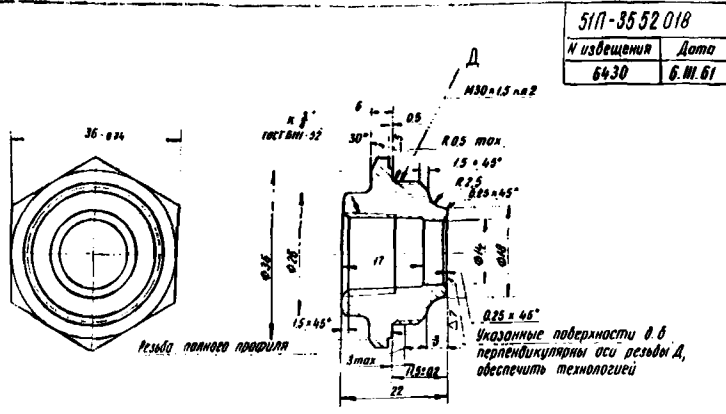
ВТУЛКА КРЕПЛЕНИЯ ЗАПОРНОГО КЛАПАНА



СКОБА КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ГИДРОВАКУУМНОГО УСИЛИТЕЛЯ

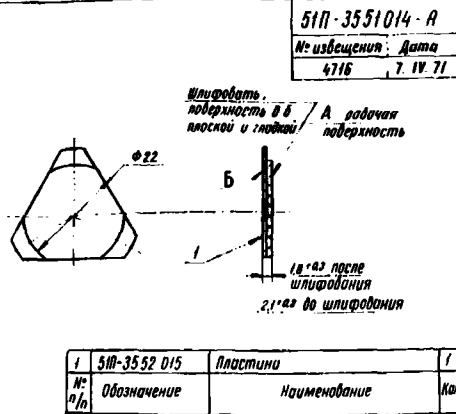
66-35 52 022	
№ извещения	Дата
6224	31.V.65

53-35 52 065	
№ извещения	Дата
8076	8.1.69



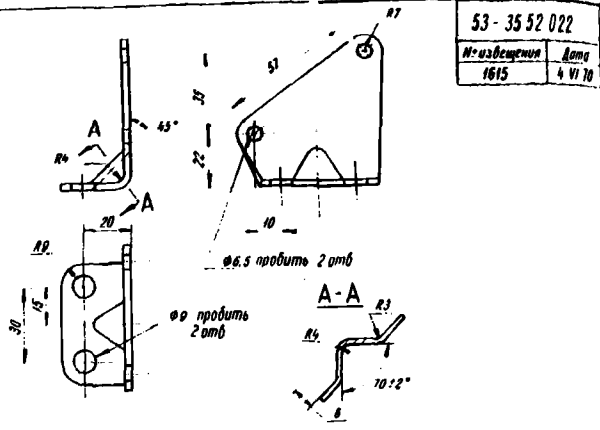
КРЫШКА КОРПУСА ЗАПОРНОГО КЛАПАНА

51П-35 52 018	
№ извещения	Дата
6430	6. III. 61



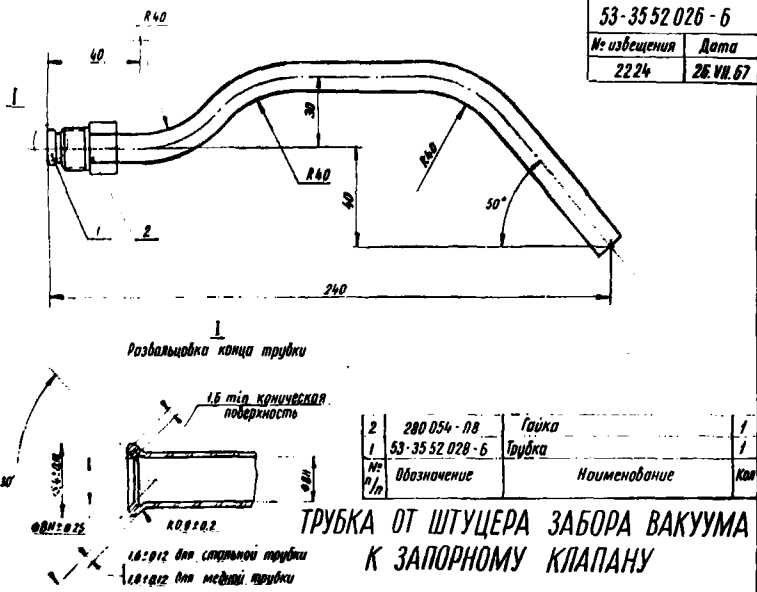
КЛАПАН В СБОРЕ

1	51П-35 52 015	Пластина	1
№	Обозначение	Наименование	Кол



КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ ЗАПОРНОГО КЛАПАНА

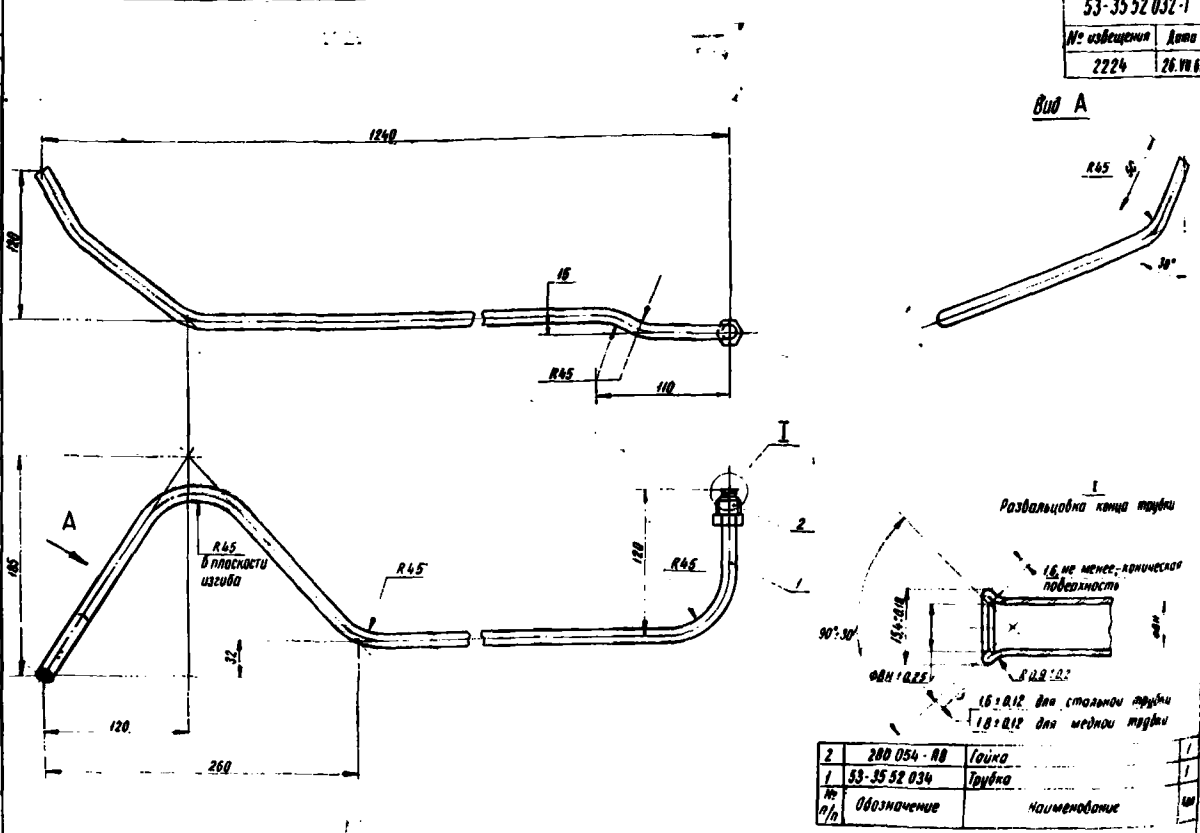
53-35 52 022	
№ извещения	Дата
1615	4 VI 70



ТРУБКА ОТ ШТУЦЕРА ЗАБОРА ВАКУУМА К ЗАПОРНОМУ КЛАПАНА

53-35 52 026 - 6	
№ извещения	Дата
2224	26.VII.67

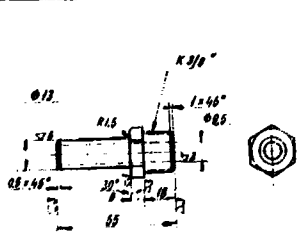
2	280 054 - 10	Гайка	1
1	53-35 52 026 - 6	Трубка	1
№	Обозначение	Наименование	Кол



ТРУБКА ОТ ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА К ГИДРОВАКУУМНОМУ УСИЛИТЕЛЮ

53-35 52 032 - Г	
№ извещения	Дата
2224	26.VII.67

2	280 054 - 10	Гайка	1
1	53-35 52 034	Трубка	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

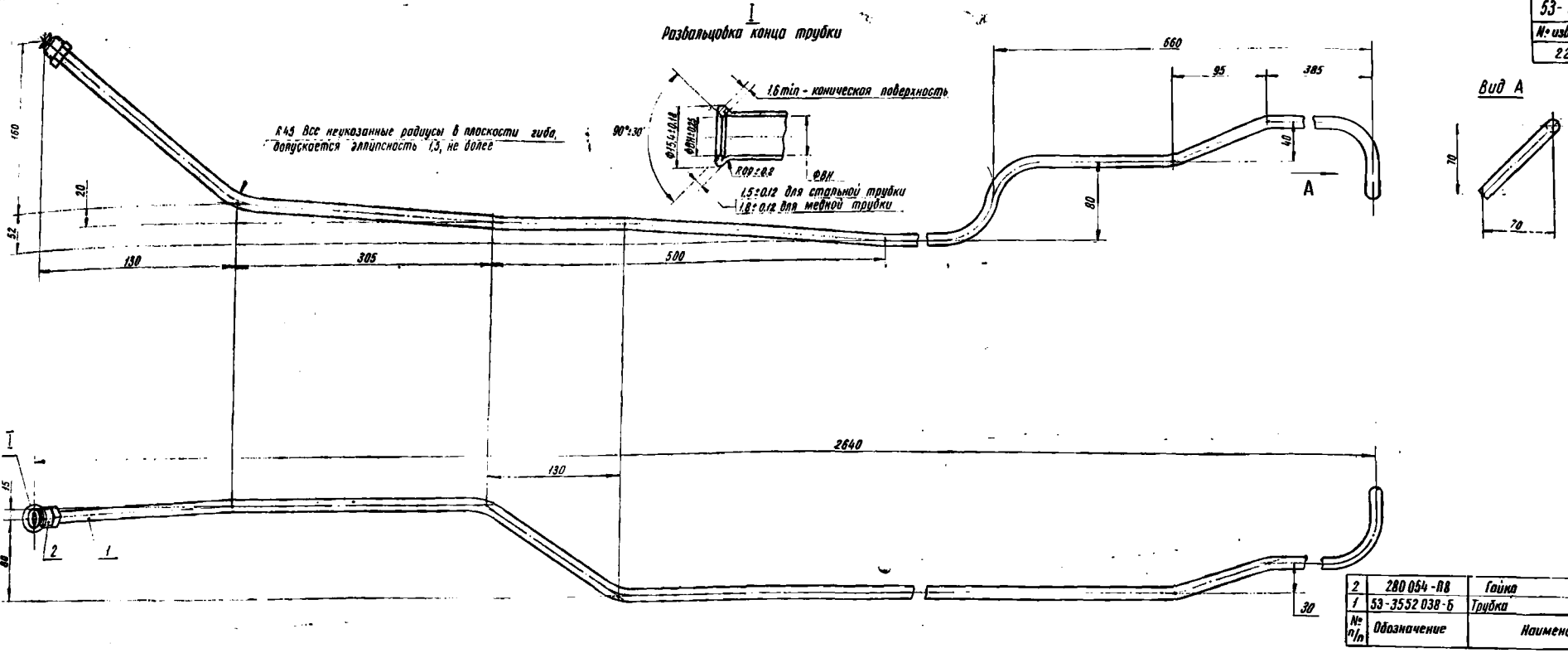


ШТУЦЕР ЗАПОРНОГО КЛАПАНА ВЕРХНИЙ

51ПЮ-35 52 035	
№ извещения	Дата
6876	8. I. 69

53-35 52 036 - 6

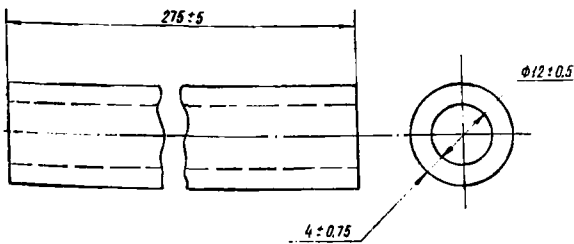
№ извещения	Дата
2224	26.VI.67



2	280 054 - П8	Гайка	1
1	53-3552 038-6	Трубка	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

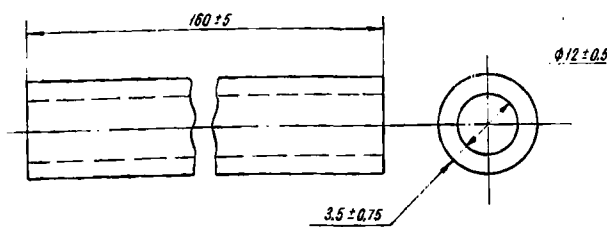
ТРУБКА ОТ ЗАПОРНОГО КЛАПАНА К КЛАПАНУ УПРАВЛЕНИЯ В СБОРЕ

63Д-35 52 052	
№ извещения	Дата
4497	22.IV.71



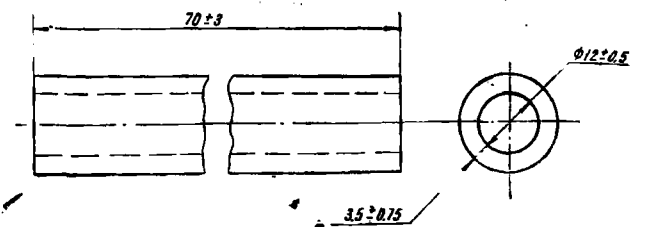
ШЛАНГ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ТРУБКИ ОТ ЦИЛИНДРА К ОБРАТНОМУ КЛАПАНУ

52-Н01 078	
№ извещения	Дата
4497	22.IV.71

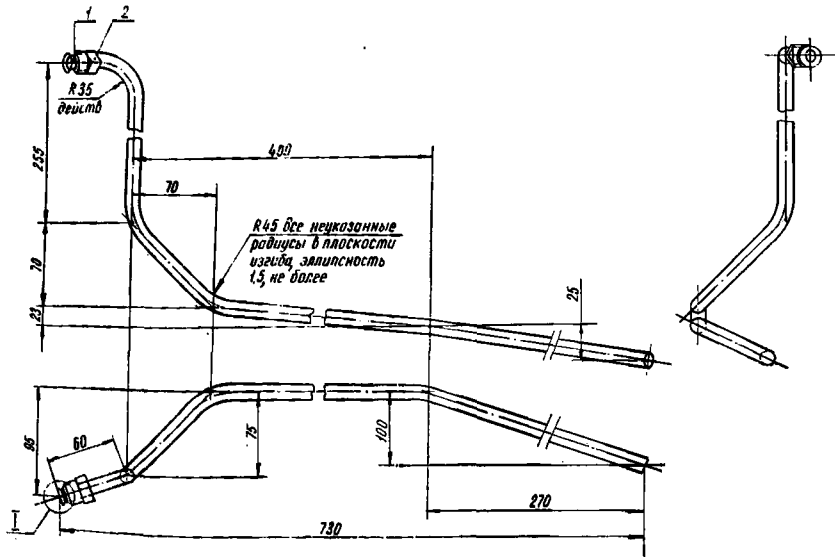


ШЛАНГ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА ГИДРОВАКУУМНОГО УСИЛИТЕЛЯ ТОРМОЗА

64-6784-Е	
№ извещения	Дата
4497	22.IV.71

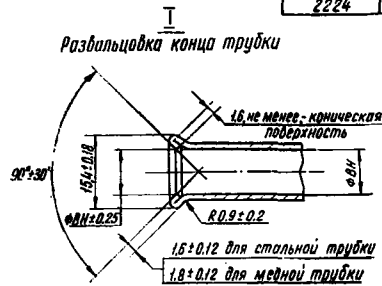


ШЛАНГ ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА ГИДРОВАКУУМНОГО УСИЛИТЕЛЯ ТОРМОЗА



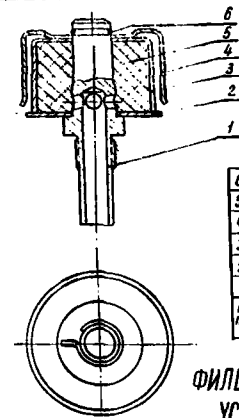
ТРУБКА ОТ ЗАПОРНОГО КЛАПАНА К ГИДРОВАКУУМНОМУ УСИЛИТЕЛЮ ТОРМОЗОВ В СБОРЕ

66-35 52 036	
№ извещения	Дата
2224	26. VI. 67



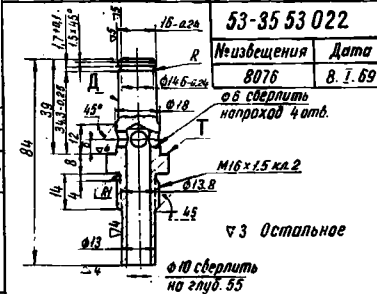
2	280 054 - П8	Гайка	1
1	66-35 52 038	Трубка	1
№ извещения	Наименование		Кол
2224			1

53-35 53 010	
№ извещения	Дата
5618	14. IV. 65



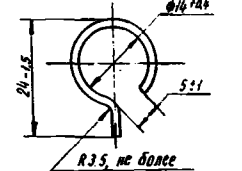
6	51П-35 53 034	Кольцо стопорное	1
5	51П-35 53 032-А	Набивка	1
4	51П-35 53 028	Обойма наружная	1
3	51П-35 53 026	Обойма внутренняя	1
2	51П-35 53 024	Шайба	1
1	51П-35 53 022	Корпус	1
№ извещения	Обозначение		Кол
5618			14. IV. 65

ФИЛЬТР ВОЗДУШНЫЙ ГИДРОВАКУУМНОГО УСИЛИТЕЛЯ ТОРМОЗА В СБОРЕ



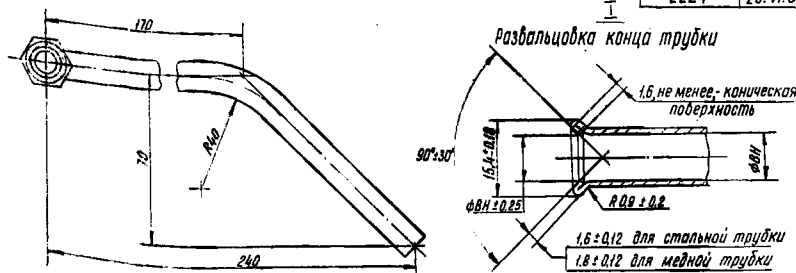
КОРПУС ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА

51П-35 53 034	
№ извещения	Дата
8820	8. V. 56



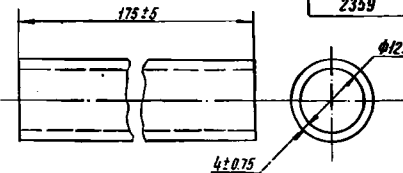
КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ

66-35 52 026	
№ извещения	Дата
2224	26. VI. 67



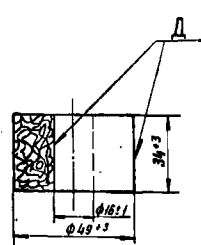
ШЛАНГ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ТРУБКИ ОТ ТРОЙНИКА К ОБРАТНОМУ КЛАПАНУ

51П-35 52 050	
№ извещения	Дата
2359	22. VIII. 70



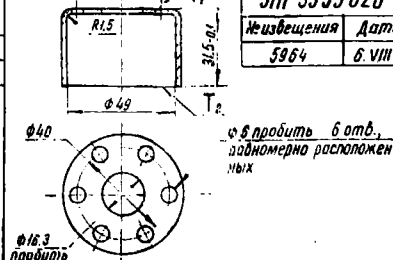
ШЛАНГ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ТРУБКИ ОТ ТРОЙНИКА К ОБРАТНОМУ КЛАПАНУ

51П-35 53 032-А	
№ извещения	Дата
232	30. I. 70



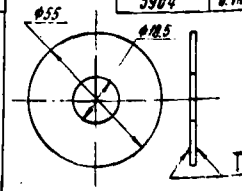
ФИЛЬТРУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА

51П-35 53 026	
№ извещения	Дата
5964	6. VII. 71



ОБОЙМА ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА - ВНУТРЕННЯЯ

51П-35 53 024	
№ извещения	Дата
5964	6. VII. 71



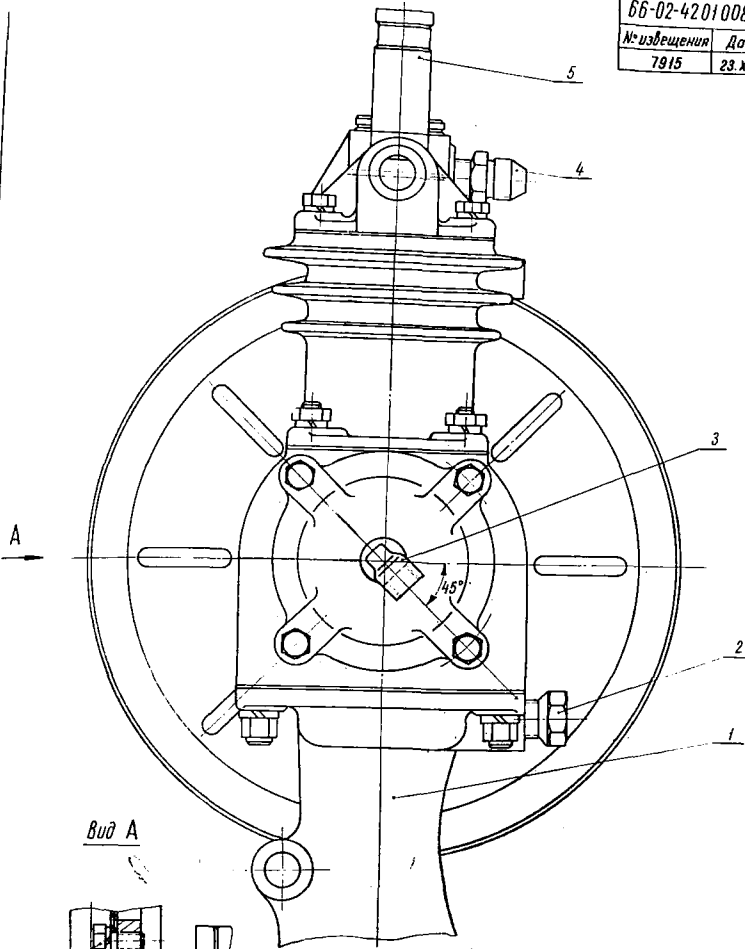
ШАЙБА ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА

2	280 054 - П8	Гайка	1
1	66-35 52 028	Трубка	1
№ извещения	Наименование		Кол
2224			1

ТРУБКА ОТ ШТУЦЕРА ЗАБОРА ВАКУУМА К ЗАПОРНОМУ КЛАПАНУ В СБОРЕ

66-02-42.01.008-02

№ извещения 7915
Дата 23. XII. 68



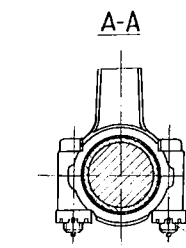
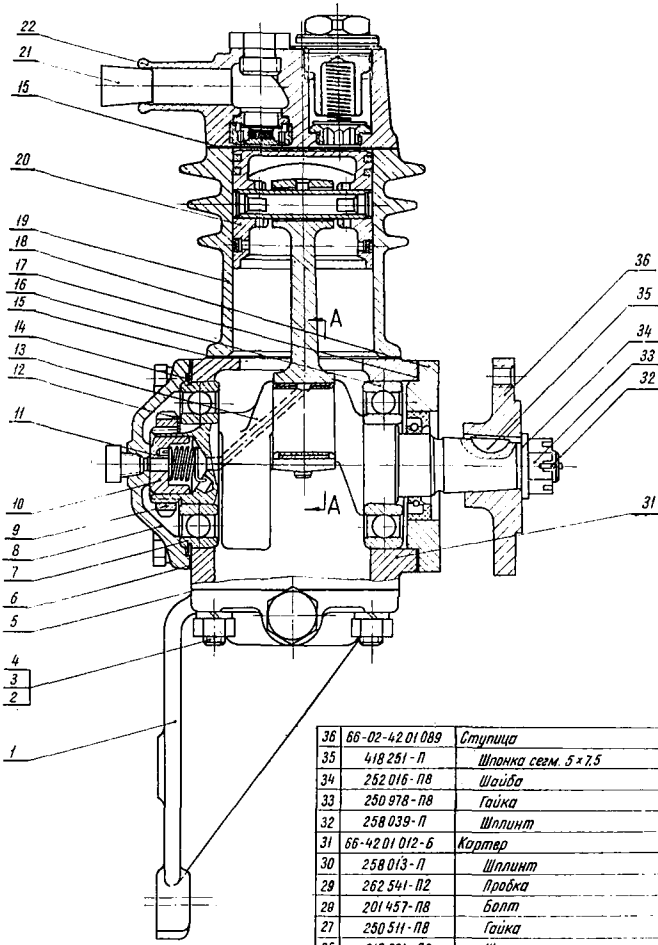
Биение шкива max 1,5

8	66-42.01.083	Шкив	2
7	252.155-П2	Шайба	3
6	201.454-П2	Болт	3
5	66-02-42.25.170-Б	Разгрузочный цилиндр	1
4	40П-42.23.018	Штуцер	1
3	40П-42.28.043	Штуцер	1
2	280.025-П8	Штуцер	1
1	66-02-42.01.010-01	Компрессор в сборе	1
№/п/а	Обозначение	Наименование	Кол

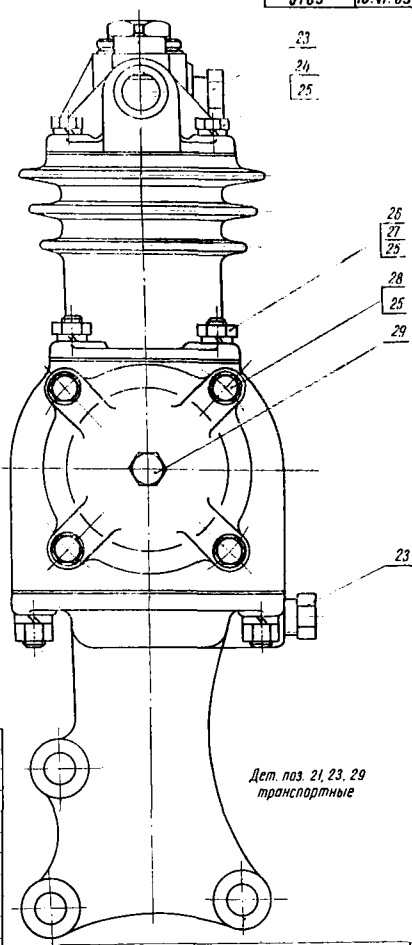
КОМПРЕССОР СО ШКИВАМИ В СБОРЕ

66-02-42.01.010-01

№ извещения 9785
Дата 16. VI. 69



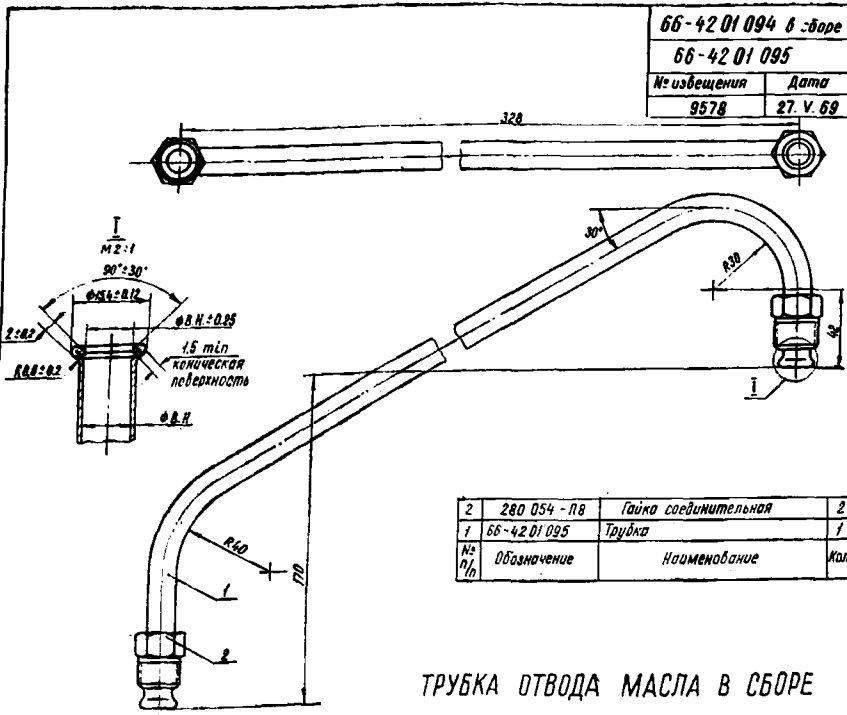
36	66-02-42.01.089	Ступица	1
35	418.251-П	Шпайка севм. 5x7,5	1
34	252.016-П8	Шайба	1
33	250.978-П8	Гайка	1
32	258.039-П	Шплинт	1
31	66-42.01.012-Б	Корпус	1
30	258.013-П	Шплинт	2
29	262.541-П2	Пробка	1
28	201.457-П8	Болт	8
27	250.511-П8	Гайка	4
26	216.234-П2	Шпилька	4
25	252.135-П2	Шайба	16
24	201.458-П8	Болт	4
23	262.543-П2-7	Пробка	2
22	66-42.01.050-Б	Головка в сборе	1
21	66-47	Пробка	1
20	130-35.09.150	Поршень и шатун в сборе	1
19	66-42.01.049-Б	Цилиндр	1
18	66-42.01.070	Крышка в сборе	1
17	120-35.09.083	Прокладка	1
16	207	Подшипник	1
15	66-42.01.049	Прокладка	2
14	120-35.09.116	Кольцо стопорное подшипника	1
13	66-02-42.01.026	Коленчатый вал	1
12	120-35.09.117	Шайба замочная	1
№/п/а	Обозначение	Наименование	Кол



Дет. поз. 21, 23, 29 транспортные

11	120-35.09.093	Пружина уплотнительная	1
10	120-35.09.094	Уплотнитель	1
9	120-17.01.061	Гайка упорная	1
8	120-35.09.090	Крышка задняя	1
7	50.207	Подшипник	1
6	120-35.09.083	Прокладка	1
5	66-42.01.048-Б	Прокладка кронштейна крышки	1
4	252.156-П2	Шайба	4
3	303.112-П8	Гайка	4
2	291.190-02	Шпилька	4
1	66-02-42.01.093	Кронштейн крышки	1
№/п/а	Обозначение	Наименование	Кол

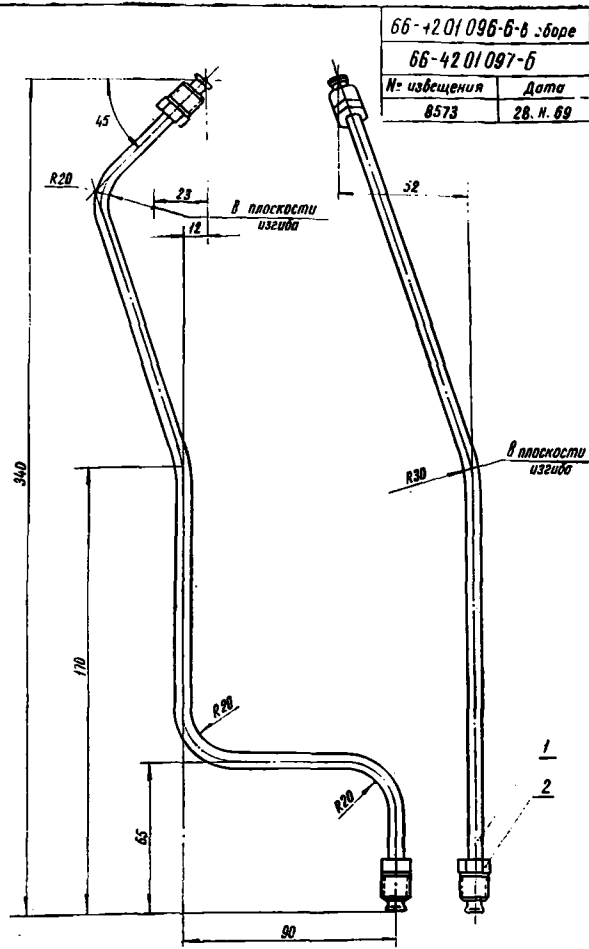
КОМПРЕССОР В СБОРЕ



66-42 01 094 в сборе	
66-42 01 095	
№ извещения	Дата
9578	27. V. 69

2	280 054 - П8	Гайка соединительная	2
1	66-42 01 095	Трубка	1
№	Обозначение	Наименование	Кол.

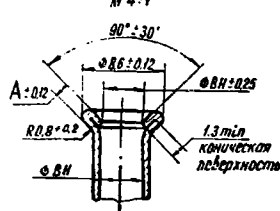
ТРУБКА ОТВОДА МАСЛА В СБОРЕ



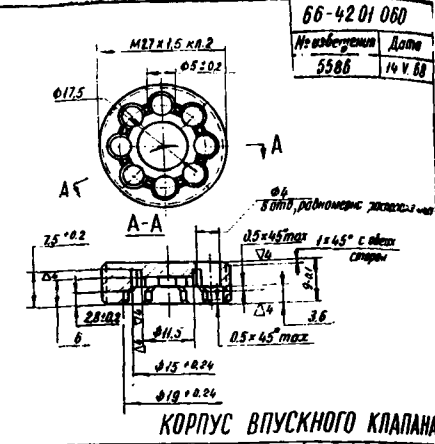
66-42 01 096 в сборе	
66-42 01 097-б	
№ извещения	Дата
8573	28. II. 69

2	280 051 - П8	Гайка	2
1	66-42 01 097-б	Трубка	1
№	Обозначение	Наименование	Кол.

Развальцованный конец трубки М 4:1

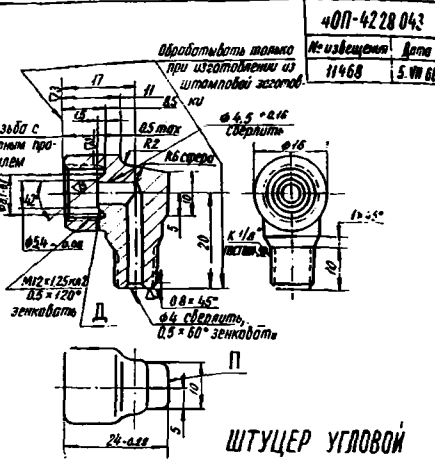


ТРУБКА ПОДВОДА МАСЛА В СБОРЕ



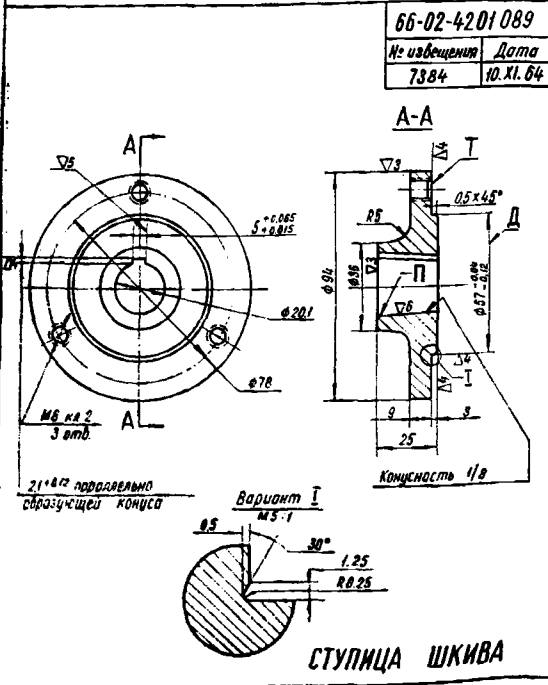
66-42 01 060	
№ извещения	Дата
5586	14. II. 68

КОРПУС ВПУСКНОГО КЛАПАНА



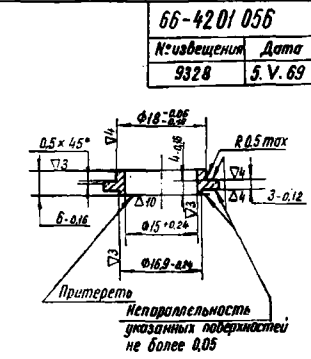
40П-4228 043	
№ извещения	Дата
11468	5. VII. 68

ШТУЦЕР УГЛОВОЙ



66-02-42 01 089	
№ извещения	Дата
7384	10. XI. 64

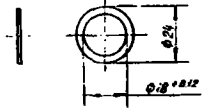
СТУПИЦА ШКИВА



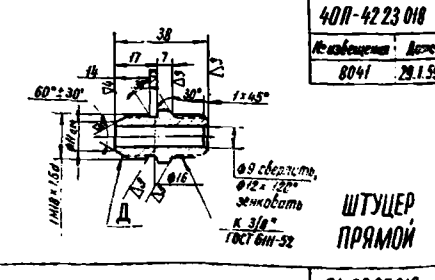
66-42 01 056	
№ извещения	Дата
9328	5. V. 69

СЕДЛО КЛАПАНА

66-42 01 062	
№ извещения	Дата
5586	14. V. 68

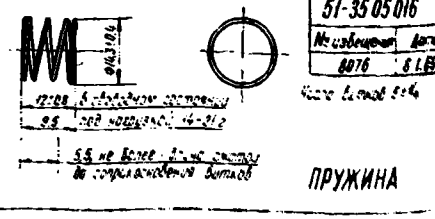


ПРОКЛАДКА



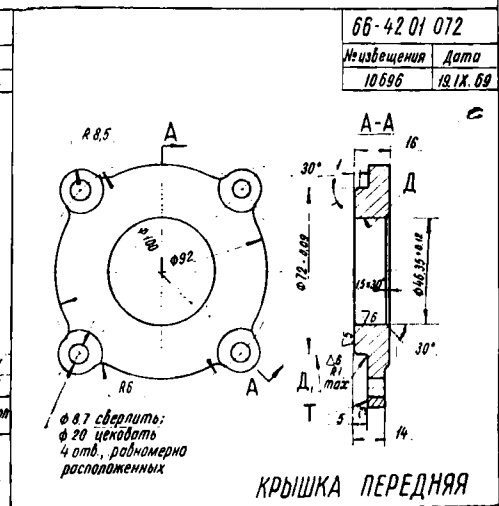
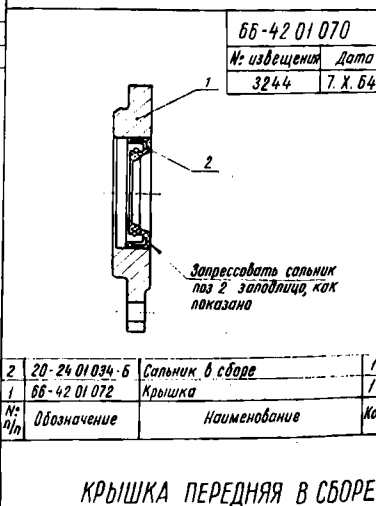
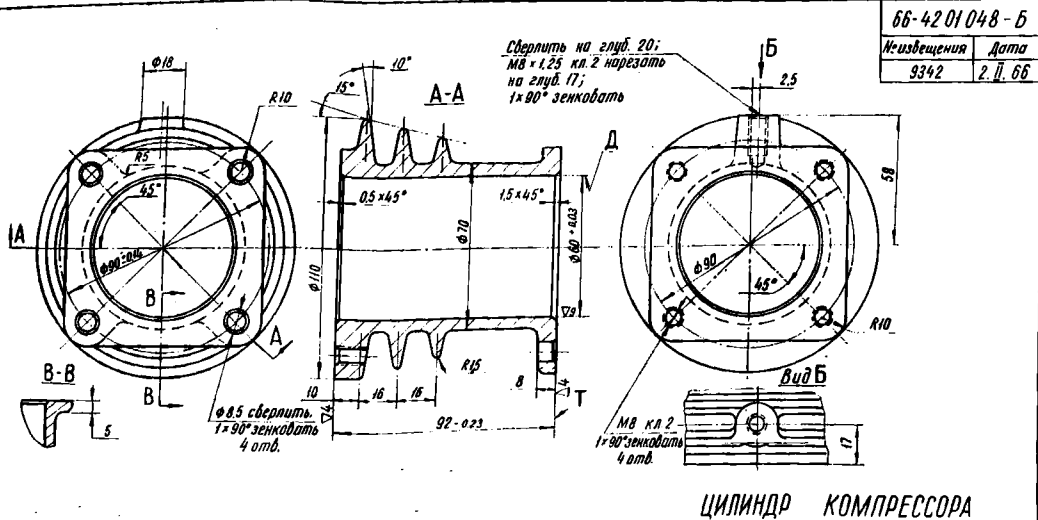
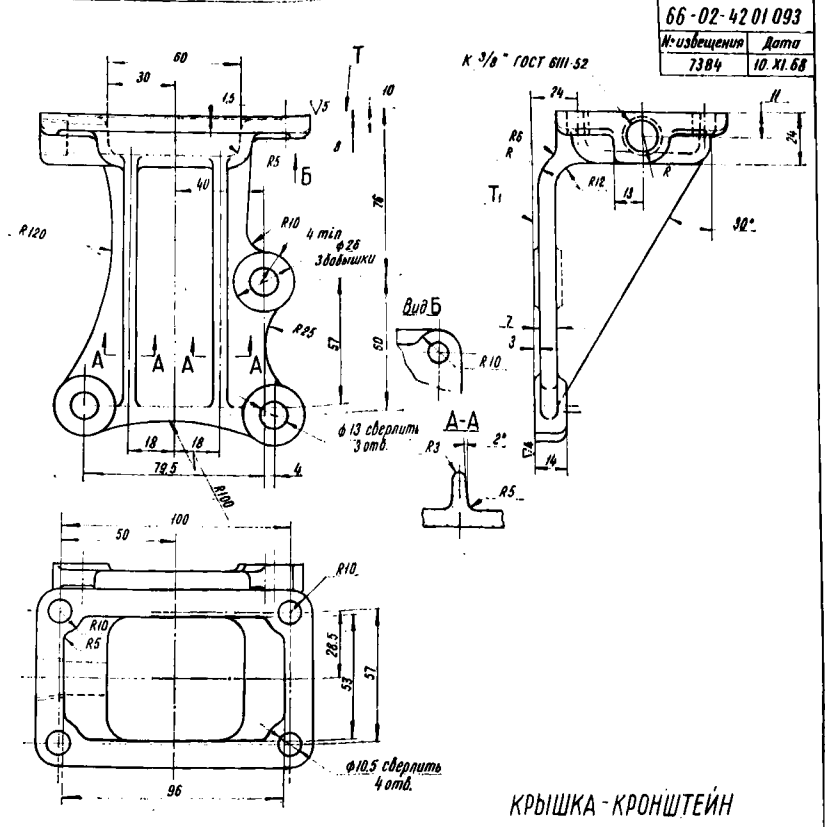
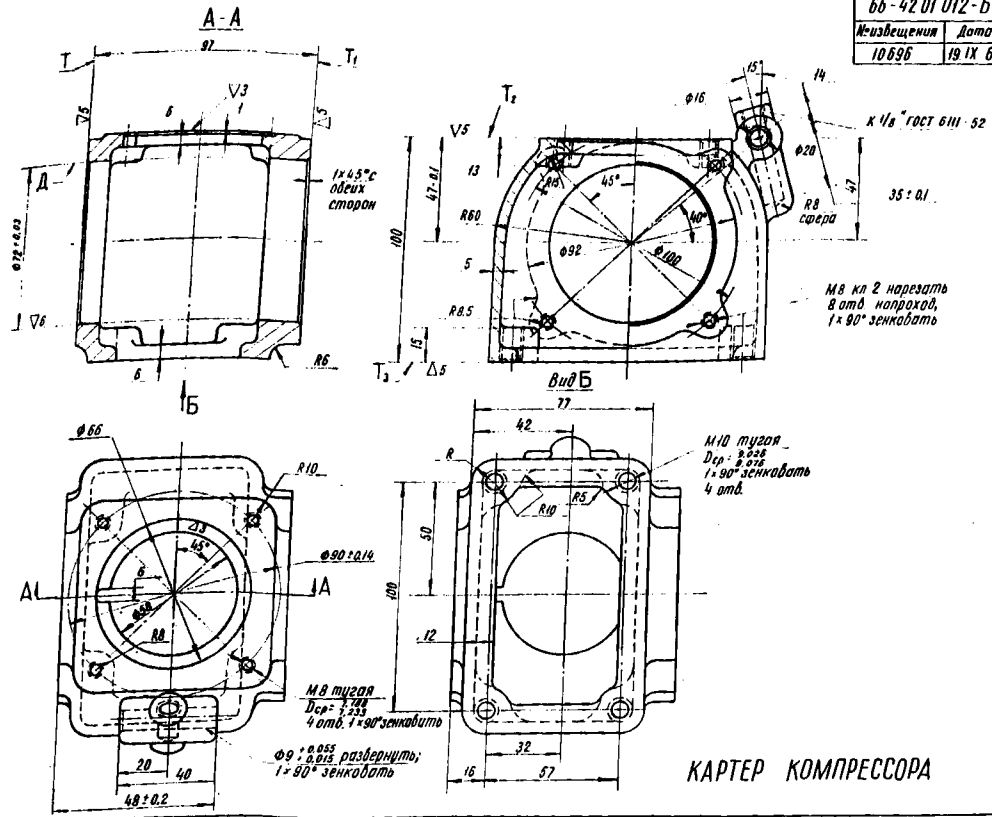
40П-4223 018	
№ извещения	Дата
8041	29. I. 59

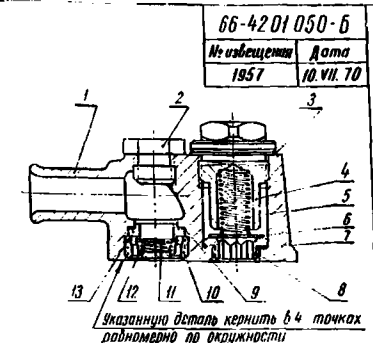
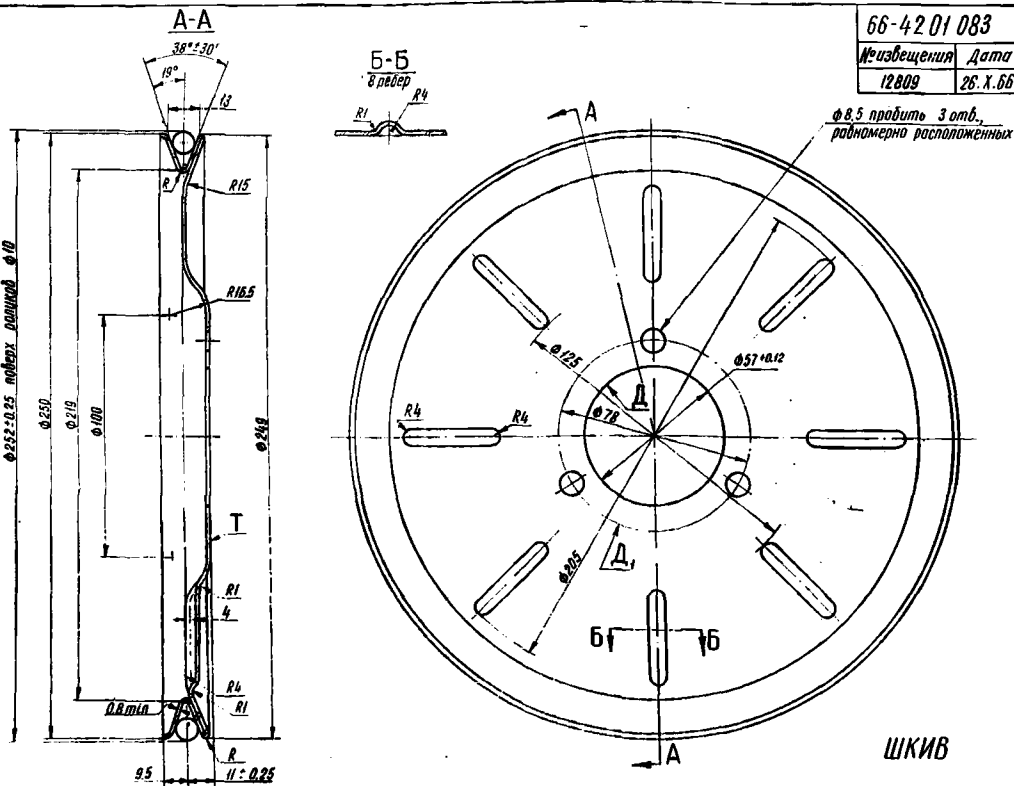
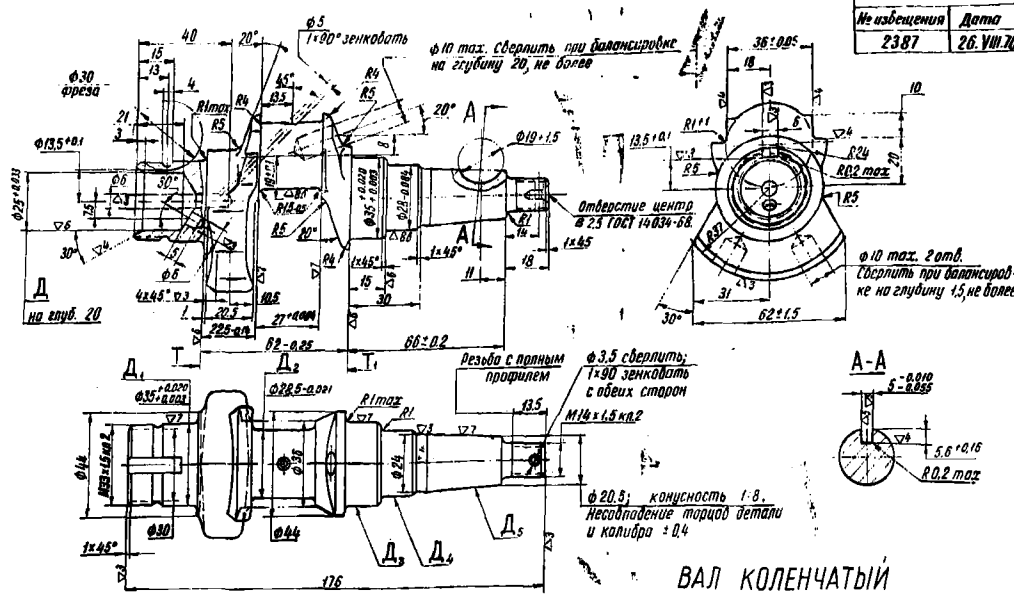
ШТУЦЕР ПРЯМОЙ



51-35 05 016	
№ извещения	Дата
8076	6. I. 68

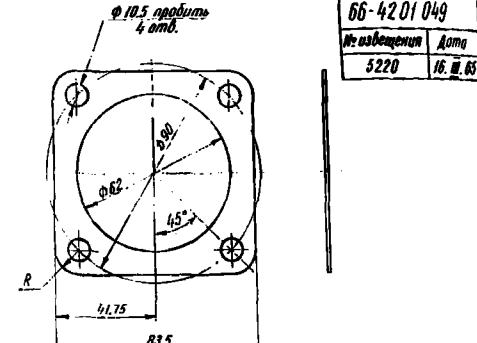
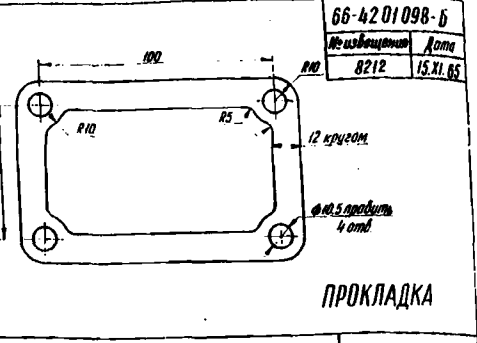
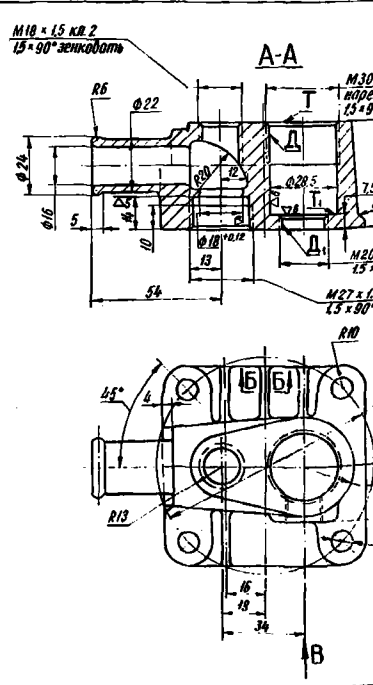
ПРУЖИНА



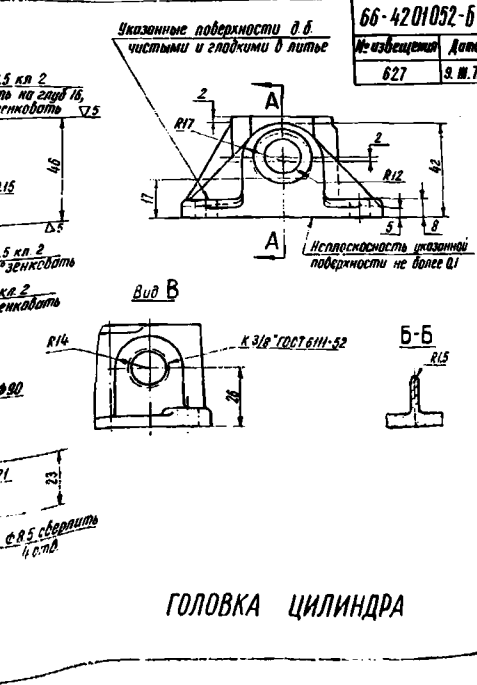


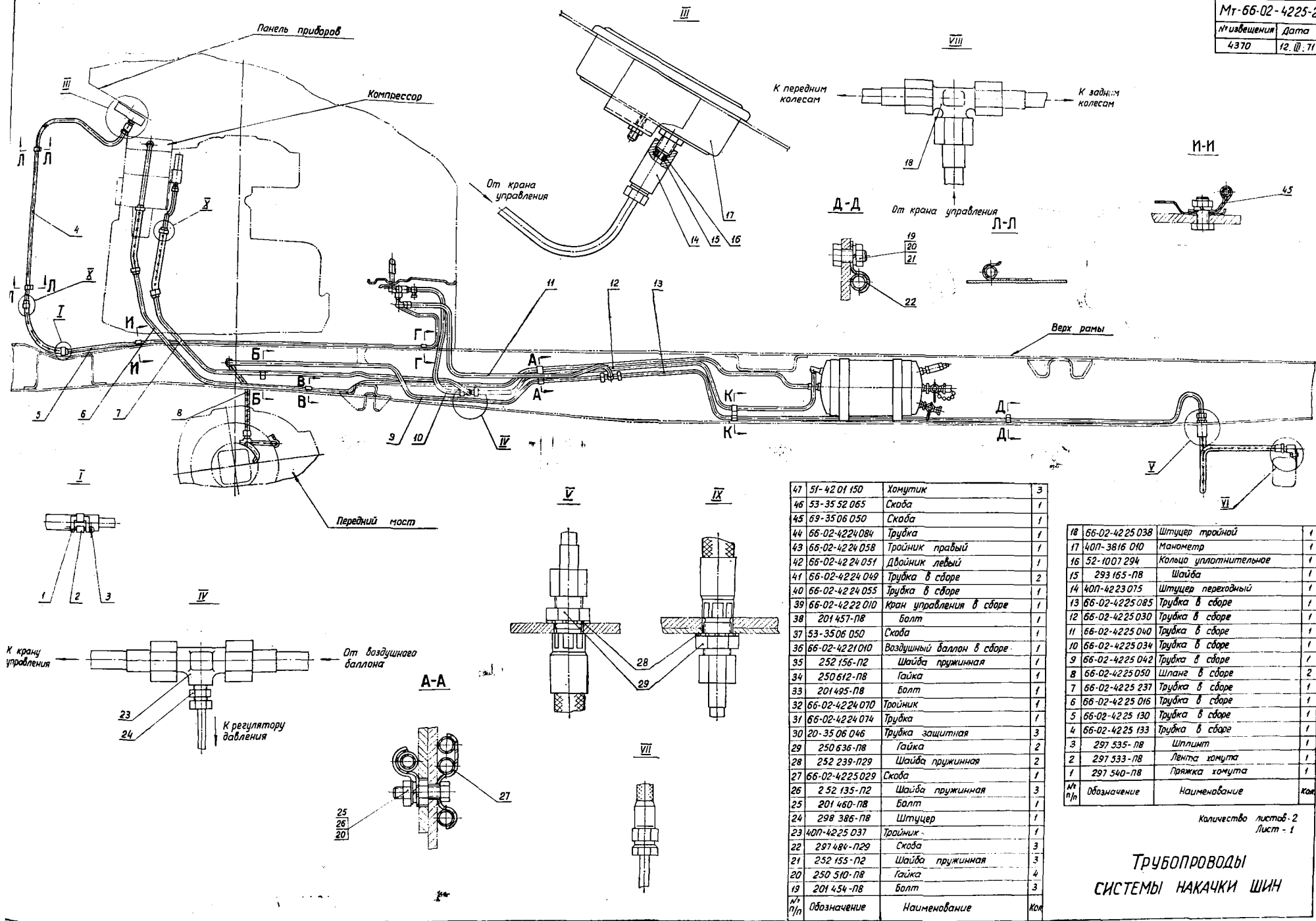
№	Обозначение	Наименование	Кол
13	66-42 01 056	Седло впускного клапана	1
12	51-35 05 016	Пружина впускного клапана	1
11	130-35 09 056	Клапан впускной	1
10	66-42 01 060	Корпус впускного клапана	1
9	66-42 01 062	Прокладка	1
8	130-35 09 051	Седло нагнетательного клапана	1
7	130-35 09 055	Прокладка седла	1
6	130-35 09 050	Клапан нагнетательный	1
5	120-35 09 048	Пружина нагнетательного клапана	1
4	120-35 09 044	Пробка нагнетательного клапана	1
3	120-35 09 045	Прокладка пробки	1
2	298 605-ПВ	Заглушка	1
1	66-42 01 052-6	Головка цилиндра	1

ГОЛОВКА ЦИЛИНДРА В СБОРЕ



ПРОКЛАДКА ЦИЛИНДРА



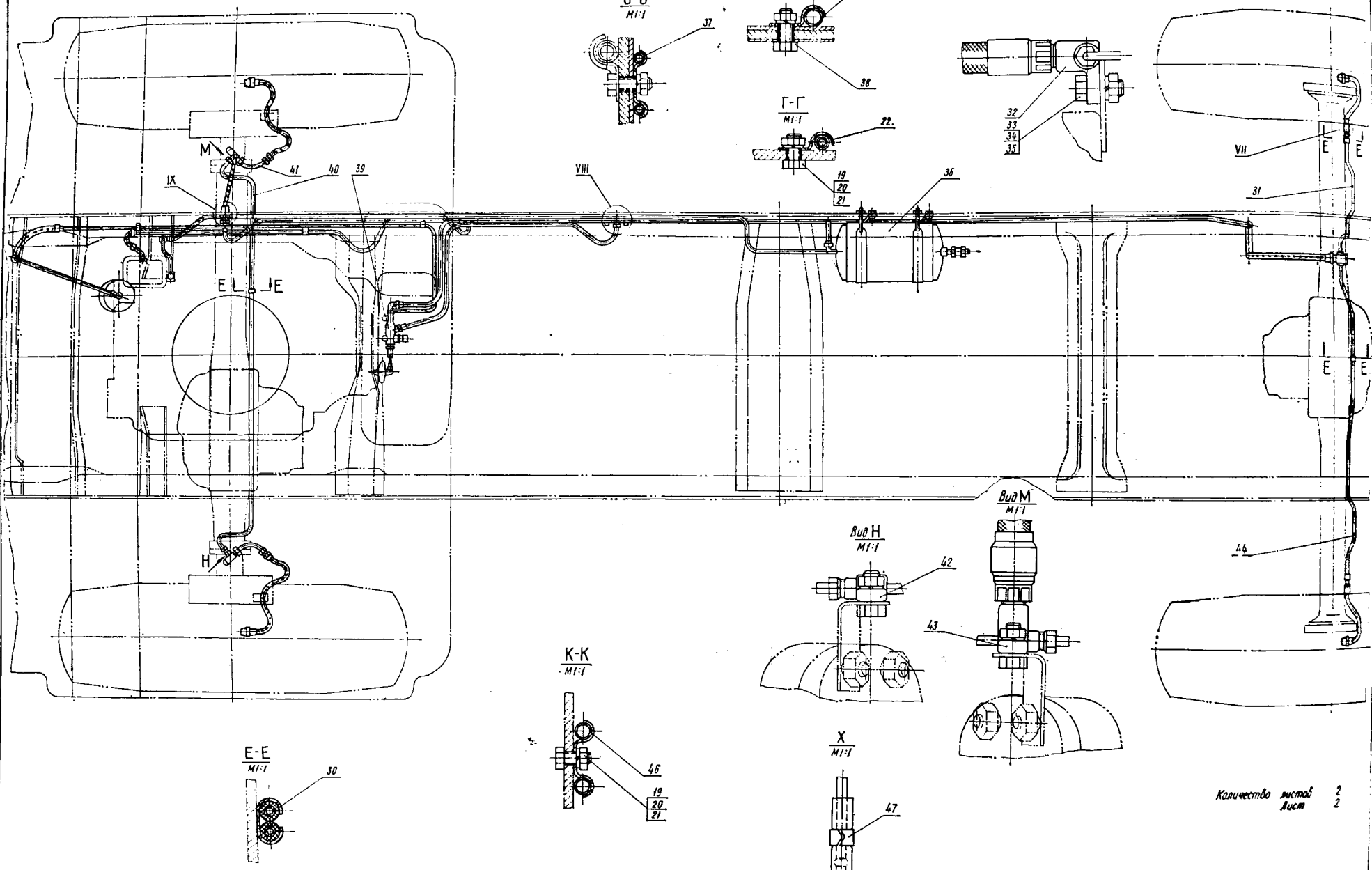


47	51-42 01 150	Хомутик	3
46	53-35 52 065	Скоба	1
45	69-35 06 050	Скоба	1
44	66-02-4224 084	Трубка	1
43	66-02-4224 058	Тройник правый	1
42	66-02-42 24 051	Двойник левый	1
41	66-02-4224 049	Трубка в сборе	2
40	66-02-42 24 055	Трубка в сборе	1
39	66-02-42 22 010	Кран управления в сборе	1
38	201 457-П8	Болт	1
37	53-35 06 050	Скоба	1
36	66-02-42 21 010	Воздушный баллон в сборе	1
35	252 155-П2	Шайба пружинная	1
34	250 612-П8	Гайка	1
33	201 495-П8	Болт	1
32	66-02-4224 070	Тройник	1
31	66-02-4224 074	Трубка	1
30	20-35 06 046	Трубка защитная	3
29	250 636-П8	Гайка	2
28	252 239-П29	Шайба пружинная	2
27	66-02-4225 029	Скоба	1
26	2 52 135-П2	Шайба пружинная	3
25	201 460-П8	Болт	1
24	298 386-П8	Штуцер	1
23	40П-4225 037	Тройник	1
22	297 484-П29	Скоба	3
21	252 155-П2	Шайба пружинная	3
20	250 510-П8	Гайка	4
19	201 454-П8	Болт	3
№ п/п	Обозначение	Наименование	кол

18	66-02-42 25 038	Штуцер тройной	1
17	40П-3816 010	Манометр	1
16	52-1007 294	Кольцо уплотнительное	1
15	293 165-П8	Шайба	1
14	40П-42 23 075	Штуцер переходный	1
13	66-02-4225 085	Трубка в сборе	1
12	66-02-4225 030	Трубка в сборе	1
11	66-02-4225 040	Трубка в сборе	1
10	66-02-4225 034	Трубка в сборе	1
9	66-02-4225 042	Трубка в сборе	1
8	66-02-4225 050	Шланг в сборе	2
7	66-02-4225 237	Трубка в сборе	1
6	66-02-4225 016	Трубка в сборе	1
5	66-02-42 25 130	Трубка в сборе	1
4	66-02-42 25 133	Трубка в сборе	1
3	297 535-П8	Шплинт	1
2	297 533-П8	Лента хомута	1
1	297 540-П8	Пряжка хомута	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	кол

Количество листов - 2
Лист - 1

**ТРУБОПРОВОДЫ
СИСТЕМЫ НАКАЧКИ ШИН**



Количество листов 2
 Лист 2

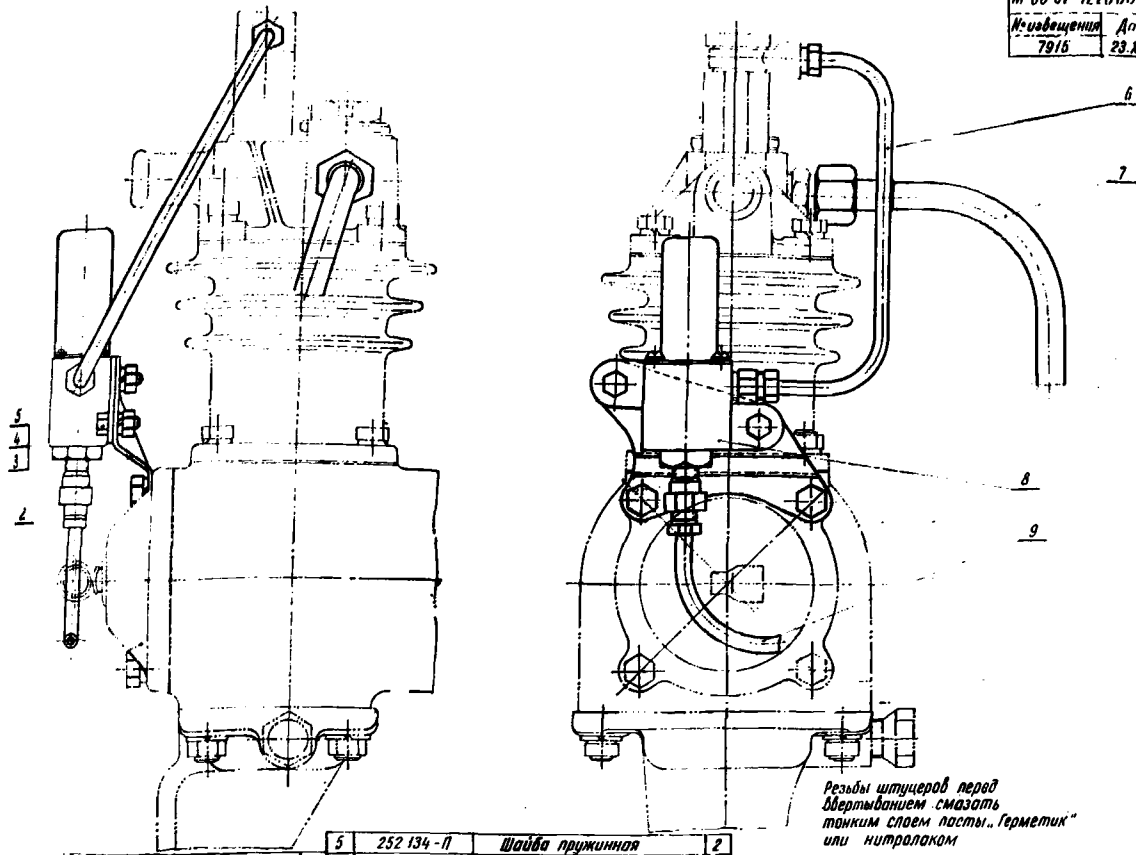
ТРУБОПРОВОДЫ СИСТЕМЫ НАКАЧКИ ШИН

М-66-02-4225003-01

№ извещения Дата
7916 23.XII.68

Размеры без допусков
даны для сборки

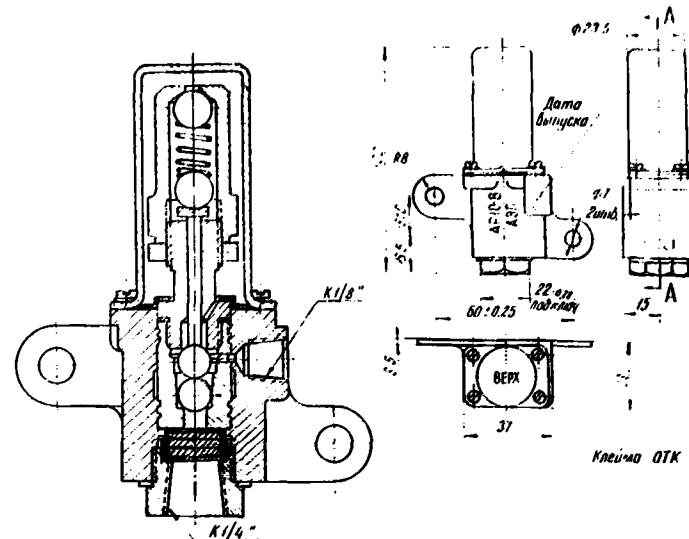
49-4225224
№ извещения Дата
3373 10.XII.70



Резьбы штуцеров перед
обертыванием смазать
тонким слоем пасты «Герметик»
или нитралак

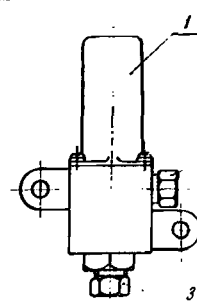
УСТАНОВКА РЕГУЛЯТОРА
ДАВЛЕНИЯ

Обозначение	Наименование	Кол.	№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.
66-02-4225-237	Трубка	1	5	252 134-П	Шайба пружинная	2
49-4225-220	Регулятор давления в сборе	1	4	250 508-ПВ	Гайка	2
66-02-4225-016	Трубка в сборе	1	3	201 416-ПВ	Болт	2
66-02-4225-240-Б	Трубка	1	2	66-02-4225-227-Г	Кронштейн регулятора	1
		1	1	4201 008-02	Компрессор в сборе	1



Клапан регулятора должен
открываться при достижении
растущего давления 5±0.5 кг/см²
и закрываться при достижении
снижающего давления 4.5±0.2 кг/см²

РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ В СБОРЕ



Штуцера дет поз 2 и 3
допускается ставить на
нитралак или пасту
«Герметик»

№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.
3	298 458-П29	Штуцер	1
2	298 386-П29	Штуцер прямой	1
1	49-4225-224	Регулятор давления в сборе	1

РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ СО ШТУЦЕРАМИ
В СБОРЕ

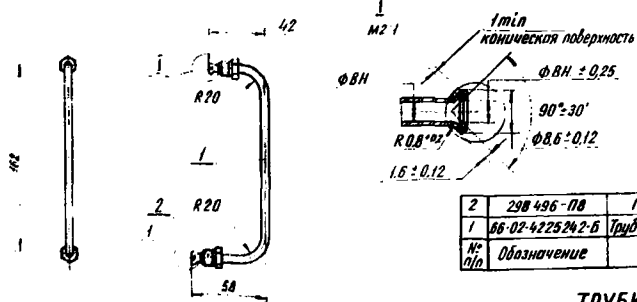
66-02-4225 240-Б в сборе

66-02-4225 242-Б

№ извещения Дата
13033 17.XI.68

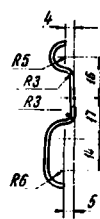
66-02-4225 029

№ извещения Дата
7405 11.XI.68

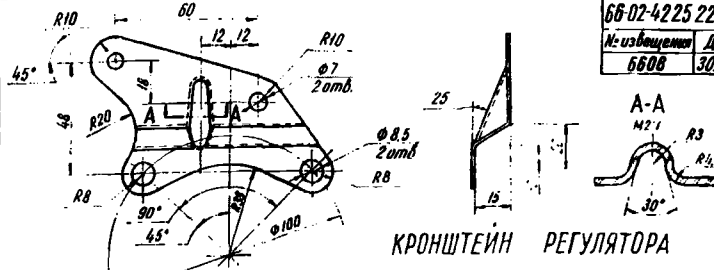


ТРУБКА В СБОРЕ

№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.
2	298 496-ПВ	Гайка	2
1	66-02-4225 242-Б	Трубка	1

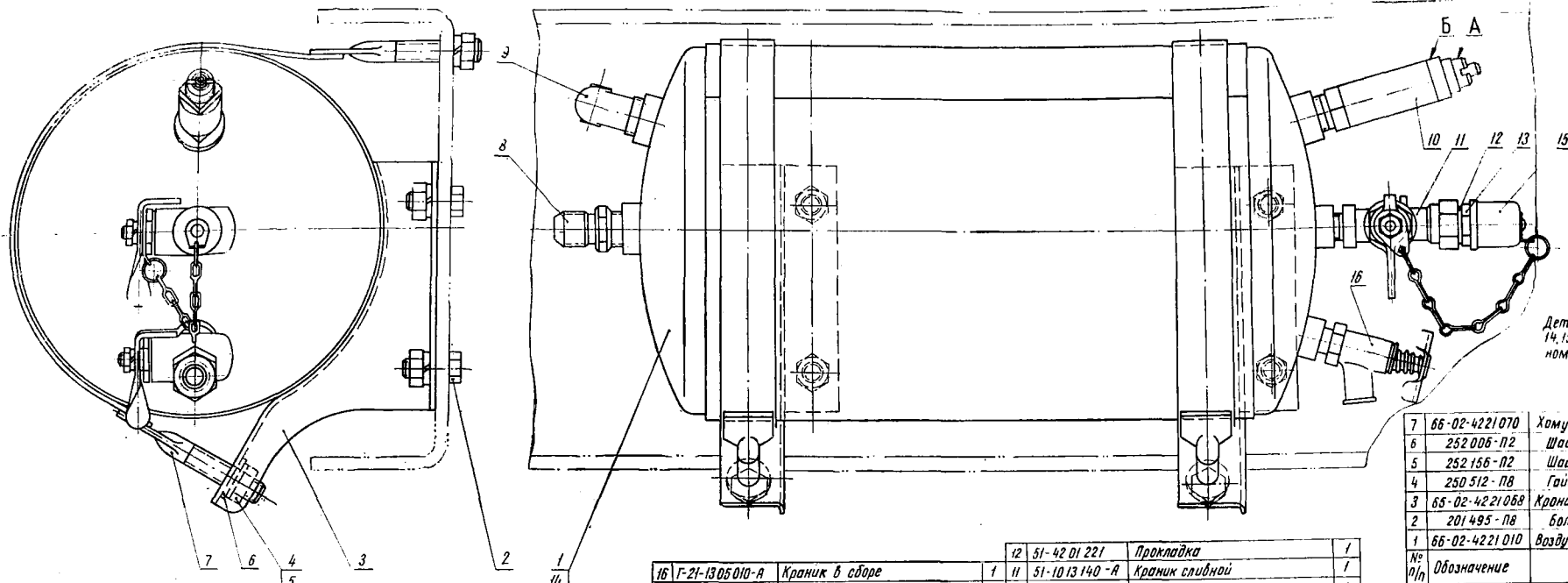


СКОБА



КРОНШТЕЙН РЕГУЛЯТОРА

66-02-4225 227-Г
№ извещения Дата
6808 30.XI.65



Детали поз. 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 входят в сборочный номер 66-02-4221 010

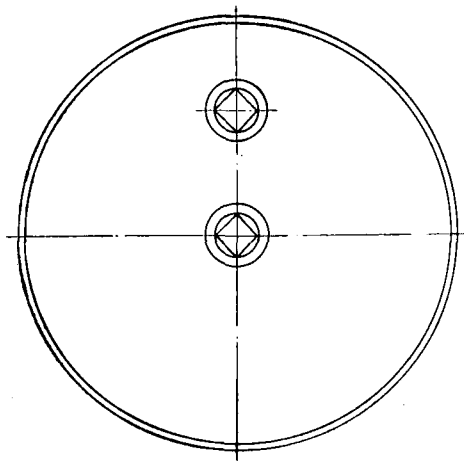
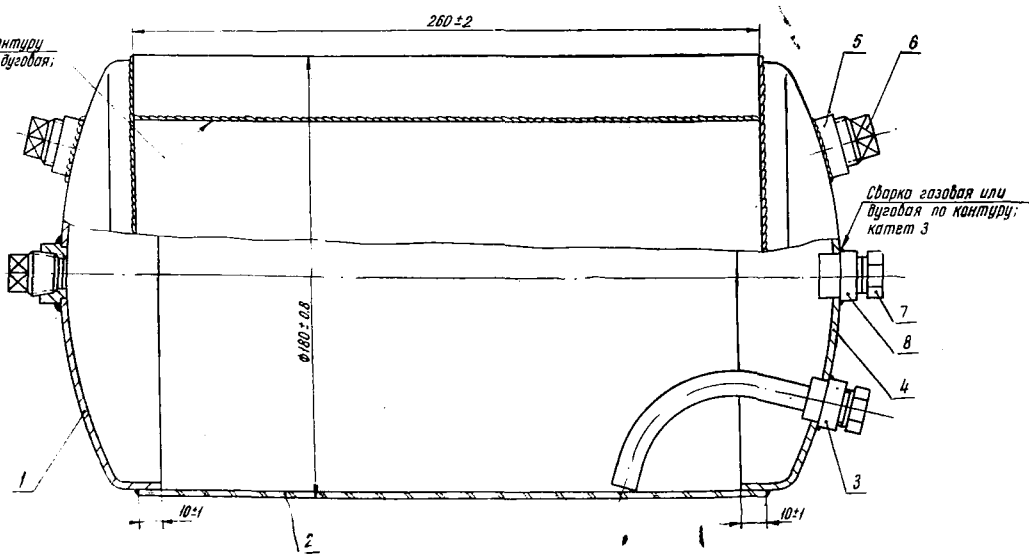
7	66-02-4221 070	Хомут в сборе	2
6	252 008-П2	Шайба	2
5	252 156-П2	Шайба	1
4	250 512-П8	Гайка	1
3	66-02-4221 068	Кранштейн	2
2	201 495-П8	Болт	1
1	66-02-4221 010	Воздушный баллон	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

16	Г-21-1305 010-А	Краник в сборе	1	12	51-42 01 221	Прокладка	1
15	66-42 01 116	Колпачок в сборе	1	11	51-10 13 140-А	Краник сливной	1
14	66-02-4221 014	Воздушный баллон (сварка)	1	10	49-42 21 016	Клапан	1
13	61-42 01 224	Штуцер	1	9	40П-42 21 015	Штуцер заборный	1
№	Обозначение	Наименование	Кол	№	Обозначение	Наименование	Кол
9/11				8	40П-42 23 018	Штуцер прямой	1

УСТАНОВКА ВОЗДУШНОГО БАЛЛОНА

66-02-4221 014 в сборе	
66-02-4221 015	
№ извещения	Дата
9342	2. II 68

Сварка по контуру газовая или дуговая; катет 2

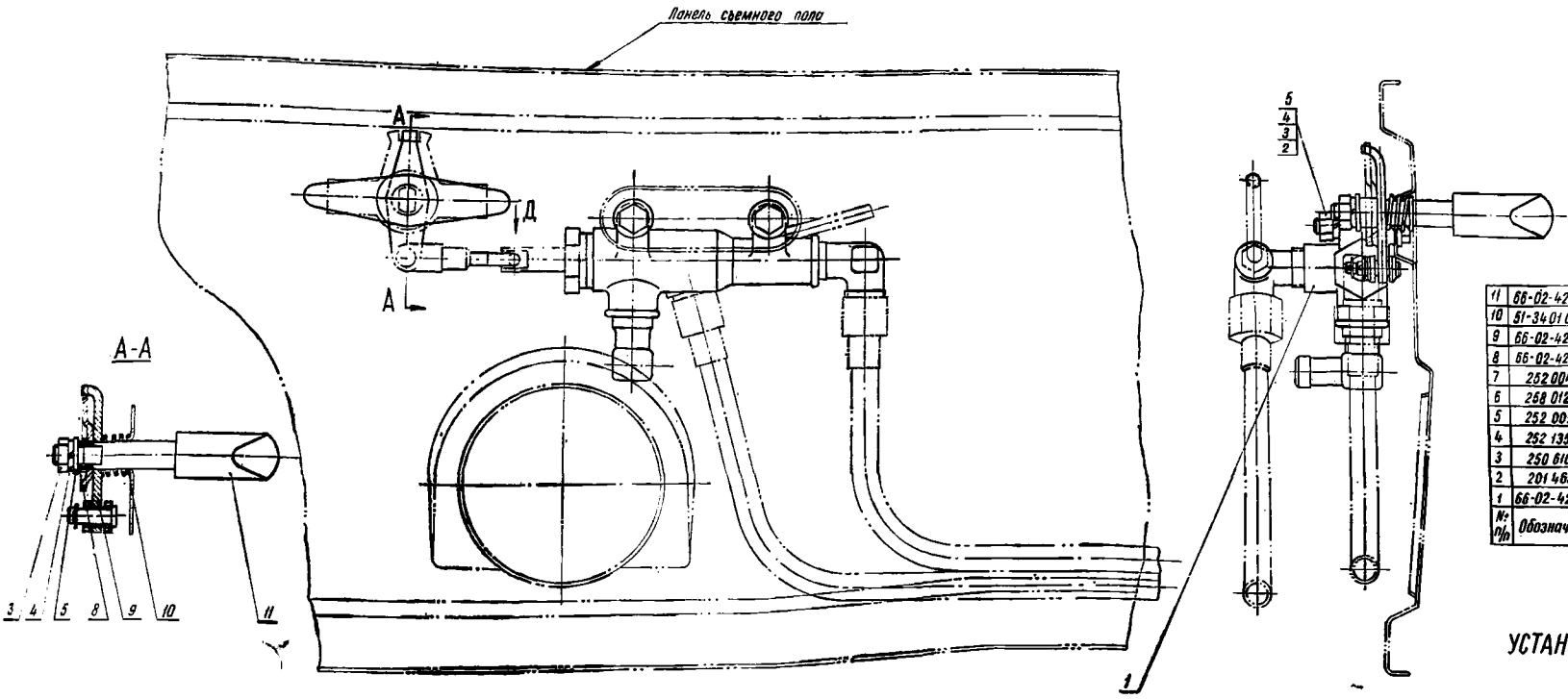


Дет. поз 6 и 7 - транспортные

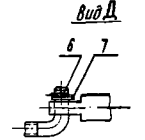
8	66-02-4221 021	Штуцер	1
7	353 052-58	Пробка К 1/4"	2
6	262 507-П2	Пробка К 3/8"	2
5	66-02-4221 022	Штуцер	1
4	66-02-4221 019	Дюшше	1
3	66-02-4221 024	Штуцер в сборе	1
2	66-02-4221 015	Корпус	1
1	66-02-4221 017	Дюшше	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

ВОЗДУШНЫЙ БАЛЛОН В СБОРЕ

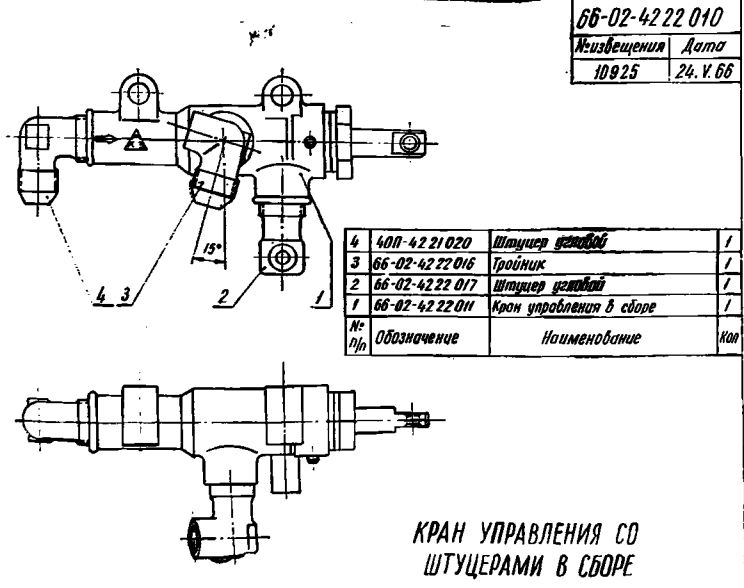
МТ-66-02-4222-2
 №извещения Дата
 1558 1. VI. 70



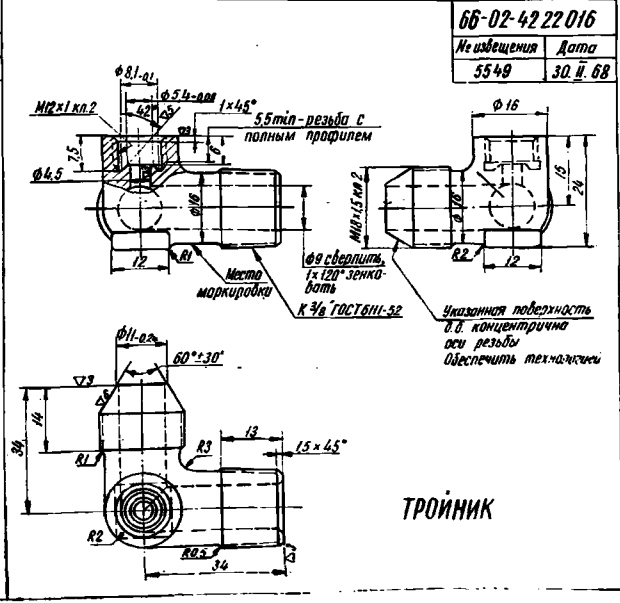
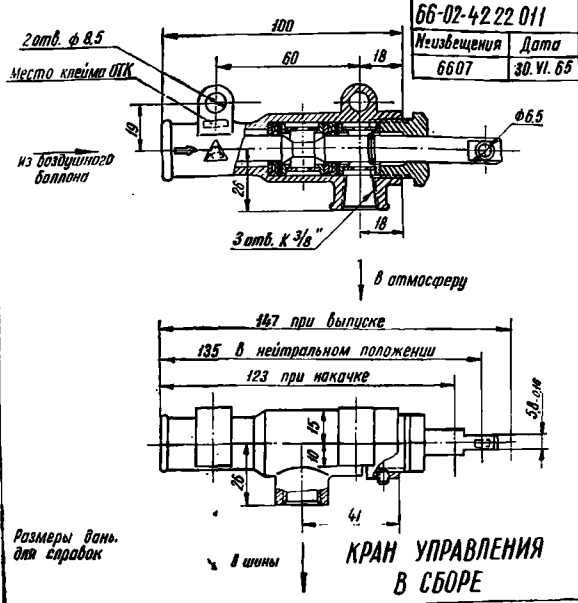
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол
11	66-02-4222 012	Ручка в сборе	1
10	61-34 01 033	Пружина	1
9	66-02-4222 024	Тяга в сборе	1
8	66-02-4222 021	Втулка	1
7	252 004-ПВ	Шайба	1
6	268 012-П	Шплинт	1
5	252 005-ПВ	Шайба	3
4	252 135-П2	Шайба	3
3	250 610-ПВ	Гайка	3
2	201 465-ПВ	Болт	2
1	66-02-4222 010	Кран в сборе	1



УСТАНОВКА КРАНА УПРАВЛЕНИЯ

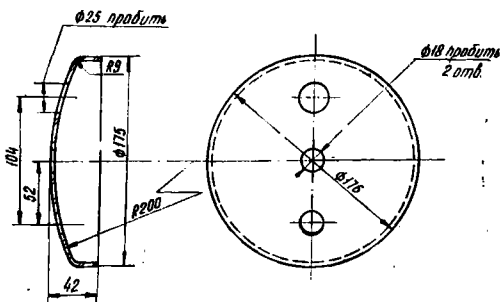


КРАН УПРАВЛЕНИЯ СО ШТУЦЕРАМИ В СБОРЕ



66-02-4221019

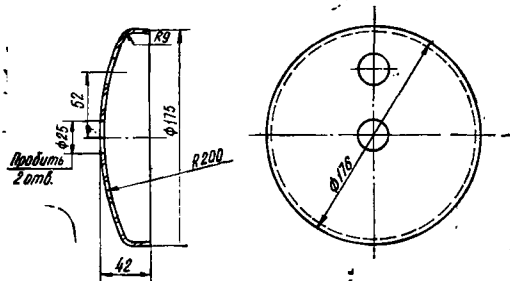
№ извещения Дата
6607 30.VI.65



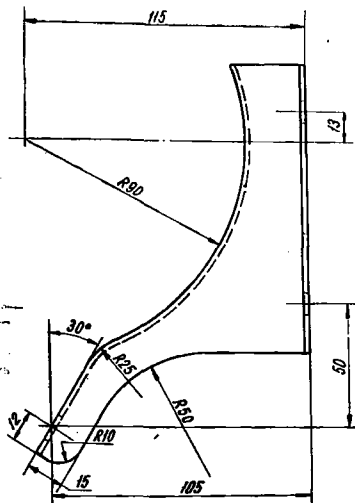
ДНИЩЕ ЗАДНЕЕ

66-02-4221017

№ извещения Дата
6607 30.VI.65



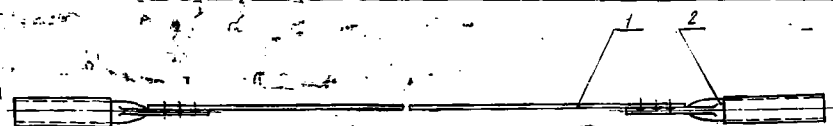
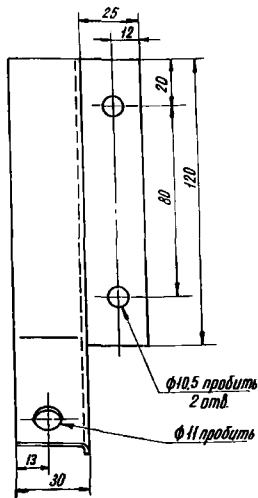
ДНИЩЕ ПЕРЕДНЕЕ



КРОНШТЕЙН

66-02-4221068

№ извещения Дата
8059 30.X.65



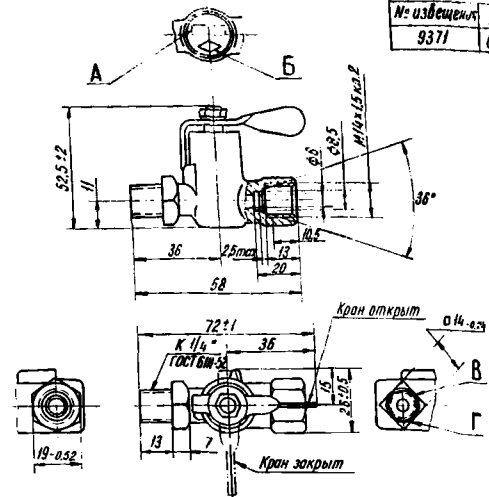
ХОМУТ В СБОРЕ

66-02-4221070 в сборе

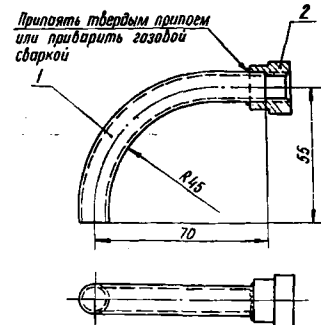
66-02-4221071

№ извещения Дата
4119 18.II.71

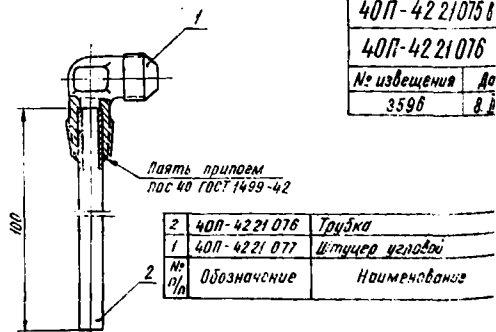
2	21-1101112	Наконечник хомута	2
1	66-02-4221071	Лента хомута	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол



КРАНИК ЗАПОРНЫЙ



ШТУЦЕР В СБОРЕ



ШТУЦЕР В СБОРЕ

66-02-4221024 в

66-02-4221025

№ извещения Да
5596 14.V

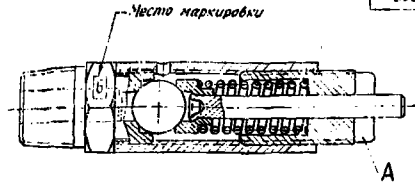
40П-4221075 в

40П-4221076

№ извещения Да
3596 8.V

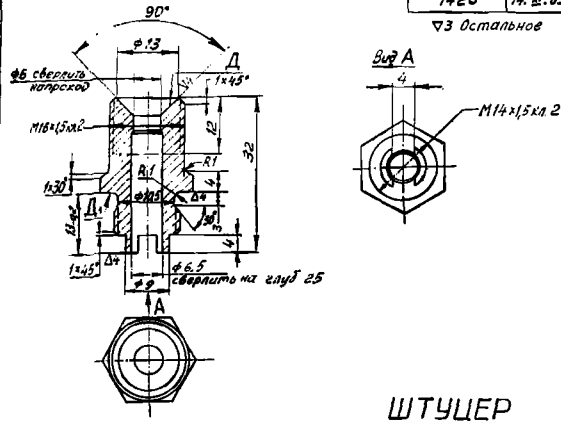
2	40П-4221076	Трубка	2
1	40П-4221077	Штуцер угловой	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

49-4221016
 №извещения Дата
 3930 5. I. 66



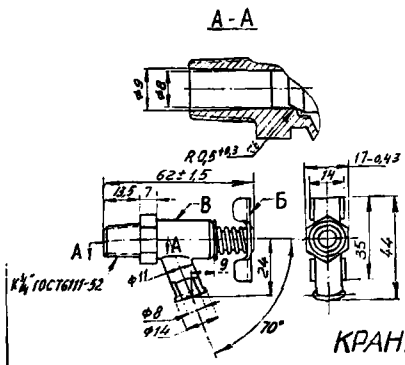
КЛАПАН ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ В СБОРЕ

51-4201224
 №извещения Дата
 7428 14. II. 63



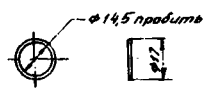
ШТУЦЕР

Г-21-1305010-А
 №извещения Дата
 9371 6. I. 69



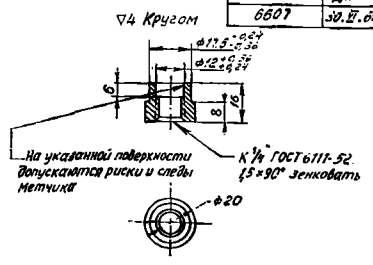
КРАНИК В СБОРЕ

51-4201221
 №извещения Дата
 7481 3. II. 49



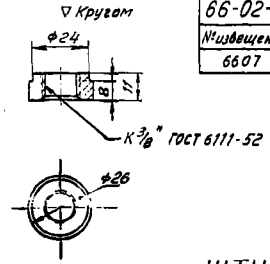
ШАЙБА

66-02-4221021
 №извещения Дата
 6607 30. II. 65



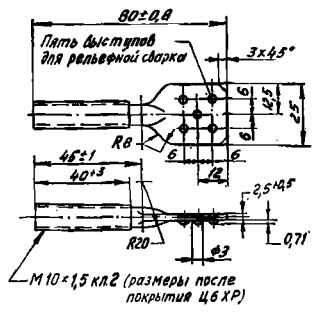
ШТУЦЕР

66-02-4221022
 №извещения Дата
 6607 30. II. 65



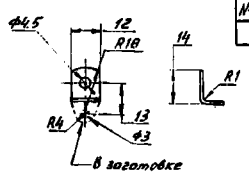
ШТУЦЕР

21-1101112
 №извещения Дата
 5428 4. II. 71



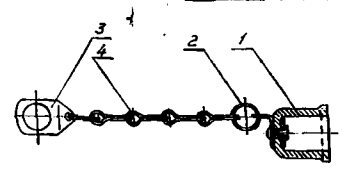
НАКОНЕЧНИК ХОМУТА

66-4201125
 №извещения Дата
 7405 11. II. 68



УШКО КОЛПАЧКА

66-4201116
 №извещения Дата
 8777 25. II. 65

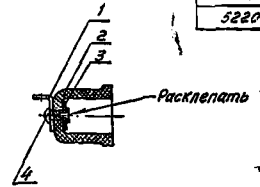


КОЛЬЦО ЦЕПОЧКИ

4	51-1002155-А2	Цепочка	1
3	66-4201122	Проушина	1
2	51-4201121	Кольцо	2
1	66-4201124	Колпачок в сборе	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

КОЛПАЧОК И ЦЕПОЧКА В СБОРЕ

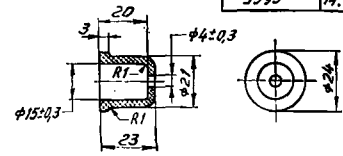
66-4201124
 №извещения Дата
 5220 16. II. 65



4	255063-ПВ	Заклепка	1
3	252035-ПВ	Шайба	1
2	66-4201120	Колпачок	1
1	66-4201125	Ушко	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

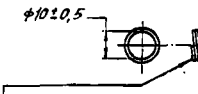
КОЛПАЧОК В СБОРЕ

66-4201120
 №извещения Дата
 5395 14. I. 68



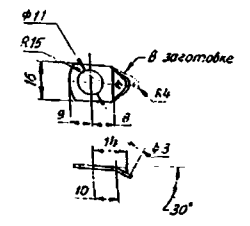
КОЛПАЧОК

51-4201121
 №извещения Дата
 10003 11. II. 59



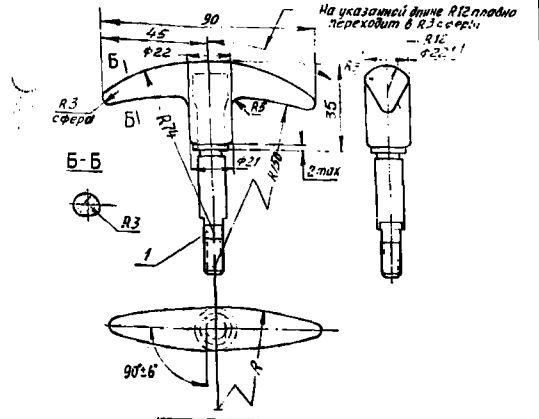
Количество дырок 2, направление надвки безразлично

66-4201122
 №извещения Дата
 7405 11. II. 68



ПРОУШИНА ЦЕПОЧКИ

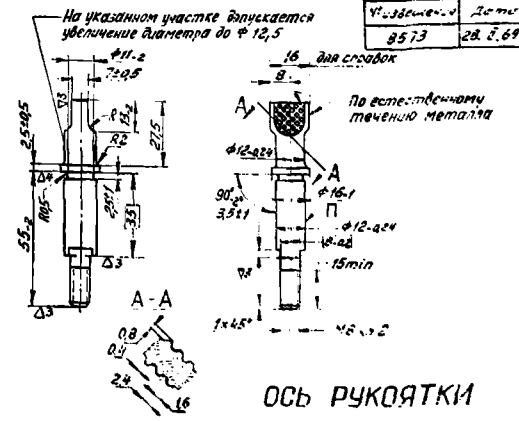
66-02-4222012
 №извещения Дата
 3338 9. II. 70



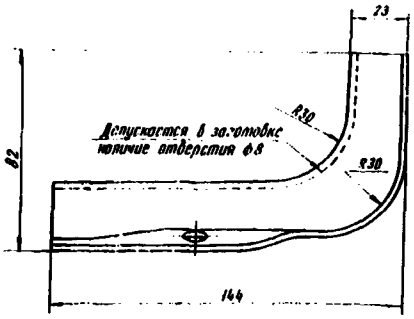
РУКОЯТКА В СБОРЕ

1	66-02-4222010	Ось рукоятки	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

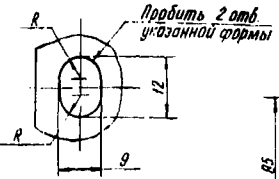
66-02-4222018
 №извещения Дата
 9573 28. I. 69



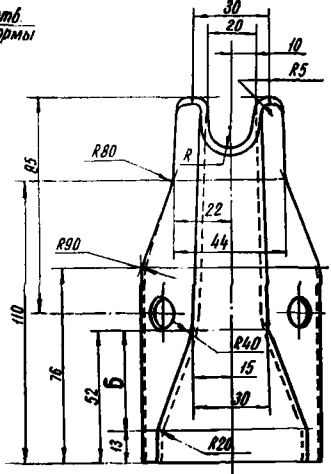
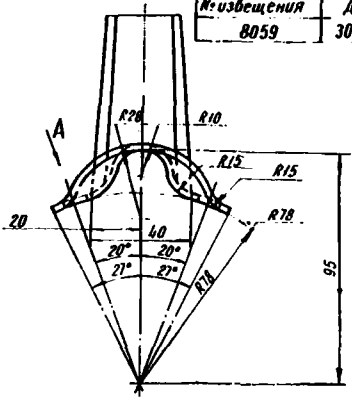
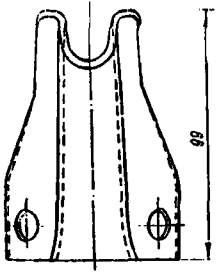
ОСЬ РУКОЯТКИ



Вид А

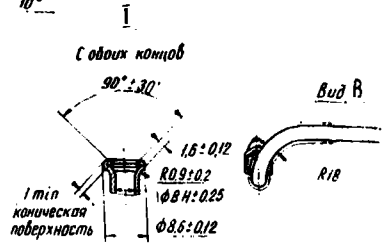
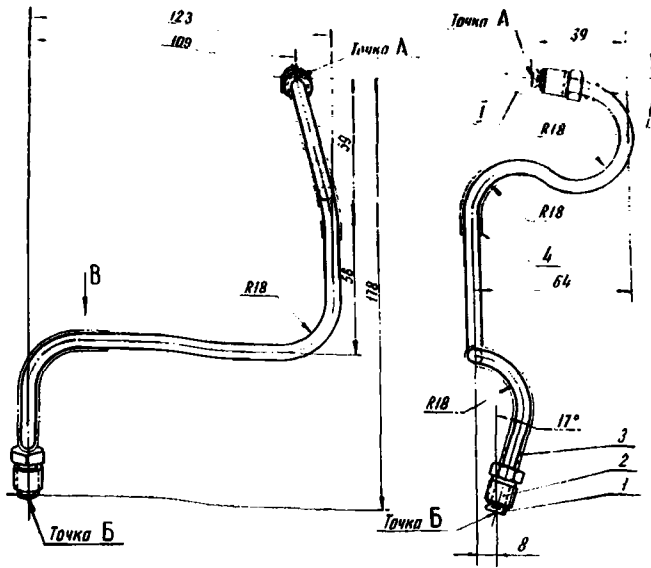


Вид
но дет. 66-02-4224018



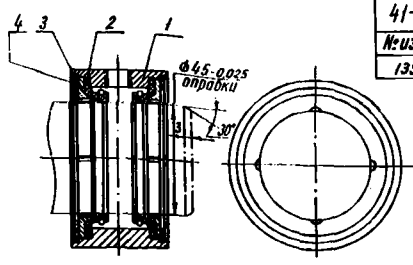
КОЖУХ ЗАЩИТНЫЙ

66-02-4224017 задн	
66-02-4224018-передн	
№ извещения	Дата
8059	30. X. 65



4	40-1101080	Оболочка защитная
3	40П-4225216	Оболочка защитная
2	298486-18	Гайка
1	66-02-4224013	Трубка
№/п/п	Обозначение	Наименование

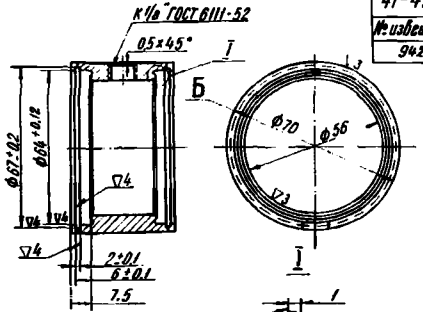
ТРУБКА В СБОРЕ



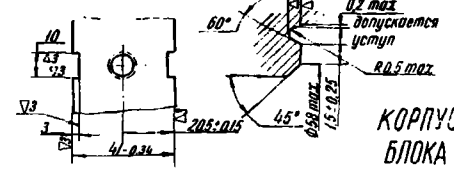
41-4224023	
№ извещения	Дата
13570	31. XII. 66

4	12-1603252	Кольцо стопорное	2
3	41-4224027	Крышка	2
2	66-02-4224028	Сальник в сборе	2
1	41-4224024	Корпус	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	кол

БЛОК САЛЬНИКОВ В СБОРЕ

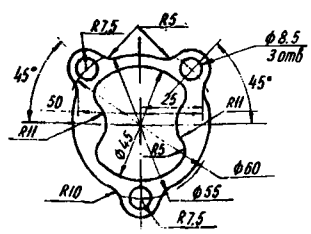


41-4224024	
№ извещения	Дата
942	4. IV. 70



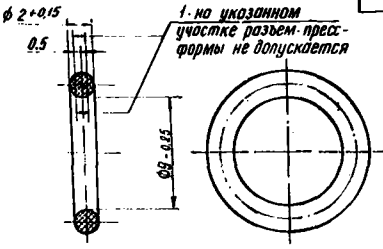
КОРПУС БЛОКА

66-02-4224021	
№ извещения	Дата
5596	14. V. 68



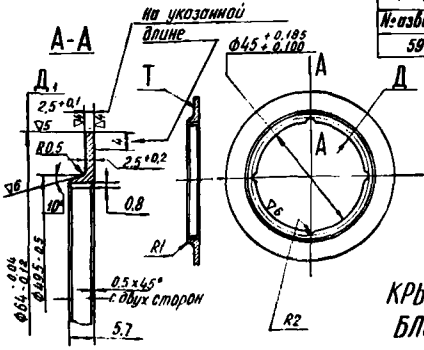
ПРОКЛАДКА

13-3510273	
№ извещения	Дата
360	9. II. 67



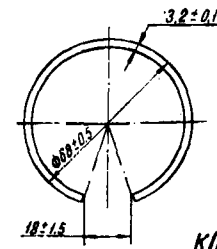
Рабочая поверхность кругом

КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ



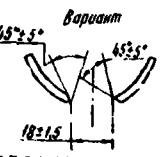
КРЫШКА БЛОКА

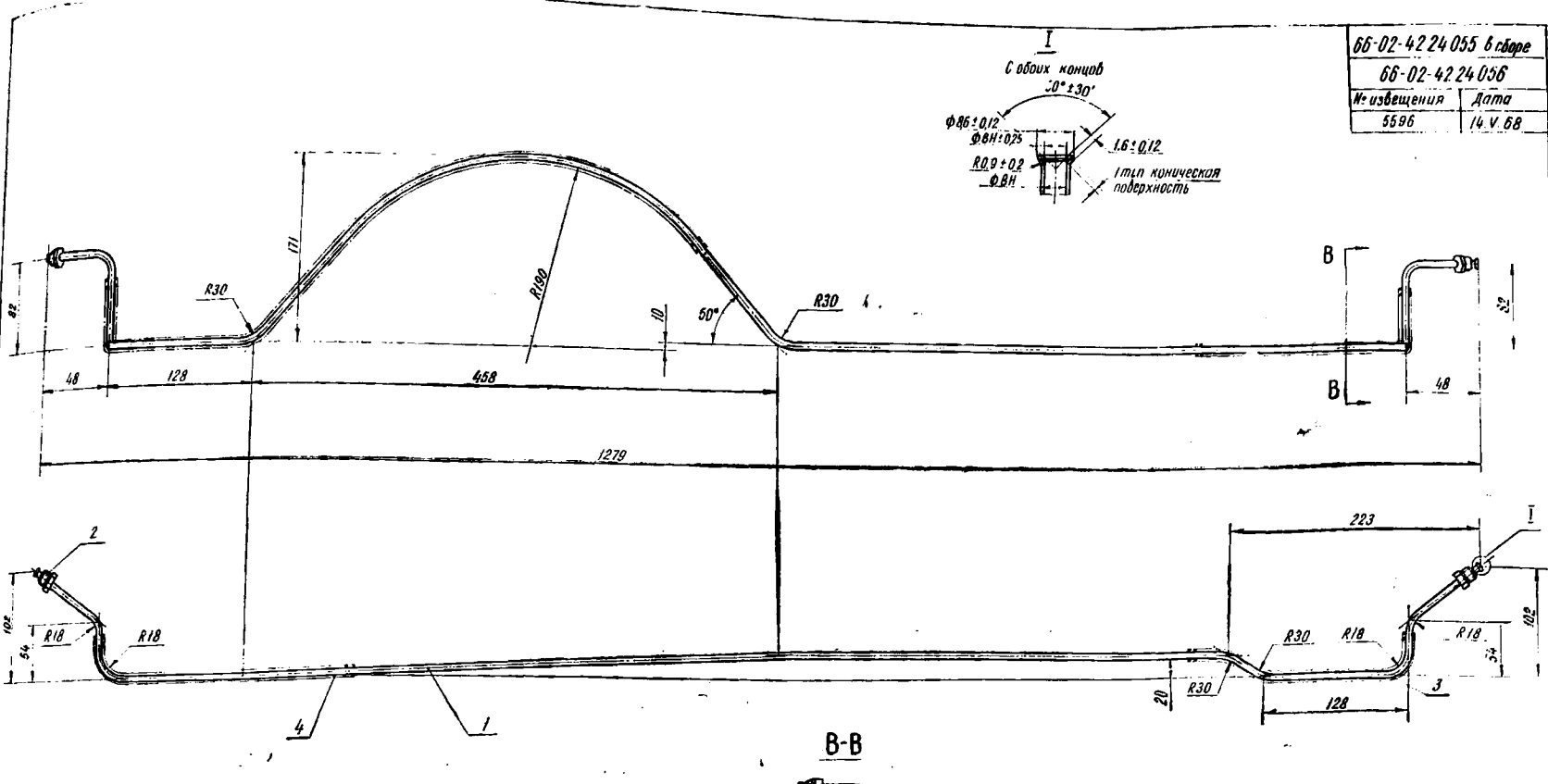
41-4224027	
№ извещения	Дата
5962	14. VI. 68



КОЛЬЦО СТОПОРНОЕ

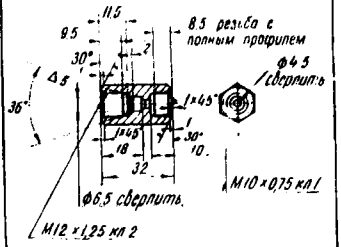
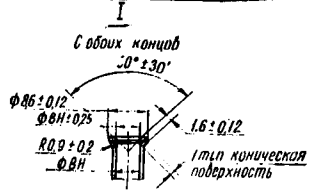
12-1603252	
№ извещения	Дата
5607	15. V. 61





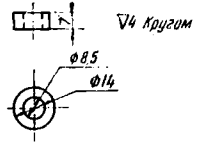
66-02-42 24 055 в сборе	
66-02-42 24 056	
№ извещения	Дата
5596	14.V.68

40П-42 23 075	
№ извещения	Дата
5011	23.III.68



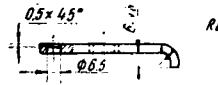
ШТУЦЕР

66-02-4222 021	
№ извещения	Дата
7405	11.XI.68

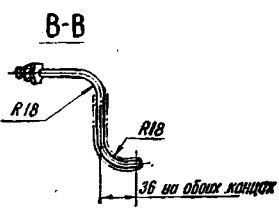


ВТУЛКА НАПРАВЛЯЮЩАЯ

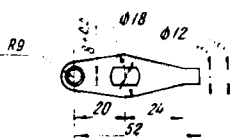
66-02-4222 026-62	
№ извещения	Дата
1558	1.VI.70



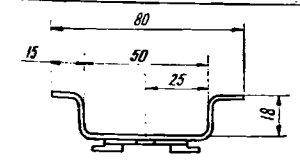
4	67-92 25	Оболочка защитная	1
3	51-35 06 017	Оболочка защитная	1
2	298 486-118	Тайка	2
1	66-02-42 24 056	Трубка	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.



ТРУБКА В СБОРЕ

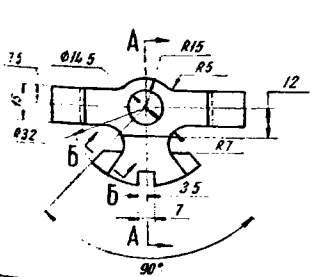


ФИКСАТОР

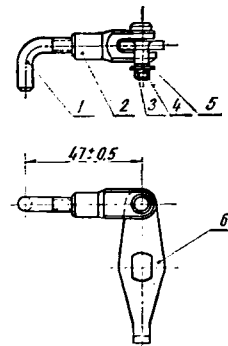


66-02-4222 023-62	
№ извещения	Дата
6139	28.VI.68

A-A



КРОНШТЕЙН

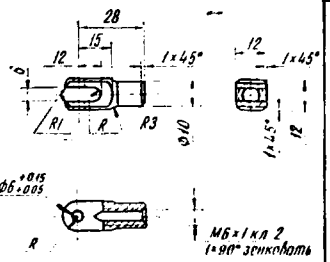


ТЯГА В СБОРЕ

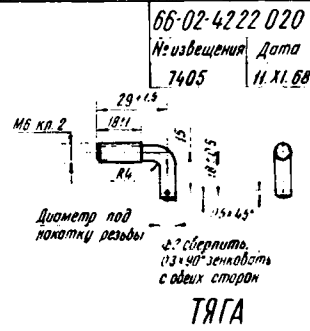
66-02-4222 024	
№ извещения	Дата
10563	6.IX.69

6	66-02-4222 026-62	Фиксатор	1
5	252 004-118	Шпайбы	1
4	258 012-П	Шплинт	1
3	260 012-118	Палец	1
2	40П-4222 022	Вилка тяги	1
1	66-02-4222 020	Тяга	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

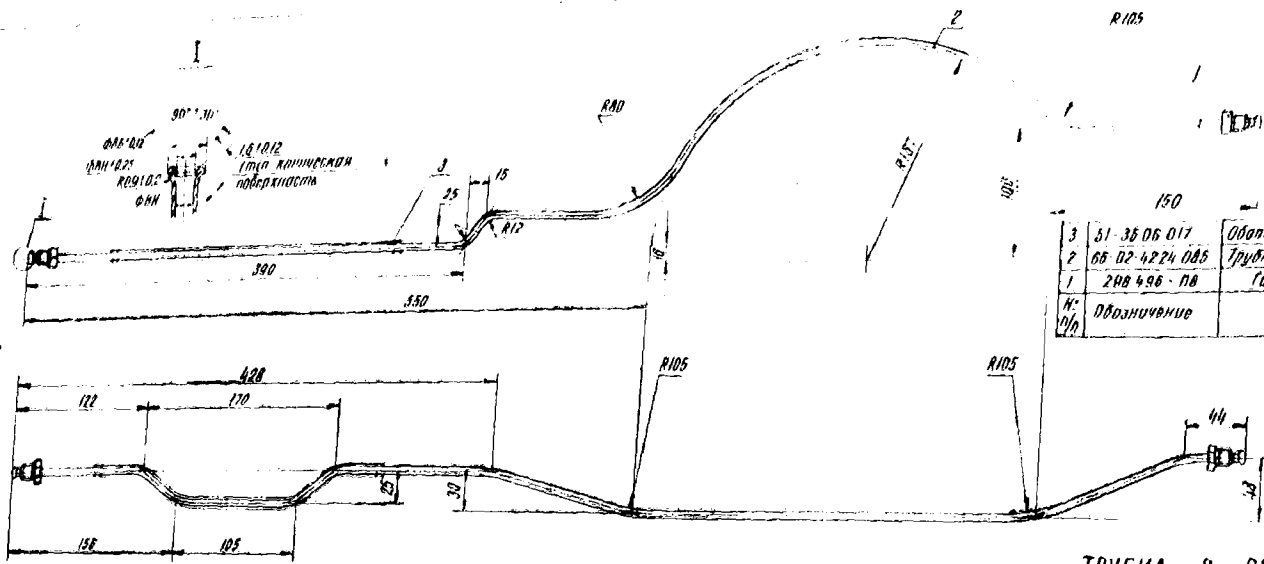
40П-4222 022	
№ извещения	Дата
5011	23.III.68



ВИЛКА

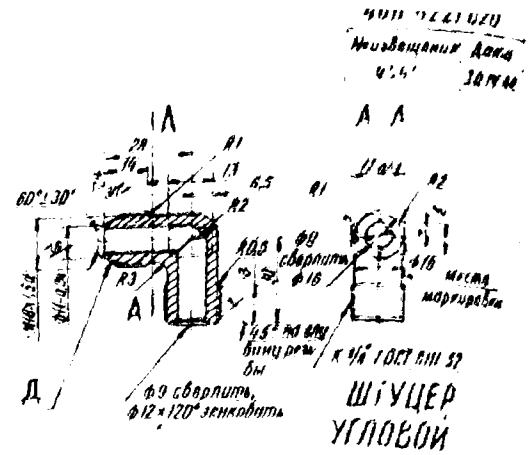


ТЯГА



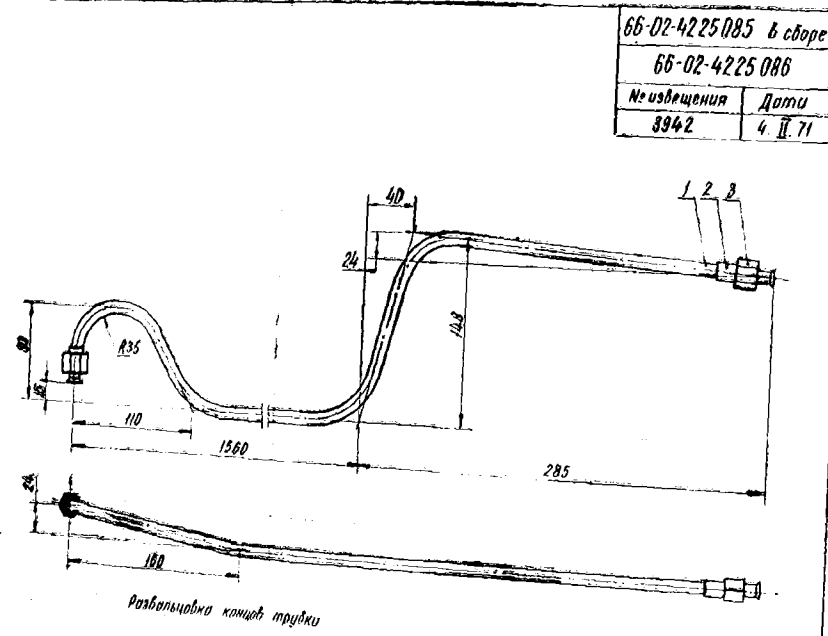
66-02-4224084 в сборе
 66-02-4224085
 № извещения 5596 | Дата 14 V 68

3	51-35 06 017	Обложка защитная	1
2	66-02-4224 085	Трубки	1
1	288 496 - П8	Гайки	2
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

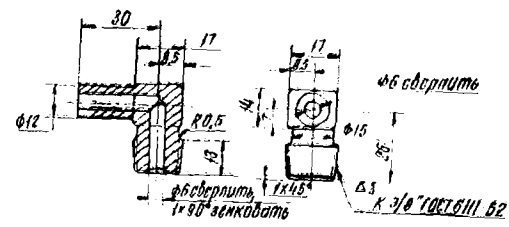


66-07-4225133 в сборе
 66-02-4225134
 № извещения 8613 | Дата 28 V 68

ТРУБКА В СБОРЕ

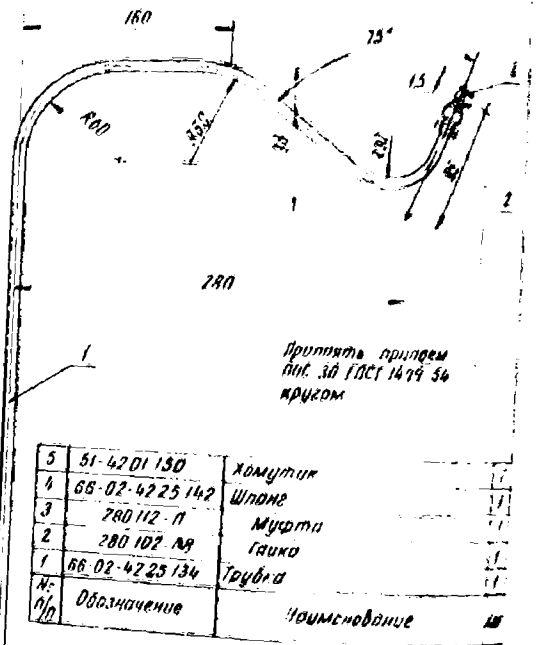


66-02-4225085 в сборе
 66-02-4225086
 № извещения 8942 | Дата 4 II 71

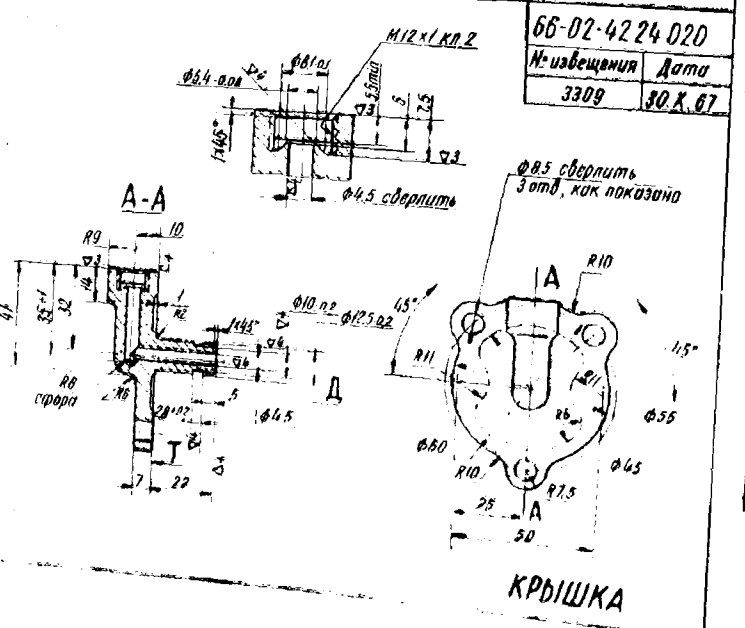


66-02-4222017
 № извещения 7405 | Дата 11 XI 68

ШТУЦЕР УГЛОВОЙ



5	51-42 01 130	Хомутки	1
4	66-02-4225 142	Шланг	1
3	280 112 - П	Муфта	1
2	280 102 - П9	Гайка	1
1	66-02-4225 134	Трубка	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол



66-02-4224 020
 № извещения 3309 | Дата 30 K 67

КРЫШКА

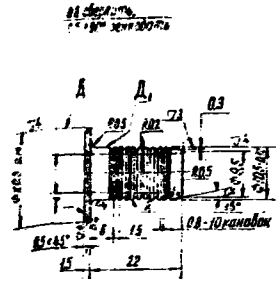
3	66-02-4225044	Гайка соединительная	2
2	66-02-4225046	Ниппель	2
1	66-02-4225086	Трубки	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

ТРУБКА В СБОРЕ

ТРУБКА В СБОРЕ

13-3408167

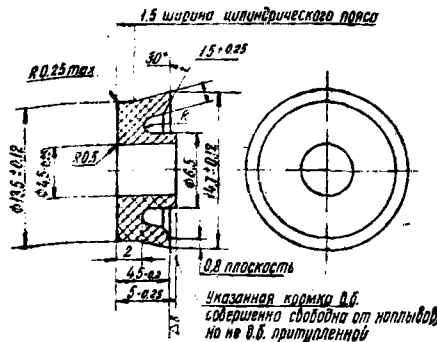
№ извещения Дата
2854 20.VII.62



КЛАДЫШ МУФТЫ ШЛАНГА

66-02-4225178

№ извещения Дата
5586 14.V.68

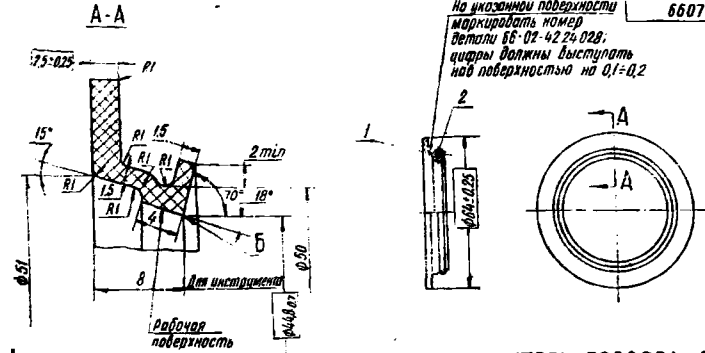


МУФТА РАЗГРУЗОЧНОГО ЦИЛИНДРА

66-02-4224028 в сборе

66-02-4224025

№ извещения Дата
6607 30.VI.65

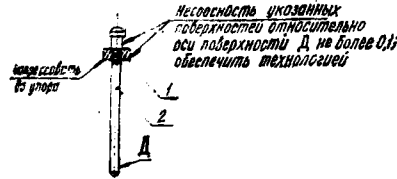


УПЛОТНИТЕЛЬ ПОДВОДА ВОЗДУХА
В СБОРЕ

2	51-24 01 038-Б	Пружина	1
1	66-02-4224025	Манжета	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

66-02-4225174

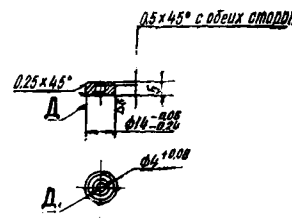
№ извещения Дата
3127 11.XI.70



ПОРШЕНЬ
В СБОРЕ

2	66-02-4225178	Шток поршня	1
1	66-02-4225175	Поршень	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

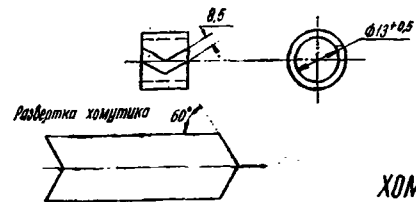
▽ 4 Остальная



ПОРШЕНЬ РАЗГРУЗОЧНОГО ЦИЛИНДРА

66-02-4225175

№ извещения Дата
6606 30.VI.65



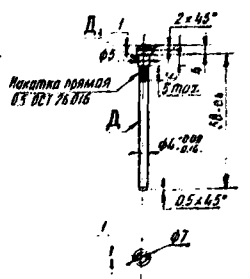
ХОМУТИК
НАКОНЕЧНИКА
ШЛАНГА

51-4201150

№ извещения Дата
10139 28.III.66

66-02-4225176

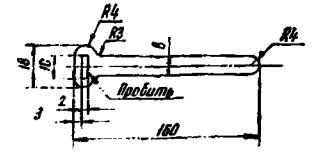
№ извещения Дата
3127 11.XI.70



ШТОК
ПОРШНЯ
РАЗГРУЗОЧНОГО
ЦИЛИНДРА

41-3724527

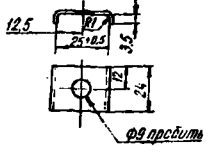
№ извещения Дата
800 23.II.70



ПОЯСОК

70-10003

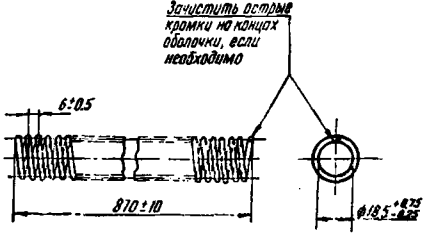
№ извещения Дата
9033 23.IX.61



СКОБА ПРИЖИМНАЯ

47-1013102

№ извещения Дата
7102 19.VIII.65

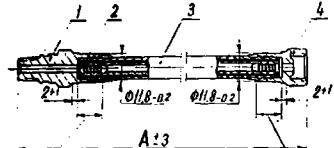


ОБОЛОЧКА ЗАЩИТНАЯ

66-02-4224 038

66-02-4224 039

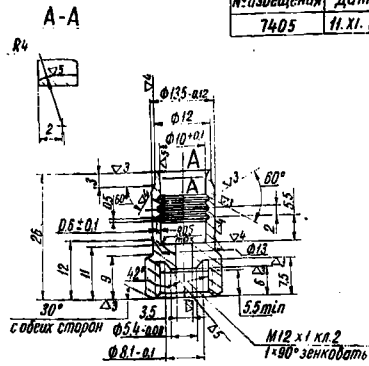
№ извещения Дата
10285 31.VI.69



Обозначение	Дет. поз. З	A
66-02-4224 038	66-02-4224 040	4/0
66-02-4224 039	66-02-4224 048	250

66-02-4224 044

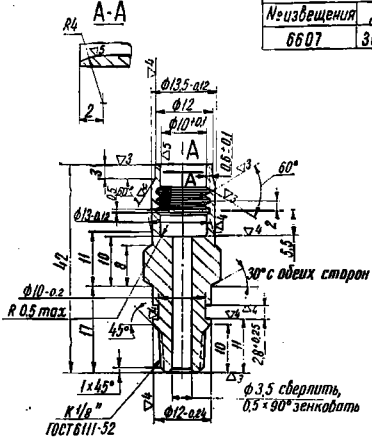
№ извещения Дата
7405 11.XI.68



НАКОНЕЧНИК ШЛАНГА

66-02-4224 042

№ извещения Дата
6607 30.VI.65

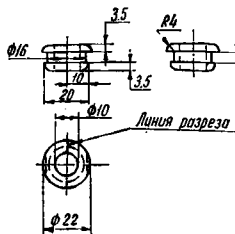


НАКОНЕЧНИК ШЛАНГА

66-02-4224 047

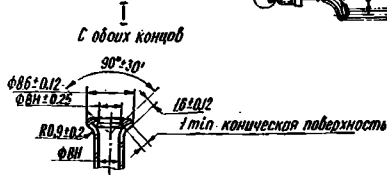
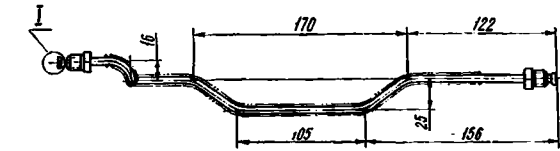
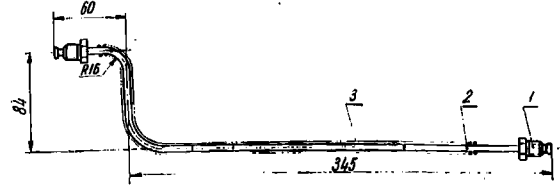
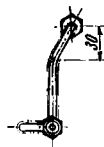
66-02-4224 048

66-02-4224 045
№ извещения Дата
5596 14.V.66



ВТУЛКА ЗАЩИТНАЯ

Обозначение	A
66-02-4224 047	4.5
66-02-4224 048	2.5
66-02-4224 045	1.2



№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол
3	51-3506 017	Оболочка защитная	1
2	60-02-4224 075	Трубка	1
1	298 496-ПВ	Гайка	2

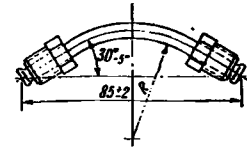
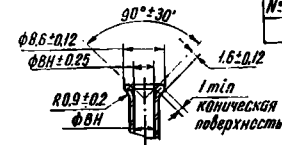
ТРУБКА
В СБОРЕ

66-02-4224 049 в сборе

66-02-4224 050

№ извещения Дата
13033 17.XI.66

Развальцовка концов трубки



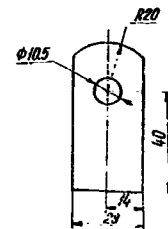
2	298 496-ПВ	Гайка	2
1	66-02-4224 050	Трубка	1

№ п/п Обозначение Наименование

ТРУБКА В СБОРЕ

66-02-4224 072

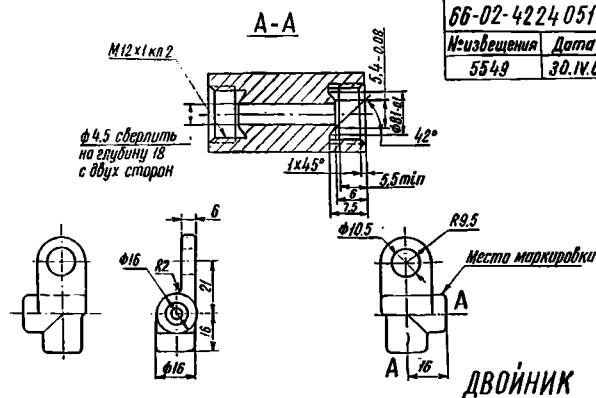
№ извещения Дата
6607 31.VI.65



КРОНШТЕЙН

66-02-4224 051

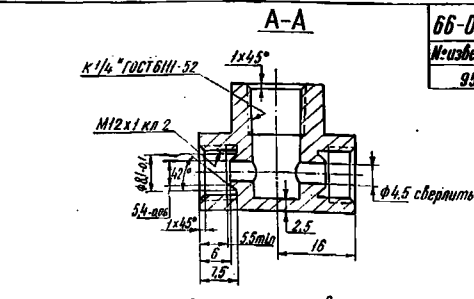
№ извещения Дата
5549 30.IV.68



ДВОЙНИК

66-02-4224 058

№ извещения Дата
955 6.IV.70

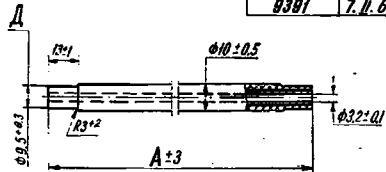


ТРОЙНИК

66-02-4224 040

66-02-4224 046

№ извещения Дата
9391 7.II.66



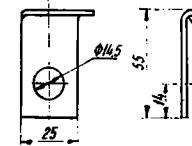
Обозначение	A
66-02-4224 040	370
66-02-4224 046	210

ШЛАНГ

66-02-4224 052

66-02-4224 053

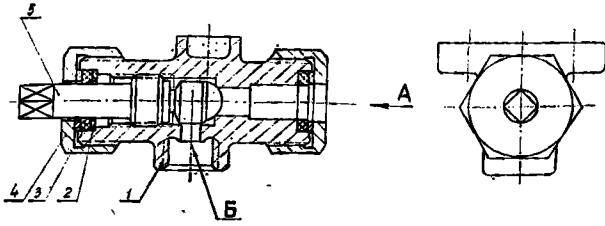
№ извещения Дата
2665 25.IX.70



Дет. 66-02-4224 053 показано.
Дет. 66-02-4224 052 симметрично

КРОНШТЕЙН

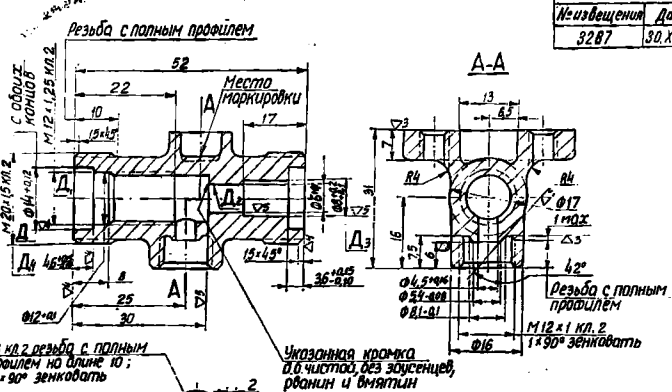
41-4224 202
 №извещения Дата
 8743 23.XII.65



3	41-4224 204	Пробка запорная	1
4	40П-4225 208	Гайка	2
3	40П-4225 207	Сальник	2
2	293271-П29	Шайба	3
1	41-4224 203	Корпус	1
№п/п	Обозначение	Наименование	кол.

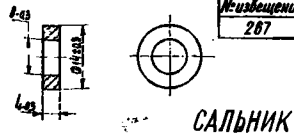
КРАН
 ВОЗДУШНЫЙ
 В СБОРЕ

41-4224 203
 №извещения Дата
 3287 30.XI.70



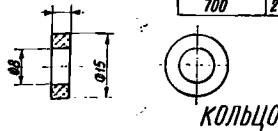
КОРПУС КРАНА

40П-4226 207
 №извещения Дата
 287 30.I.67



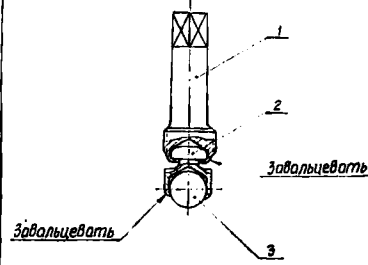
САЛЬНИК

40П-4225 210
 № извещени Дата
 700 21. III. 67



КОЛЬЦО

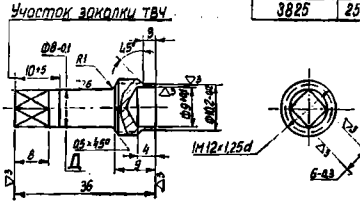
41-4224 204
 №извещения Дата
 8743 23.XII.65



ПРОБКА В СБОРЕ

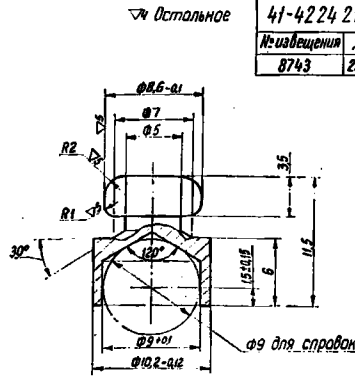
3	296867-П	Шарик запорный	1
2	41-4224 214	Держатель шарика	1
1	40П-4225 205	Корпус	1
№п/п	Обозначение	Наименование	кол.

40П-4225 205
 №извещения Дата
 3825 25.I.71

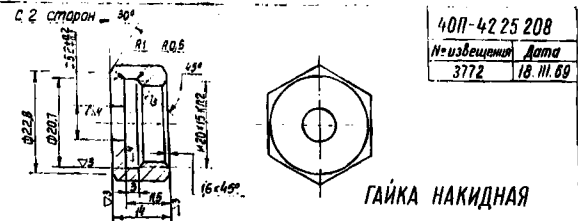


КОРПУС ПРОБКИ

41-4224 214
 №извещения Дата
 8743 23.XII.65

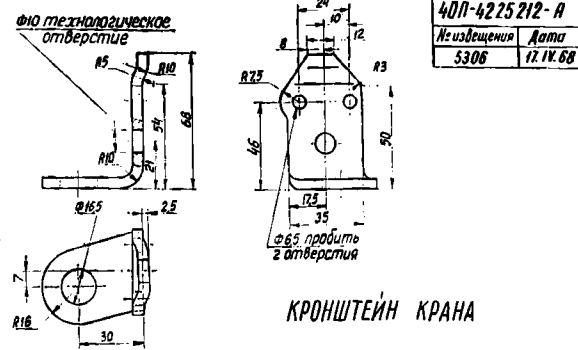


ДЕРЖАТЕЛЬ ШАРИКА



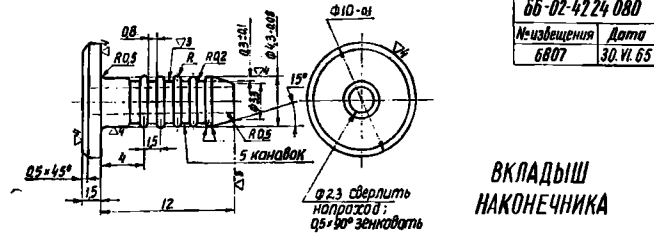
ГАЙКА НАКИДНАЯ

40П-4225 208
 №извещения Дата
 3772 18.III.69



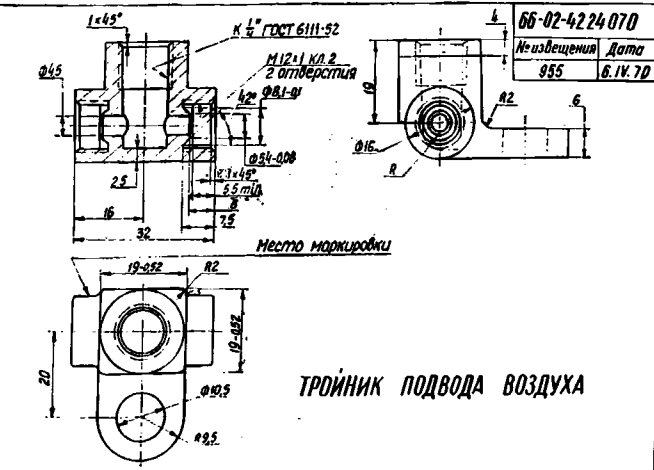
КРОНШТЕЙН КРАНА

40П-4225 212-А
 №извещения Дата
 5306 17.IV.68



ВКЛАДЫШ
 НАКОНЕЧНИКА

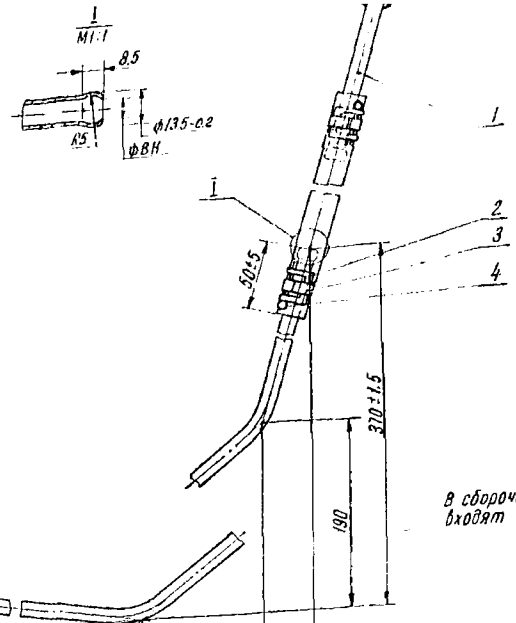
66-02-4224 080
 №извещения Дата
 6807 30.VI.65



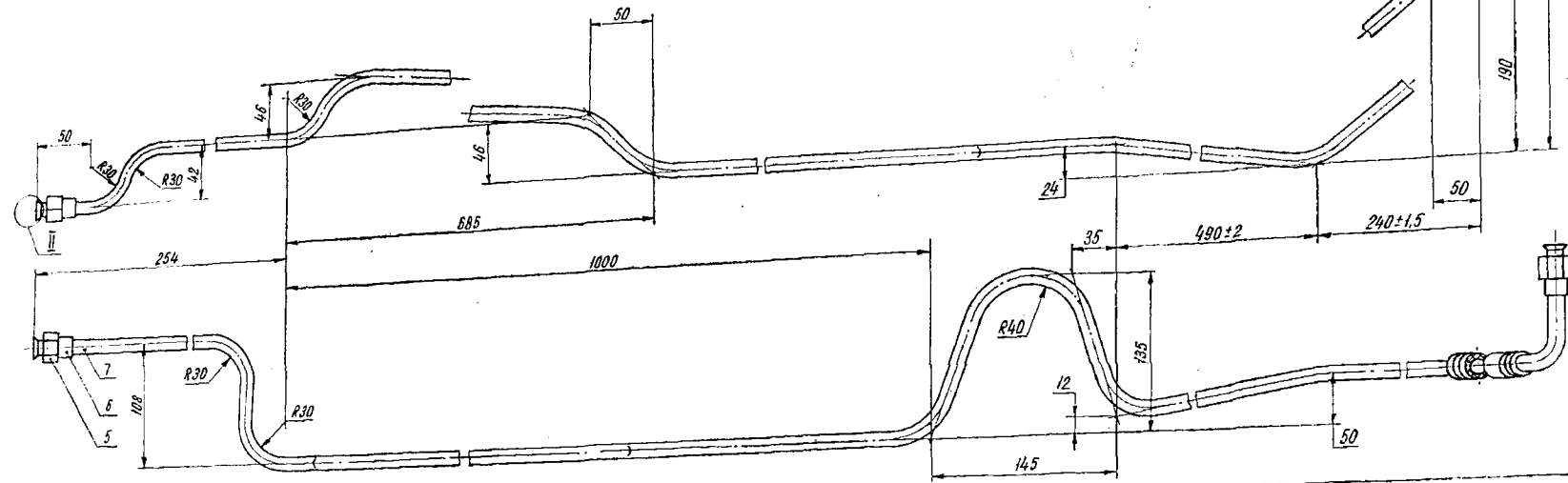
ТРОЙНИК ПОДВОДА ВОЗДУХА

66-02-4224 070
 №извещения Дата
 955 6.IV.70

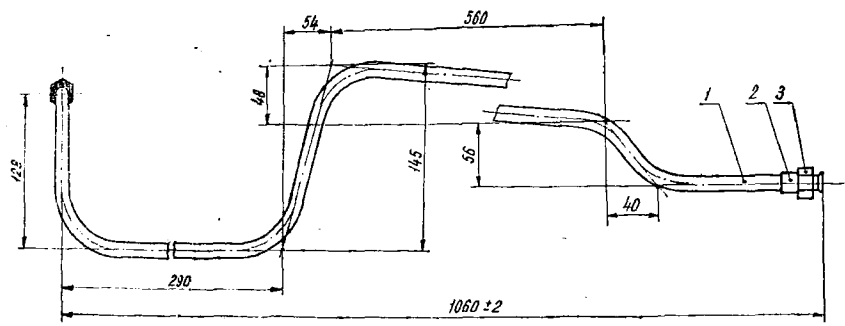
7	66-02-4225026	Трубка	1
6	40П-4225028	Ниппель	1
5	40П-4225027	Гайка соединительная	1
4	297575-П8	Шплинт	1
3	297582-П8	Лента хомута	1
2	297580-П8	Пряжка хомута	1
1	66-02-4225018	Трубка	1
№	Обозначение	Наименование	Кол



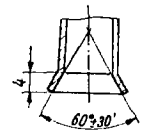
В сборочный номер 66-02-4225023
входят детали поз. 5, 6, 7



ТРУБКА ОТ КОМПРЕССОРА
К ВОЗДУШНОМУ БАЛЛОНУ В СБОРЕ



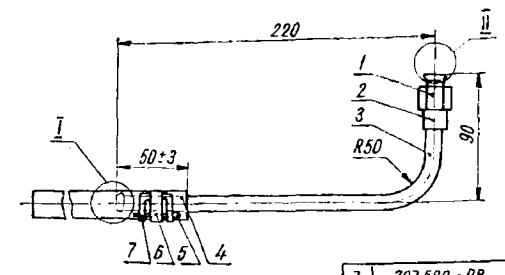
Развальцовка концов трубки
M2:1



66-02-4225030 в сборе	
66-02-4225031	
№ извещения	Дата
9578	27.V.69

3	40П-4225027	Гайка соединительная	2
2	40П-4225028	Ниппель	2
1	66-02-4225031	Трубка	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

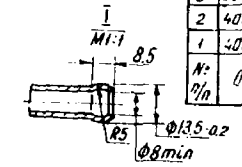
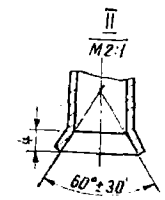
ТРУБКА В СБОРЕ



66-02-4225018 в сборе	
66-02-4225022 в сборе	
66-02-4225021	
№ извещения	Дата
5596	14.V.68

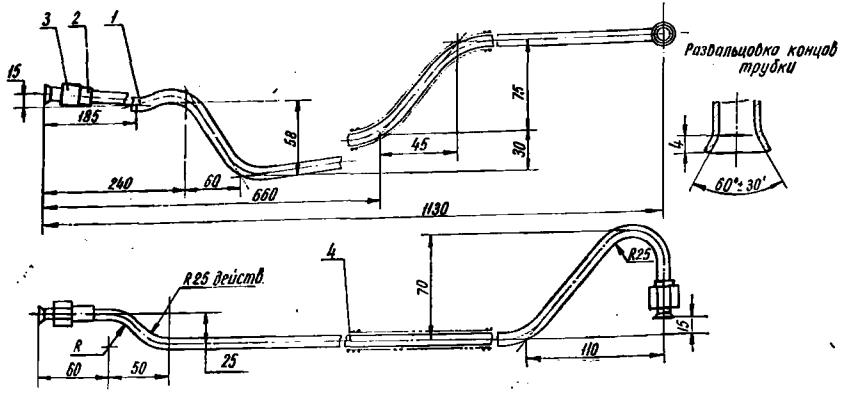
В сборочный номер 66-02-4225023
входят детали поз. 1, 2, 3

7	297580-П8	Пряжка	1
6	297582-П8	Лента	1
5	297575-П8	Шплинт	1
4	66-02-4225048	Шланг гибкий	1
3	66-02-4225021	Трубка	1
2	40П-4225028	Ниппель	1
1	40П-4225027	Гайка соединительная	1
№	Обозначение	Наименование	Кол



ТРУБКА СО ШЛАНГОМ
В СБОРЕ

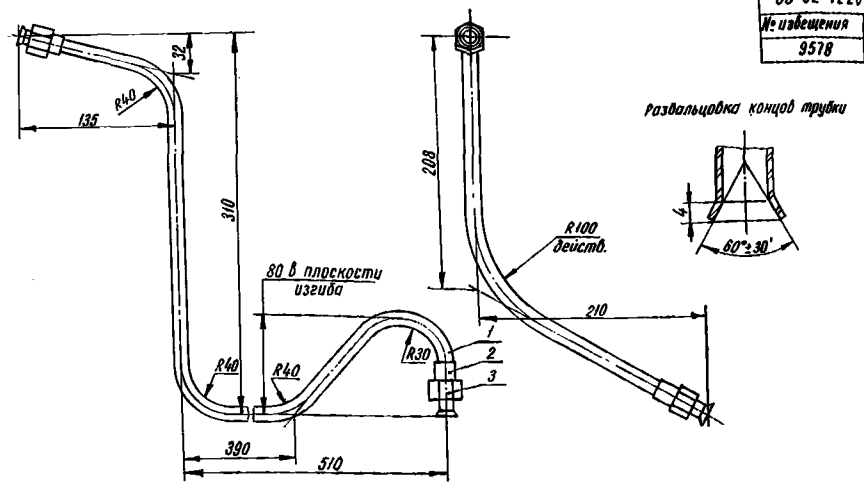
66-02-4225 042 в сборе
 66-02-42 25 043
 № извещения Дата
 3942 4. II. 71



4	49-1802 326	Оболочка защитная	1
3	66-02-4225 044	Гайка	2
2	66-02-42 25 046	Ниппель	2
1	66-02-4225 043	Трубка	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

ТРУБКА В СБОРЕ

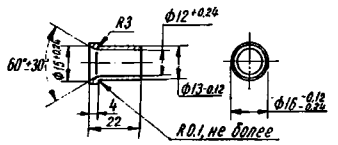
66-02-42 25040 в сборе
 66-02-4225 041
 № извещения Дата
 9578 22.V.68



3	40П-4225 027	Гайка	2
2	40П-42 25 028	Ниппель	2
1	66-02-4225 041	Трубка	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

ТРУБКА В СБОРЕ

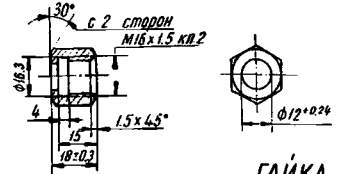
▽4 Кругом



40П-42 25 028
 № извещения Дата
 8759 5. IX. 61

НИППЕЛЬ

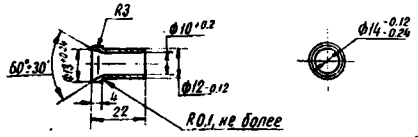
▽4 Кругом



66-02-4225 044
 № извещения Дата
 6606 30. VI. 65

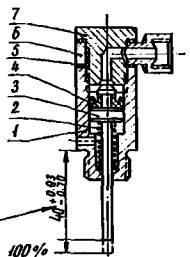
ГАЙКА НАКИДНАЯ

▽4 Кругом



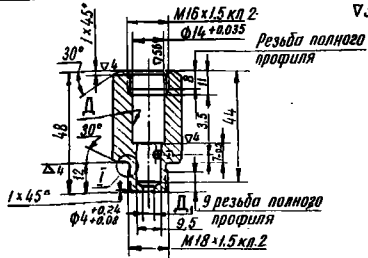
66-02-42 25 046
 № извещения Дата
 7405 11. XI. 68

НИППЕЛЬ



Контроль 100% при давлении 3 атм, не менее

ЦИЛИНДР РАЗГРУЗОЧНЫЙ В СБОРЕ

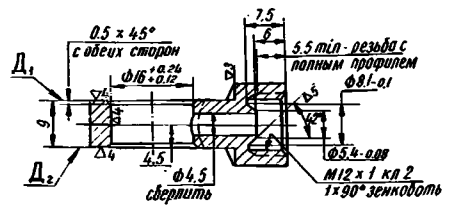


▽3 Остальное

ЦИЛИНДР РАЗГРУЗОЧНЫЙ

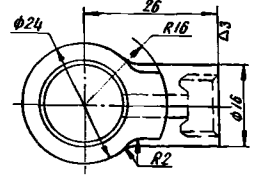
66-02-4225170-Б
 № извещения Дата
 6606 30. VI. 65

7	66-02-4225100-Б	Штуцер	1
6	66-02-4225182	Угольник	1
5	297216-П	Прокладка	2
4	66-02-4225178	Манжета	1
3	66-02-4225174	Поршень в сборе	1
2	20-1703 075	Пружина	1
1	66-02-4225172	Цилиндр разгрузочный	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

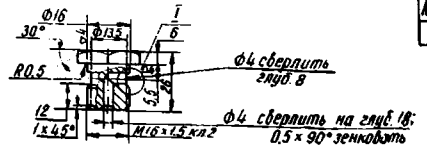


66-02-42251
 № извещения Дата
 7405

УГОЛЬНИК ПОВОРОТНЫЙ

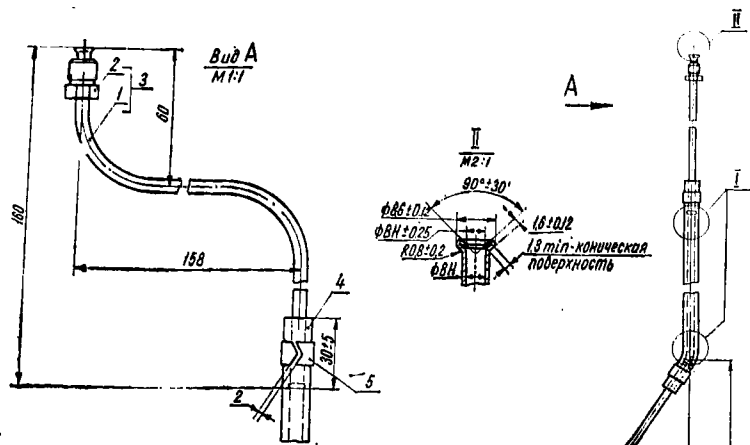


66-02-4225172
 № извещения Дата
 5696 14. V. 68

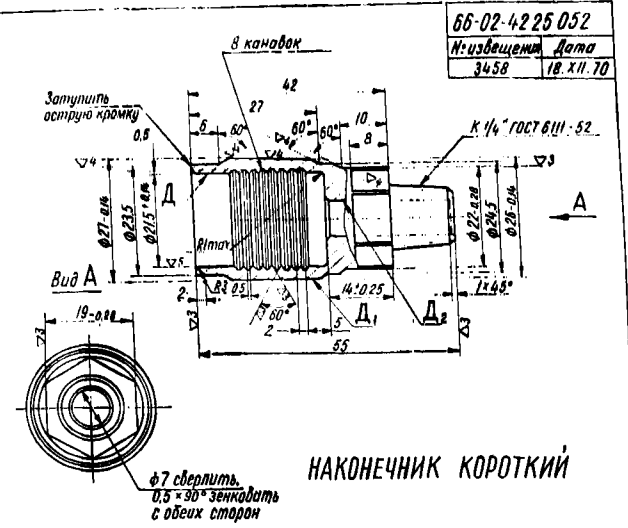


66-02-4225
 № извещения Дата
 7405

ШТУЦЕР РАЗГРУЗОЧНОГО ЦИЛИНДРА

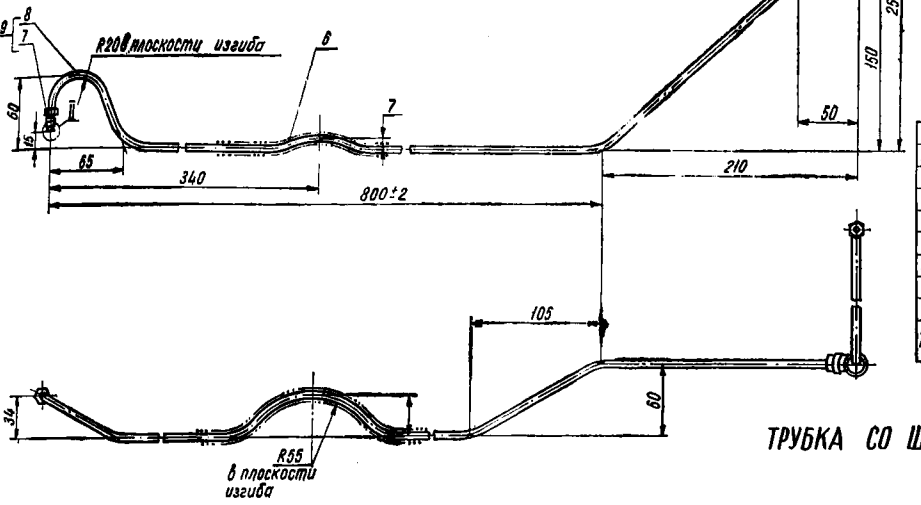


66-02-4225237 в сборе	
66-02-4225239 в сборе	
66-02-4225248 в сборе	
66-02-4225250	
66-02-4225238	
№ извещения	Дата
5596	14. V. 68



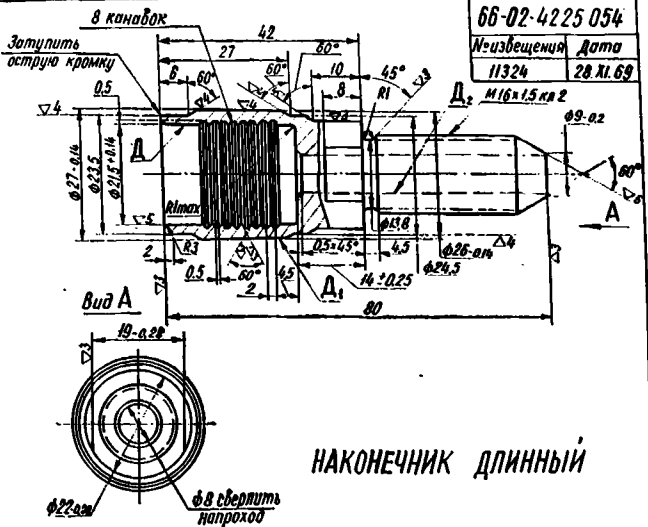
66-02-4225052	
№ извещения	Дата
3458	18. XI. 70

НАКОНЕЧНИК КОРОТКИЙ



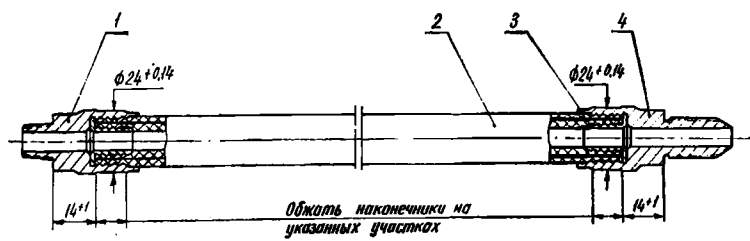
9	66-02-4225248	Трубка в сборе	1
8	66-02-4225238	Трубка	1
7	298496-ПВ	Гайка соединительная	1
6	20-3508037	Оболочка защитная	1
5	51-4201150	Хомутик	2
4	66-02-42250396	Шланг гибкий	1
3	66-02-4225239	Трубка в сборе	1
2	280051-ПВ	Гайка соединительная	1
1	66-02-4225250	Трубка	1
№ извещения	Обозначение		Кол
№	Наименование		Кол

ТРУБКА СО ШЛАНГОМ В СБОРЕ



66-02-4225054	
№ извещения	Дата
11324	28. XI. 69

НАКОНЕЧНИК ДЛИННЫЙ

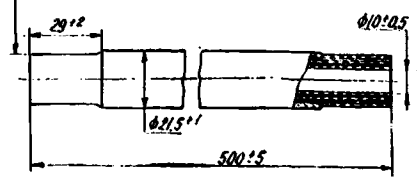


66-02-4225050	
№ извещения	Дата
8400	22. XI. 65

4	66-02-4225054	Наконечник длинный	1
3	13-3408167	Вкладыш	2
2	66-02-4225051	Шланг гибкий	1
1	66-02-4225052	Наконечник короткий	1
№	Обозначение		Кол
№	Наименование		Кол

ШЛАНГ В СБОРЕ

Допускается затупировка на указанной длине с обоих концов до φ21,5



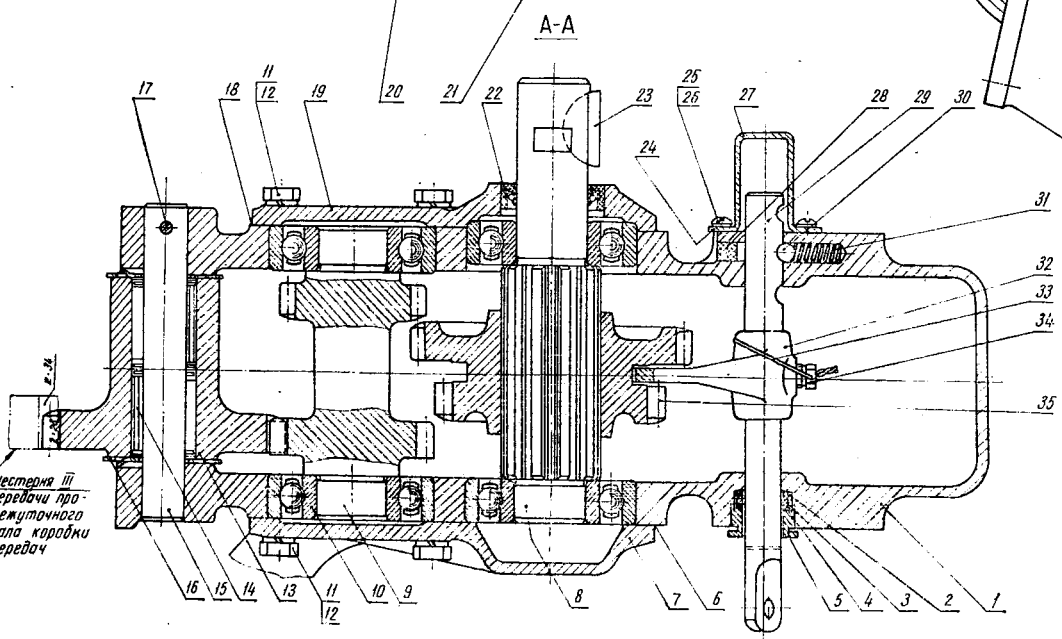
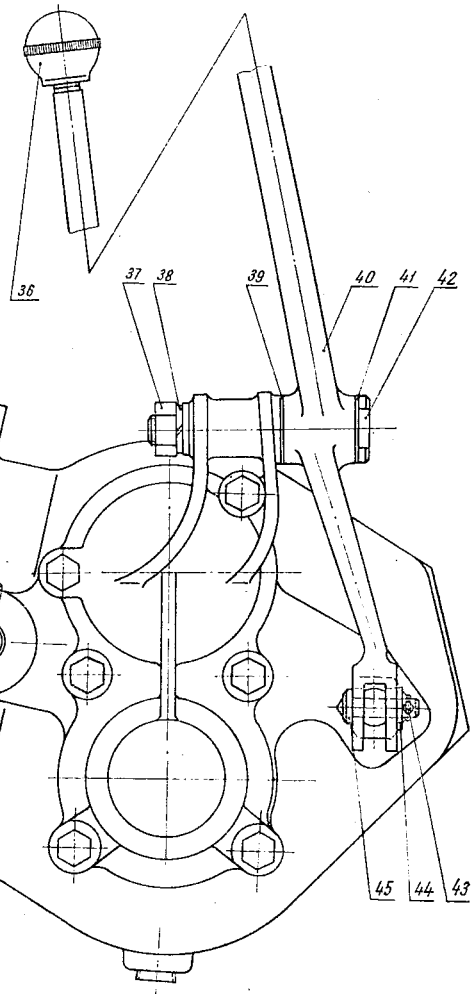
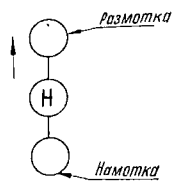
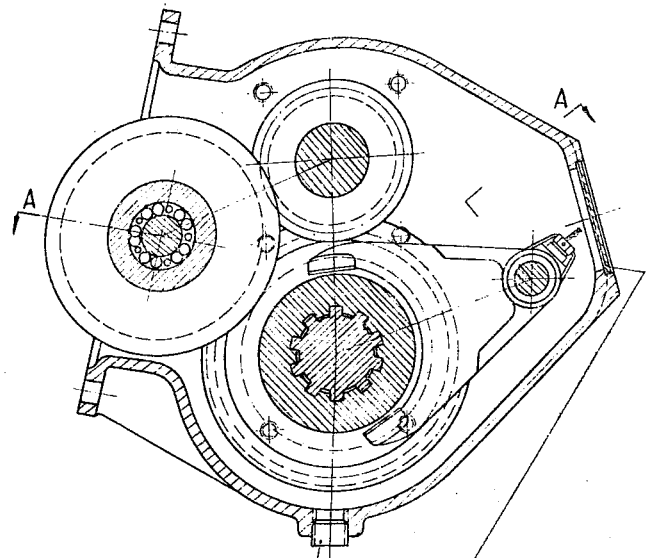
66-02-4225051	
№ извещения	Дата
10924	24. V. 66

ШЛАНГ

Положение рычажка переключений передач (вид сверху)

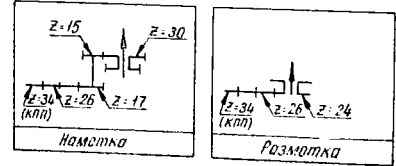
Передачные отношения (от двигателя)

Намотка	2,41:1
Размотка	1,7:1



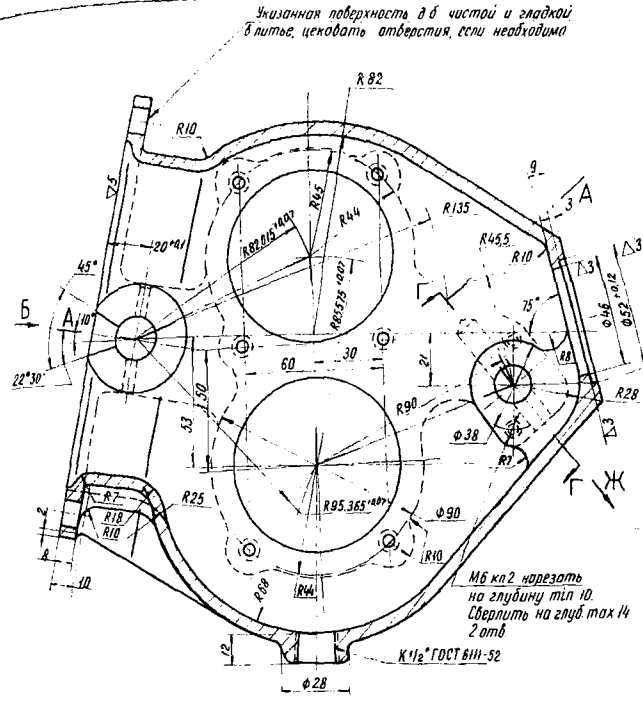
Шестерня III передачи промежуточного вала коробки передач

Схема включения передач

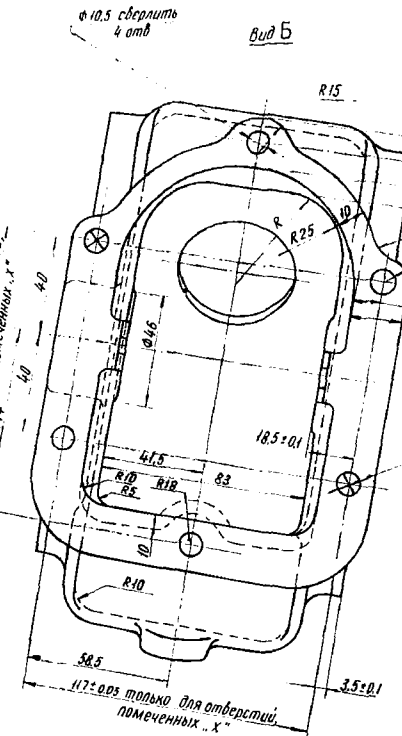


45	260 035-П8	Палец	1
44	293 257-П8	Шайба	1
43	258 039-П	Шплинт	1
42	49-42 07 096	Ось рычага	1
41	21-35 04 024	Шайба цилндрная	1
40	66-02-42 07 185 Б	Рычаг переключений	1
39	49-42 07 095	Втулка	1
38	252 157-П2	Шайба	1
37	260 615-П8	Гайка	1
36	69-18 03 083	Рычажка	1
35	66-02-42 07 064	Блок шестерен	1
34	290 766-П	Винт	1
33	258 253-П	Шплинт-правая	1
32	66-02-42 07 126	Вилка	1
31	ААА-7234	Пружина фиксатора	1
30	263 014-П	Шарик фиксатора	1
29	66-02-42 07 122	Шток	1
28	66-02-42 07 028	Заглушка штока	1
27	65-02-42 07 195-1	Калпак	1
26	252 154-П2	Шайба	2
25	224 622-П8	Винт	2
24	66-02-42 07 193	Прокладка калпака	1
23	260 444-П	Шпонка	1
22	66-02-42 07 072	Сальник	1
21	296 995-П	Заглушка	1
20	А-24 457	Пружина	1
19	49-42 07 185-В	Крышка передняя	1
18	66-02-42 07 100-А	Прокладка	1
17	258 951-П	Штифт	1
16	М-7113	Шайба цилндрная	2
15	66-02-42 07 030	Ось	1
14	М-7118	Подшипник	2
13	66-02-42 07 024-Б	Шестерня ведущая	1
12	252 135-П2	Шайба	1
11	201 243-П8	Болт	1
10	69-18 02 052	Подшипник	1
9	66-02-42 07 038-Б	Блок шестерен	1
8	66-02-42 07 070-Б2	Вал промежуточный	1
7	66-02-42 07 085	Крышка задняя	1
6	66-02-42 07 102-Б2	Прокладка	1
5	69-18 03 042	Гайка коническая	1
4	69-18 03 043	Кольцо уплотнительное	1
3	293 429-П	Шайба	1
2	69-18 03 040	Заглушка штока	1
1	66-02-42 07 015	Корпус	1
№	Обозначение	Количество	

66-02-4207015	
№ извещения 12.871	Дата 31.8.1966



M6 кл.2 нарезать
на глубину тп 10.
Сверлить на глуб. макс 14
2 отв

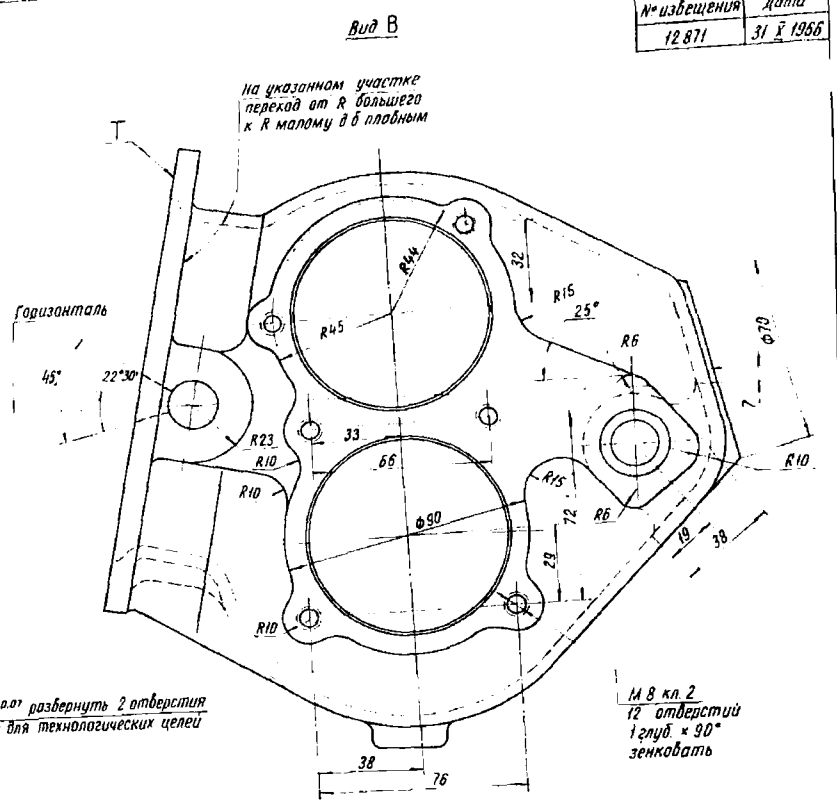
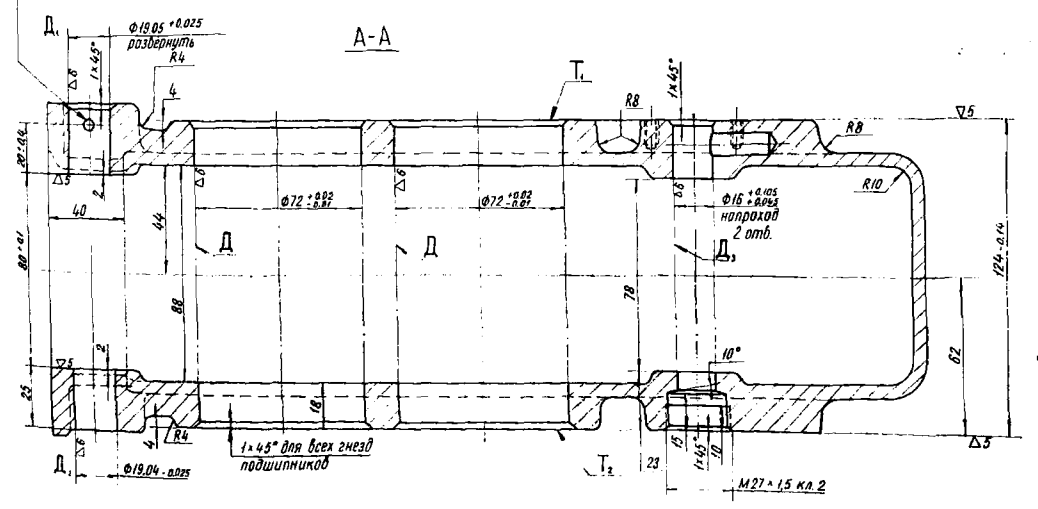


φ 10.5 сверлить
4 отв

Ø 10.5 для отверстий,
помеченных "X"

φ 10.5 ± 0.07 развернуть 2 отверстия
только для технологических целей

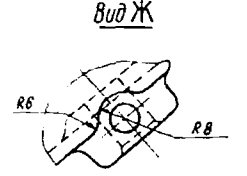
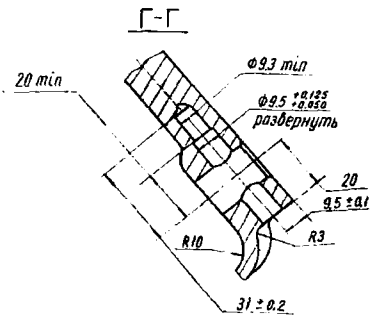
φ 5 ± 0.04 развернуть в линию 2 отверстия;
ось отверстий должна пересекаться с осью
поверхности Д, отклонение max 0.05;
глуб. ± 90° зенковать с обеих сторон



На указанном участке
переход от R большего
к R малому д.б. плавным

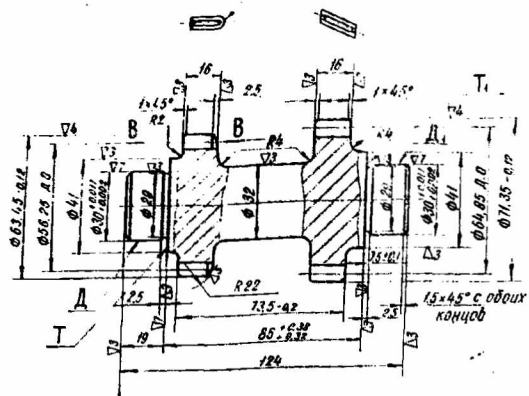
горизонталь

M8 кл.2
12 отверстий
глуб. ± 90°
зенковать



КАРТЕР КОРОБКИ
ОТБОРА МОЩНОСТИ

1. Шестерня как указано
основным размером по
основному зубу
допускается на торце зуба
слегка плоская
высотой max 3



Указанный радиус в в.
наибольшим допустимым
зубонарезным инструментом
и рабочей высотой зуба

Разность размеров,
измеренных по
вспомогательной окружности,
в в. 0,05 max.
Наибольший размер
в в. в средней части
зуба

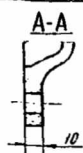
Шестерня		
	с косым зубом	с прямым зубом
A	5,49 - 0,05 - 0,10	6,37 - 0,05 - 0,10
B	3,351	3,781

Элементы шестерни				
Модуль нормальный	m_n	3,5	3,75/3	
Число зубьев	z	17	15	
Угол наклона зубьев	β_p	$23^\circ 26' 05''$	—	
Направление зубьев		—	правое	
Угол профиля	α_e	20°	$22^\circ 30'$	
Коэффициент высоты головки	f'	0,93	1,2	
Коэффициент высоты ножки	f''	1,25	1,05	
Радиус закругления	r_f	—	—	
Условный диаметр				
Срез головки	высота	h_c	—	
	глубина фланца	a_c	—	
Коэффициент смещения исходного контура	b	—	+0,2	
Толщина зуба по дуге в.о. (теоретическая)	S_a	5,498	6,388	
Пределы отклонения измерительного межцентрового расстояния	Δs_a	—	—	
	Δs_{na}	—	—	
Наименьшее смещение исходного контура	Δm_h	—	—	
Колебание измерительного межцентрового расстояния	за оборот	Δp_a	—	
	на одном зубе	Δp_{za}	0,035	0,035
Отклонение направления зуба	$\Delta \beta_0$	0,035	0,025	
Диаметр основной окружности	d_0	60,28	51,968	
Угол развернутости эвольвенты в начале рабочего участка профиля	φ_r	—	—	
Отклонение профиля	Δf	0,015	0,015	
Ход винтовой линии	τ_b	469,772	—	
Степень точности по ГОСТ 1643-55				
Сопрежженные шестерни				66-02-420702-5 66-02-420701-5

БЛОК ШЕСТЕРЕН ПРОМЕЖУТОЧНОГО ВАЛА

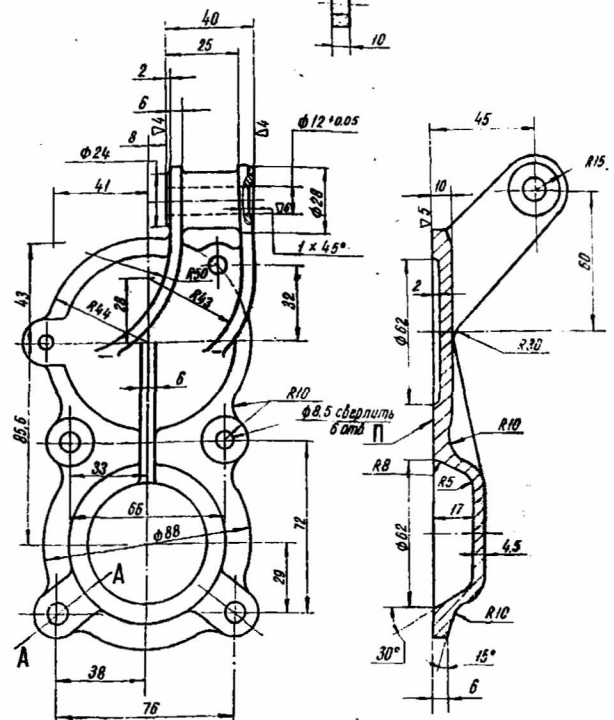
66-02-4207038-6

№ извещения Дата
1061 16.IV.70



66-02-4207085

№ извещения Дата
1407 21.V.70



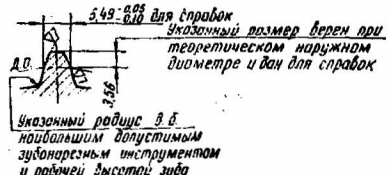
КРЫШКА ЗАДНЯЯ

Число зубьев	26
Модуль по нормали	3,5
Угол зацепления	20°
Высота головки	3,5
Высота зуба	7,675
Толщина зуба по дуге в.о. (теоретич.)	5,495
Угол винтовой линии	$23^\circ 26' 05''$
Направление винтовой линии	левое

66-02-4207021-6

№ извещения Дата
11424 12.XI.69

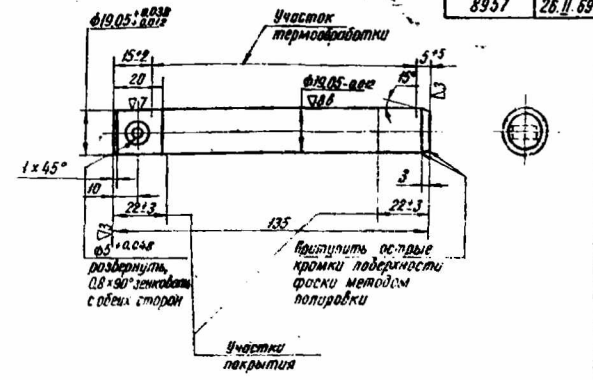
Сечение зуба



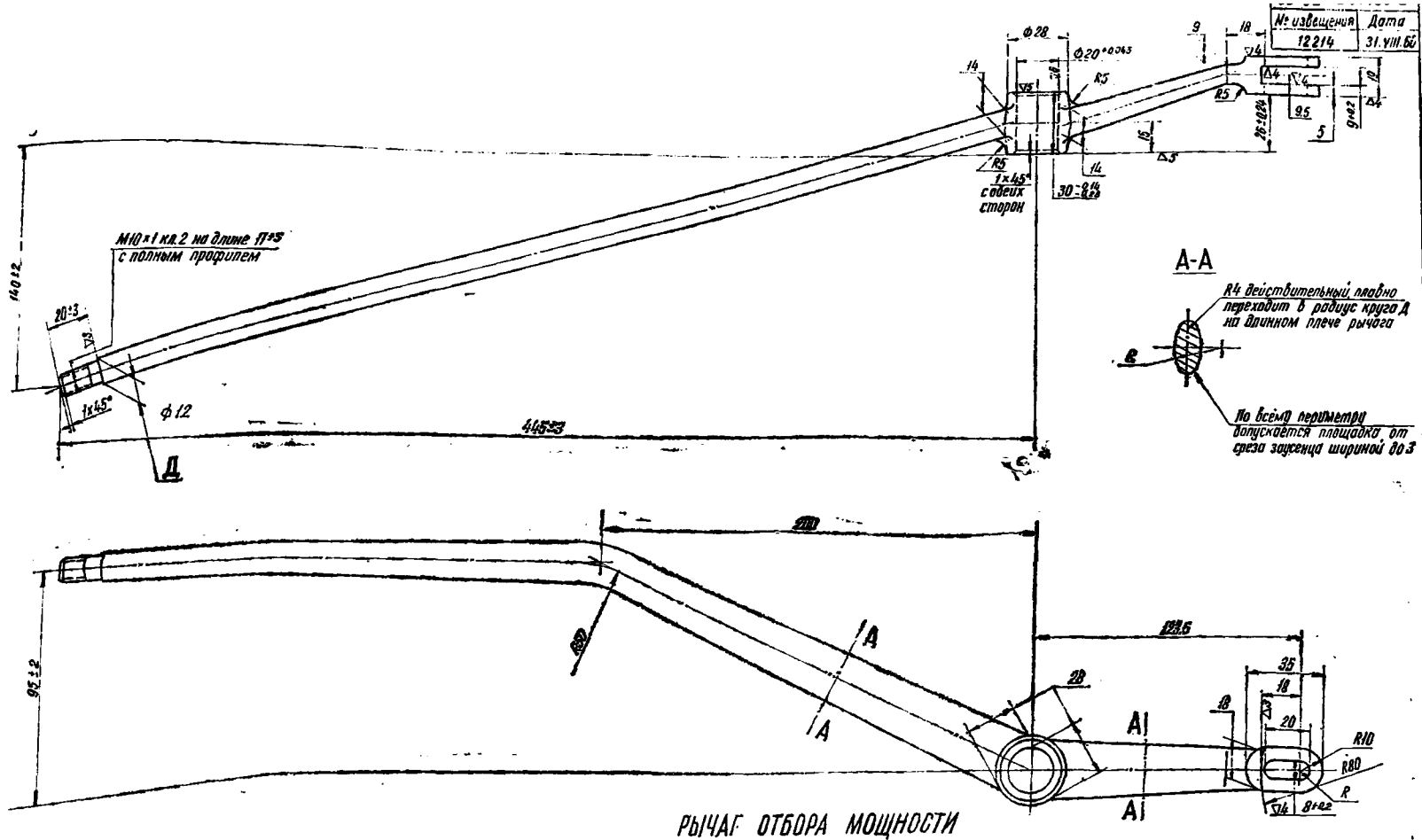
ШЕСТЕРНЯ ВЕДУЩАЯ

66-02-4207030

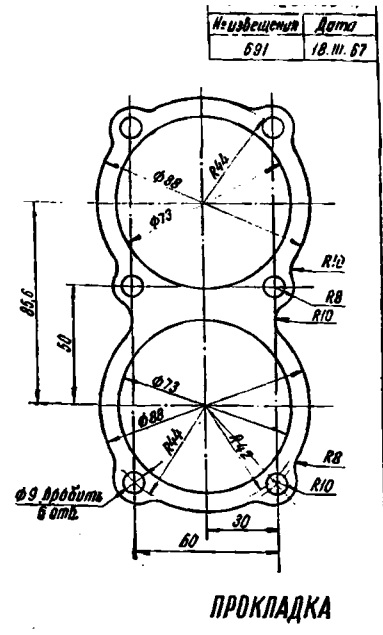
№ извещения Дата
8957 26.II.69



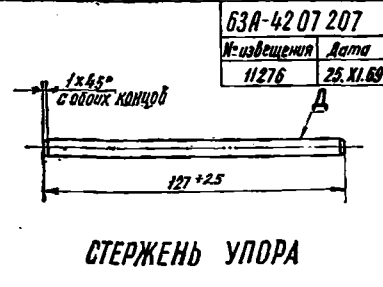
ОСЬ ВЕДУЩЕЙ ШЕСТЕРНИ



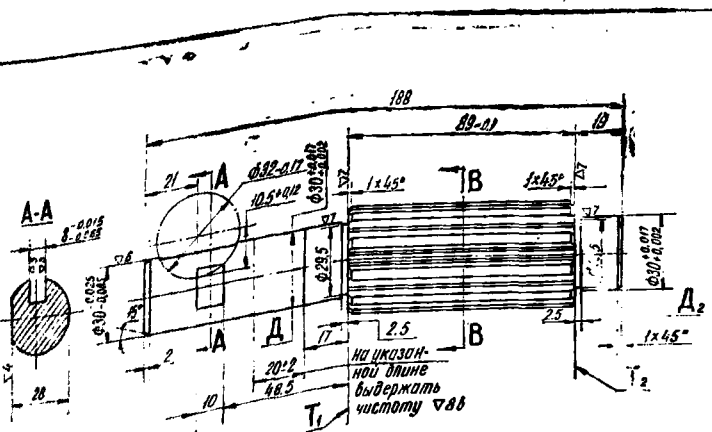
РЫЧАГ ОТБОРА МОЩНОСТИ



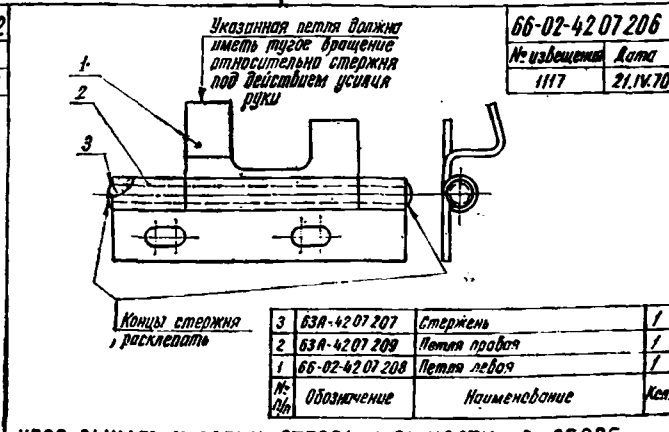
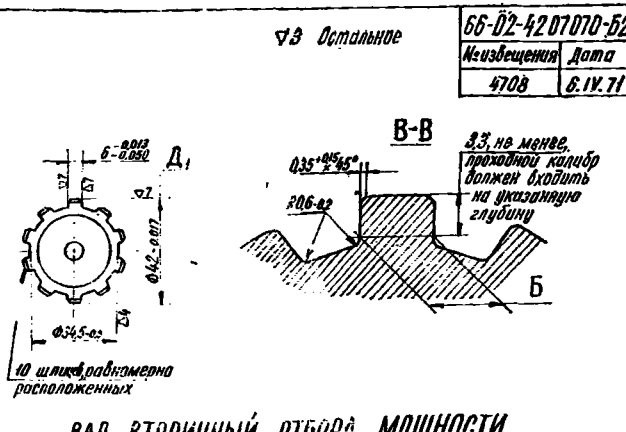
ПРОКЛАДКА



СТЕРЖЕНЬ УПОРА



ВАЛ ВТОРИЧНЫЙ ОТБОРА МОЩНОСТИ



УПОР РЫЧАГА КОРБОК ОТБОРА МОЩНОСТИ В СБОРЕ

63A-42 07 207	
№ извещения	Дата
11276	25.XI.69

66-02-42 07 206	
№ извещения	Дата
1117	21.IV.70

Указанная петля должна иметь тугое вращение относительно стержня под действием усилия руки			
1	63A-42 07 207	Стержень	/
2	63A-42 07 209	Петля правая	/
1	66-02-42 07 208	Петля левая	/
№/Илл	Обозначение	Наименование	Кол.
1	63A-42 07 207	Стержень	1
2	63A-42 07 209	Петля правая	1
1	66-02-42 07 208	Петля левая	1
№/Илл	Обозначение	Наименование	Кол.

Закруглить, как указано
наилучшим радиусом
по основанию зуба.
Допускается на торце
зуба плоская площадка
высотой 3, не более

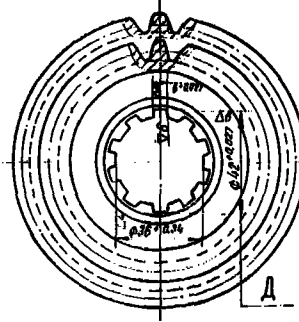
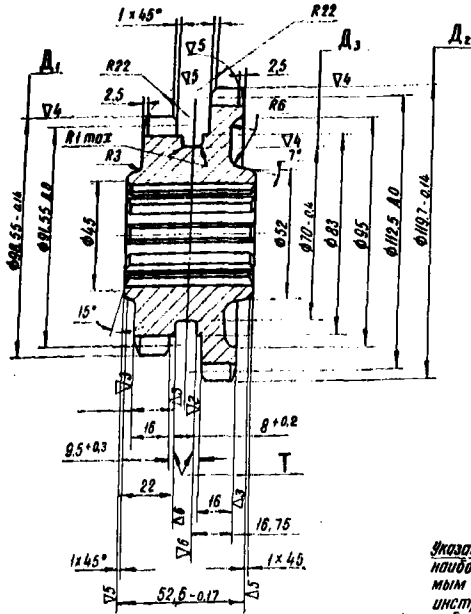
Размеры	Шестерни	
	с косым зубом	с прямым зубом
А	5,49 - 0,05	6,38 - 0,05
Б	3,57	3,69

66-02-42 07 064

№ извещения	Дата
11424	12.II.69

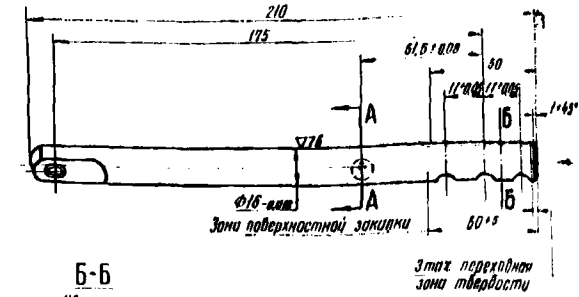
66-02-42 01 192

№ извещения	Дата
193	28.II.69

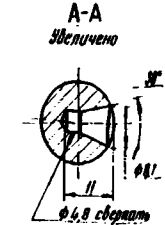
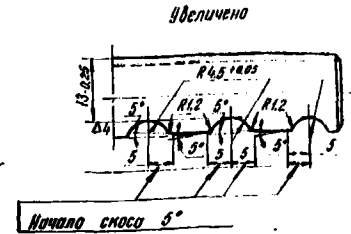
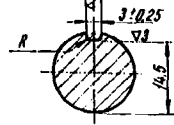


Элементы шестерни	
Число зубьев	24
Модуль по нормали	3,5
Угол зацепления	70°
Высота головки зуба	3,5
Высота ножки зуба	4,375
Полная высота зуба	7,875
Угол наклона винтовой линии	$23^\circ 26' 05''$
Направление винтовой линии	Прямое
Толщина зуба по дуге в.о. по нормали теоретическая (для справок)	5,498

Элементы шестерни	
Число зубьев	30
Модуль	3,75/3
Угол зацепления	$22^\circ 30'$
Высота головки зуба	3,6
Высота зуба	6,75
Толщина зуба по дуге в.о. теоретическая (для справок)	6,388
Сдвиг режущего инструмента	+0,6



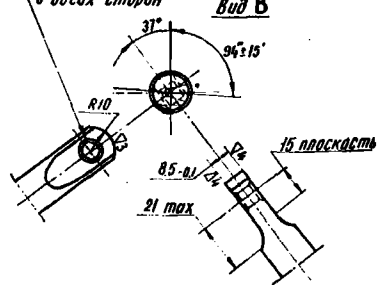
Б-Б
Увеличено



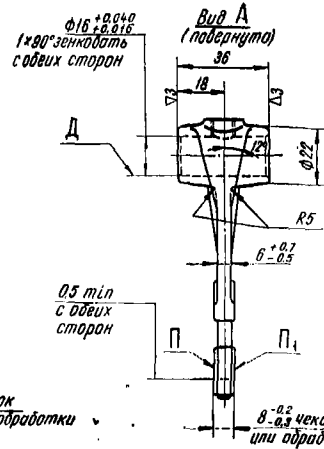
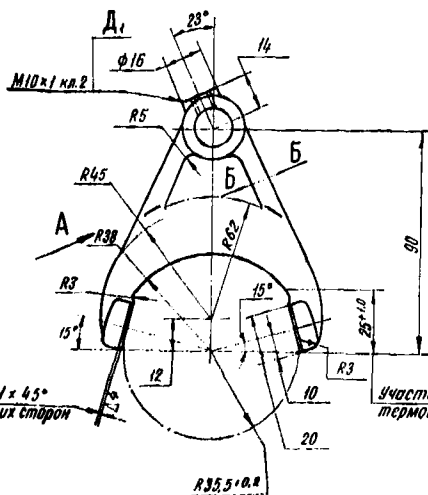
Для справок А.О. Б. Указанный радиус в.о. наибольшим допустимым зубонарезным инструментом и рабочей высотой зуба. Указанный размер берен при теоретическом наружном диаметре и дан для справок.

БЛОК ШЕСТЕРЕН
ПРЯМОГО И
ОБРАТНОГО ХОДА

$\phi 8,2 \pm 0,02$ сверлить;
 $0,5 \times 90^\circ$ зенковать
с обеих сторон



ШТОК



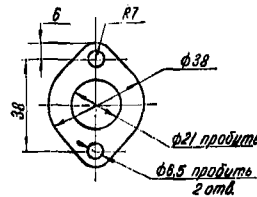
ВИЛКА ВКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ

66-02-42 07 126

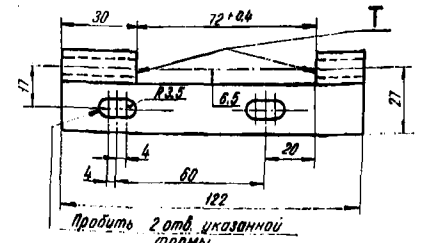
№ извещения	Дата
839	26.III.70

66-02-42 07 193

№ извещения	Дата
7695	29.IX.65



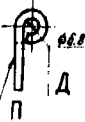
ПРОКЛАДКА КОЛПАКА
ШТОКА

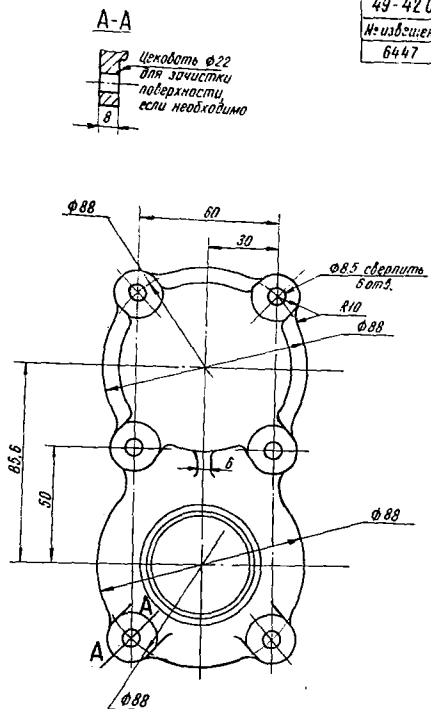
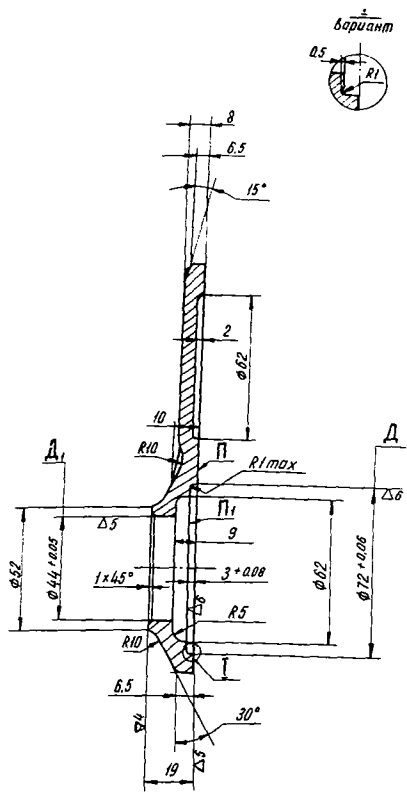


ПЕТЛЯ УПОРА ПРАВАЯ

63A-42 07 209

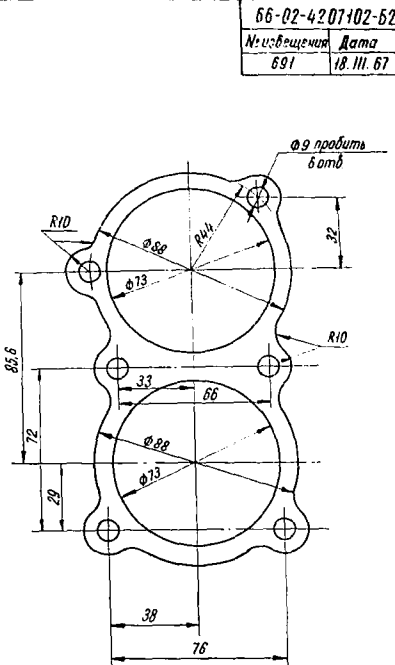
№ извещения	Дата
8557	28.II.69



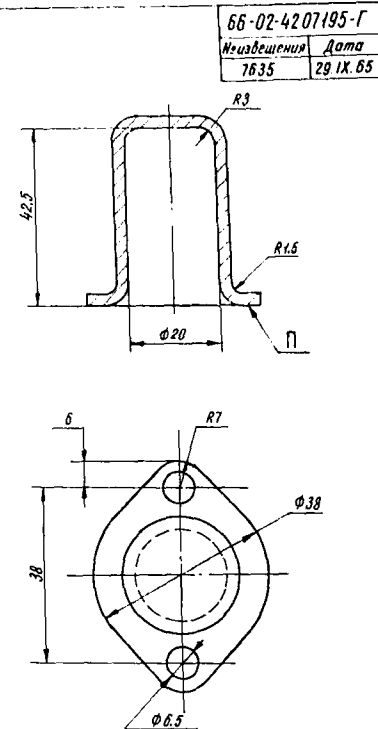


КРЫШКА ПЕРЕДНЯЯ

49-42 07 085-B
№извещения Дата
6447 29.VII.68

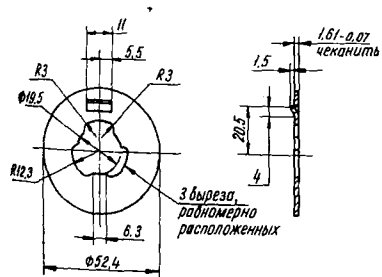


ПРОКЛАДКА КРЫШКИ



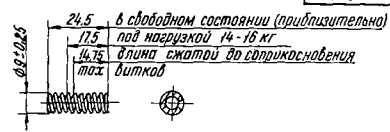
КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ ШТОКА

M-7119
№извещения Дата
7512 21.XI.68

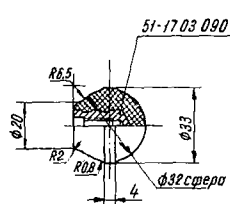


ШАЙБА УПОРНАЯ

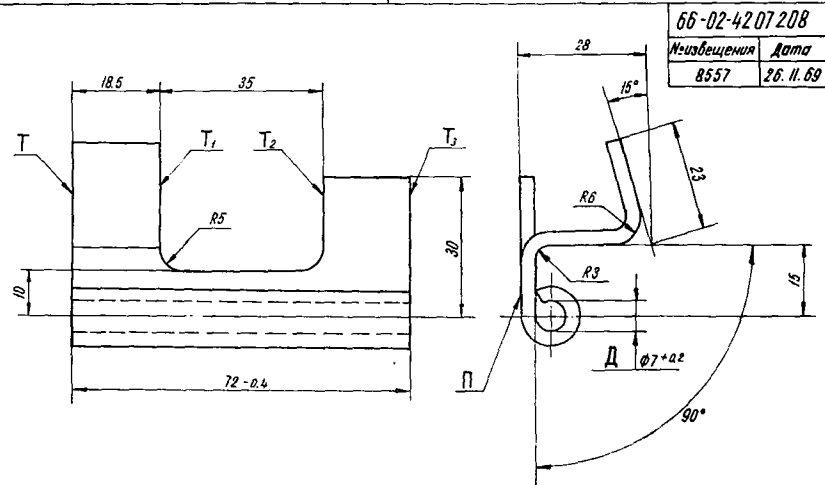
AAA-7234
№извещения Дата
8784 3.V.50



ПРУЖИНА СТОПОРНОГО ШАРИКА

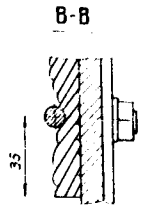
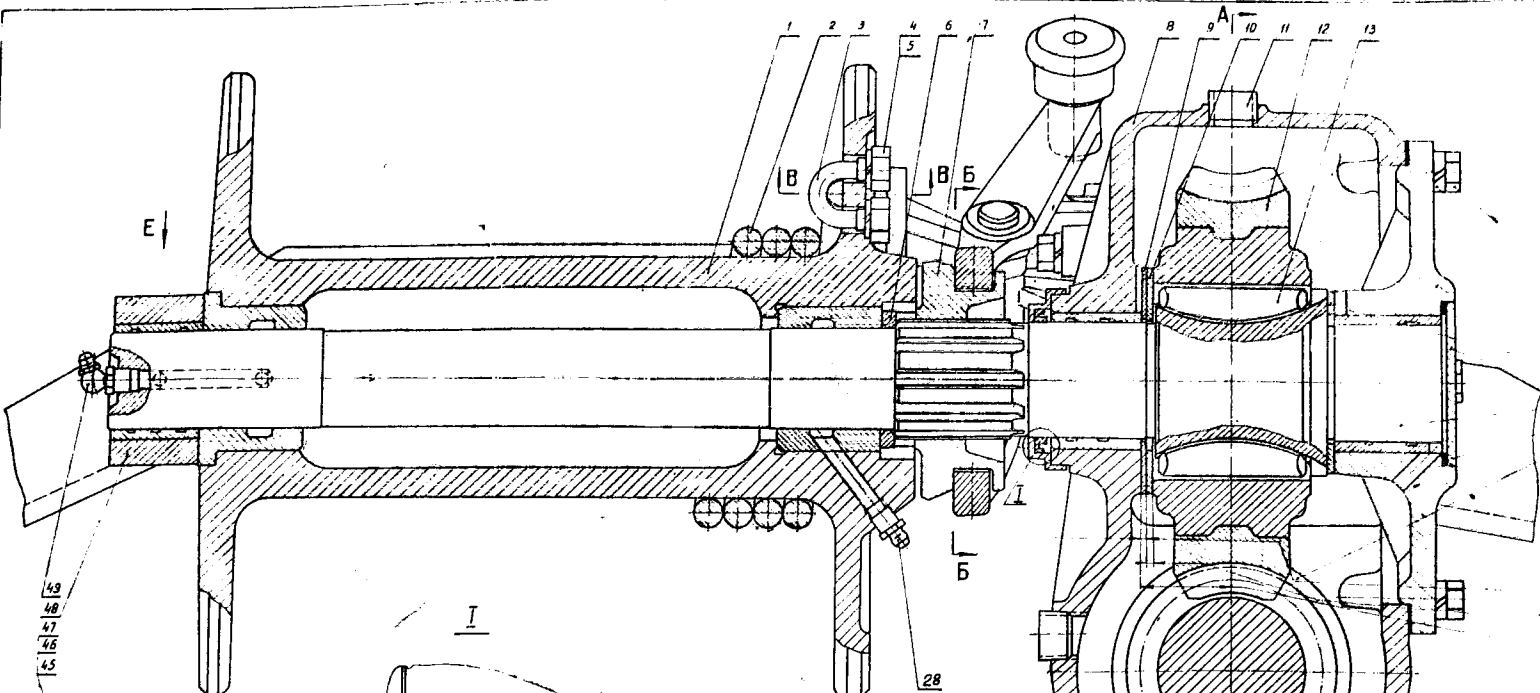


РУКОЯТКА



ПЕТЛЯ УПОРА ЛЕВАЯ

МТ-66-02-4500-2 Установка лебедки
 66-02-45 01 010 Лебедка с редуктором в сборе
 № извещения Дата
 2047 11 VI 47

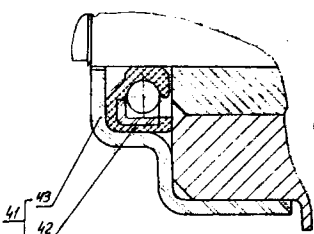
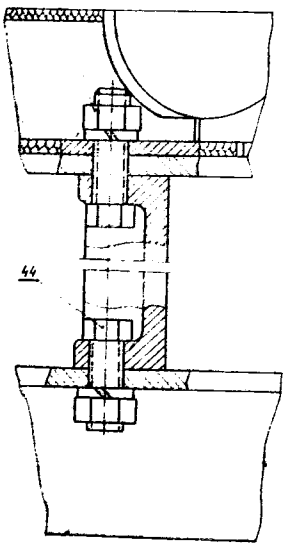


- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22

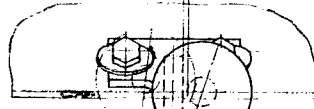
5 ± 0,01 кольцо
 3 ± 0,06 шайба
 38 ± 0,1 картер

- 43
- 48
- 47
- 46
- 45

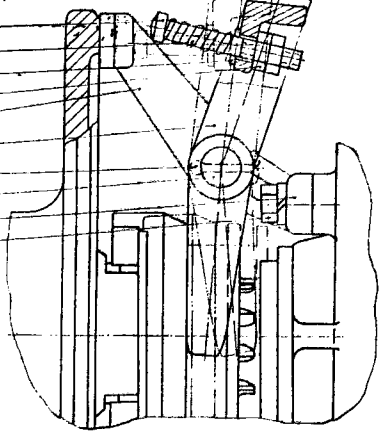
I



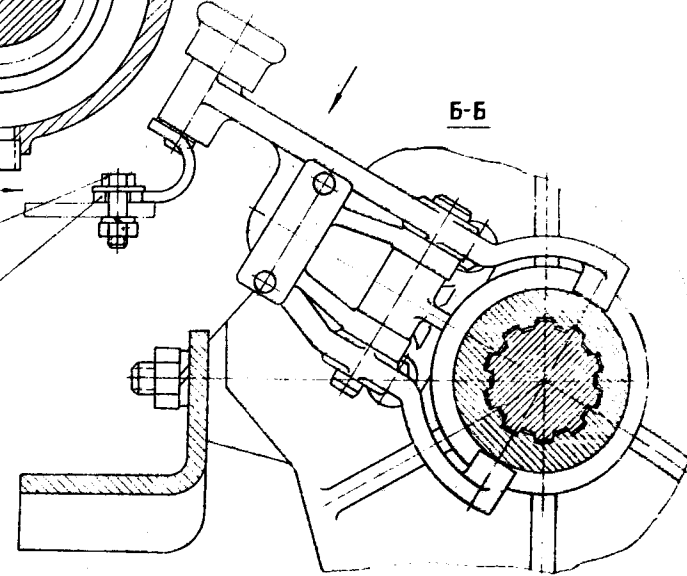
Вид Г I зазор



- 40
- 39
- 38
- 37
- 36
- 35
- 34
- 33
- 32
- 31
- 30



- 23
- 24
- 25
- 26
- 27

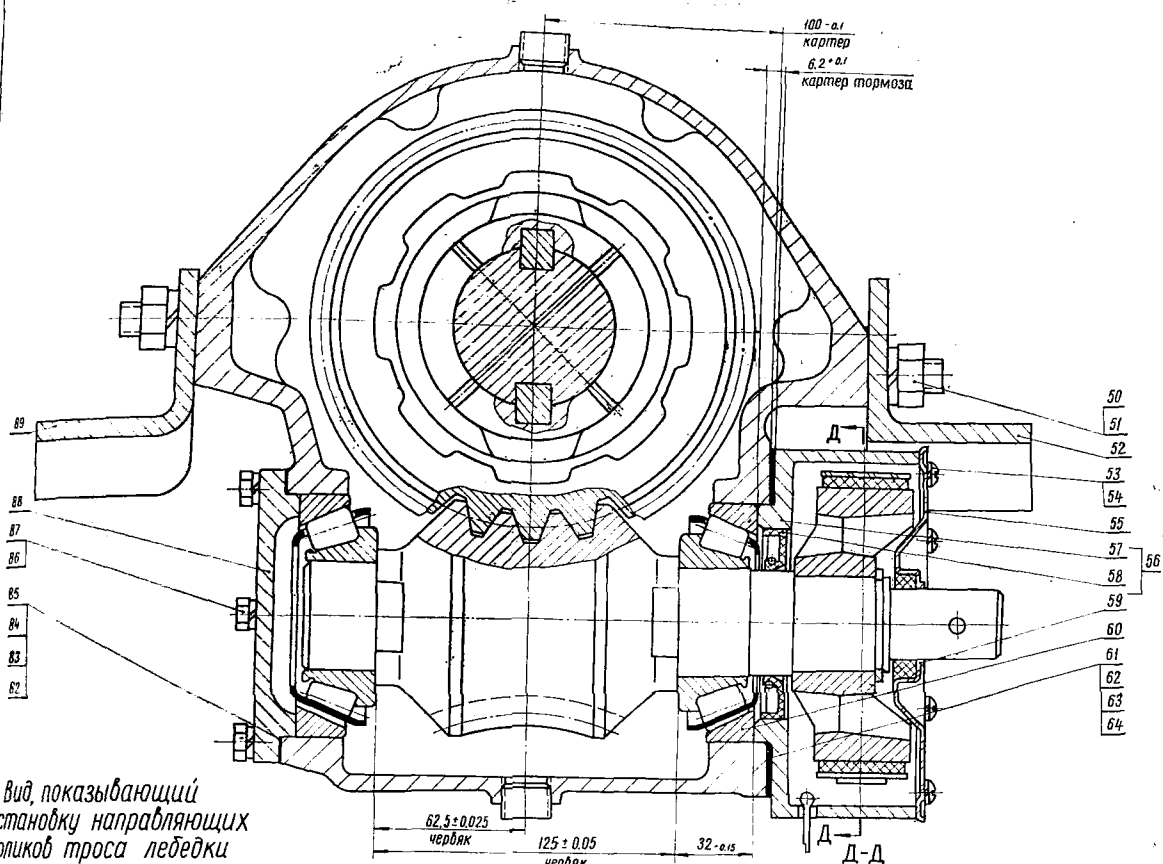


Количество листов 2
 Лист 1

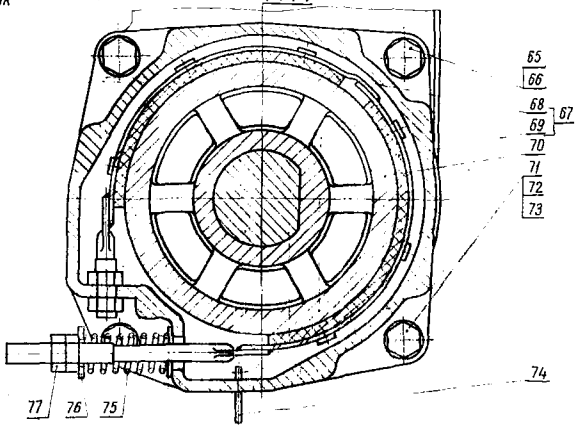
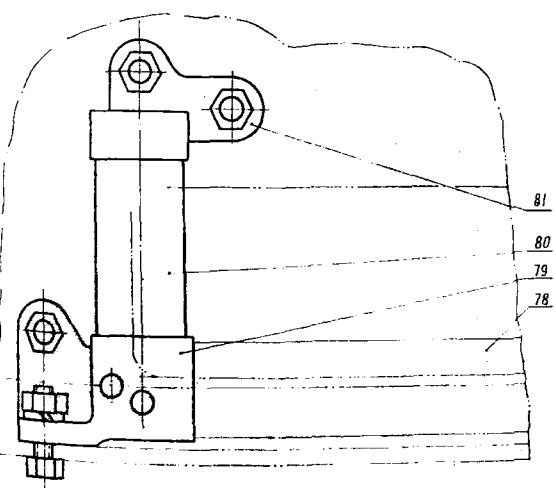
ЛЕБЕДКА С РЕДУКТОРОМ В СБОРЕ

A-A

100-а.1
картер
6.2-а.1
картер тормоза



Вид, показывающий
установку направляющих
роликов троса лебедки



Мт 66-02-45 00-2 Установка лебедки	
66-02-45 01 010 Лебедка с редуктором в сборе	
№ издешения	Дата
2047	11. VII. 67

57	66-02-45 01 156-А	Картер тормоза	1
56	66-02-45 01 154-А	Картер в сборе	1
55	66-02-45 01 119	Крышка в сборе	1
54	252 134-П2	Шайба	7
53	220 103-П8	Винт	7
52	66-02-45 01 214	Угольник	1
51	250 559-П8	Гайка	4
50	252 138-П2	Шайба	4
49	264 035-П8	Пресс-масленка	1
48	66-02-45 01 230-А	Тростера в сборе	1
47	250 559-П8	Гайка	2
46	252 138-П2	Шайба	2
45	201 618-П8	Болт	1
44	201 614-П8	Болт	1
43	66-02-45 01 367	Обойма сальника	1
42	66-02-45 01 362	Сальник в сборе	1
41	66-02-45 01 360	Обойма в сборе	1
40	290 691-0	Болт колодки	1
39	63А-42 07 132	Пружина	1
38	293 280-П8	Шайба	1
37	250 510-П8	Гайка	2
36	66-02-45 03 050	Колодка в сборе	1
35	66-02-45 03 011	Вилка в сборе	1
34	258 052-П	Шплинт	1
33	260 122-П8	Палец	1
32	66-02-45 03 045-Б	Кронштейн	1
31	252 136-П2	Шайба	2
30	201 496-П8	Болт	2
29	66-02-45 03 030	Вилка в сборе	1
28	264 020-П8	Пресс-масленка	1
27	66-02-45 03 042	Упор фиксатора	1
26	252 038-П8	Шайба	2
25	252 135-П2	Шайба	2
24	250 510-П8	Гайка	2
23	201 458-П8	Болт	2
22	66-02-45 01 060	Червяк	1
21	63А-45 01 053	Прокладка заглушки	1
20	66-02-45 01 034-Б	Вал лебедки	1
19	291 005-П	Заглушка	1
18	63А-45 01 126-А	Шайба распорная	1
17	63А-45 01 042-Б	Крышка в сборе	1
16	63А-45 01 046	Прокладка	х
15	252 136-П2	Шайба	6
14	201 499-П8	Болт	6
13	63А-45 01 040	Шпонка	2
12	66-02-45 01 035	Червячная шестерня	1
11	А-24 457	Пробка 1/2"	3
10	66-02-45 01 124	Шайба распорная	1
9	66-02-45 01 049	Кольцо регулировочное	1
8	66-02-45 01 018-Б	Картер в сборе	1
7	66-02-45 03 020	Муфта	1
6	66-02-45 01 120	Кольцо упорное	1
5	252 156-П2	Шайба	2
4	250 513-П8	Гайка	2
3	66-02-45 04 060	Стремянка	1
2	66-02-45 04 010	Трос в сборе	1
1	66-02-45 01 115	Барaban в сборе	1

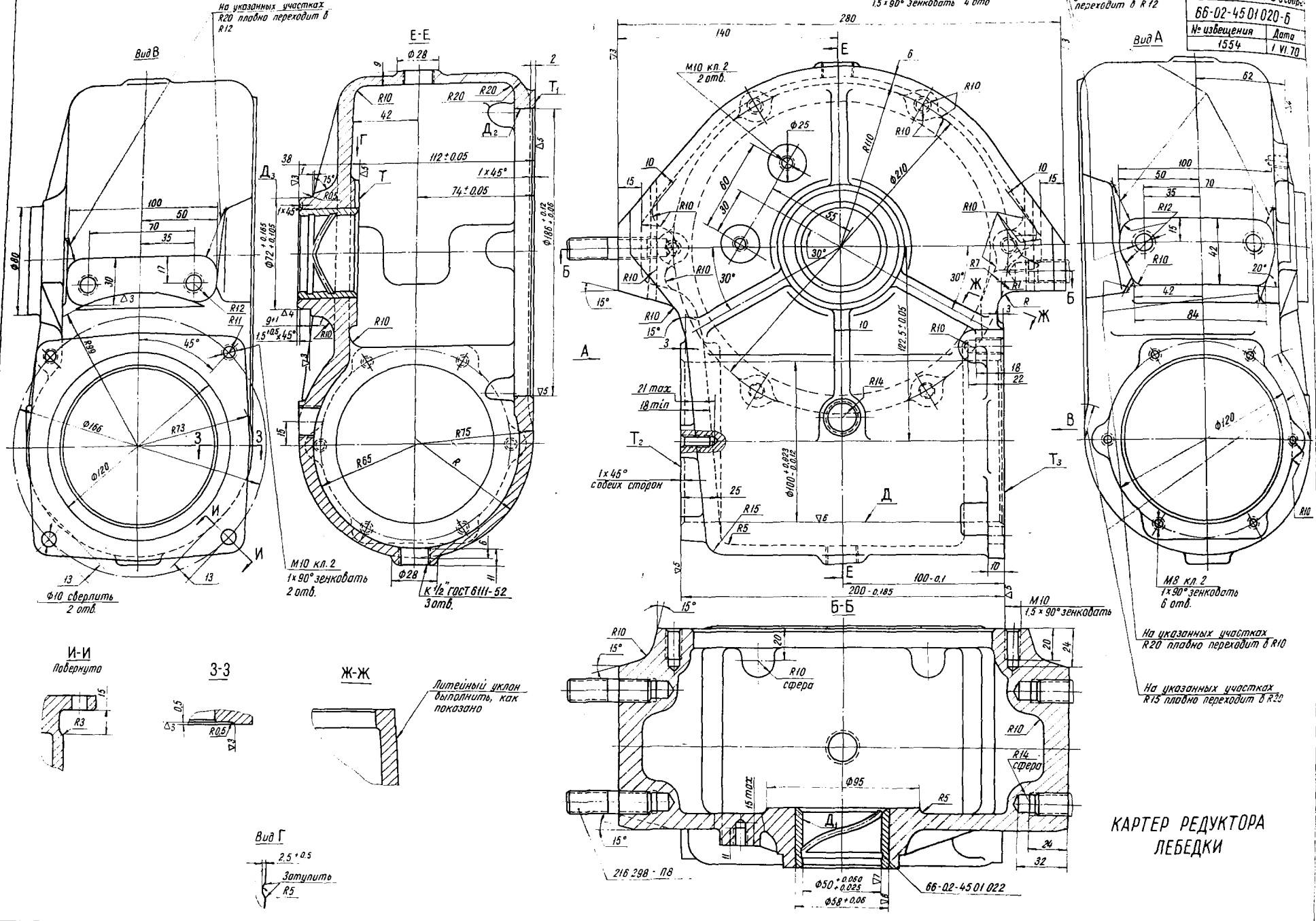
89	66-02-45 01 203	Угольник в сборе	1
88	49-45 01 085	Крышка	1
87	201 458-П8	Болт	6
86	252 135-П2	Шайба	6
85	66-02-45 01 098	Прокладка	х
84	66-02-45 01 095	Прокладка	х
83	66-02-45 01 096	Прокладка	х
82	66-02-45 01 097	Прокладка	х
81	66-02-45 01 268	Кронштейн верхний	2
80	66-02-45 01 273	Ролик в сборе	2
79	66-02-45 01 261	Кронштейн	1
78	66-02-45 01 253	Ролик в сборе	1
77	250 510-П8	Гайка	4
76	252 038-П8	Шайба	2
75	А-60 32-Р	Пружина	1
74	258 038-П8	Шплинт	1
73	250 512-П8	Гайка	2
72	252 136-П2	Шайба	2
71	201 500-П8	Болт	2
70	66-02-45 01 150	Барaban тормоза	1
69	63А-45 01 158-Б	Лента тормоза	1
68	63А-45 01 159	Лента тормоза	1
67	63А-45 01 157	Лента в сборе	1
66	252 136-П2	Шайба	2
65	201 283-П8	Болт	2
64	66-02-45 01 105	Прокладка	х
63	66-02-45 01 106	Прокладка	х
62	66-02-45 01 107	Прокладка	х
61	66-02-45 01 108	Прокладка	1
60	51-24 02 025	Подшипник в сборе	2
59	20-17 01 036	Кольцо стопорное	1
58	51-24 01 034-Р3	Сальник в сборе	1

* По потребности.

№	Обозначение	Наименование	Кол.
№			
			Количество листов 2
			Лист 2

ЛЕБЕДКА
С РЕДУКТОРОМ В СБОРЕ

66-02-45 01 01 01 8-66 в сборе
 66-02-45 01 020-6
 № извещения Дата
 1534 1 VI 70



На указанных участках R20 плавно переходит в R12

M14 тугая Dcp 12.701
15° 90° зенковать 4 отв

На указанных участках R20 плавно переходит в R12

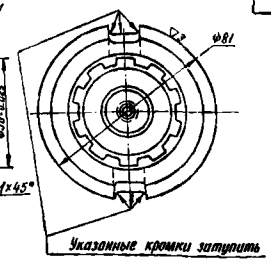
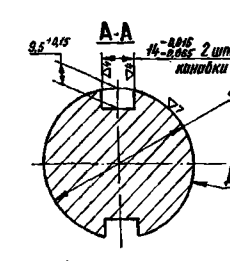
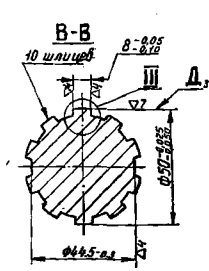
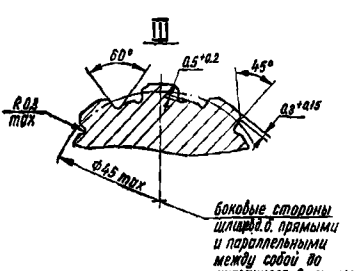
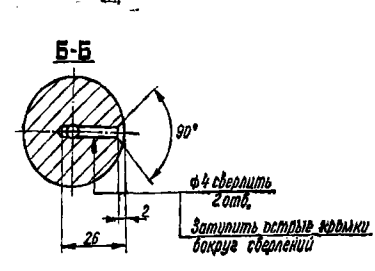
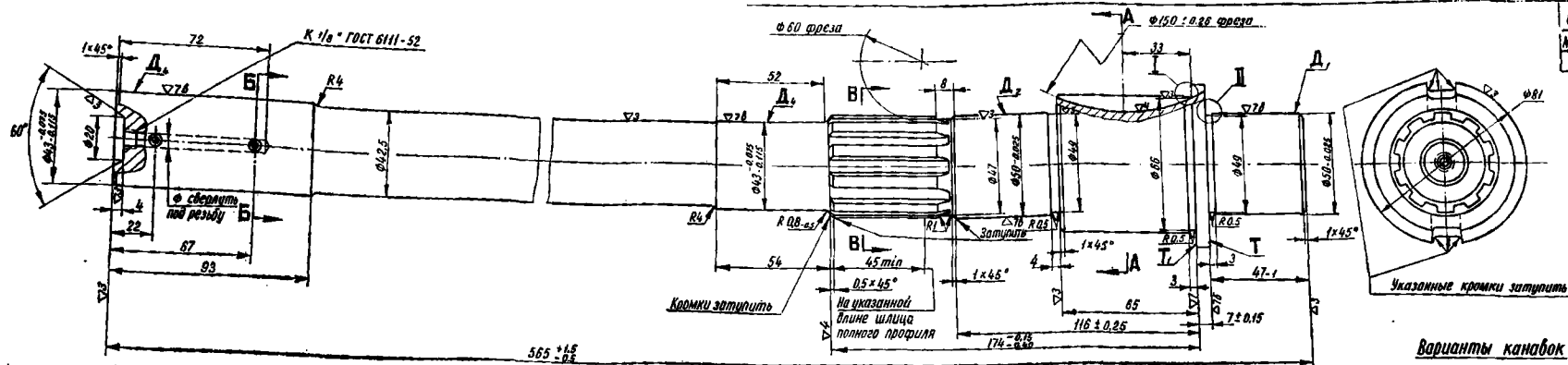
Вид А

На указанных участках R20 плавно переходит в R10

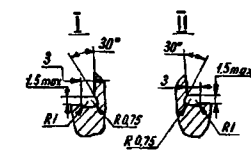
На указанных участках R15 плавно переходит в R20

КАРТЕР РЕДУКТОРА ЛЕБЕДКИ

66-02-45 01 022



Варианты канавок



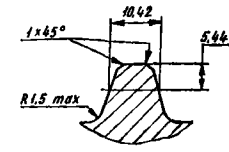
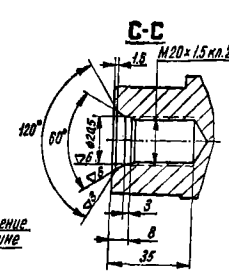
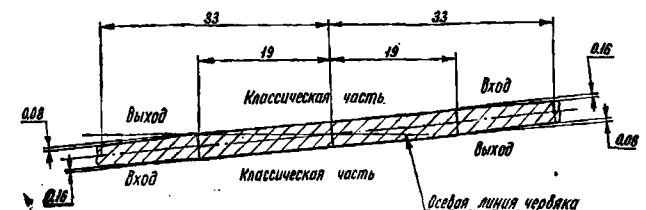
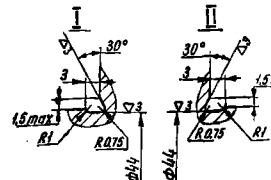
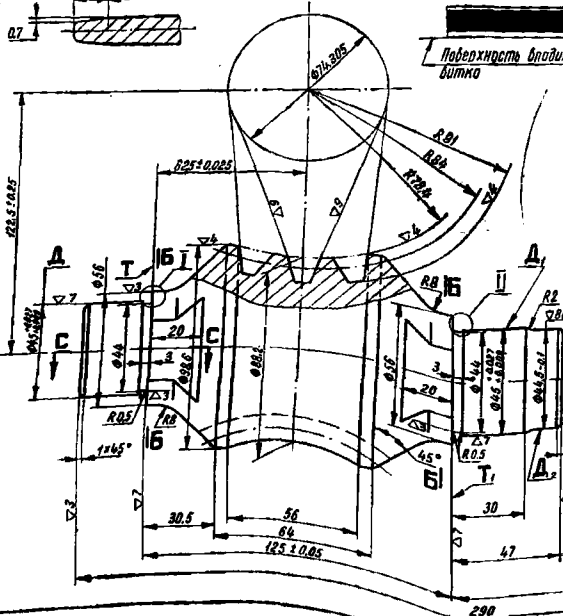
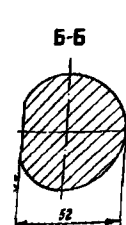
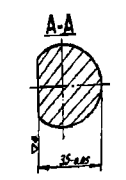
ВАЛ ЛЕБЕДКИ

Схема загла концев витка червяка

Расположение пятна контакта
Поверхность впадины витка

Варианты канавок

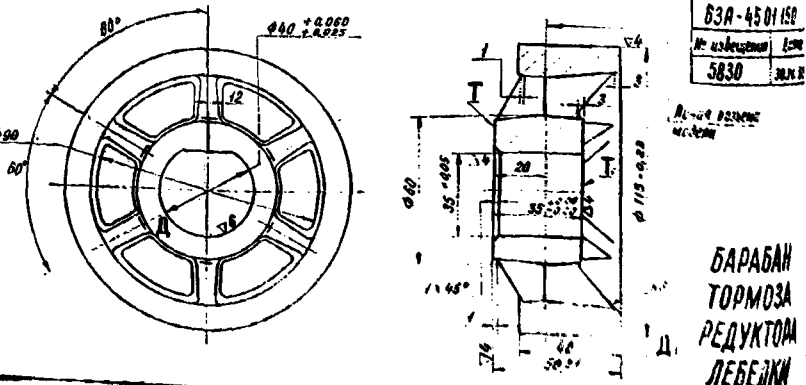
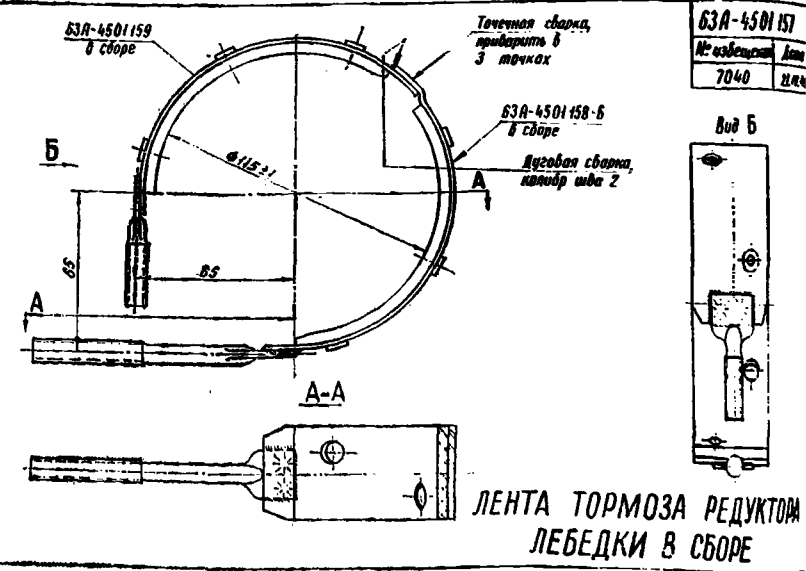
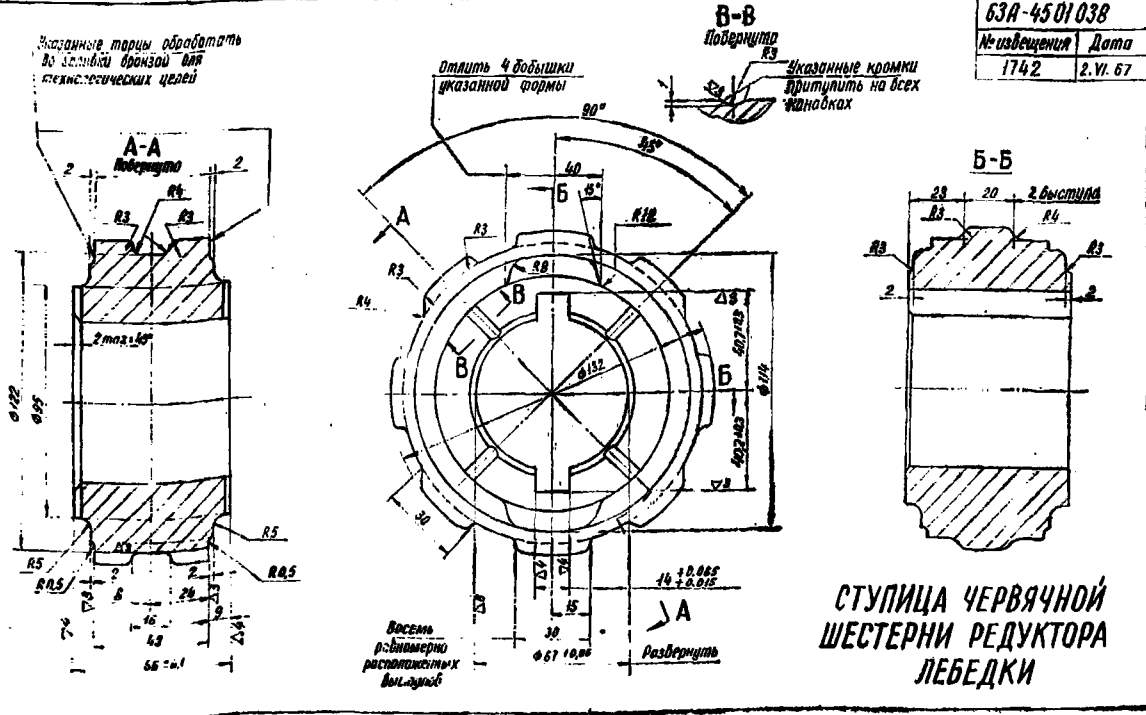
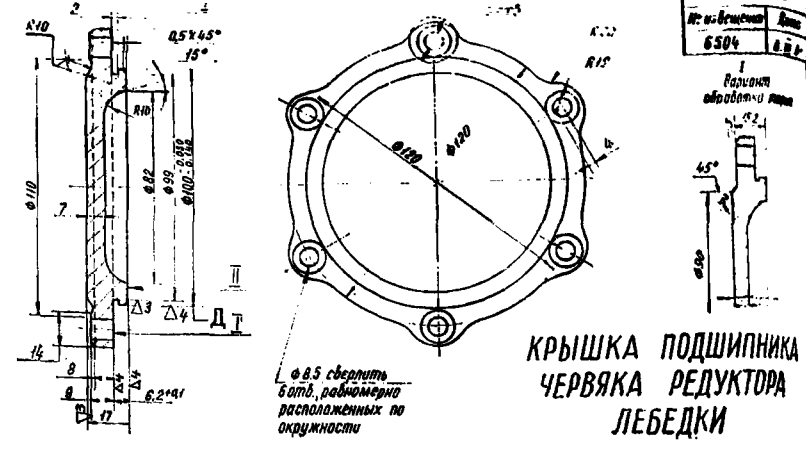
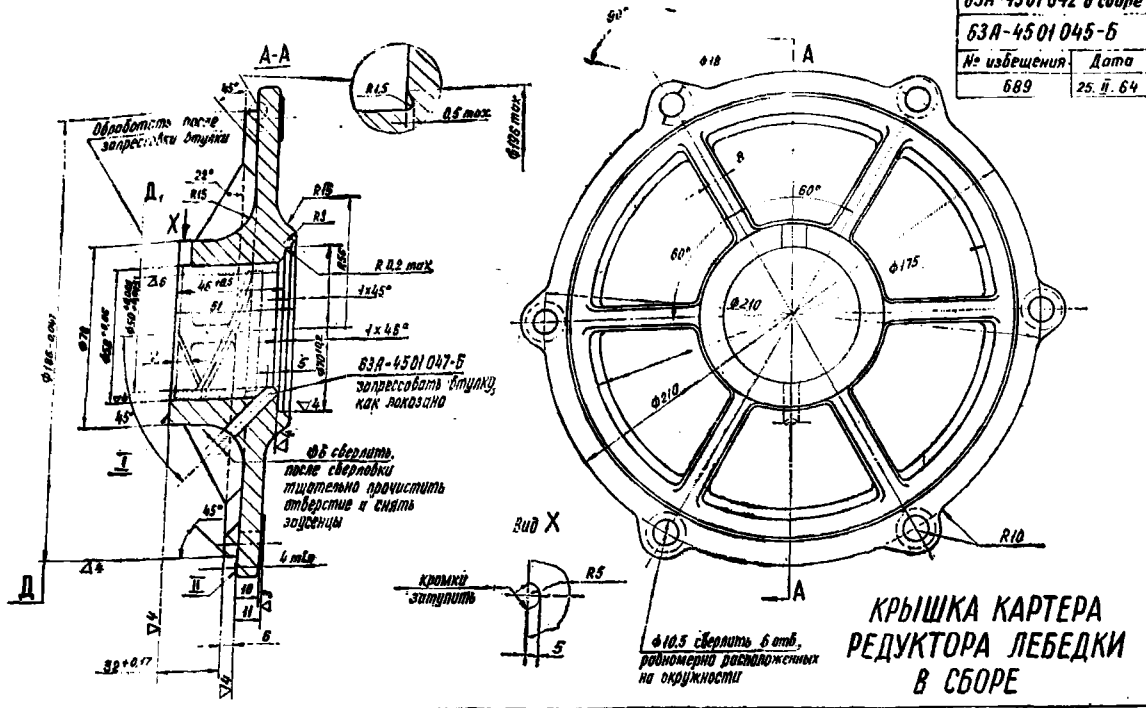
Развертка витка червяка

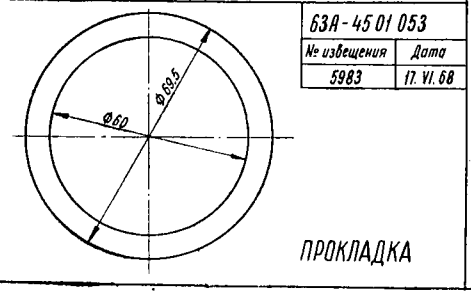
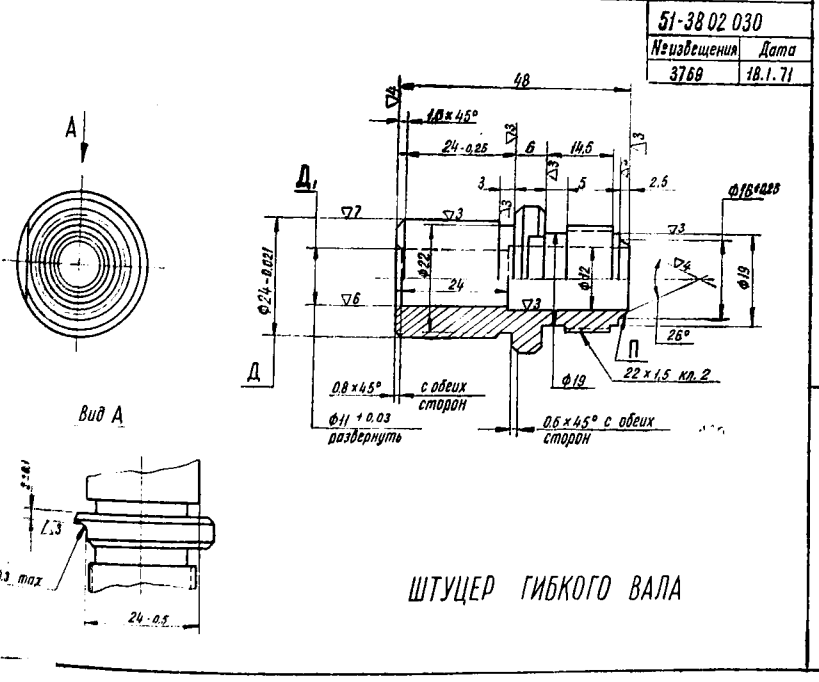
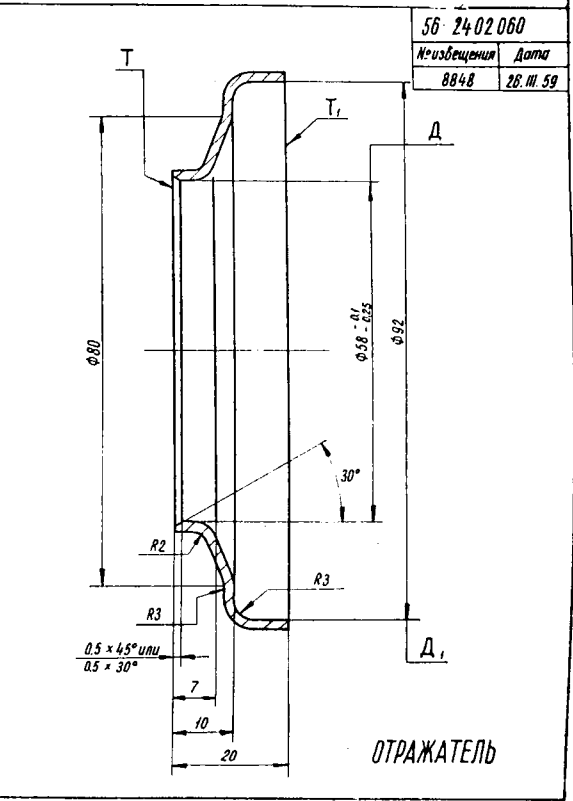
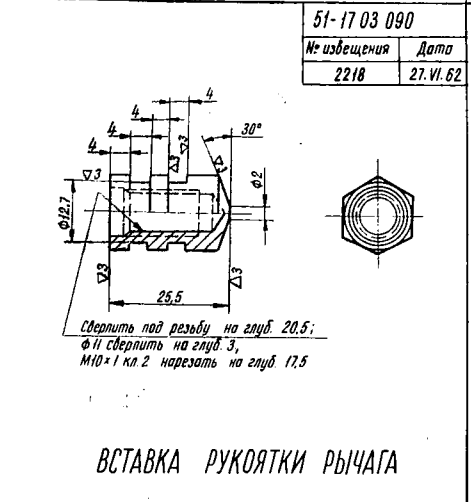
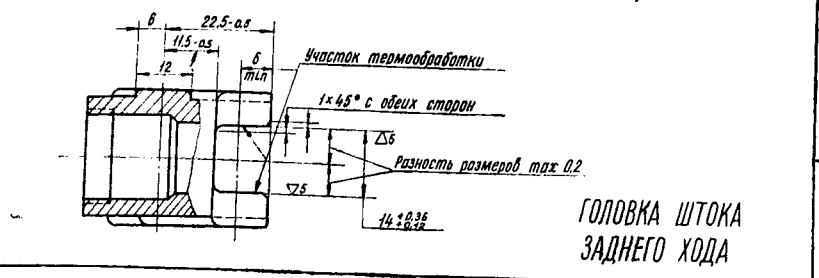
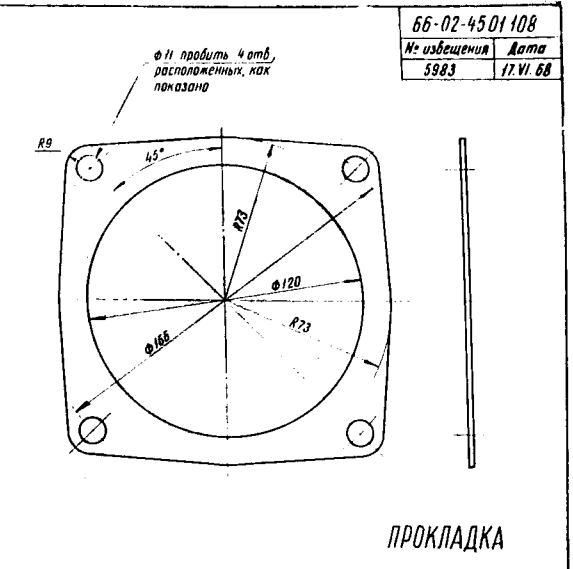
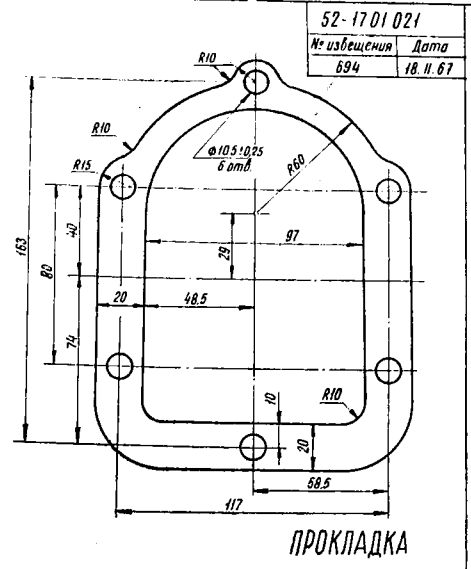
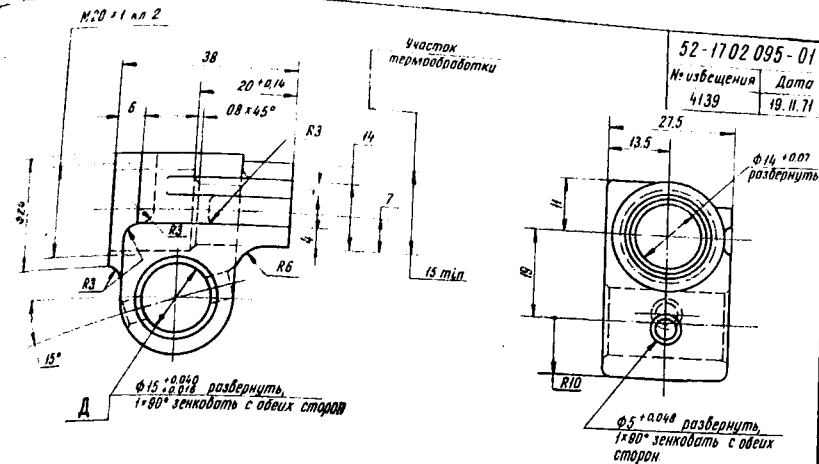


Характеристика зацепления	
Число заходов червяка	1
Число зубьев колеса	24
направление спирали	Левое
Модуль	7
Коэффициент разнотолщинности	1.1
Число охватываемых зубьев теоретическое	4
Полная высота витка	12.8
Угол подъема спирали	5°12'
Боковой зазор по базе делительной окружности	0.15-0.25
Профильный угол впадины витка	22°23'35"
Половина угловой толщины витка	3°34'17"
Биение делительного диаметра	0.02

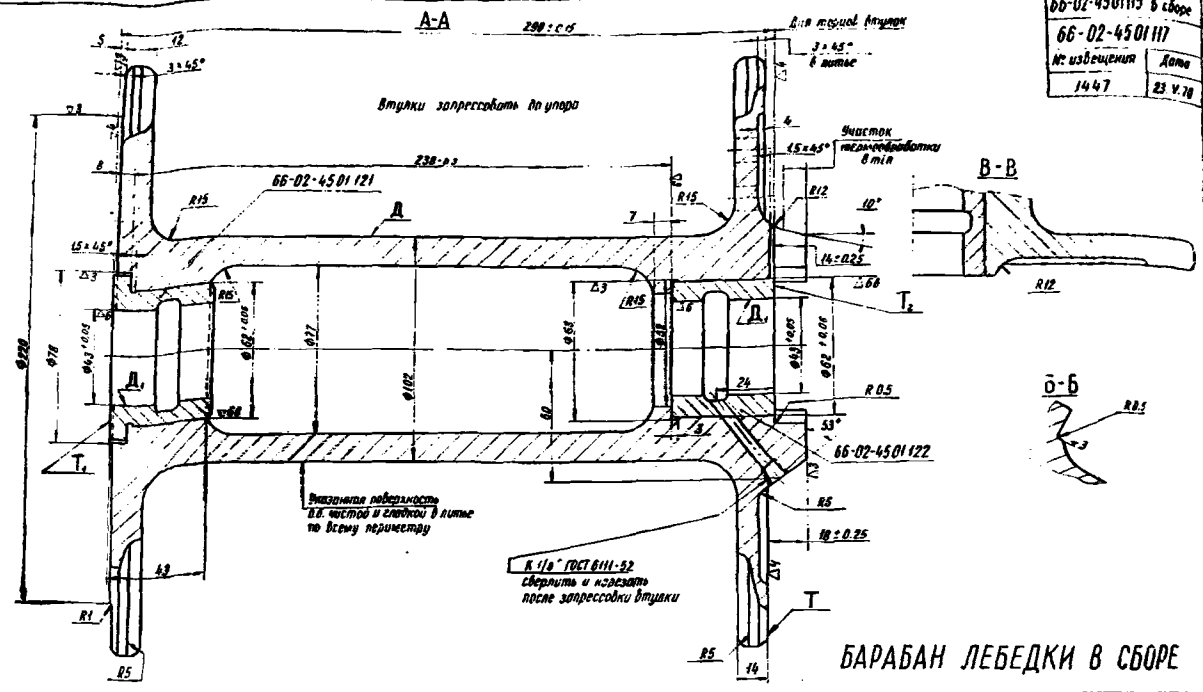
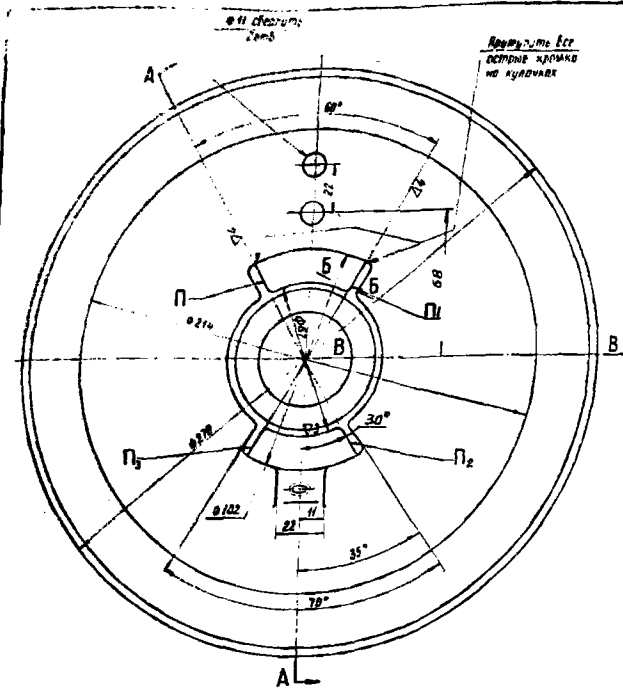
Зацепляется с червячной шестерней 66-02-4501033.
Червяк в паре с контрольной шестерней проверять по пятну контакта.
Расположение пятна контакта по высоте витка на всей длине каждой стороны при вращении червяка в.в. т.д. 1/3 высоты витка (при измерении от впадины витка) и располагаться, как указано.

ЧЕРВЯК РЕДУКТОРА ЛЕБЕДКИ

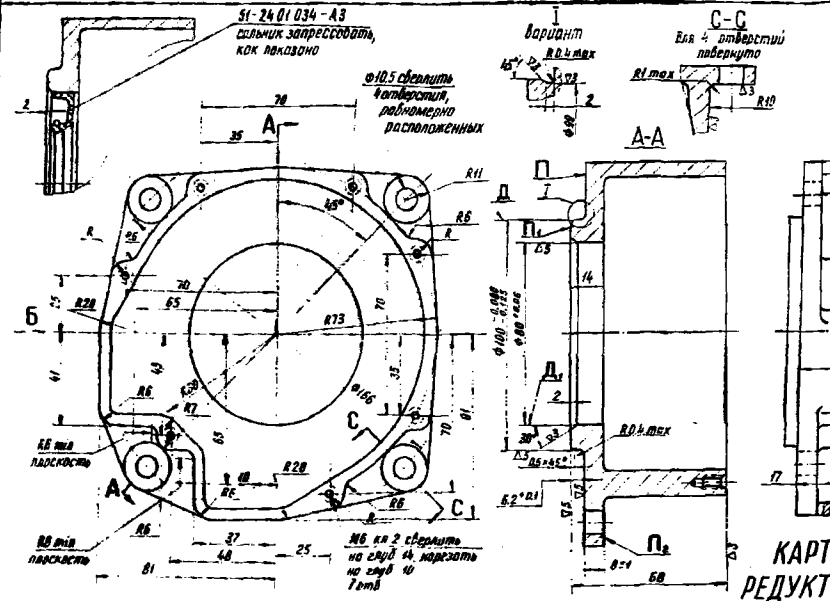




66-02-4501115 в сборе
 66-02-4501117
 № извещения 1447 Дата 23.V.70

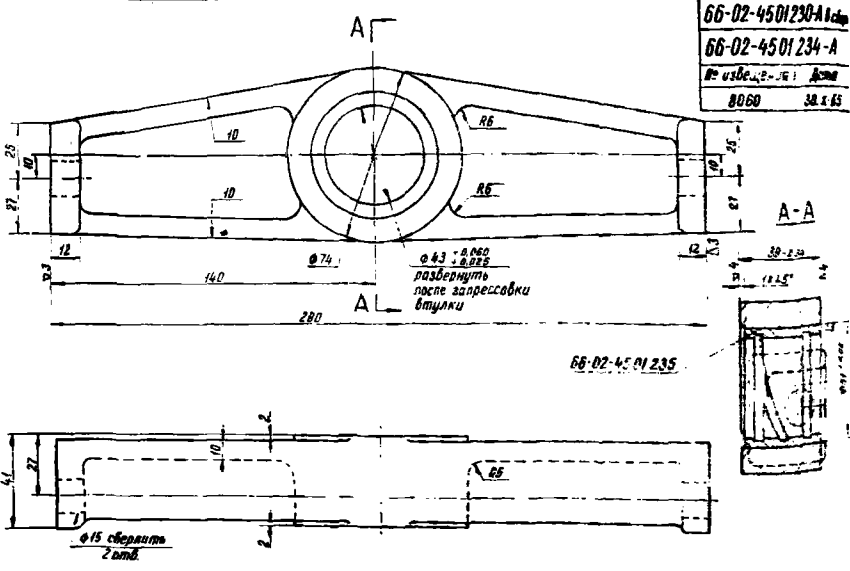


БАРАБАН ЛЕБЕДКИ В СБОРЕ



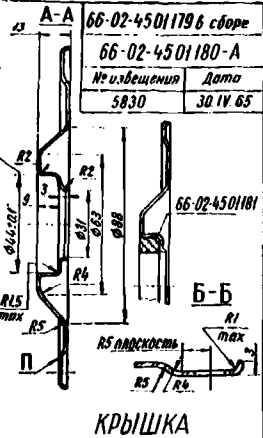
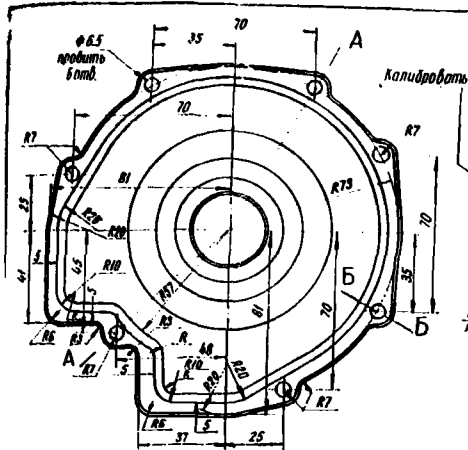
66-02-4501154-A в сборе
 66-02-4501156-A
 № извещения 5830 Дата 30.IV.65

КАРТЕР ТОРМОЗА РЕДУКТОРА ЛЕБЕДКИ С САЛЬНИКОМ В СБОРЕ

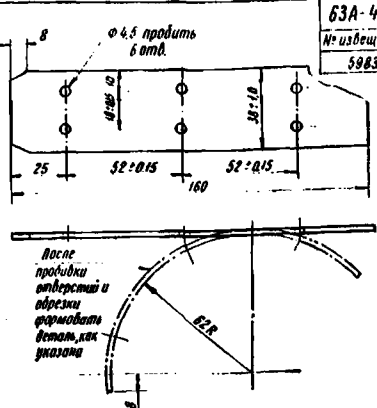


66-02-4501230-A в сборе
 66-02-4501234-A
 № извещения 8060 Дата 30.V.65

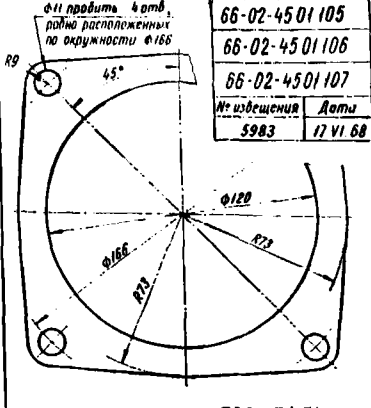
ТРАВЕРСА ВАЛА ЛЕБЕДКИ В СБОРЕ



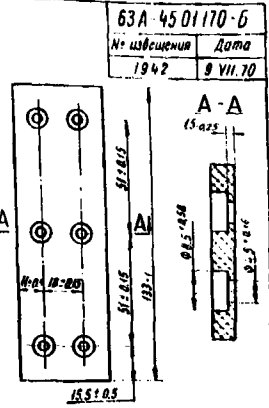
КРЫШКА



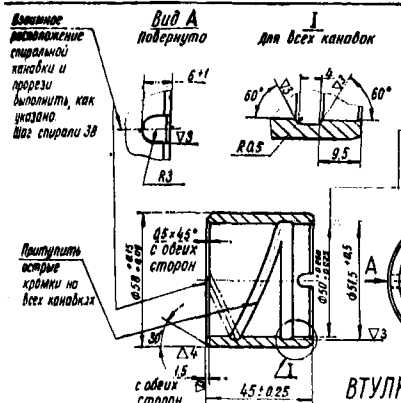
ЛЕНТА ТОРМОЗА ЛЕВАЯ



ПРОКЛАДКА



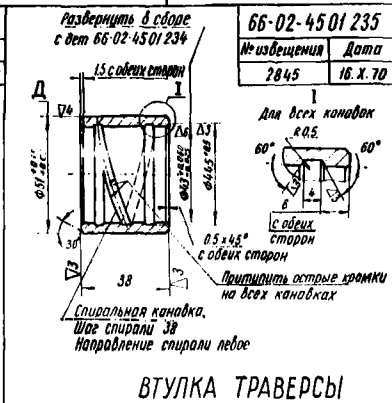
НАКЛАДКА



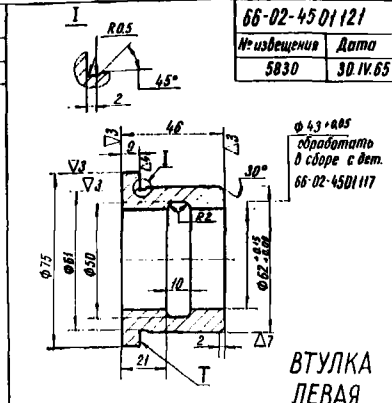
ВТУЛКА КРЫШКИ



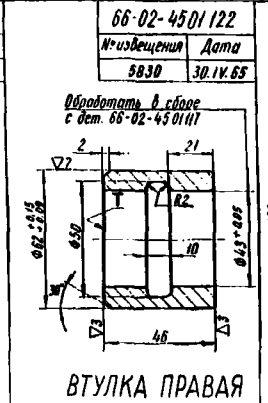
ВТУЛКА ТРАВЕРСЫ



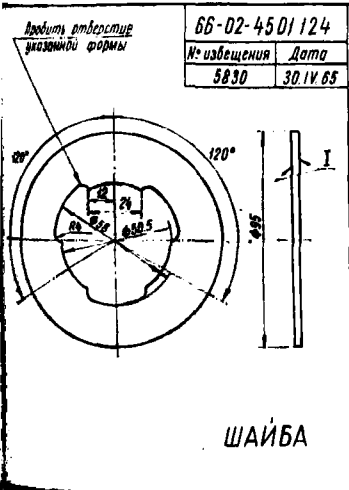
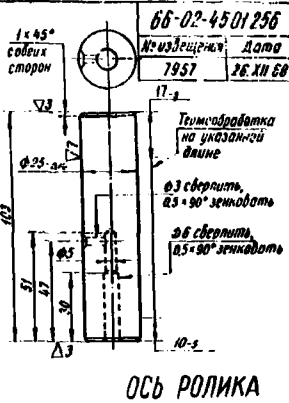
ВТУЛКА ЛЕВАЯ



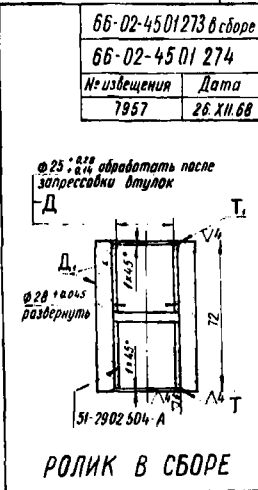
ВТУЛКА ПРАВАЯ



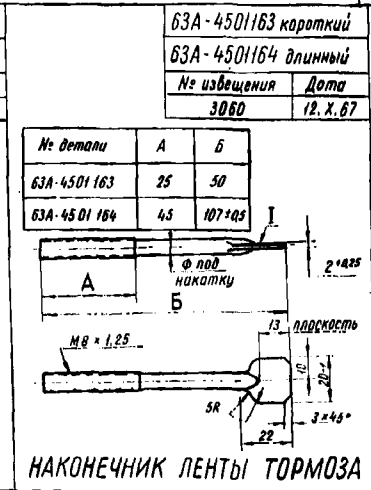
ОСЬ РОЛИКА



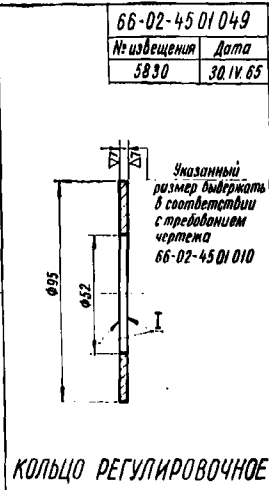
ШАЙБА



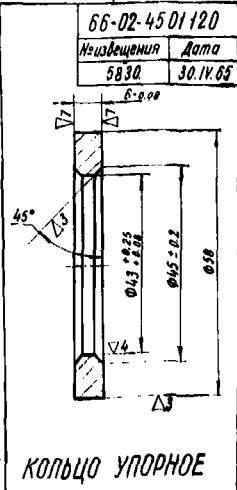
РОЛИК В СБОРЕ



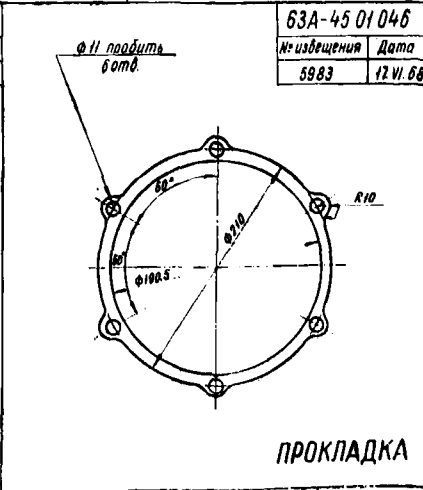
НАКОНЕЧНИК ЛЕНТЫ ТОРМОЗА



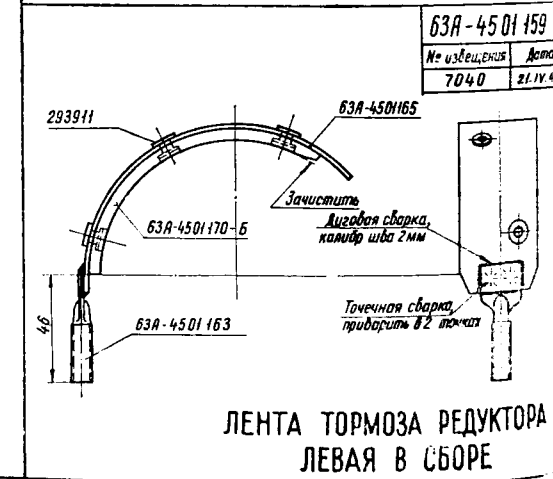
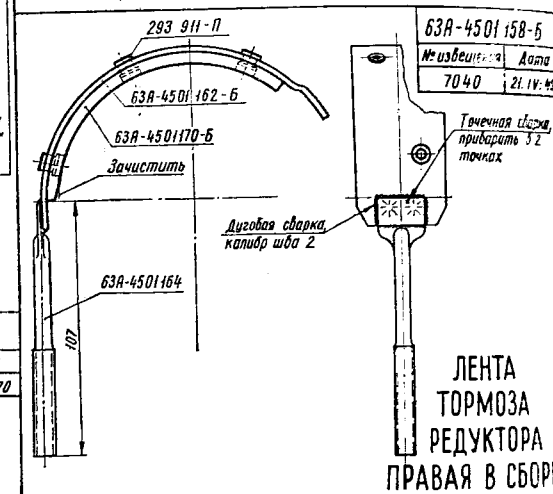
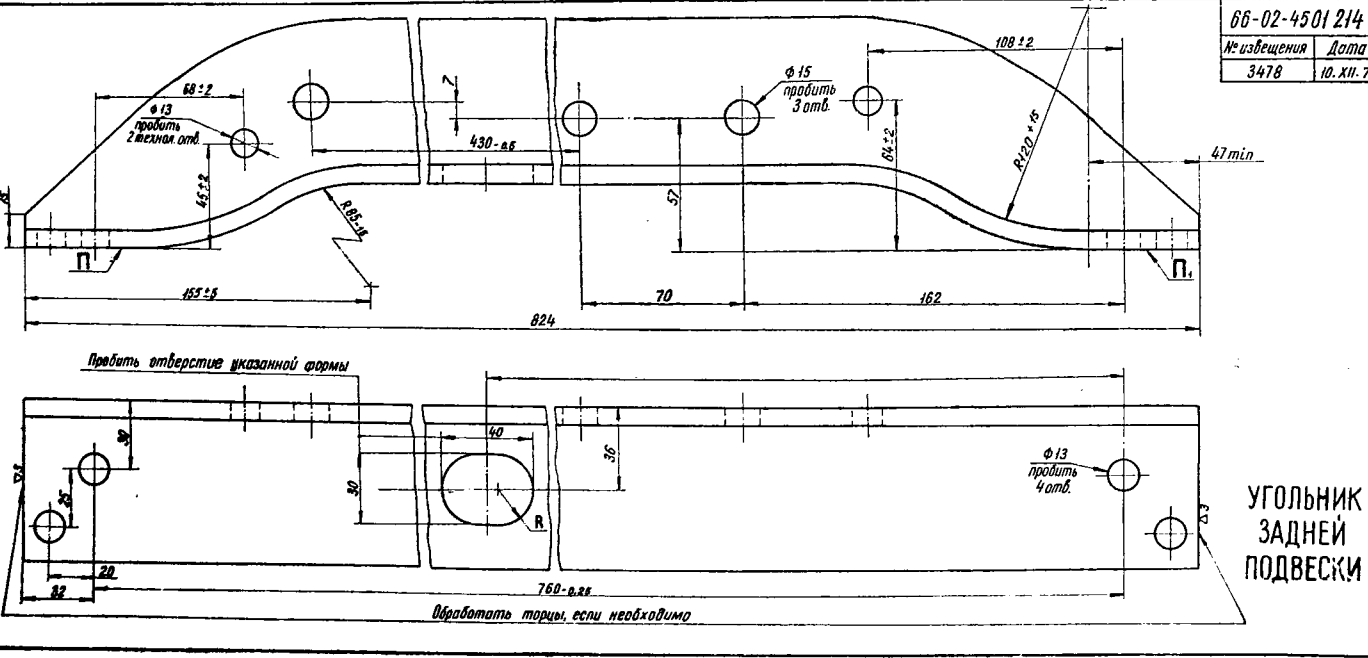
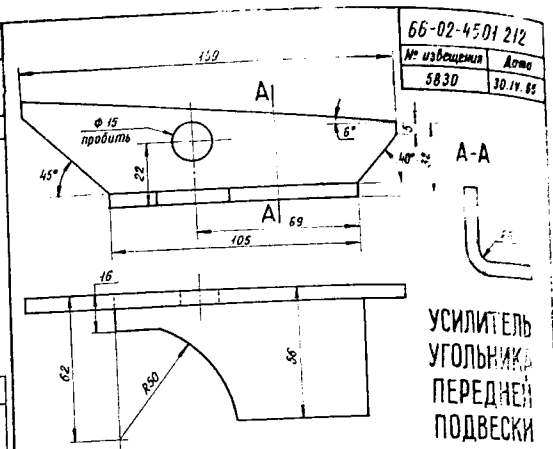
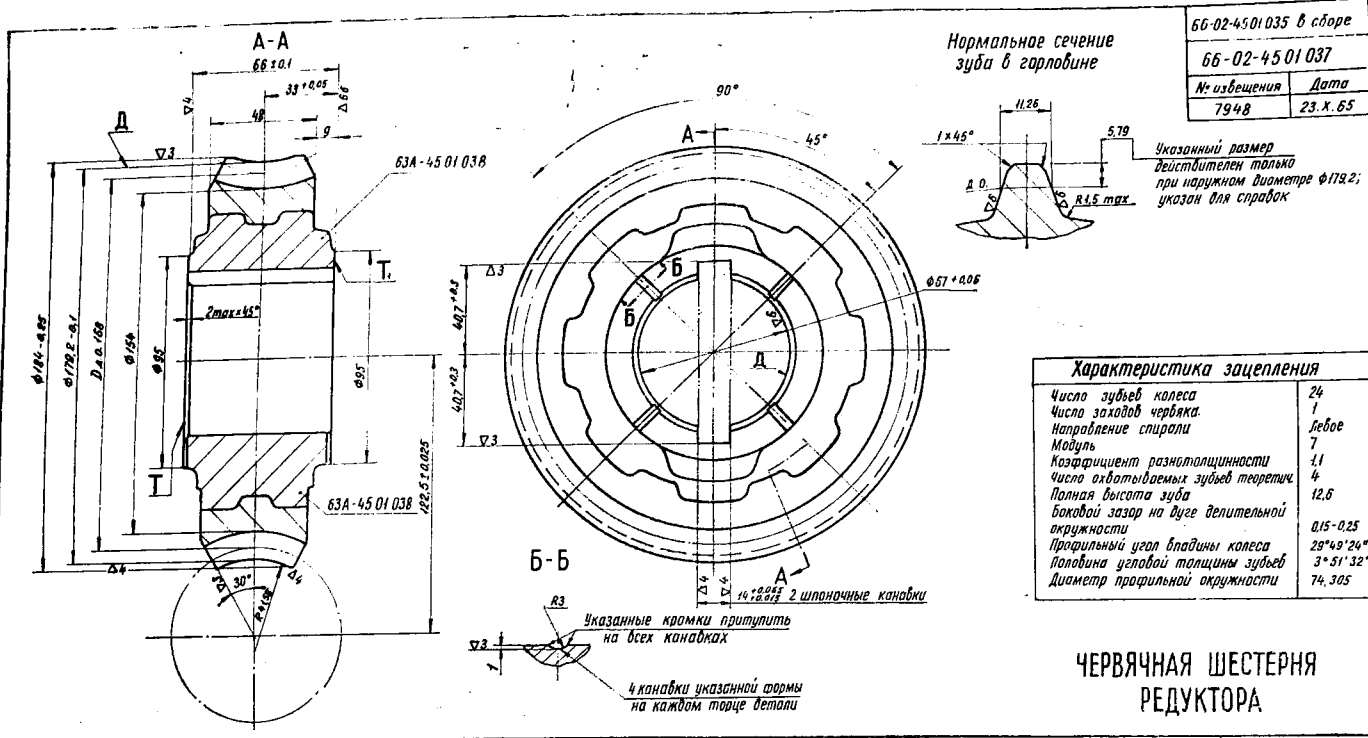
КОЛЬЦО РЕГУЛИРОВОЧНОЕ

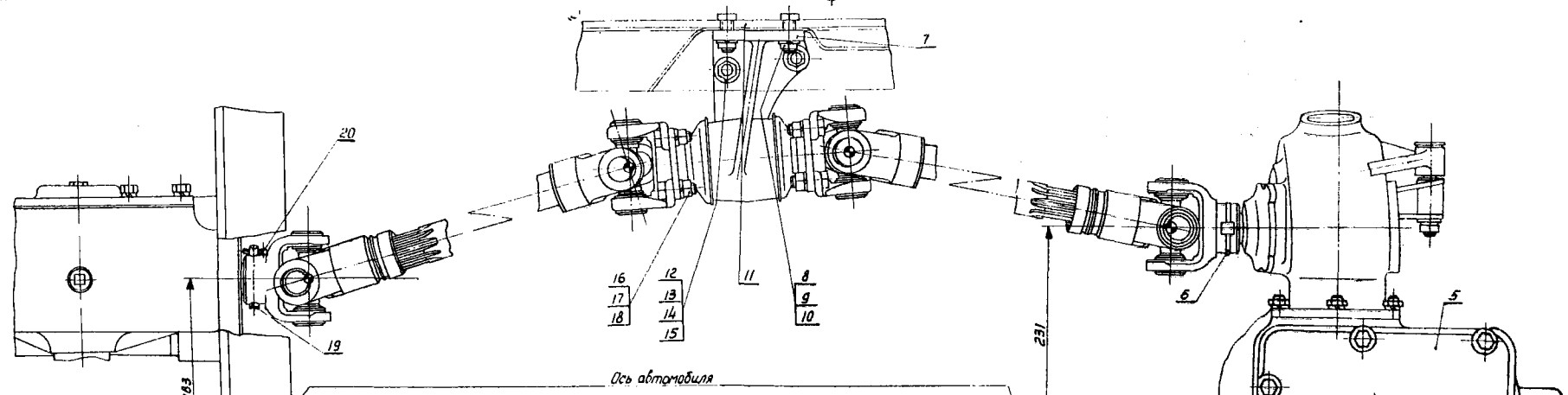
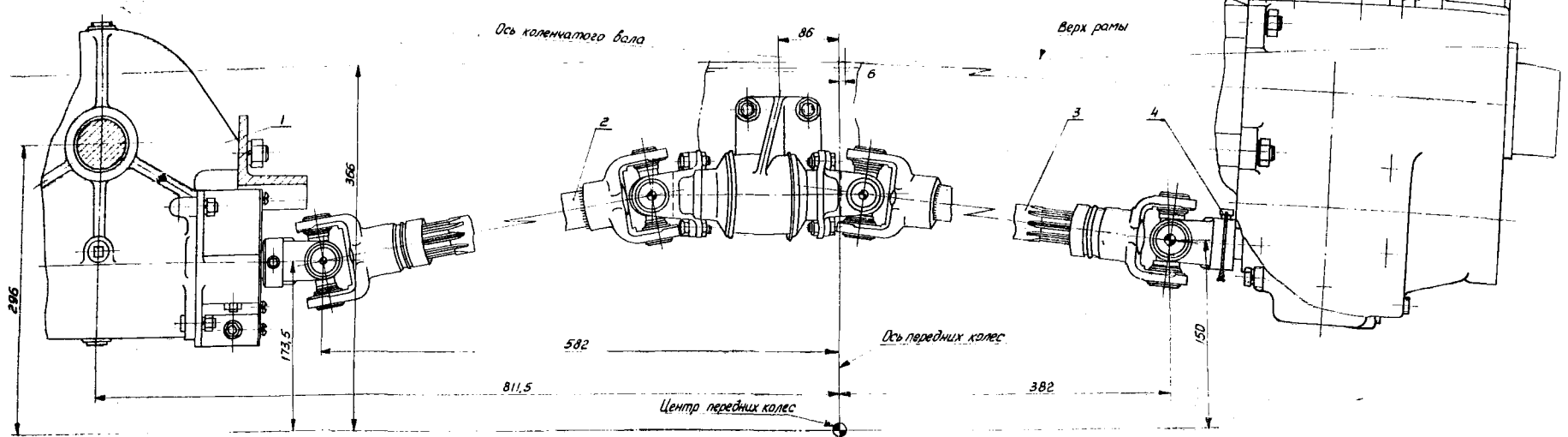


КОЛЬЦО УПОРНОЕ



ПРОКЛАДКА

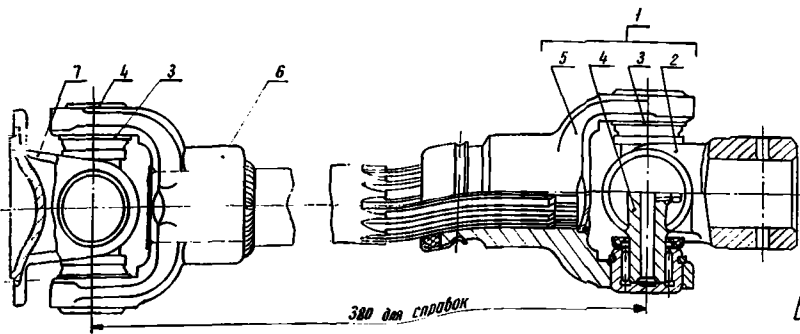




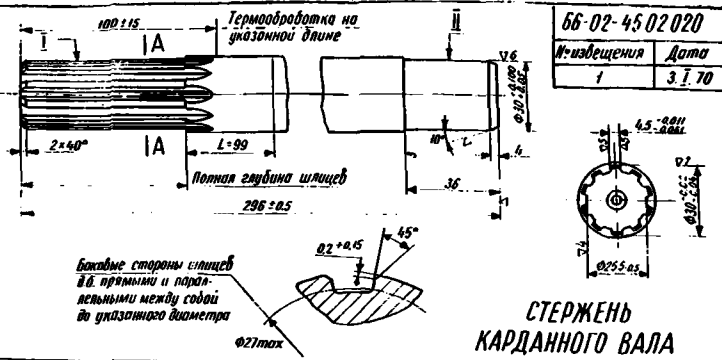
20	258 013-П	Шлицт	1	10	250 512-ПВ	Гайка	2
19	295 729-П29	Палец предохранительный	1	9	252 156-П2	Шайба пружинная	2
18	201 518-ПВ	Болт	8	8	201 500-ПВ	Болт	2
17	252 156-П2	Шайба пружинная	8	7	66-02-45 02 205	Опора промежуточная	1
16	250 513-ПВ	Гайка	8	6	258 227-П	Шлицт-проволочка	1
15	252 156-П2	Шайба	2	5	66-02-1700 008	Каретка переднего карданного вала	1
14	250 512-ПВ	Гайка	2	4	М-7245	Винт статорный	1
13	293 312-ПВ	Шайба	1	3	66-02-45 02 110-А	Вал промежуточный	1
12	201 501-ПВ	Болт	2	2	66-02-45 02 010-А	Вал карданный	1
11	66-02-2800010	Рама в сборе	1	1	66-02-45 01 010	Левый в сборе	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол	№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

Все размеры даны для справок

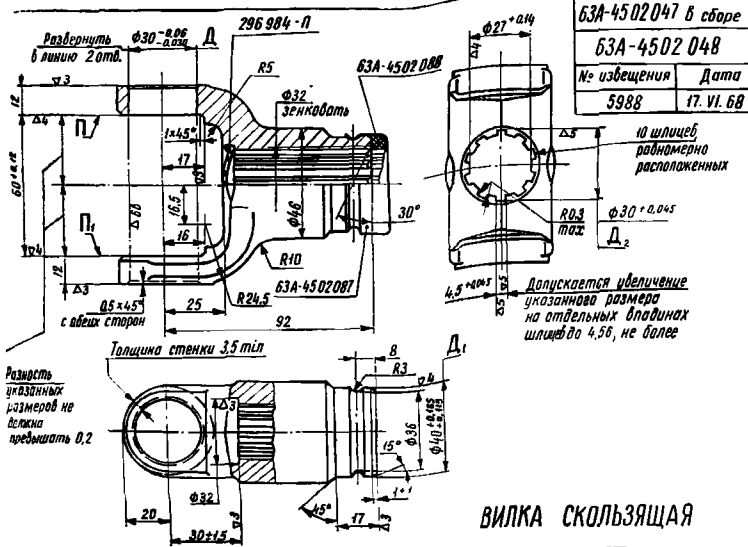
УСТАНОВКА
 КАРДАННЫХ ВАЛОВ ЛЕБЕДКИ



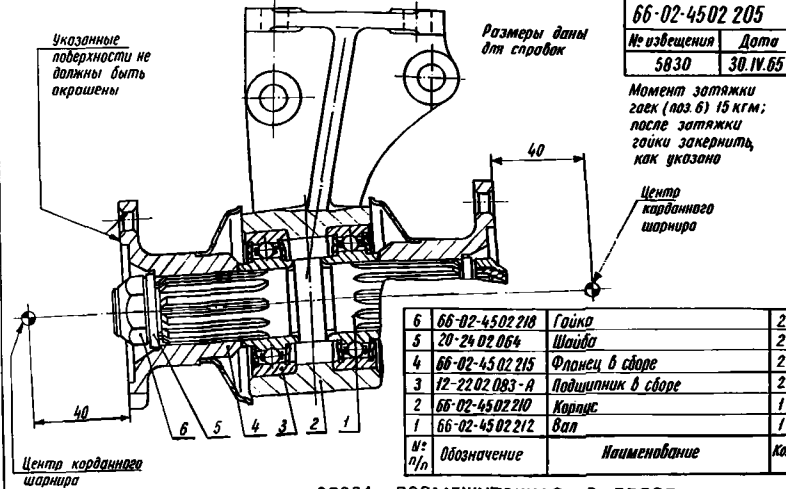
ВАЛ КАРДАНЫЙ В СБОРЕ



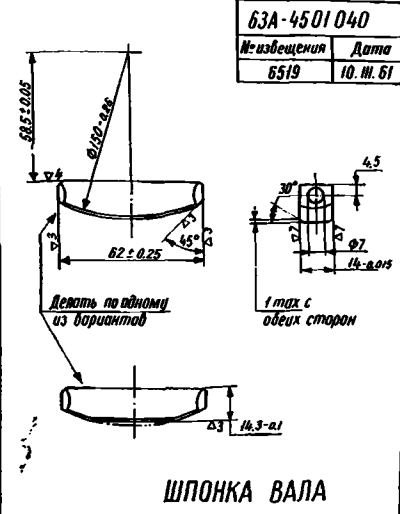
СТЕРЖЕНЬ КАРДАНОГО ВАЛА



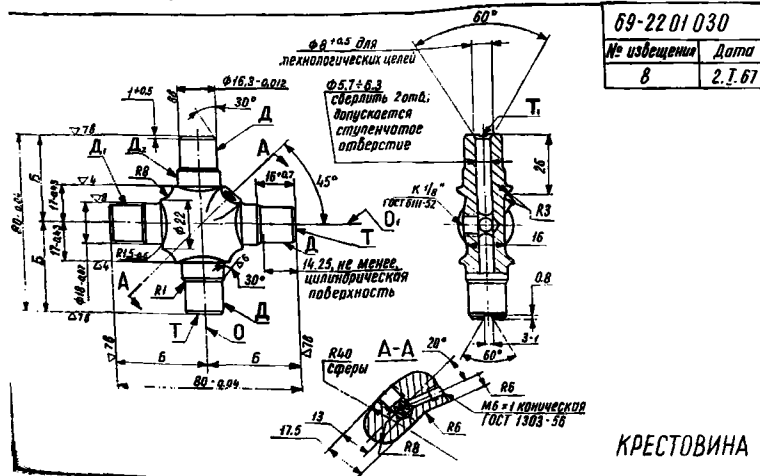
ВИЛКА СКОльзящая



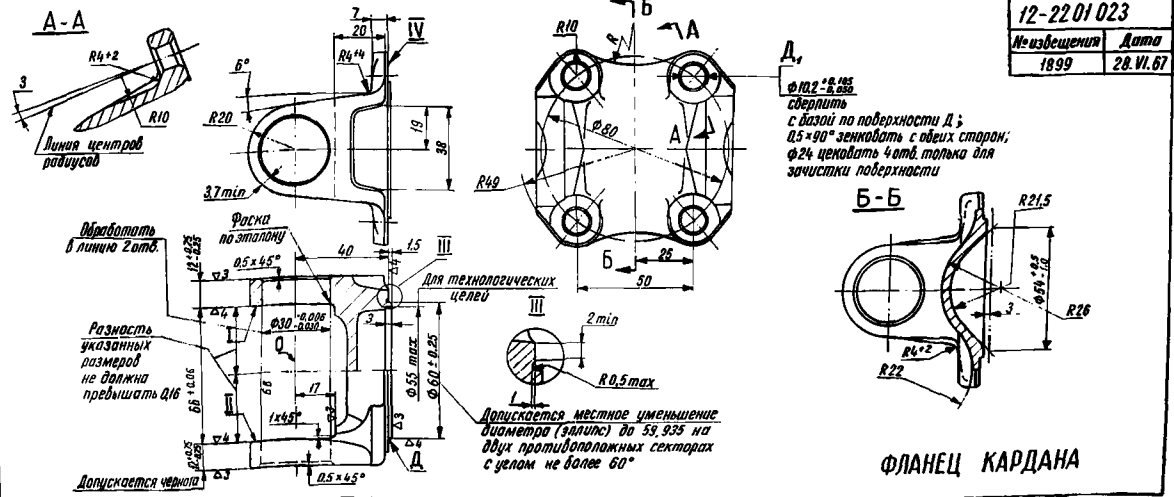
ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ В СБОРЕ



ШПОНКА ВАЛА



КРЕСТОВИНА



ФЛАНЕЦ КАРДАНА

66-02-45 03 034

№ извещения	Дата
1447	23.V.70

На указанной длине поверхности Д, в.в. чистой и гладкой в литве, обработать, если необходимо

Вилка

Вилка

66-02-45 03 020

№ извещения	Дата
186	21.1.70

Муфта

Муфта

63A-450302

№ извещения	Дата
10173	21.VI.69

Вилка

Вилка

66-02-45 03 045

№ извещения	Дата
6658	5.VII.65

Кронштейн

Кронштейн

66-02-45 03 055

№ извещения	Дата
11516	9.VII.66

Колодка тормоза

Колодка тормоза

20-17 01 036

№ извещения	Дата
7555	25.XI.68

Кольцо упорное подшипника

Кольцо упорное подшипника

69-22 01 026

№ извещения	Дата
1205	2.IV.64

Крестовина кардана в сборе

Крестовина кардана в сборе

51-2902 504-A

№ извещения	Дата
2768	14.VII.60

Втулка вертикального ролика

Втулка вертикального ролика

66-02-45 03 058

№ извещения	Дата
1942	1942

Накладка тормоза

Накладка тормоза

30.01.68

295 729-П

№ извещения	Дата
6925	25.II.68

Палец предохранительный

Палец предохранительный

66-02-45 03 011

№ извещения	Дата
5830	30.IV.65

Вилка включения барабана в сборе

Вилка включения барабана в сборе

66-02-45 03 050

№ извещения	Дата
5830	30.IV.65

Колодка тормоза в сборе

Колодка тормоза в сборе

12-22 01 043-Б

№ извещения	Дата
5711	22.V.68

Кольцо стопорное подшипника

Кольцо стопорное подшипника

66-02-45 03 052

№ извещения	Дата
2047	02.VI.66

Опор фиксатора

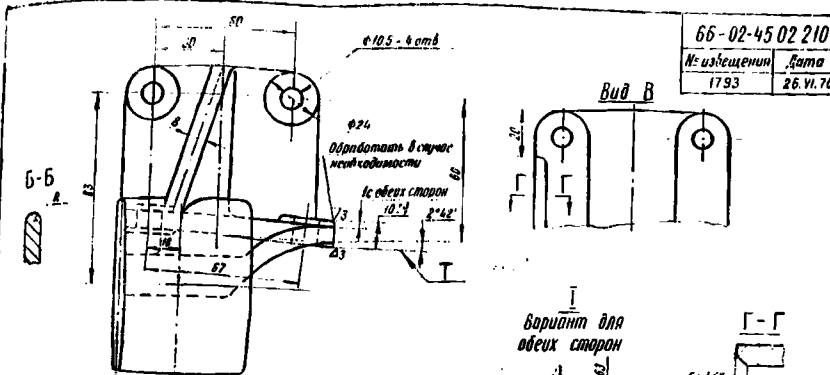
Опор фиксатора

66-02-45 03 052

№ извещения	Дата
2047	02.VI.66

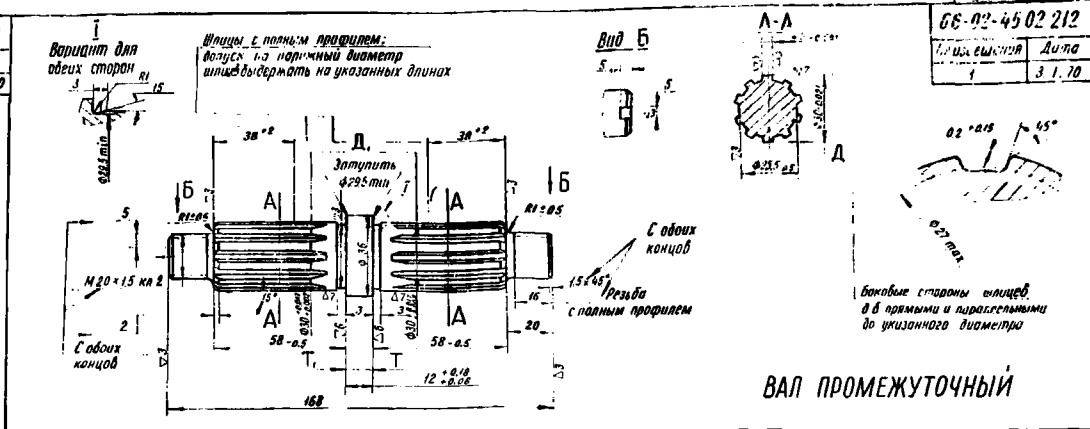
Опор фиксатора

Опор фиксатора



66-02-45 02 210

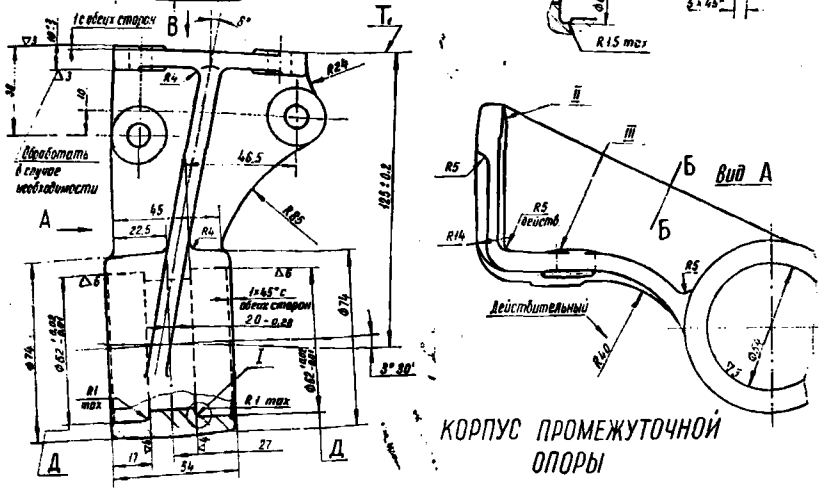
№ извещения	Дата
1793	26.VI.70



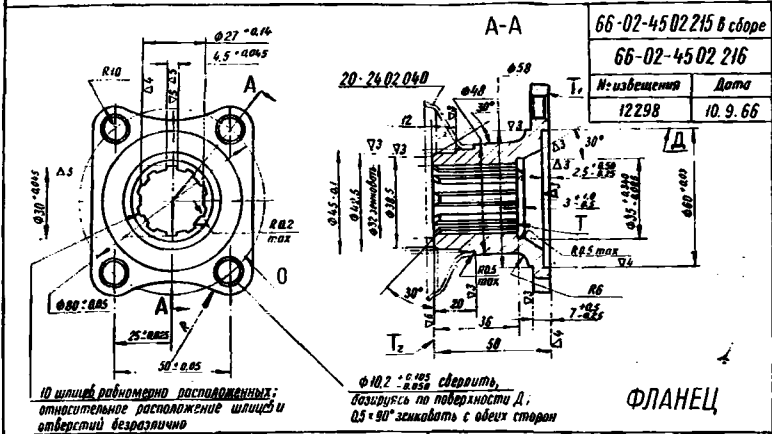
66-02-45 02 212

№ извещения	Дата
1	3.1.70

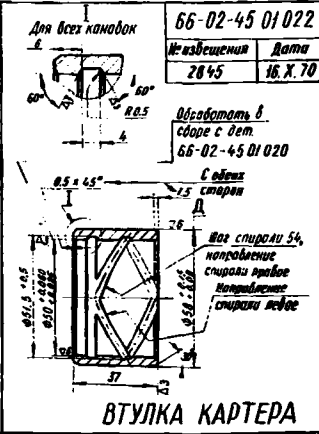
ВАЛ ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ



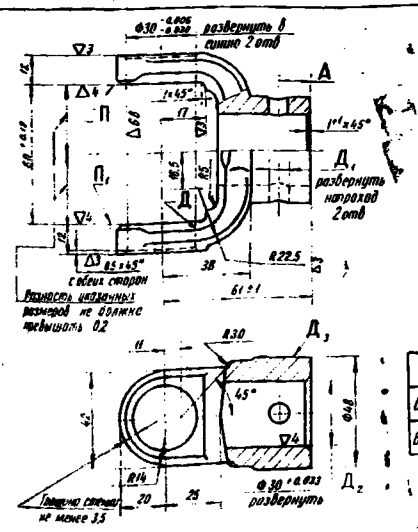
КОРПУС ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ОПОРЫ



ФЛАНЕЦ



ВТУЛКА КАРТЕРА



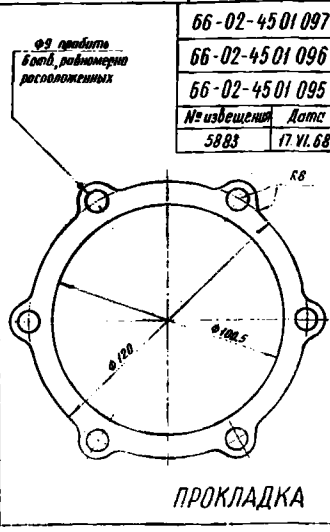
ВИЛКА

66-02-4502023 с отверст.

66-02-45 02 022

№ извещения	Дата
342	10. II. 70

№ детали	А	Д,
66-02-4502023	10	φ55-000
66-02-4502022	без отверстия	



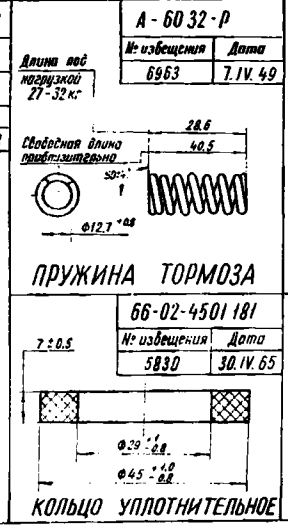
ПРОКЛАДКА

66-02-45 01 097

66-02-45 01 096

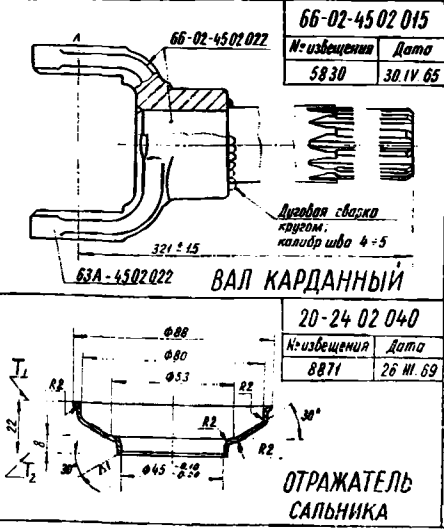
66-02-45 01 095

№ извещения	Дата
5883	17.VI.68

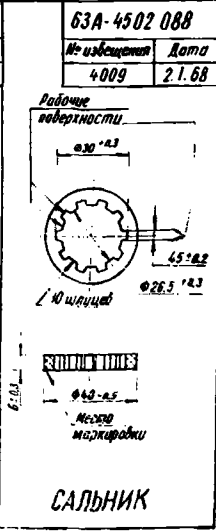


ПРУЖИНА ТОРМОЗА

КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ



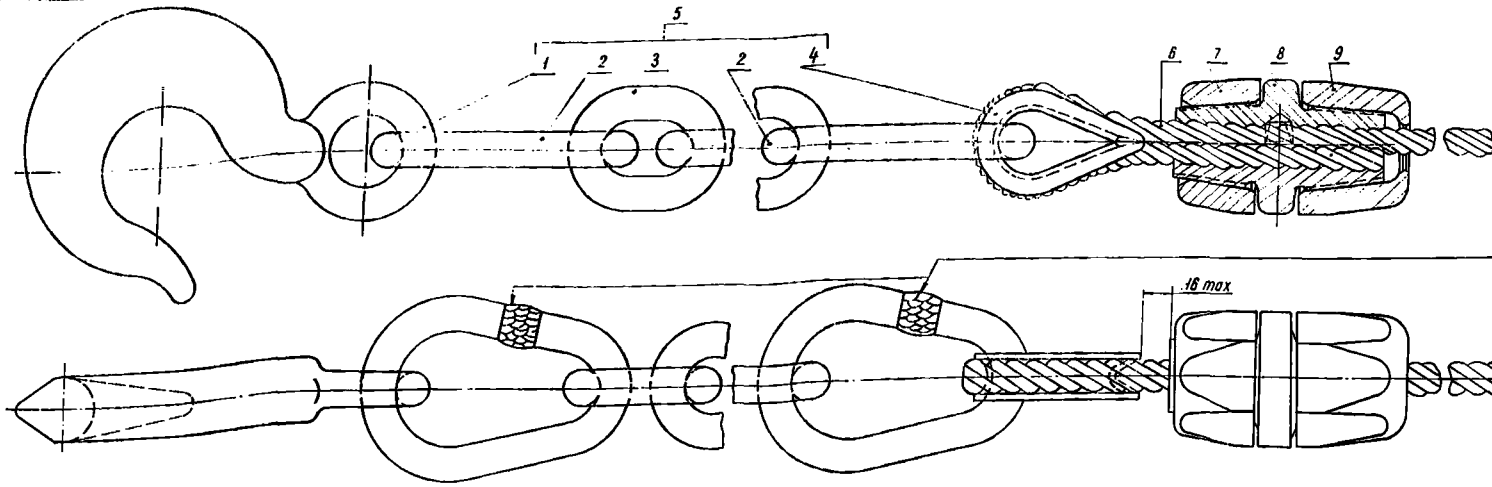
ОТРАЖАТЕЛЬ САЛЬНИКА



САЛЬНИК

66-02-45 04 010

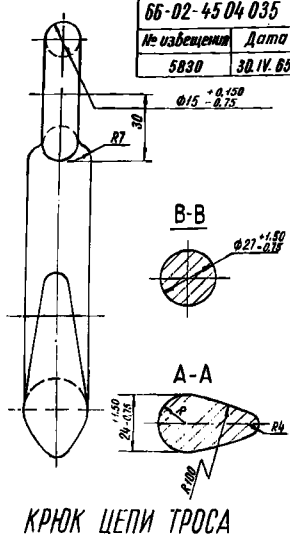
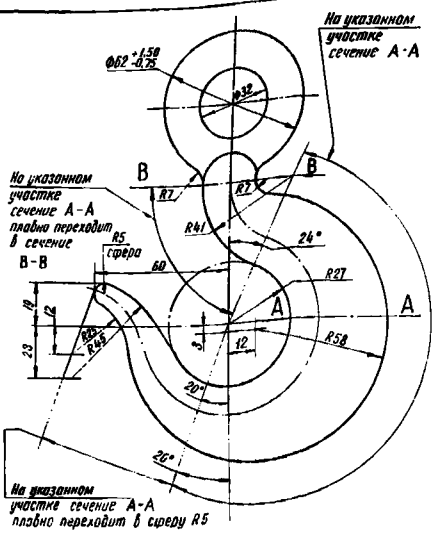
№ извещения Дата
5893 17.VI.68



Указанные места соединения выполняли электросваркой под слоем флюса, в местах сварки допускается сварочный шпатель, как указано.
Соединительные звенья позиции 2 в 8 равнопрочны с отдельными звеньями цепи поз 3 и выдерживать нагрузку навалку 4300 кг по ГОСТ 6345-55

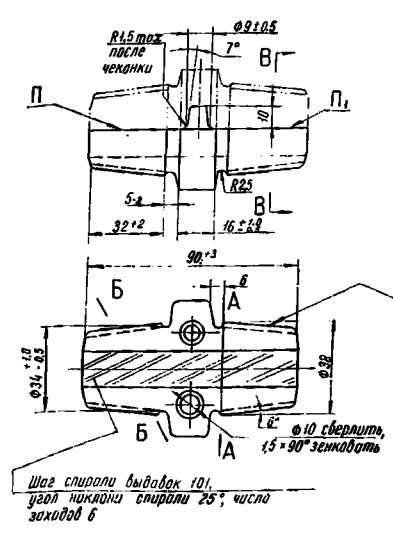
9	63A-45 04 054	Гайка	2
8	63A-45 04 050	Муфта	1
7	63A-45 04 052	Гайка	1
6	40-45 04 015	Трос	1
5	66-02-45 04 011	Цель в сборе	1
4	63A-45 04 020	Кожух	1
3	63A-45 04 040-A	Цель	1
2	63A-45 05 054-A	Звенья соединительные	2
1	66-02-45 04 036	Крюк	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

ТРОС, ЦЕПЬ, МУФТА И КРЮК В СБОРЕ



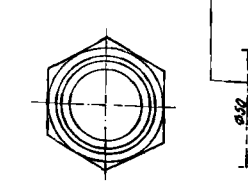
КРЮК ЦЕПИ ТРОСА

66-02-45 04 035
№ извещения Дата
5890 30.IV.65

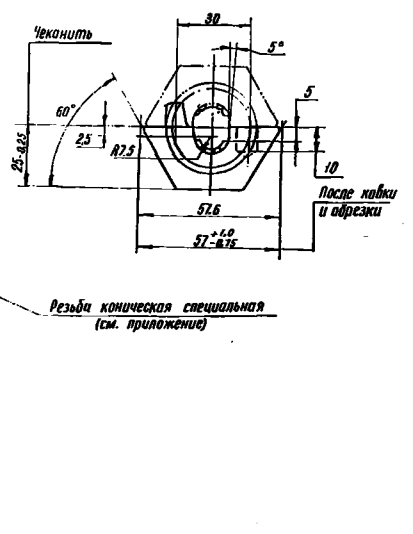


ГАЙКА МУФТЫ ТРОСА

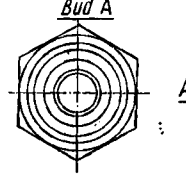
63A-45 04 052
№ извещения Дата
2669 15.IX.67



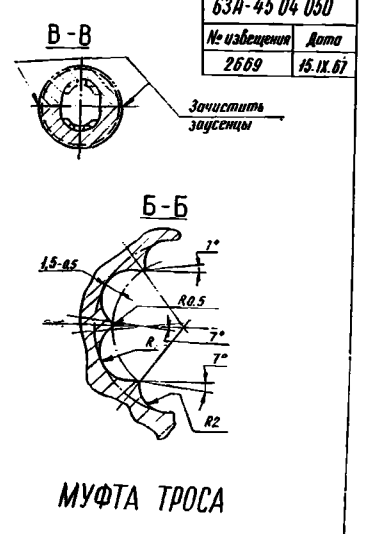
ГАЙКА МУФТЫ ТРОСА



63A-45 04 054
№ извещения Дата
2669 15.IX.67

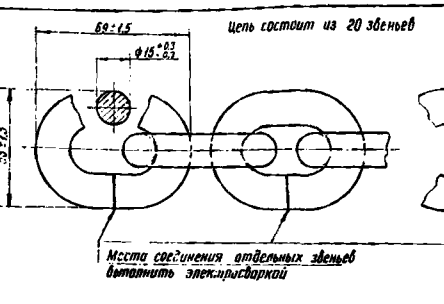


ГАЙКА МУФТЫ ТРОСА-ДЛИННАЯ



МУФТА ТРОСА

63A-45 04 050
№ извещения Дата
2669 15.IX.67



ЦЕПЬ ТРОСА

63A-45 04 040-A
№ извещения Дата
5883 17.VI.68

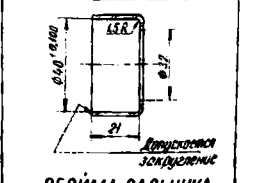


63A-45 04 052
№ извещения Дата
2669 15.IX.67

63A-45 04 054
№ извещения Дата
2669 15.IX.67

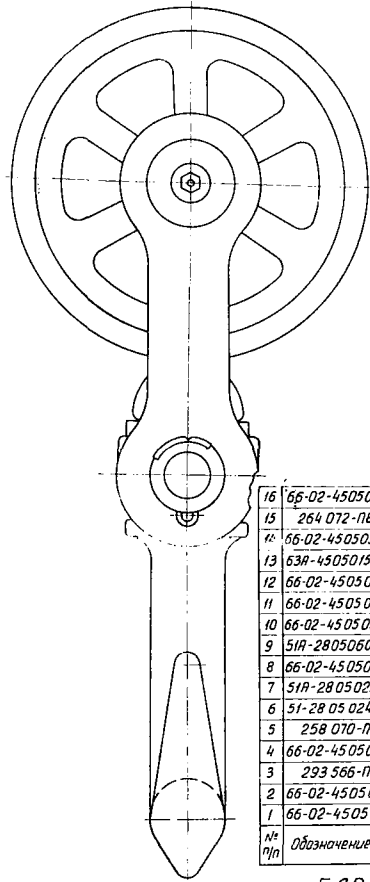
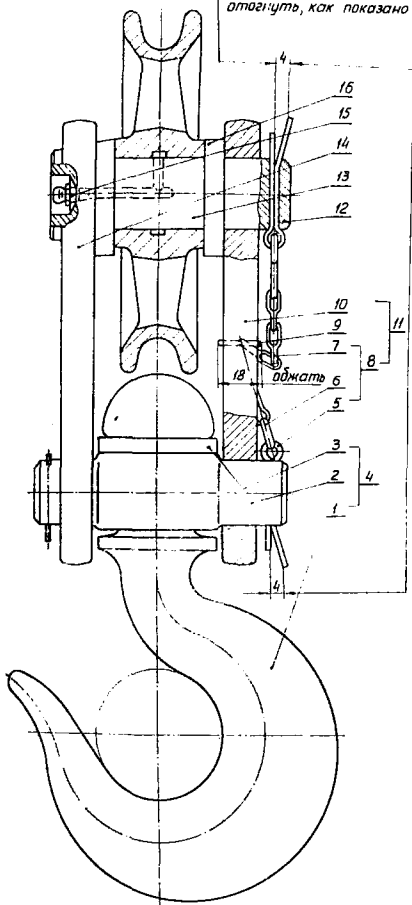
63A-45 04 054
№ извещения Дата
2669 15.IX.67

63A-45 02 087
№ извещения Дата
5883 17.VI.68



ОБОЙМА САЛЬНИКА СКОЛЬЗЯЩЕЙ Вилки КАРДАНА

Шплинты со стороны съемной серьги отогнуть, как показано

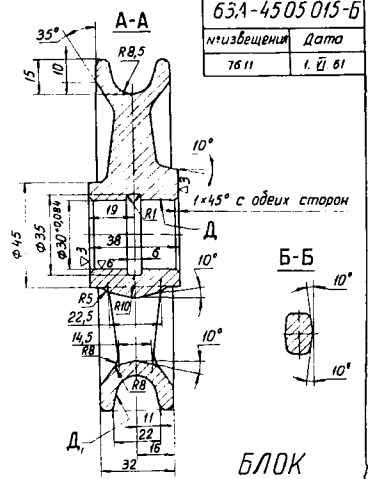
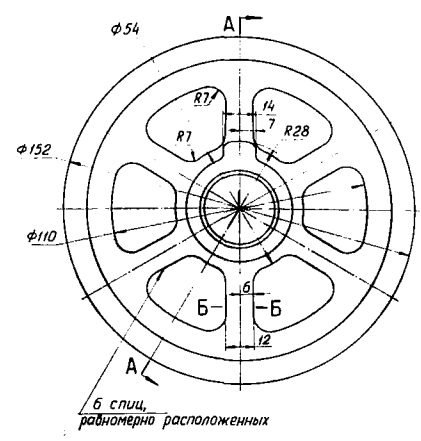


16	66-02-4505042	Кольцо	2
15	264 072-П8	Пресс-масленка	1
14	66-02-4505036	Серьга	1
13	63A-4505015-Б	Блок	1
12	66-02-4505040	Ось	1
11	66-02-4505030	Серьга в сборе	1
10	66-02-4505035	Серьга съемная	1
9	51A-2805060	Кольцо	1
8	66-02-4505025	Цель в сборе	1
7	51A-2805023	Цель	1
6	51-28 05 024	Элемент канцелярный	2
5	258 070-П	Шплинт	3
4	66-02-4505023	Крюк в сборе	1
3	293 566-П	Шайба	1
2	66-02-4505026	Траверса	1
1	66-02-4505024	Крюк	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

БЛОК В СБОРЕ

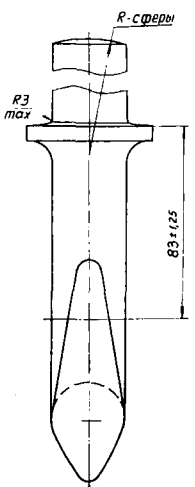
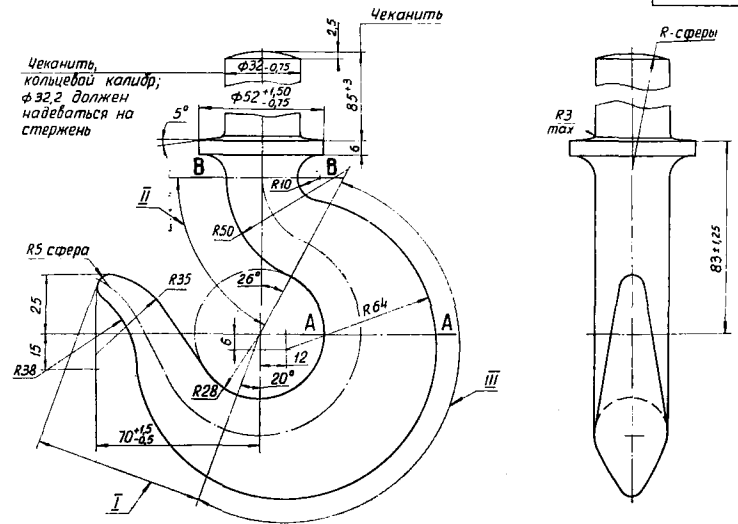
66-02-4505010
№ извещения 2047 Дата 11.12.67

65A-4505015-Б
№ извещения 7611 Дата 1.11.67



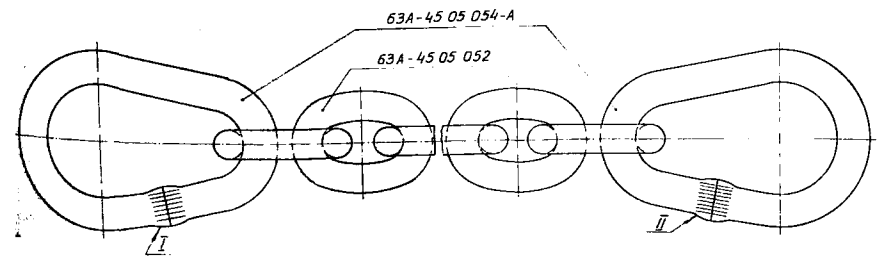
БЛОК

66-02-4505024
№ извещения 5830 Дата 30.11.65

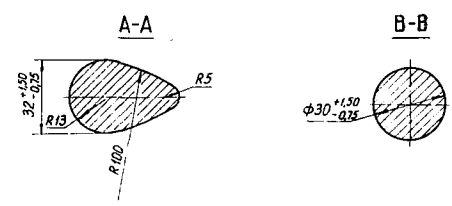


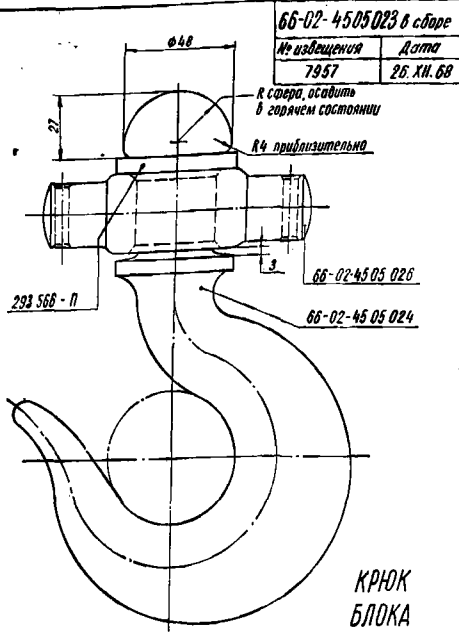
КРЮК БЛОКА

63A-4505050-A
№ извещения 5883 Дата 17.11.68

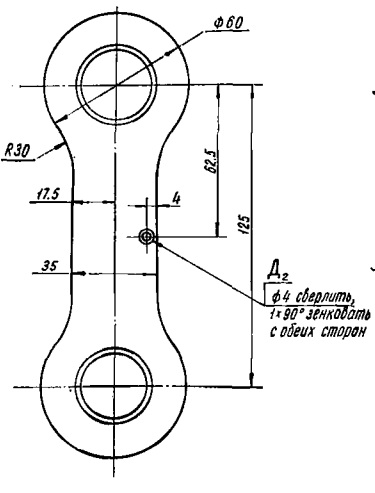


ЦЕПЬ БЛОКА В СБОРЕ



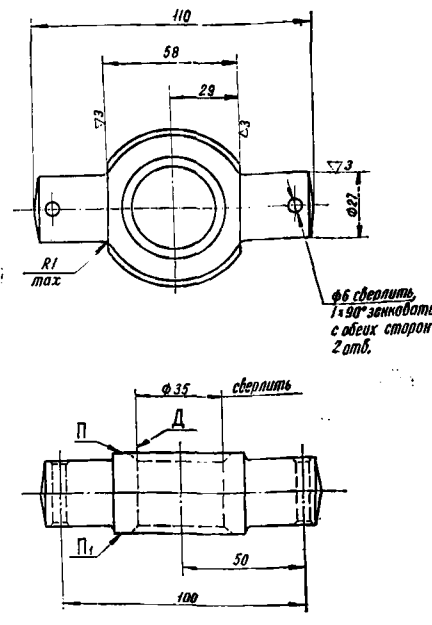
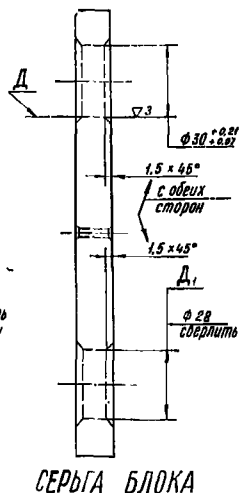


№ детали	Д ₂
66-02-45 05 035	с отверстием
66-02-45 05 036	без отв.



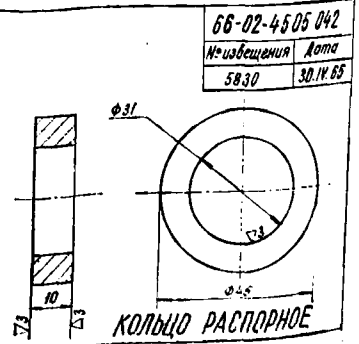
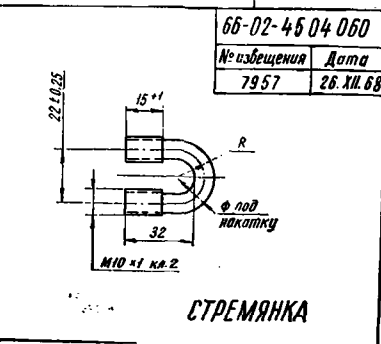
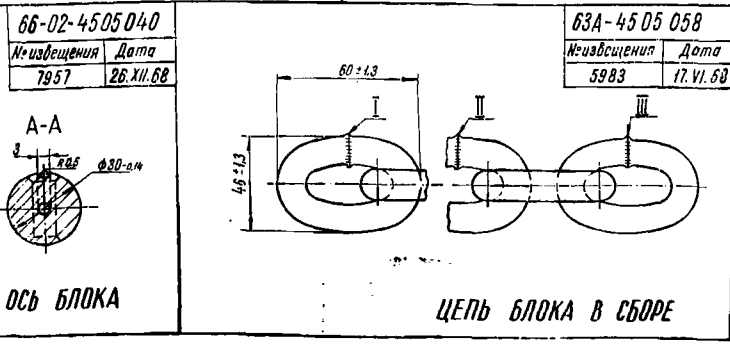
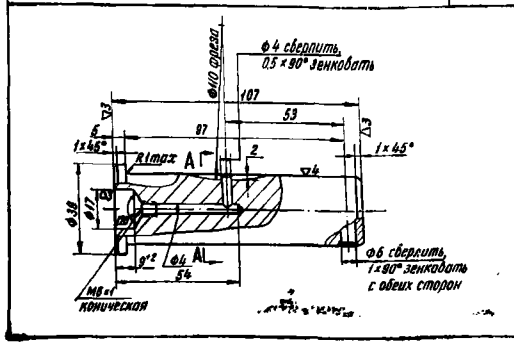
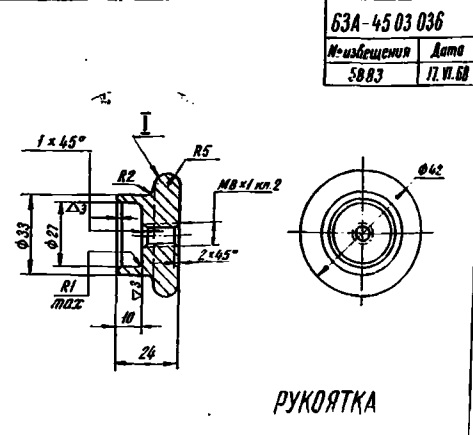
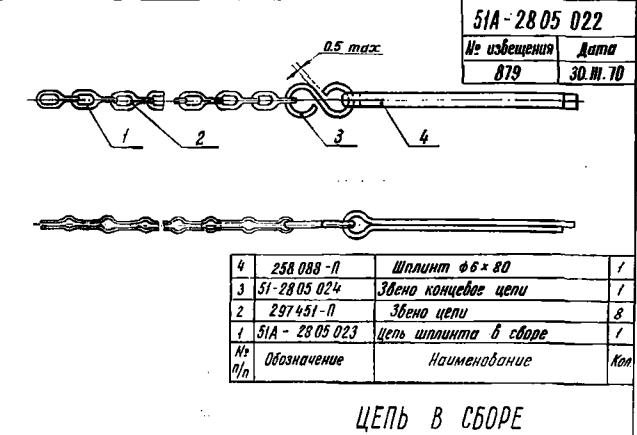
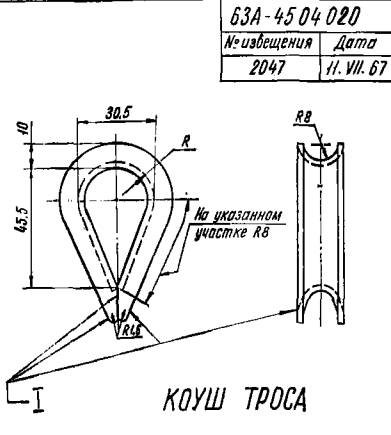
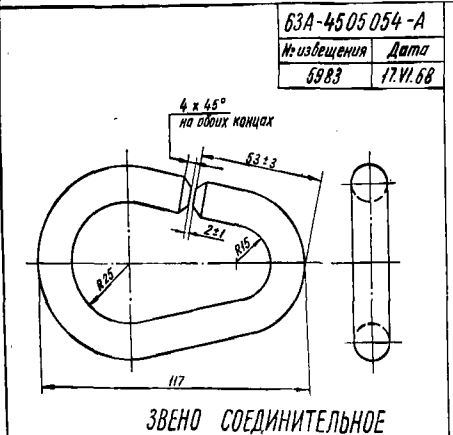
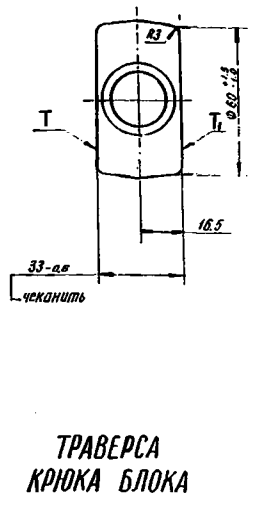
66-02-45 05 035
66-02-45 05 036

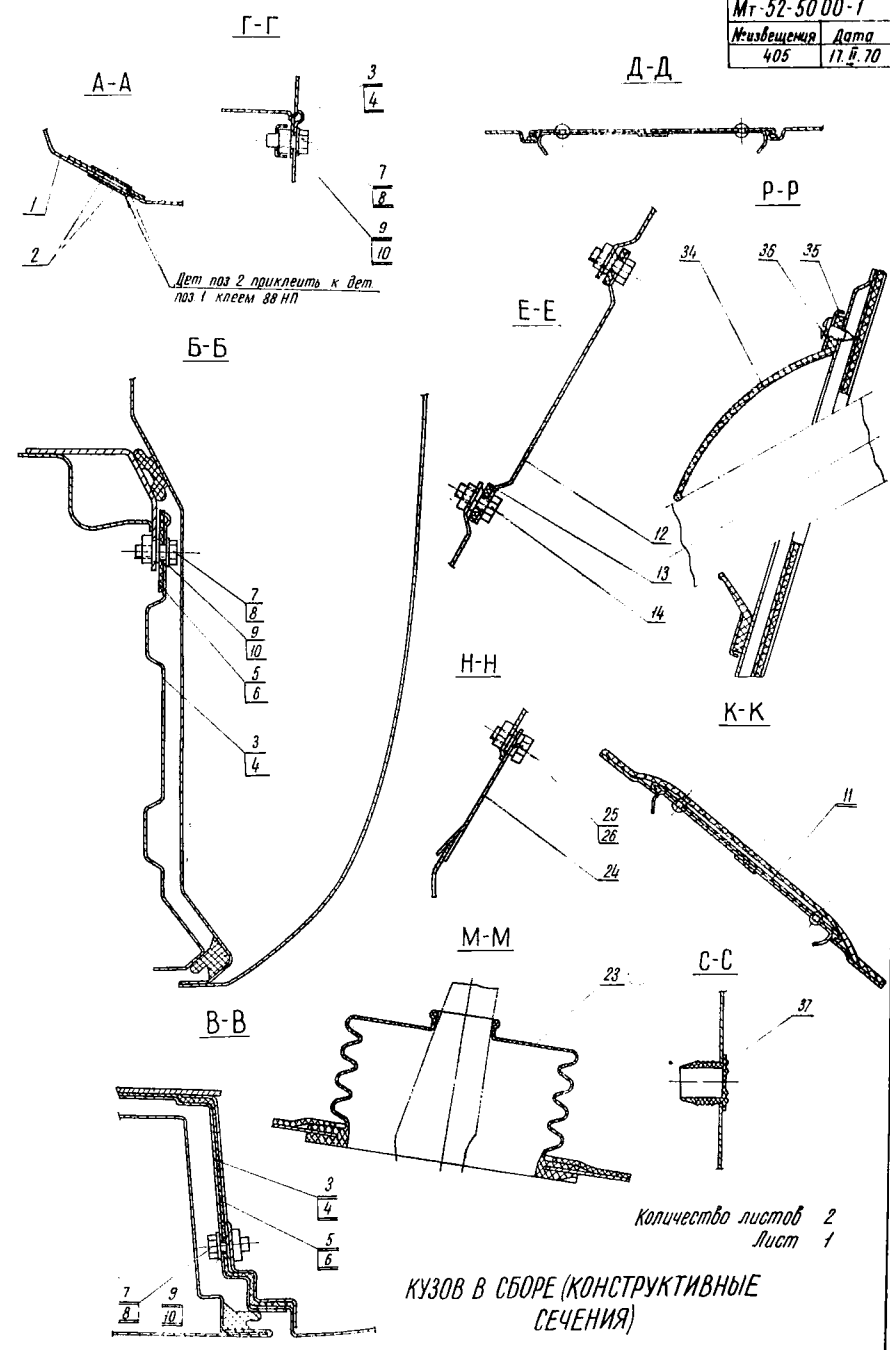
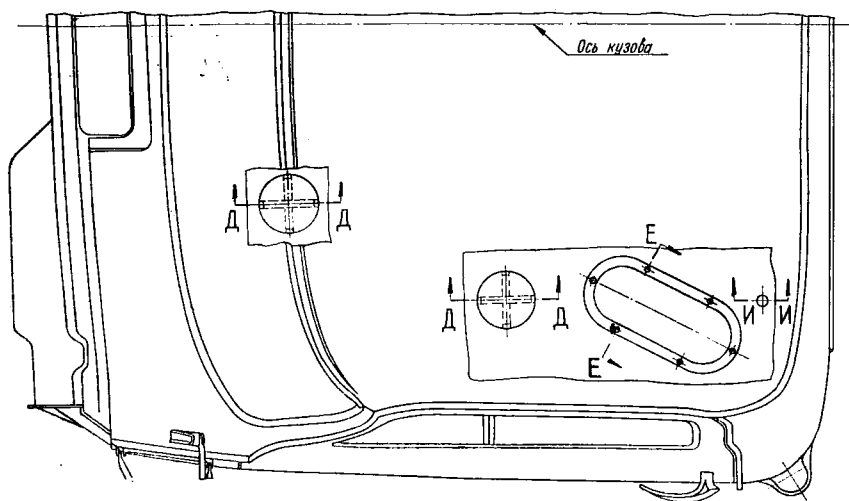
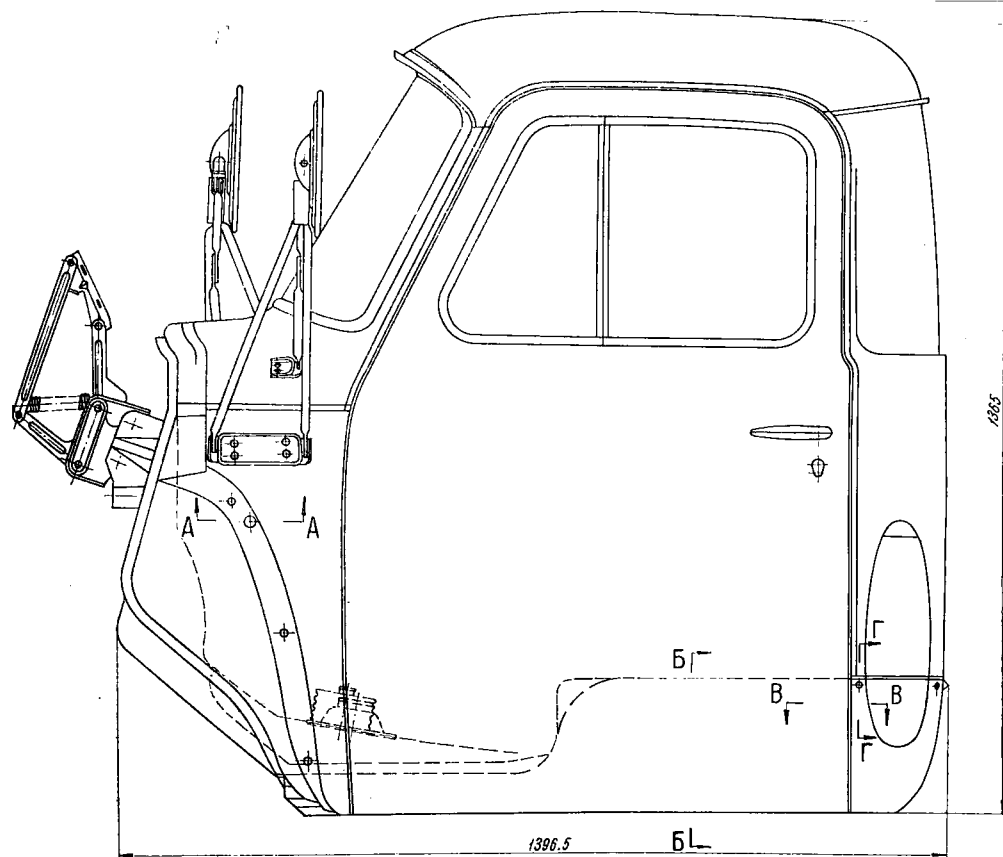
№ извещения	Дата
5830	30. IV. 65



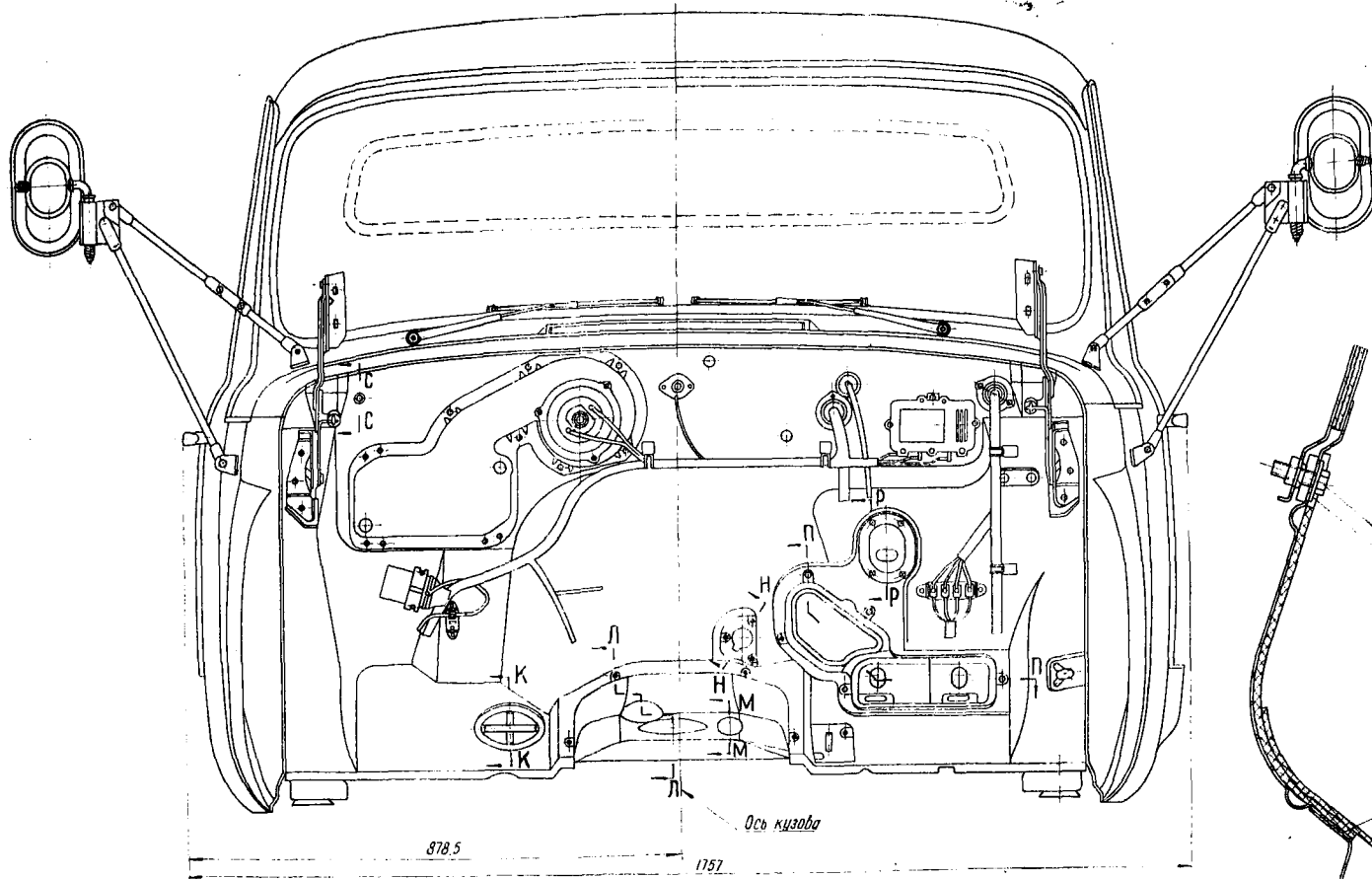
66-02-45 05 026

№ извещения	Дата
5830	30. IV. 65

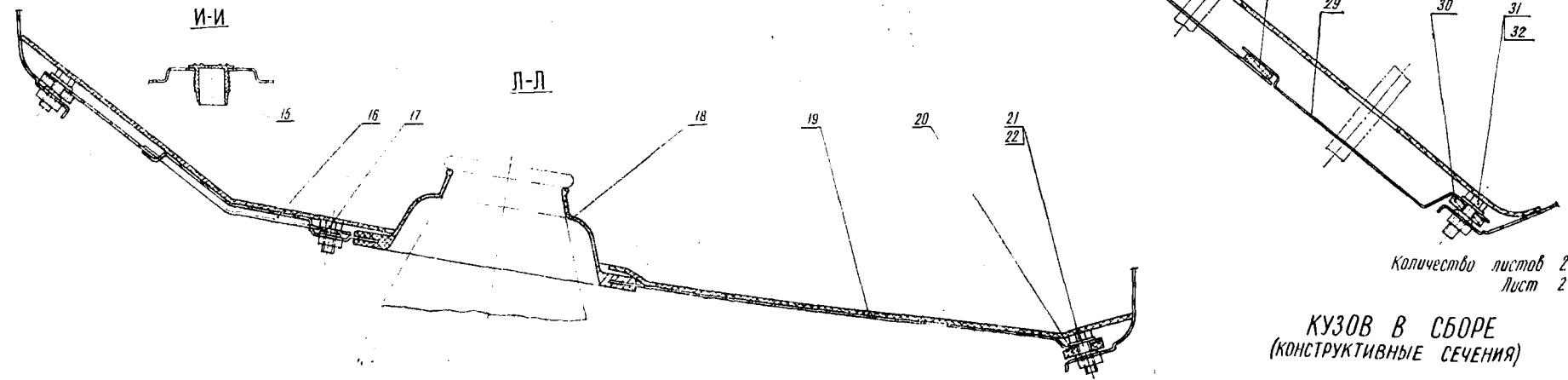




КУЗОВ В СБОРЕ (КОНСТРУКТИВНЫЕ СЕЧЕНИЯ)

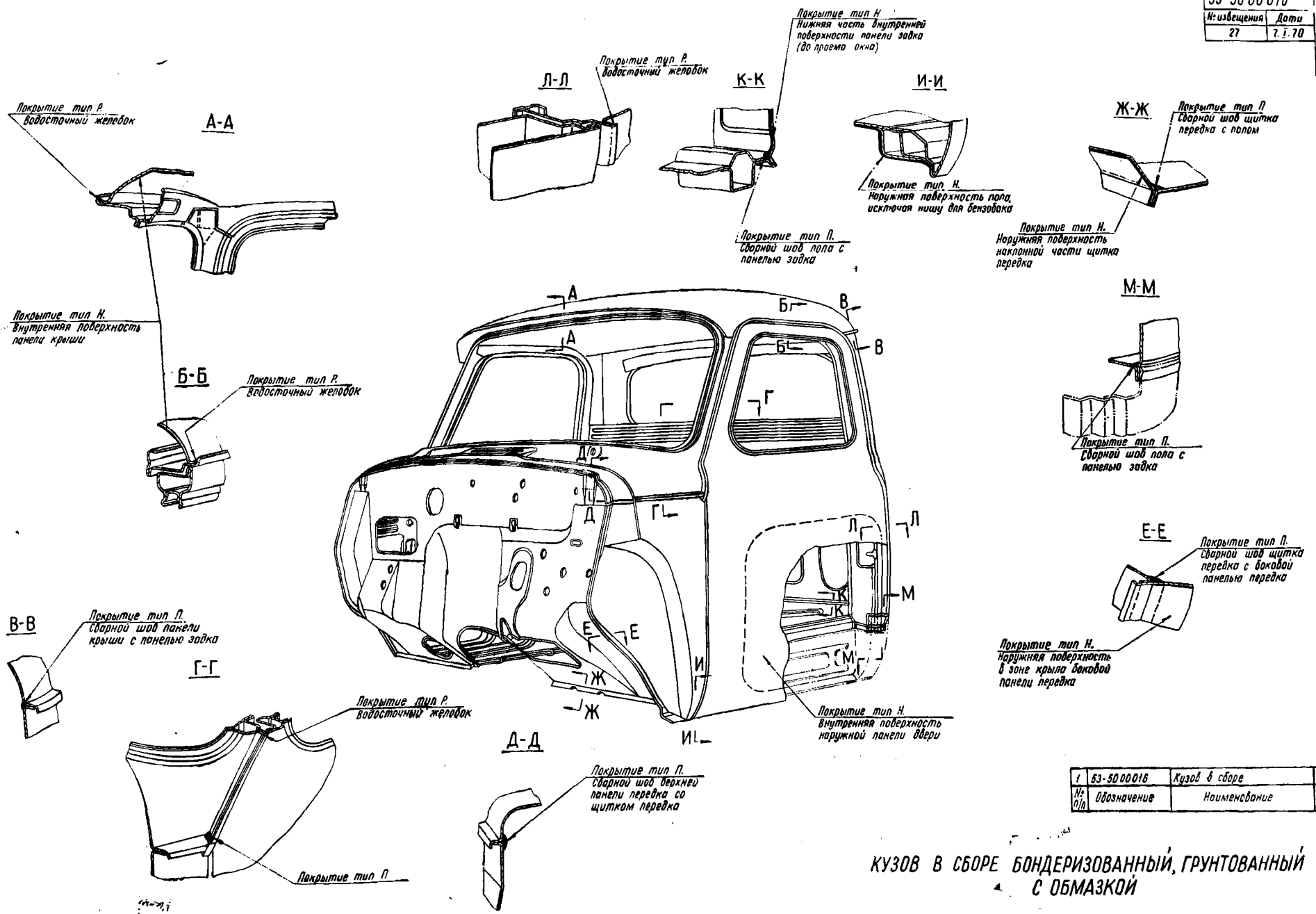


37	Г-52-51 01 680	Заглушка пучка проводов	1
36	240 836-П8	Винт	4
35	52-53 01 114	Пластина уплотнителя	1
34	52-53 01 112	Уплотнитель рулевой колонки	1
33	252 037-П8	Шайба	3
32	252 004-П8	Шайба	4
31	201 420-П8	болт	7
30	53-53 01 096	Прокладка пластин	1
29	52-53 01 093	Пластина левая в сборе	1
28	81-53 01 098 81	Прокладка средняя	1
27	53-53 01 681	Крышка монтажного люка	1
26	252 134-П2	Шайба	1
25	201 416-П8	болт	1
24	53-53 01 387	Заглушка	1
23	52-51 07 080	Уплотнитель	1
22	252 004-П8	Шайба	10
21	201 418-П8	болт	10
20	52-51 07 028	Прокладка кожаная	1
19	52-51 07 022	Кожух пола в сборе	1
18	52-51 07 090	Уплотнитель	1
17	201 416-П8	болт	1
16	53-51 07 088	Заглушка пола	1
15	Г-52-51 01 680	Заглушка	1
14	201 417-П8	болт крышки	8
13	21-51 01 368-А	Прокладка крышки	1
12	21-51 01 136	Крышка люка	1
11	16-51 01 102-А	Заглушка в сборе	1
10	252 174-П29	Шайба	8
9	252 174-П29	Шайба	8
8	201 417-П8	болт щитка порога	8
7	201 417-П8	болт	8
6	53-51 01 844	Прокладка щитки порога пола	1
5	53-51 01 844	Прокладка	1
4	53-51 01 838	Щиток привода в сборе	1
3	53-51 01 839	Щиток левый в сборе	1
2	53-53 01 890	Заглушка боковой панели	4
1	53-50 00 214 53-50 00 214	Кузов окрашенный без шпаклевки	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол-во



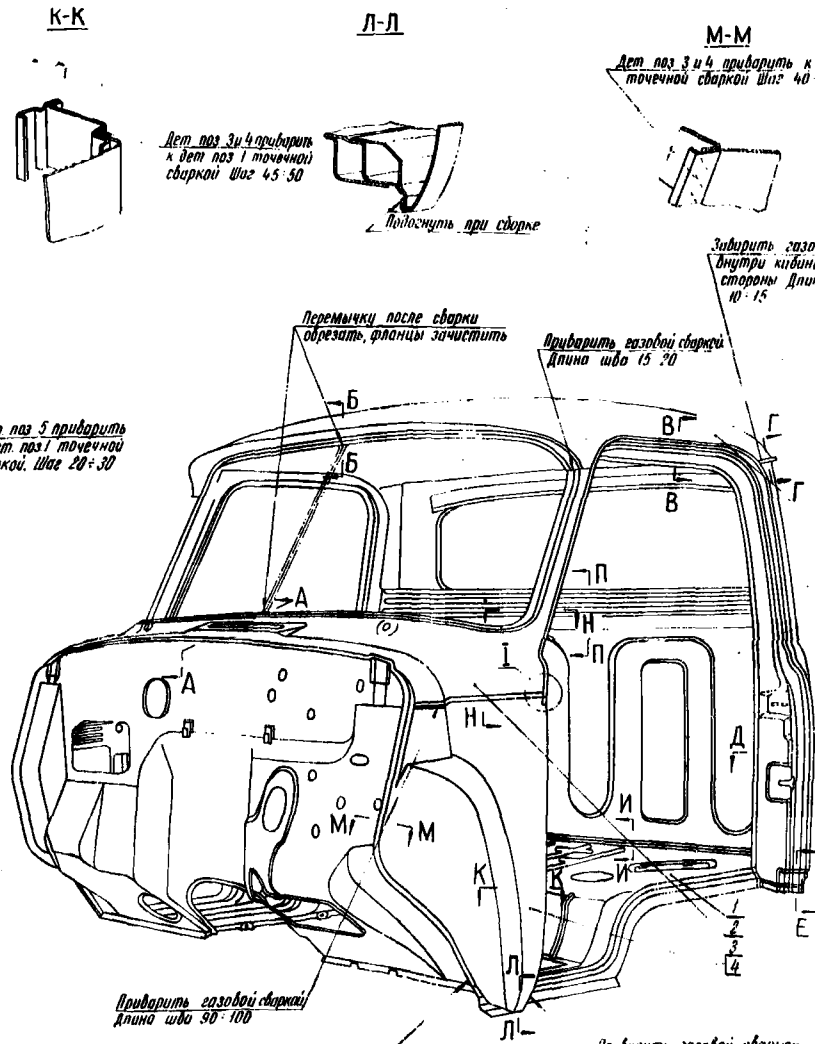
Количество листов 2
 Лист 2

КУЗОВ В СБОРЕ
 (КОНСТРУКТИВНЫЕ СЕЧЕНИЯ)

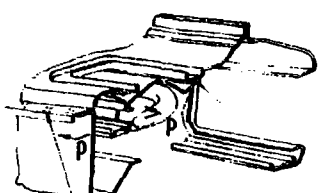


1	53-50 00 016	Кузов в сборе	1
№	Обозначение	Наименование	Кол
1/а			

КУЗОВ В СБОРЕ БОНДИРОВАННЫЙ, ГРУНТОВАННЫЙ С ОБМАЗКОЙ



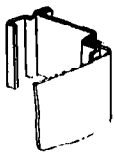
A-A



Дет. поз. 2 приварить к дет. поз. 1 точечной сваркой. Шаг 45-50. Допускается выступание фланцев кароба вентиляции в прием до 3

Дет. поз. 2 приварить к дет. поз. 1 точечной сваркой шаг 45-50

К-К



Дет. поз. 3 и 4 приварить к дет. поз. 1 точечной сваркой Шаг 45-50

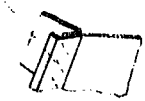
Л-Л



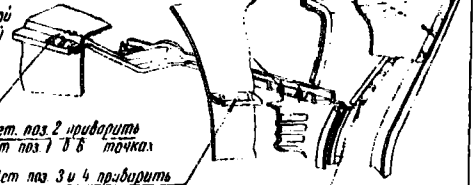
Подсунуть при сборке

М-М

Дет. поз. 3 и 4 приварить к дет. поз. 1 точечной сваркой Шаг 40-45 мм



Н-Н



Дет. поз. 2 приварить к дет. поз. 1 точечной сваркой Шаг 20-25

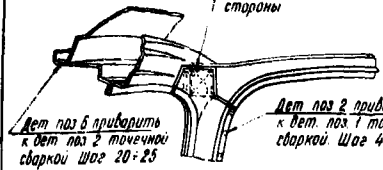
Заварить газовой сваркой внутри кабины с каждой стороны Длина шва 10-15

Дет. поз. 2 приварить к дет. поз. 1 в 8 точек

Дет. поз. 3 и 4 приварить к дет. поз. 2 точечной сваркой Шаг 40-45

Дет. поз. 2 приварить к дет. поз. 1 точечной сваркой Шаг 40-45

Б-Б

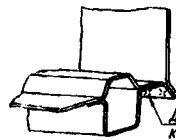


Дет. поз. 2 приварить к дет. поз. 1 в 7 точек с каждой стороны

Дет. поз. 6 приварить к дет. поз. 2 точечной сваркой Шаг 20-25

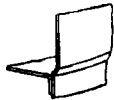
Дет. поз. 2 приварить к дет. поз. 1 точечной сваркой Шаг 40-45

И-И



Дет. поз. 5 приварить к дет. поз. 1 точечной сваркой Шаг 20-30

Е-Е



В-В



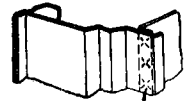
Дет. поз. 6 приварить к дет. поз. 1 точечной сваркой Шаг 25-35

Г-Г



Дет. поз. 6 приварить к дет. поз. 3 точечной сваркой Шаг 45-50

Д-Д



Дет. поз. 5 приварить к дет. поз. 1 точечной сваркой Шаг 25-35

Перемычку после сварки обрезать, фланцы зачистить

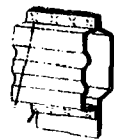
Приварить газовой сваркой Длина шва 15-20

Приварить газовой сваркой Длина шва 90-100

Приварить газовой сваркой Длина шва 20-25

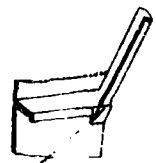
Приварить газовой сваркой Длина шва 10

П-П



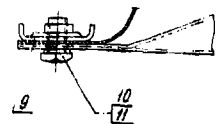
Дет. поз. 5 приварить к дет. поз. 1 точечной сваркой Шаг 40-45

И



Заварить газовой сваркой Длина шва 35-40

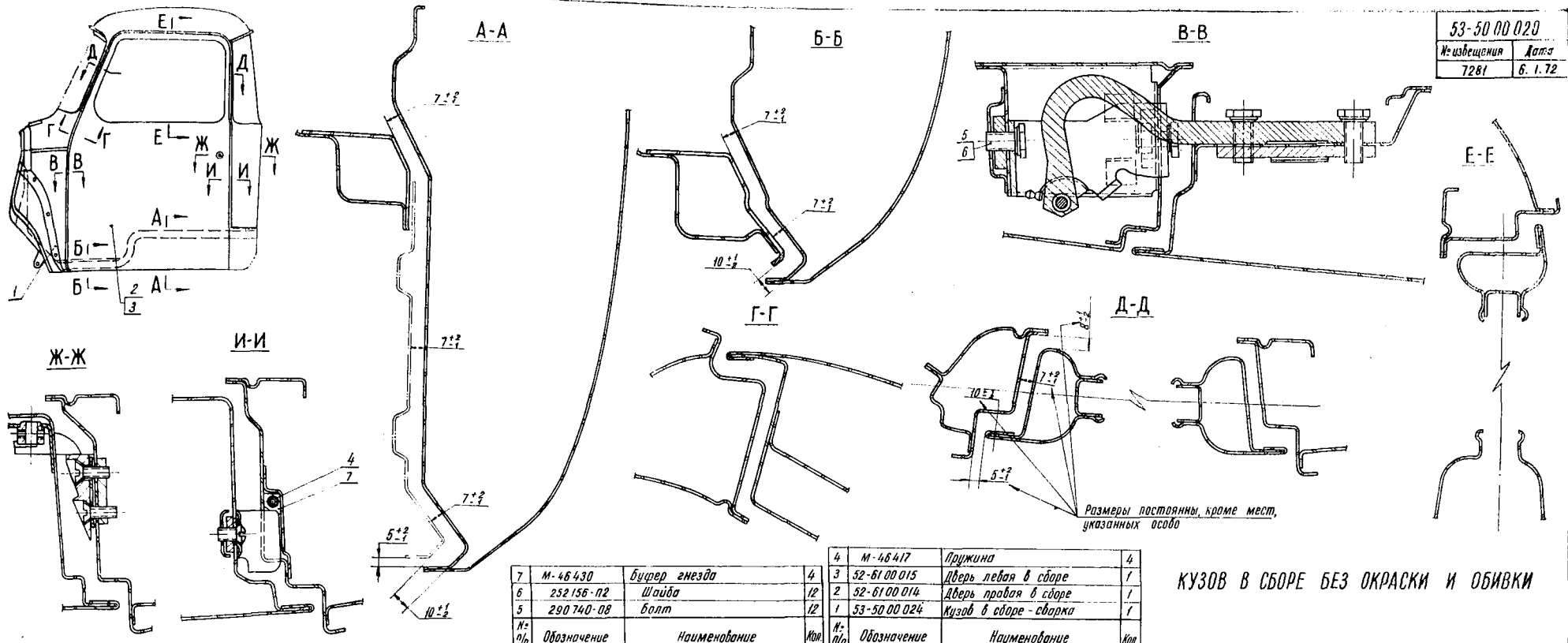
Р-Р



Допускается газодуговую сварку производить в узле Кузов в сборе без окраски и сибки

11	252 135 - П2	Шайба	2	4	53-56 01 012	Панель задка в сборе	1
10	201 450 - П8	Валт	2	3	53-53 01 033	Панель передка диванов в сб. лев	1
9	53-53 01 144	Поручень передка	1	2	53-53 01 032	Панель передка диванов в сб. прав	1
8	283 270 - П29	Шайба	4	1	53-53 01 007	Панель передка верхняя в сборе	1
7	201 435 - П8	Валт	4	1	53-50 00 050	Корпус кузова в сборе	1
6	52-57 01 012	Панель крыши в сборе	1	1	000000000	Наименование	1

КУЗОВ В СБОРЕ (СВАРКА)

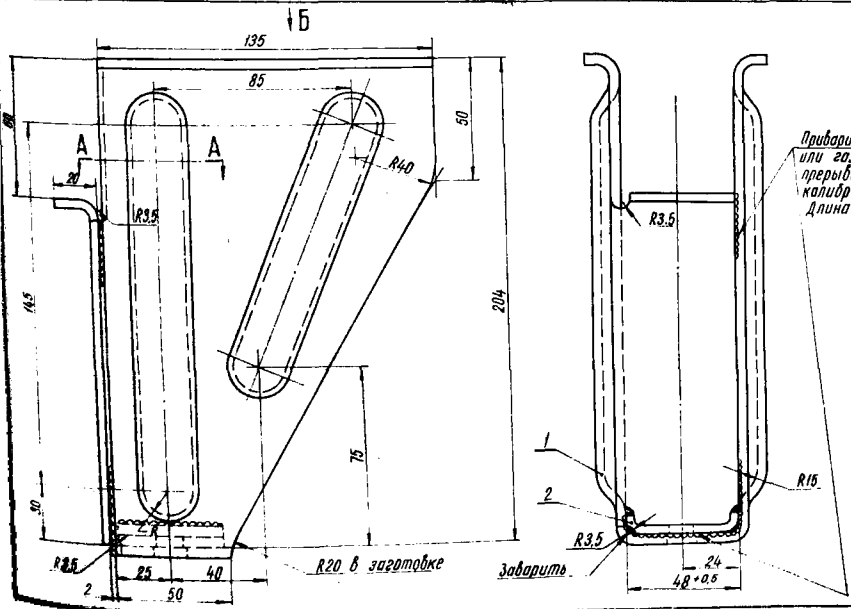


53-50 00 020
 № изделия 7261
 Дата 6. I. 72

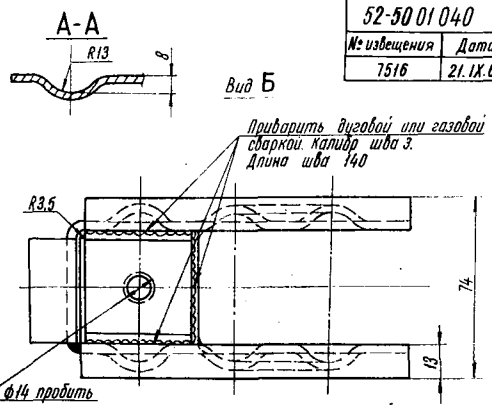
7	М-46430	Буфер гнезда	4	4	М-46417	Пружина	4
6	252156-П2	Шайба	12	3	52-61 00 015	Дверь левая в сборе	1
5	290740-08	Болт	12	2	52-61 00 014	Дверь правая в сборе	1
И-И				1	53-50 00 024	Кузов в сборе - сварки	1
№	Обозначение	Наименование	Кол.	№	Обозначение	Наименование	Кол.

Размеры постоянны, кроме мест, указанных особо

КУЗОВ В СБОРЕ БЕЗ ОКРАСКИ И ОБИВКИ



Приварить дуговой или газовой сваркой прерывистым швом, калибр шва 3. Длина шва 130

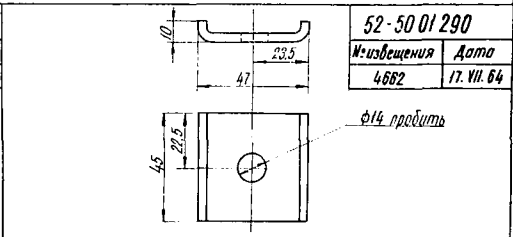


Приварить дуговой или газовой сваркой калибр шва 3. Длина шва 140

52-50 01 040
 № изделия 7516
 Дата 21. IX. 65

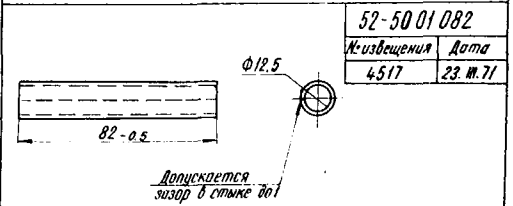
2	52-50 01 290	Усилитель	1
1	52-50 01 048	Кронштейн	1
№	Обозначение	Наименование	Кол.

КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ КАБИНЫ ЗАДНИЙ В СБОРЕ



УСИЛИТЕЛЬ КРОНШТЕЙНА

52-50 01 290
 № изделия 4662
 Дата 17. VII. 64



Допускается зазор в стыке до 1

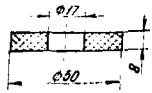
ВТУЛКА РАСПОРНАЯ

52-50 01 082
 № изделия 4517
 Дата 23. III. 71

52-50 01 010-Б

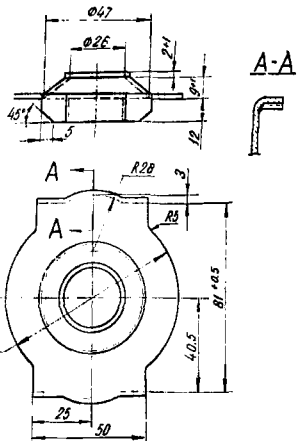
№ извещения Дата
374Б 16. I. 71

ПРОКЛАДКА КРЕПЛЕНИЯ КУЗОВА НИЖНЯЯ



52-50 01 016

№ извещения Дата
6134 28.VIII.71



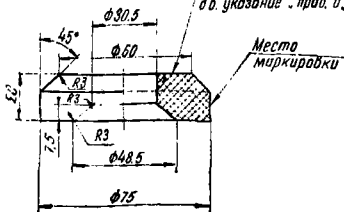
ГНЕЗДО ПРОКЛАДКИ

52-50 01 036
прав. симметр.

52-50 01 037
лев. показан

№ извещения Дата
3895 26.XII.67

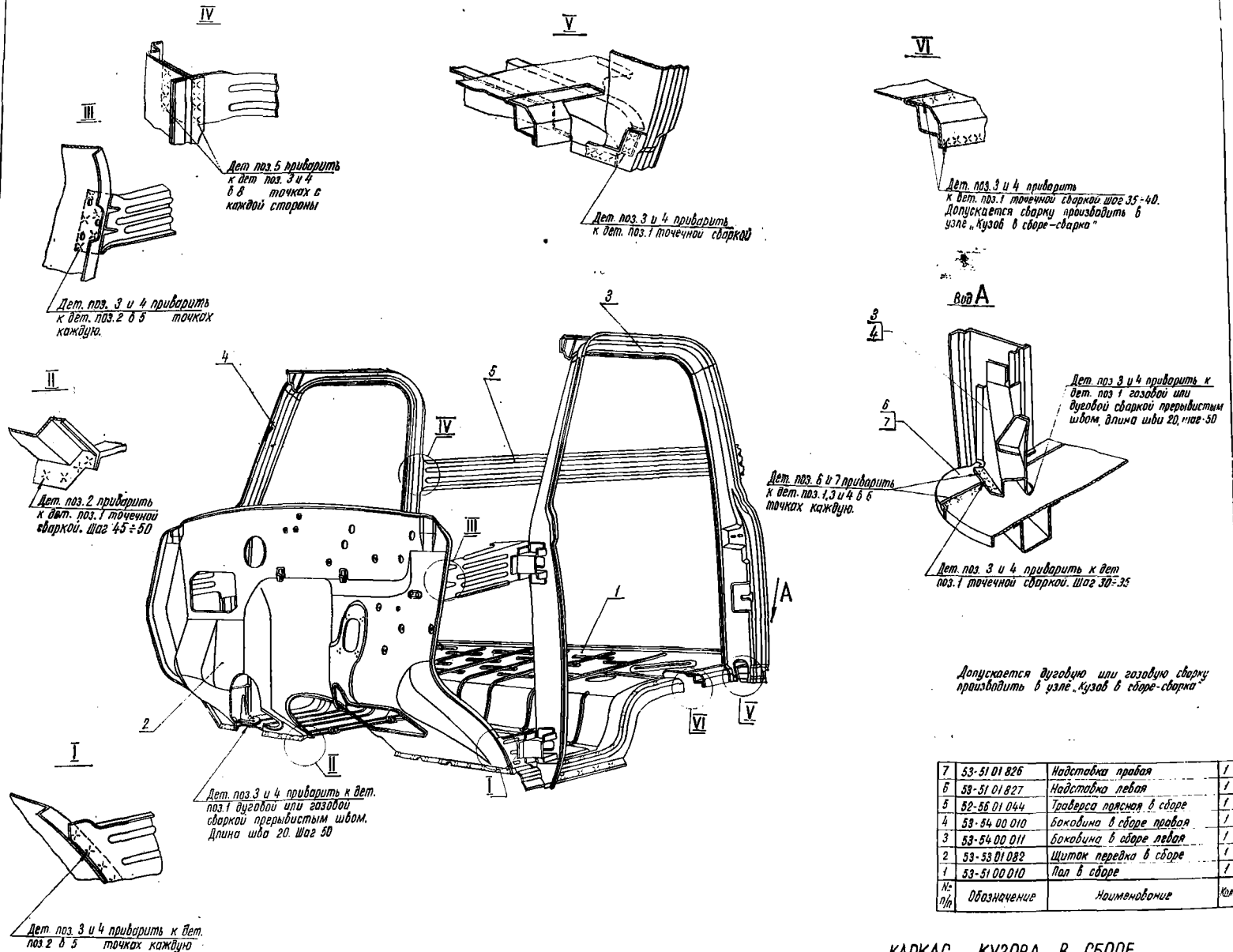
На указанной поверхности
об. указание - прав. и лев.



ПРОКЛАДКА

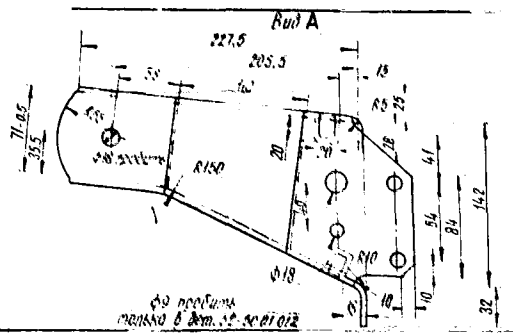
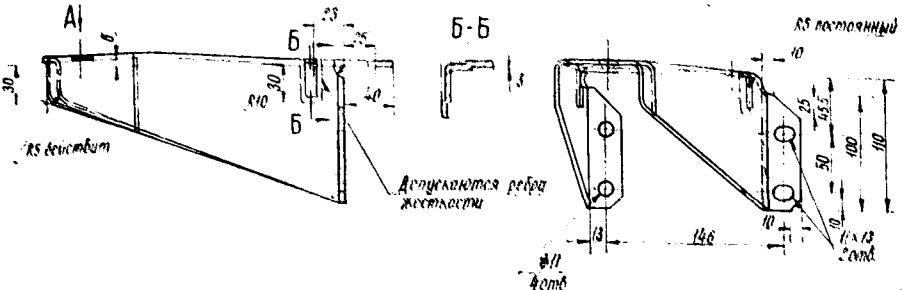
53-50 00 050

№ извещения Дата
6986 9.XII.71

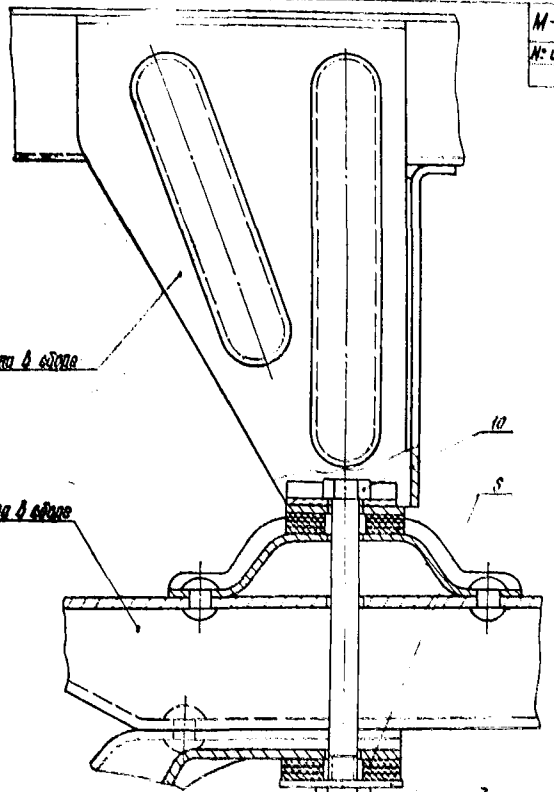
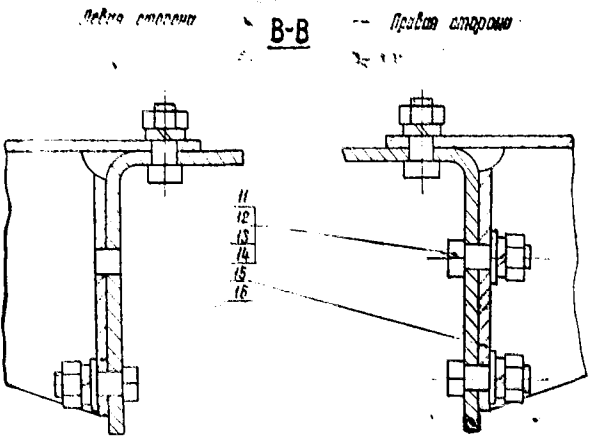
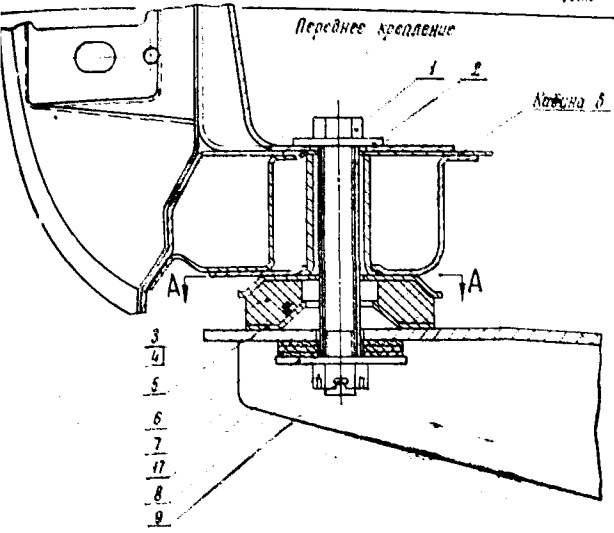


7	53-51 01 826	Надставка правая	/
6	53-51 01 827	Надставка левая	/
5	52-56 01 044	Траверса левая в сборе	/
4	53-54 00 010	Боковина в сборе правая	/
3	53-54 00 011	Боковина в сборе левая	/
2	53-53 01 082	Щиток передка в сборе	/
1	53-51 00 010	Кузов в сборе	/
№	Обозначение	Наименование	Кол.

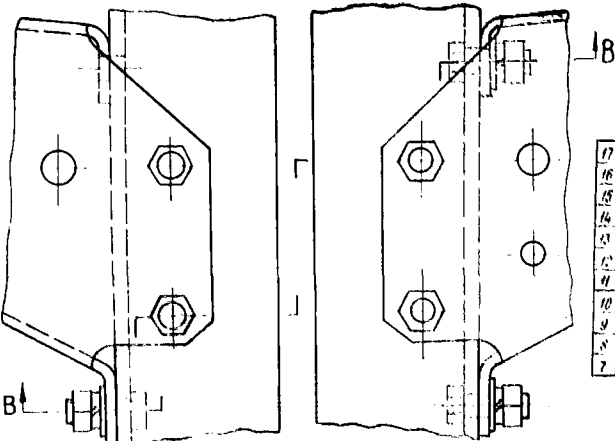
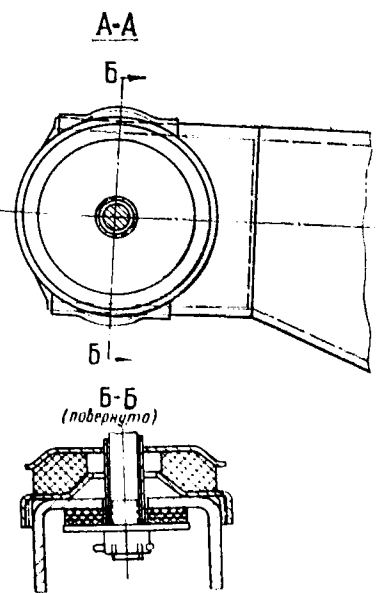
КАРКАС КУЗОВА В СБОРЕ



52-50 01 012	прав. симметр
52-50 01 013	лев. показан.
№ извещения	дата
10594	9 IX 69



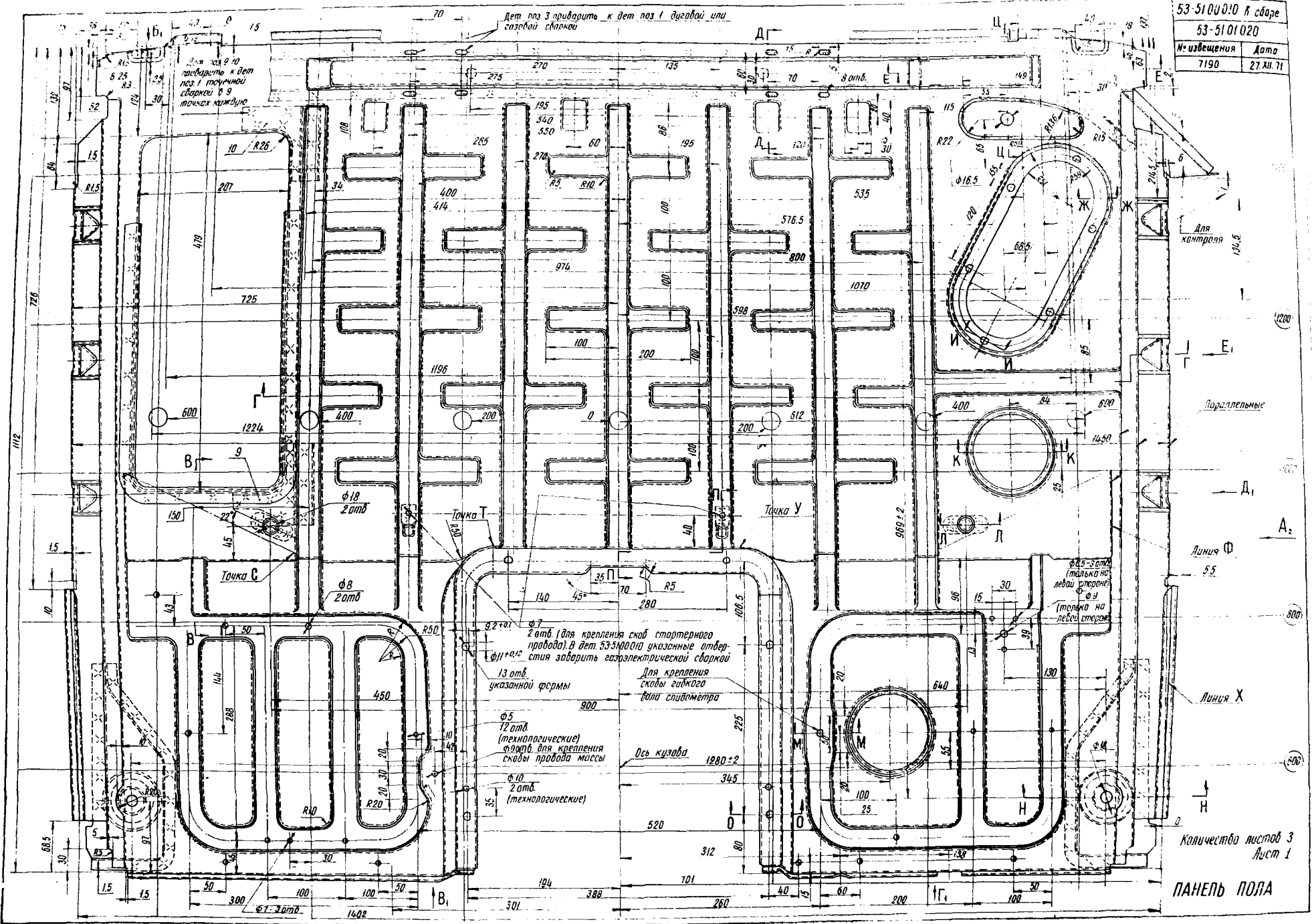
М-52-50 00 00 6 Б	
№ извещения	Дата
6541	20 X 71



17	52-50 01 08*	Втулка распорная	2			
18	52-50 01 013	Кронштейн передний левый	7			
19	52-50 01 012	Кронштейн передний правый	1			
16	252 006 П8	Шайба	4	6	52-50 01 010 Б	Полка левая
13	252 138 П2	Шайба	3	5	52-50 01 016	Полка правая
12	250 512 П8	Гайка	3	4	52-50 01 037	Полка левая
11	291 497 П8	Болт	3	3	52-50 01 036	Полка правая
10	290 945 П8	Болт	2	2	252 045 П8	Шайба
9	252 040 П	Шайба	4	1	250 852 П8	Болт
8	250 817 П8	Гайка	4	1		
7	251 353 П29	Шайба	2	2	Отверстие	Соединение

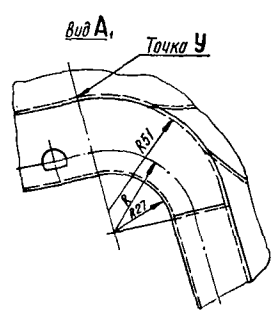
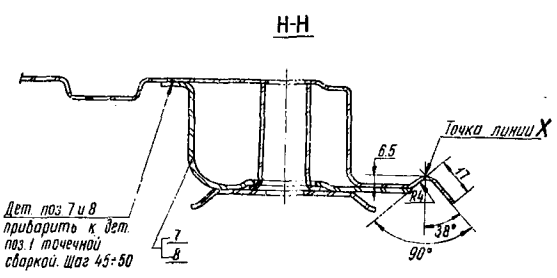
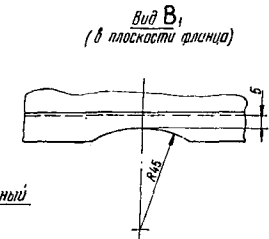
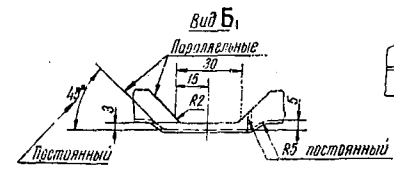
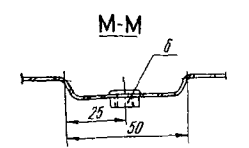
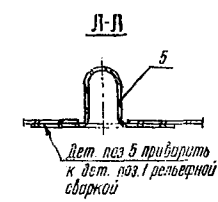
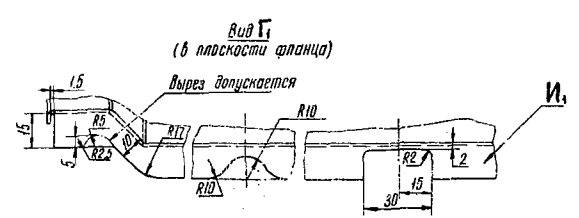
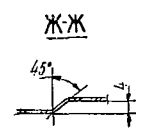
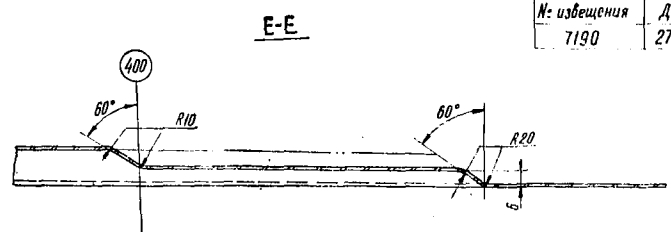
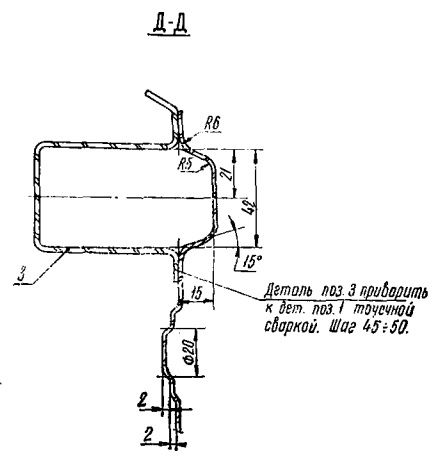
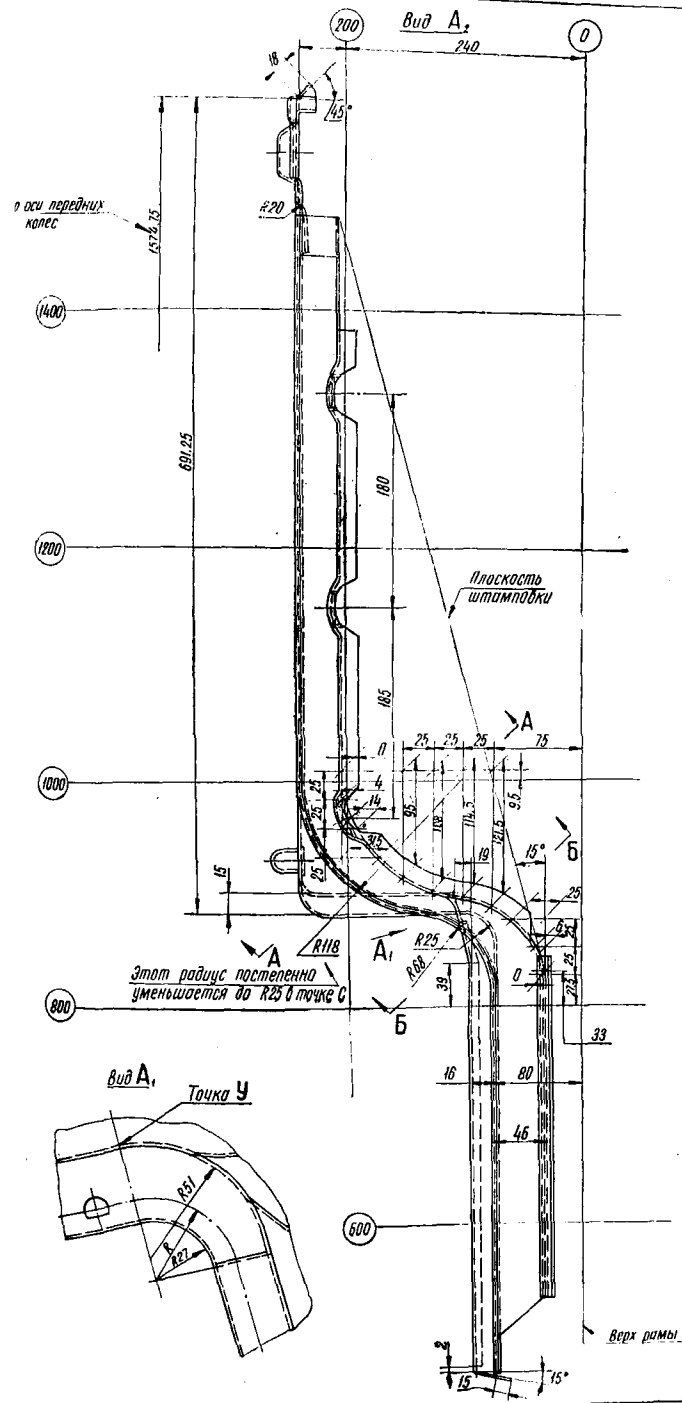
КРЕПЛЕНИЕ КАБИНЫ К РАМЕ

53-5100/0 К сборе	
53-5101020	
№ извещения	Дата
7190	27.XII.71



Количество листов 3
Лист 1

ПАНЕЛЬ ПОЛА



И	89-37 24 093	Скоба	2
И0	53-51 01 026	Усилитель задний	1
9	53-51 01 032	Усилитель передний	1
8	52-51 01 807	Усилитель передний в сборе лев.	1
7	52-51 01 806	Усилитель передний в сборе прав.	1
6	251 261-П2	Гайка	1
5	81-84 02 698-В	Шпиль установочный	2
4	251 261-П2	Гайка	12
3	52-51 01 830	Усилитель задний в сборе	1
2	52-37 03 025-Б	Кожух аккумулятора	1
1	53-51 01 020	Панель пола	1
Поз	Обозначение	Наименование	Кол

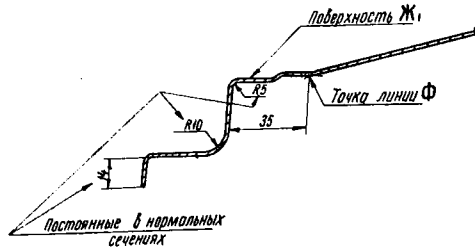
Количество листов 3
 Лист 2
ПАНЕЛЬ ПОЛА

53-51 00 010 в сборе

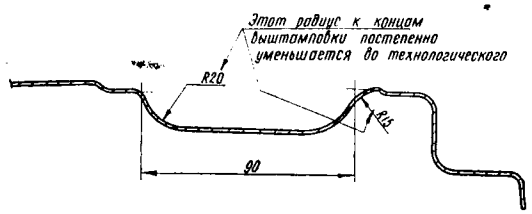
53-51 01 020

№ извещения	Дата
7190	27. XII 71

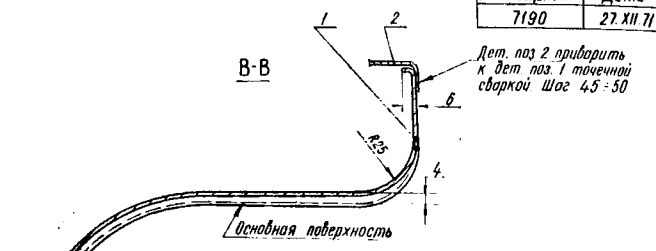
A-A
(показано для правой стороны)



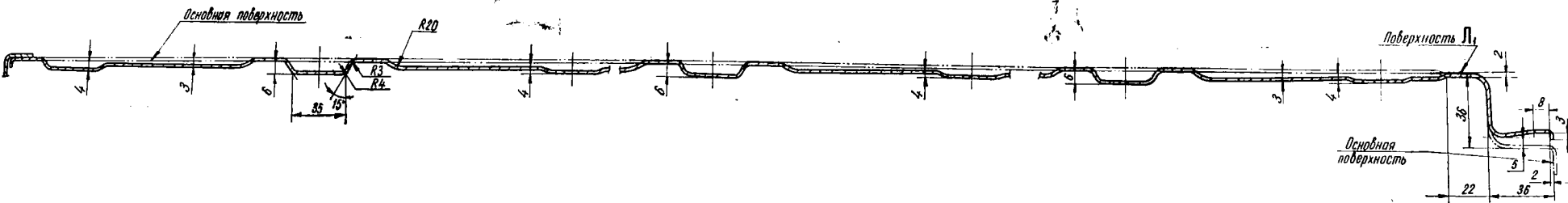
Б-Б



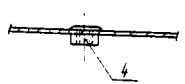
В-В



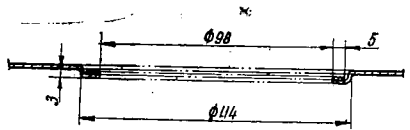
Г-Г



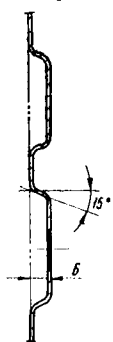
И-И



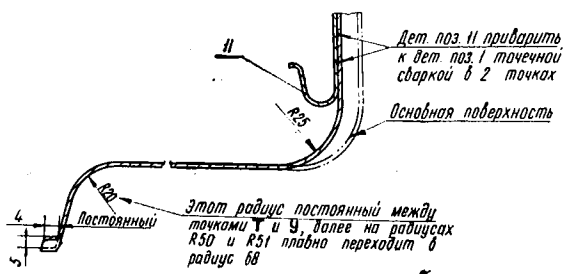
К-К



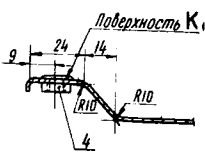
Ц-Ц



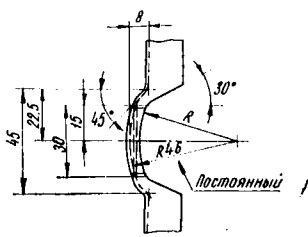
П-П



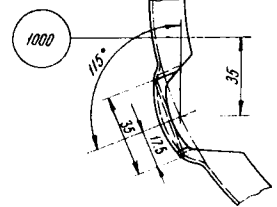
О-О



Вид Е.



Вид Д.

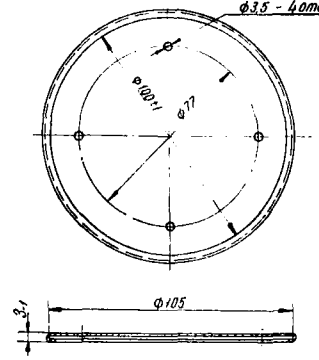
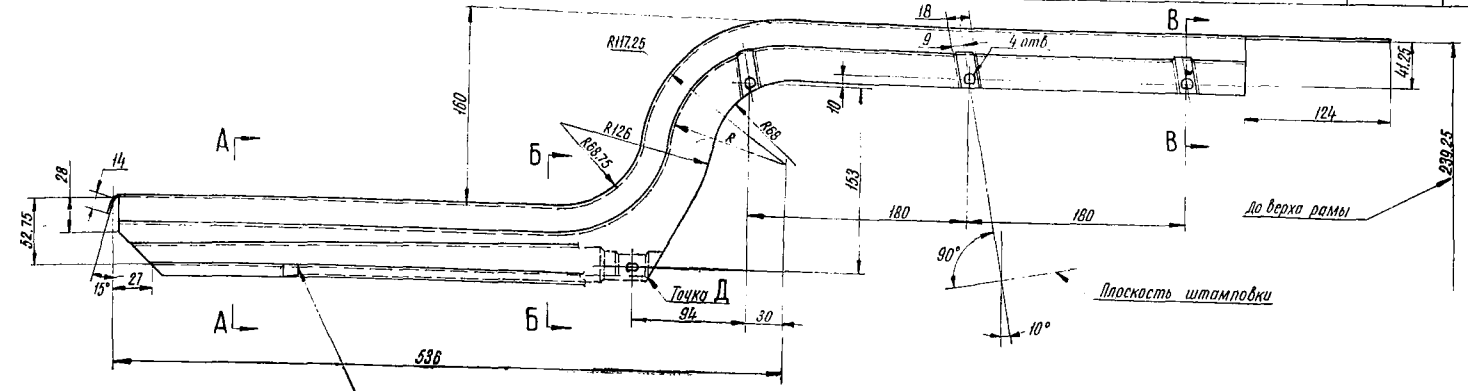


Количество листов 3
Лист 3

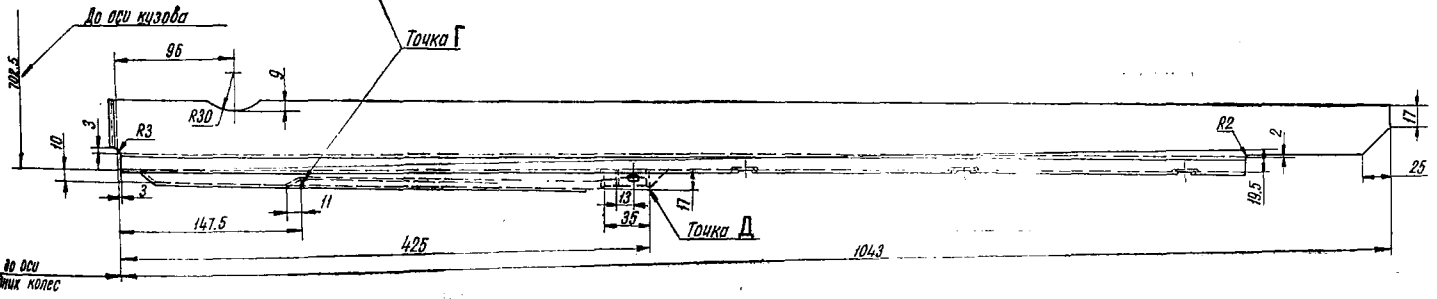
ПАНЕЛЬ ПОЛА

	№ извещения	Дата
52-5101816 в сборе правый симметричен	12824	27.X.66
52-5101817 в сборе левый показан		
52-5101818 правый		
52-5101819 левый		

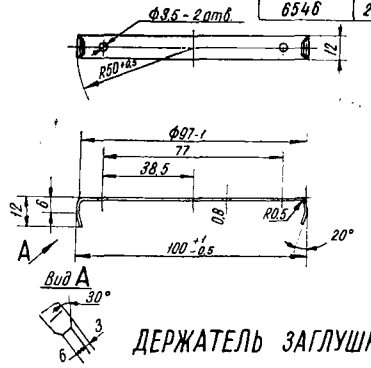
76-5101104-A	
№ извещения	Дата
11297	26.IX.59



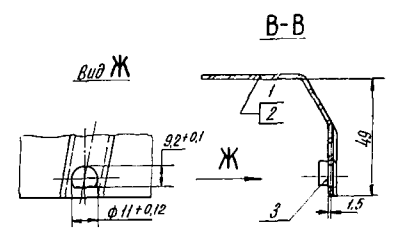
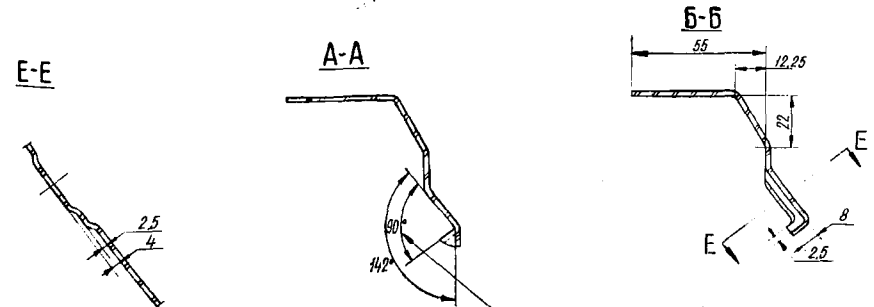
ОБЛИЦОВКА ЗАГЛУШКИ



76-5101106-A	
№ извещения	Дата
6546	20.X.71



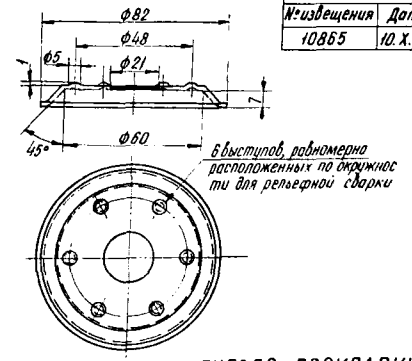
ДЕРЖАТЕЛЬ ЗАГЛУШКИ



3	251261-П2	Гайка-клинч.	4	4
2	52-5101819	Усилитель продольный - лев	1	1
1	52-5101818	Усилитель продольный - прав	1	1
№/п	Обозначение	Наименование	Кол	Кол
			лед	прод

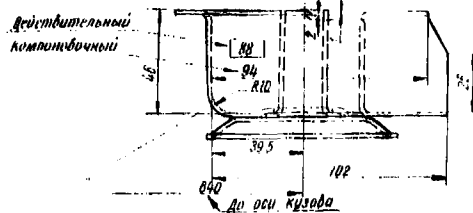
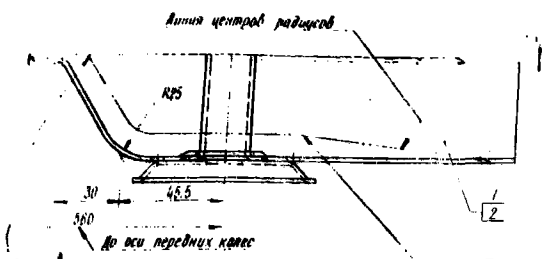
УСИЛИТЕЛЬ ПОЛА ПРОДОЛЬНЫЙ

52-5101812	
№ извещения	Дата
10865	10.X.69



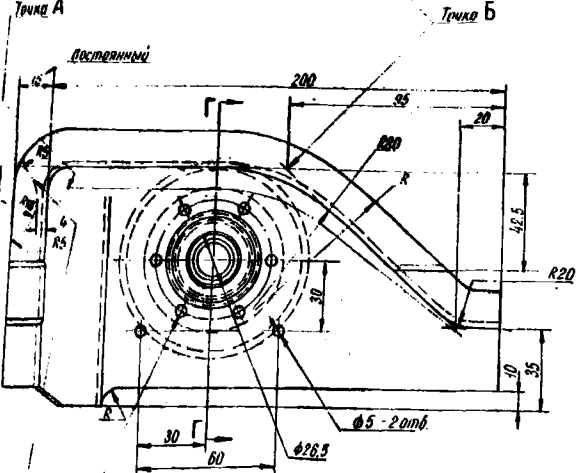
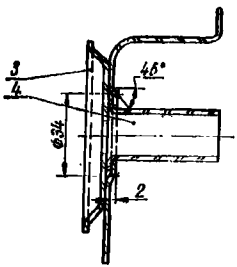
ГНЕЗДО ПРОКЛАДКИ

52-51 01 806 в сборе правый симметричен	№ извещения	Дата
52-51 01 801 в сборе левый поклан	10698	22.V.69
52-51 01 808 правый		
52-51 01 809 левый		



Этот радиус постоянный на участке от точки А до точки В, затем плавно переходит в технологический

Г-Г

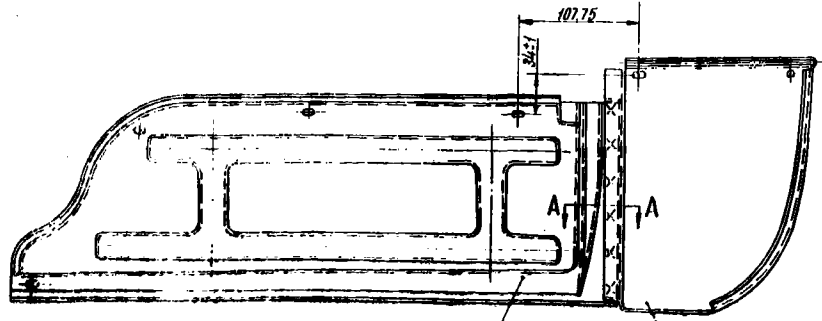


дет. поз. 3 приварите к дет. поз. 1 и 2 рельсовой сваркой
в дет. 52-51 01 808

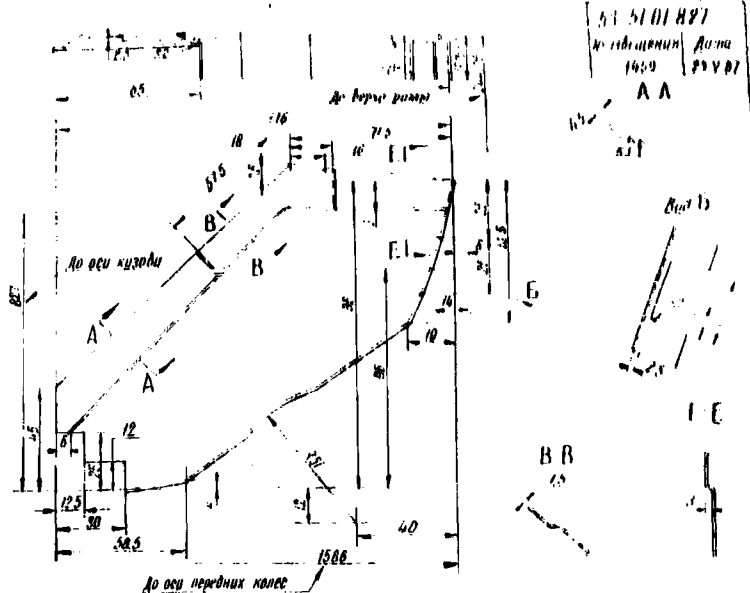
4	52-51 01 816	Втулка усилителя	1	1
3	52-51 01 812	Гнездо прокладки	1	1
2	52-51 01 808	Усилитель передний - лев	1	1
1	52-51 01 808	Усилитель передний - прав	1	1
№	Обозначение	Наименование	кол. пр.	кол. изв.

УСИЛИТЕЛЬ ПОЛА ПЕРЕДНИЙ

53-51 01 838	№ извещения	Дата
6134		28.VIII.71

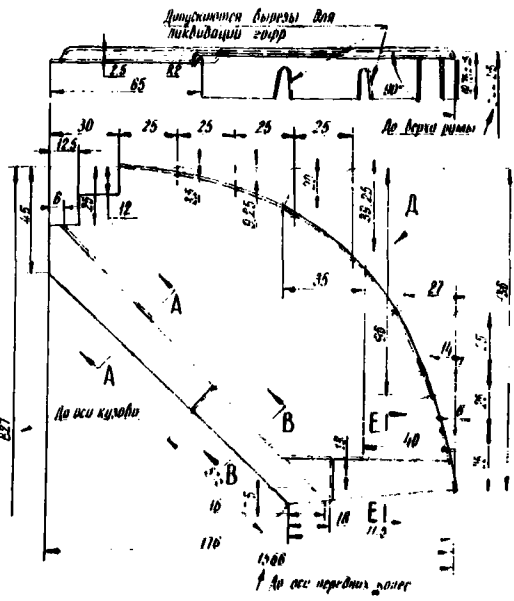


ЩИТОК ПОРОГА ПОЛА В СБОРЕ - ПРАВЫЙ



НАДСТАВКА ПОЛА ЗАДНЯЯ - ЛЕВАЯ

53-51 01 826	№ извещения	Дата
1459		22.V.69

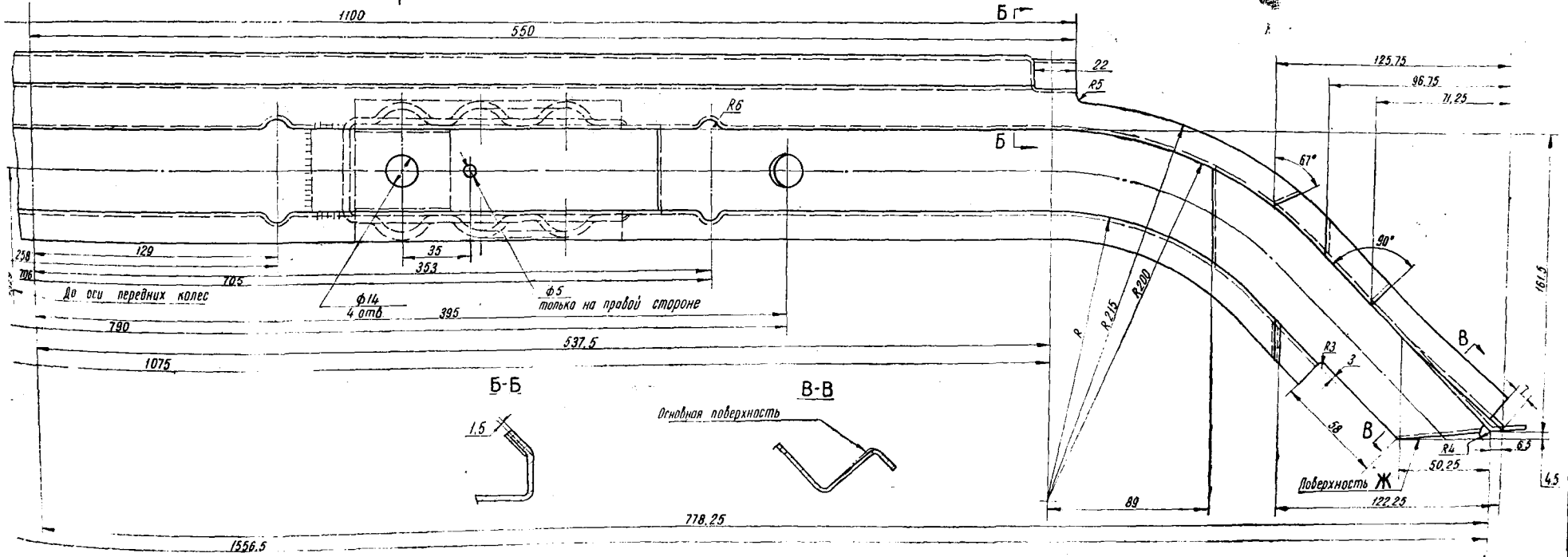
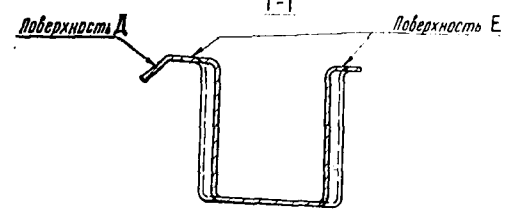
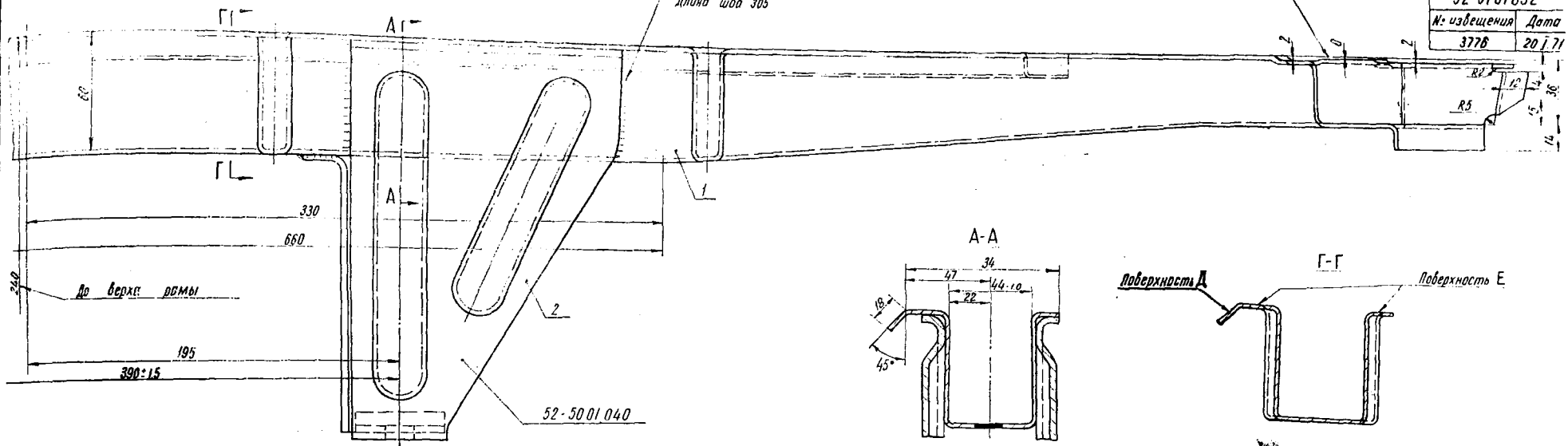


НАДСТАВКА ПОЛА ЗАДНЯЯ - ПРАВЫЙ

52-5101830 в сборе
 52-5101832
 №. извещения 3776
 Дата 20.1.71

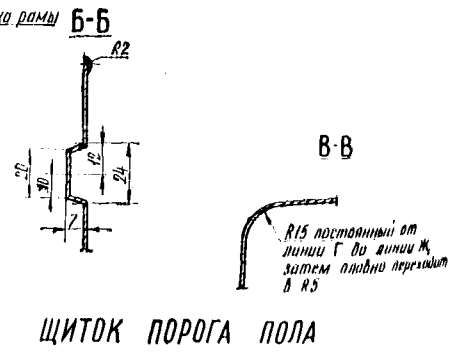
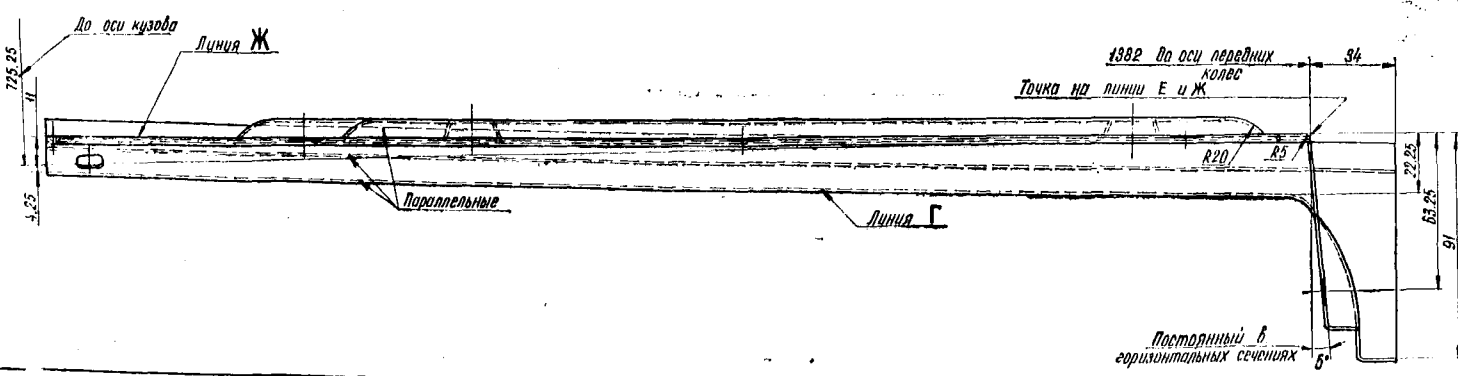
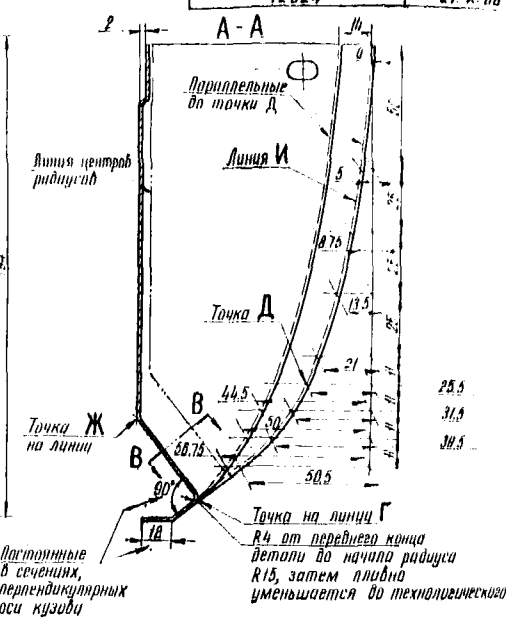
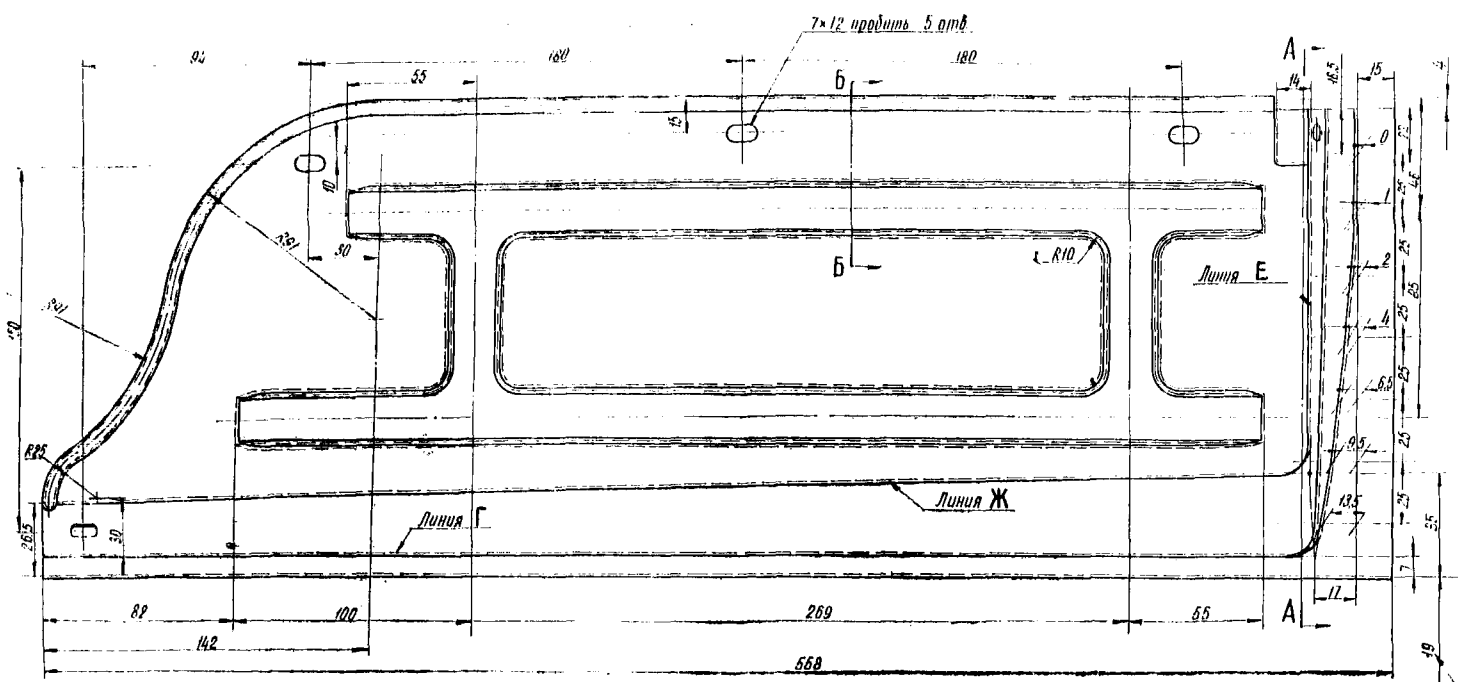
дет. поз. 2 приварить к дет. поз. 1
 дуговой сваркой, катет шва 3.
 Длина шва 305

Основная
 поверхность

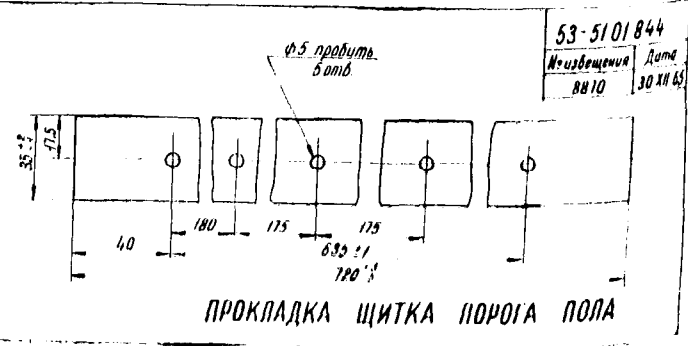
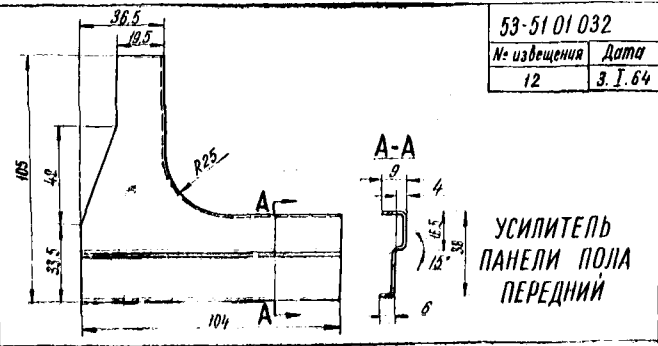
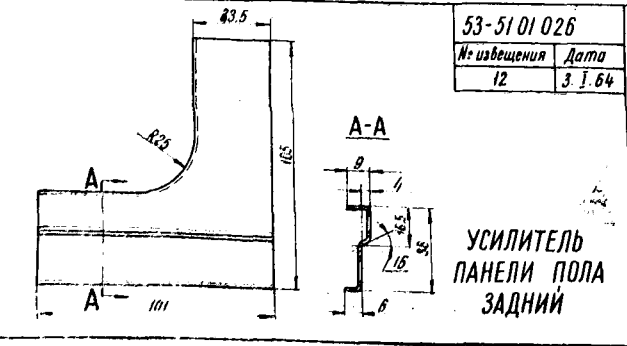


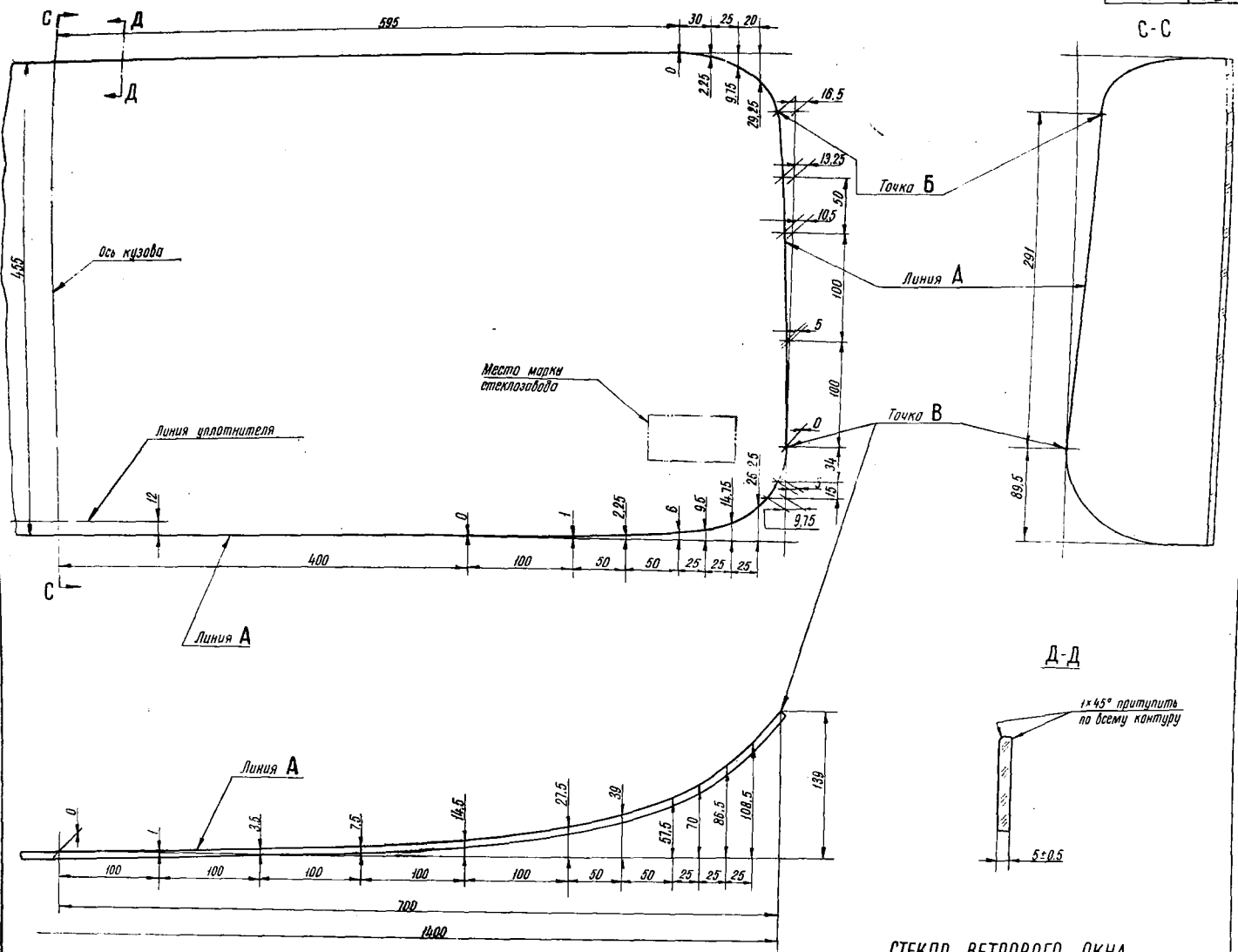
УСИЛИТЕЛЬ ПОЛА ЗАДНИЙ

52-5101840 правый симметричный
 52-5101841 левый показан
 № извещения 12.024
 Дата 27.X.65



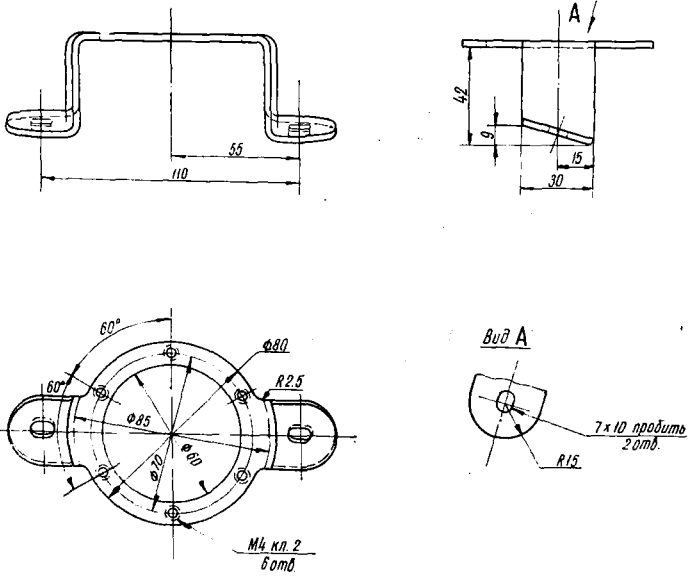
ЩИТОК ПОРОГА ПОЛА





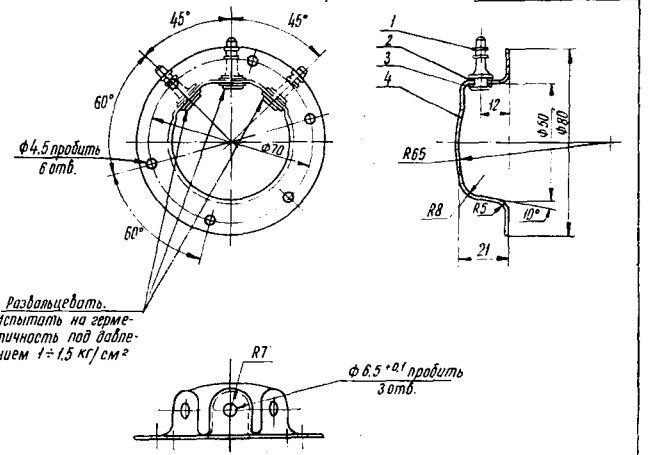
СТЕКЛО ВЕТРОВОГО ОКНА

52-52 08 036
 № извещения 4354 Дата II. III. 71



КОЛЬЦО КОРПУСА НАСОСА

13-52 08 012 в сб.
 13-52 08 014
 № извещения 12787 Дата 24 X. 66

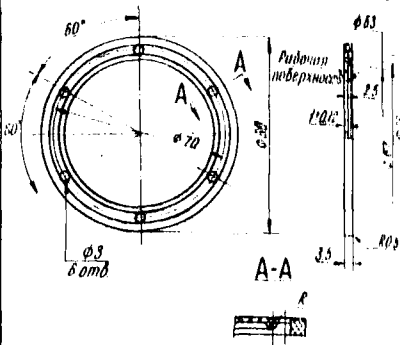
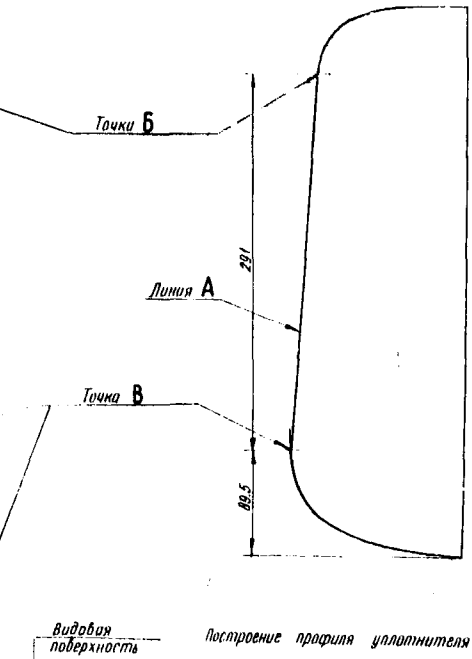
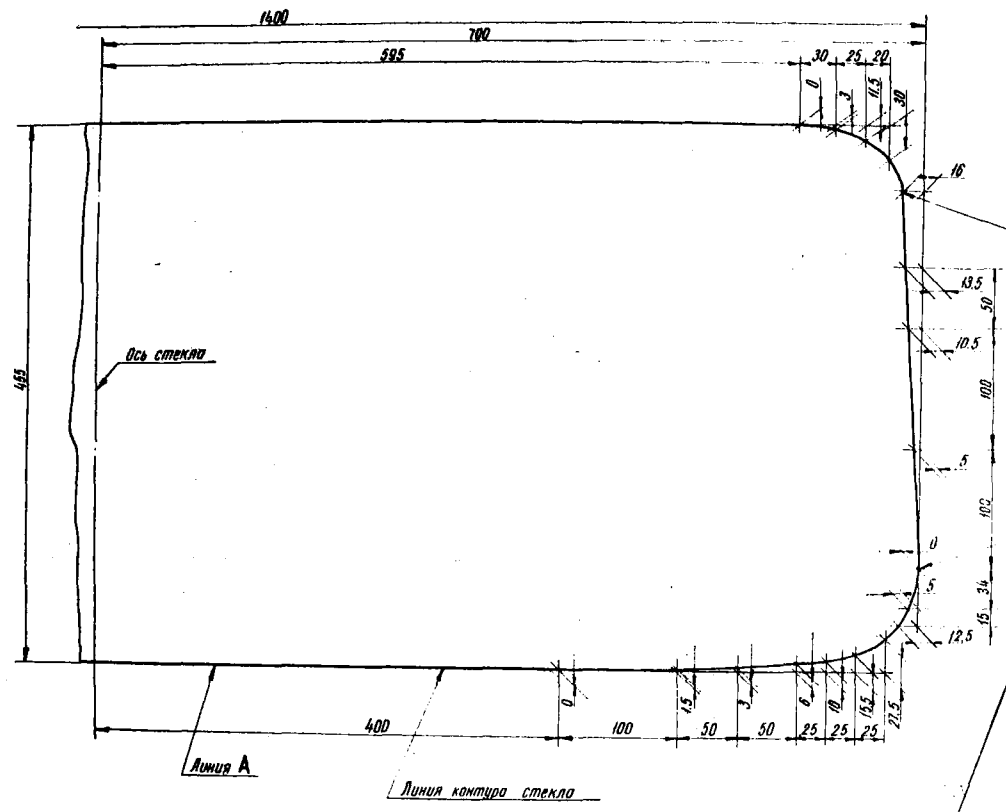


4	13-52 08 014	Корпус насоса	1
3	72-52 08 018	Шайба наконечника	3
2	72-52 08 019	Шайба наконечника	3
1	21-52 08 017	Наконечник	3
№	Обозначение	Назначение	Сост.

КОРПУС НАСОСА ОПРЫСКИВАТЕЛЯ ВЕТРОВОГО СТЕКЛА

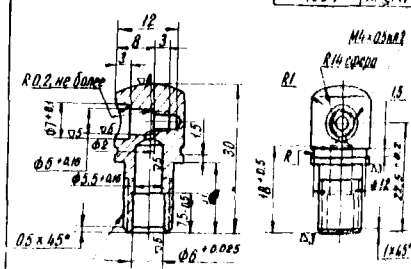
52-52 06 050
 № издечения 3895
 Дата 26.XII.61

72-52 08 042
 № издечения 78
 Дата 10.1.62



ДИАФРАГМА НАСОСА

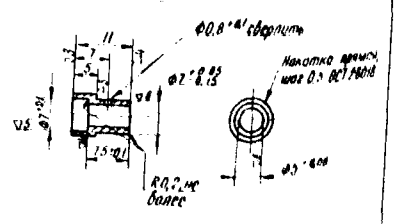
13-52 08 072
 № издечения 4354
 Дата 11.11.71



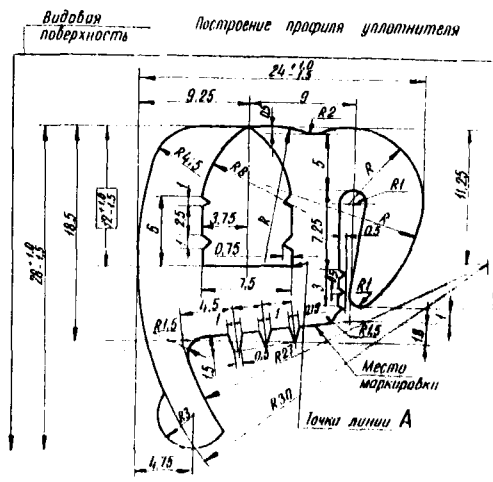
1М 10 × 10 с палым профилем на длине 11''

КОРПУС ЖИКЛЕРА

13-52 08 076
 № издечения 4354
 Дата 11.11.71



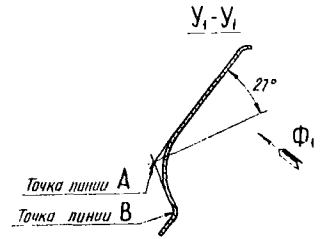
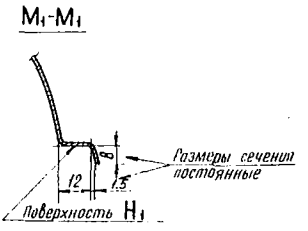
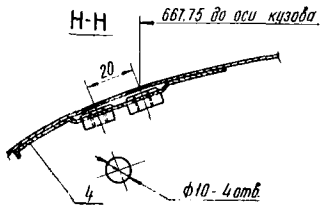
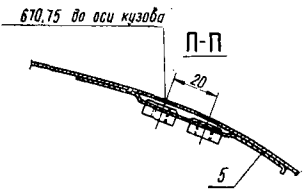
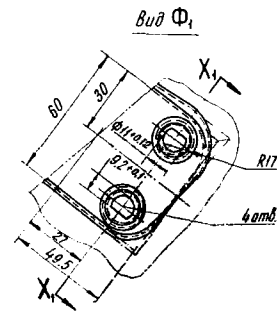
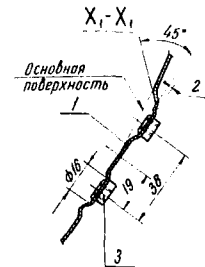
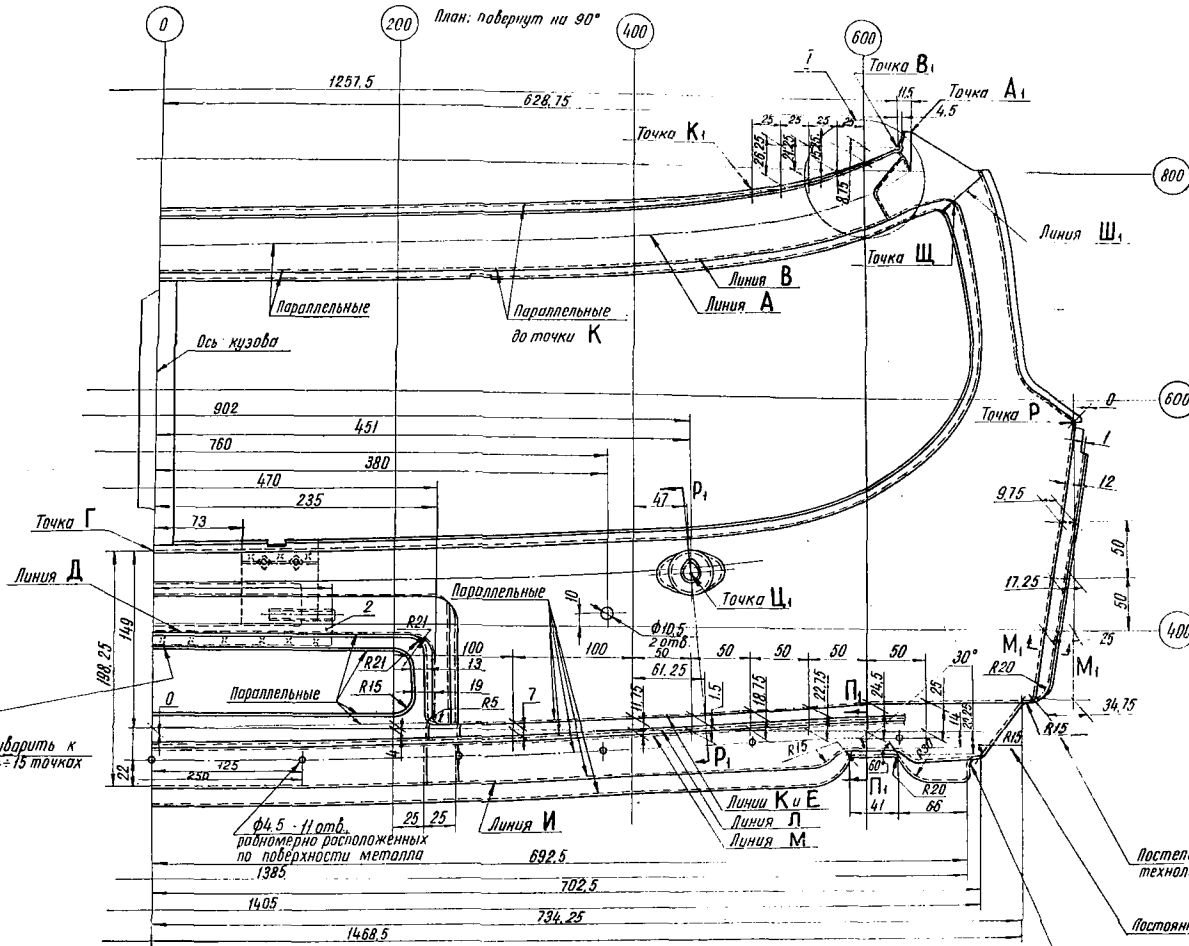
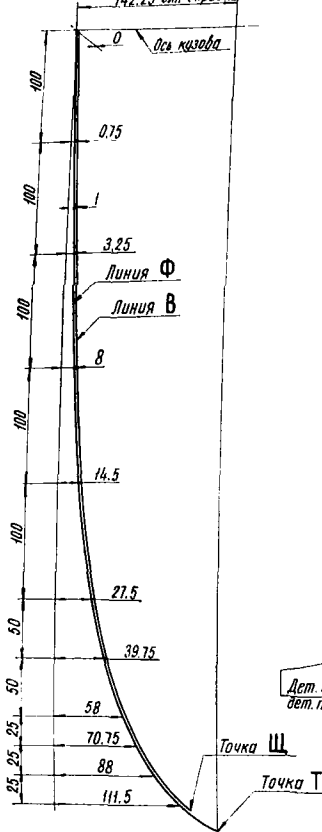
ЖИКЛЕР ОПРЫСКИВАТЕЛЯ



УПЛОТНИТЕЛЬ СТЕКЛА ВЕТРОВОГО ОКНА

Вид Б

142.25 для сборки



Постепенно переходит в технологический

Постоянный в нормальных сечениях

R6 на участке 15 от обрезки детали, затем плавно переходит в технологический

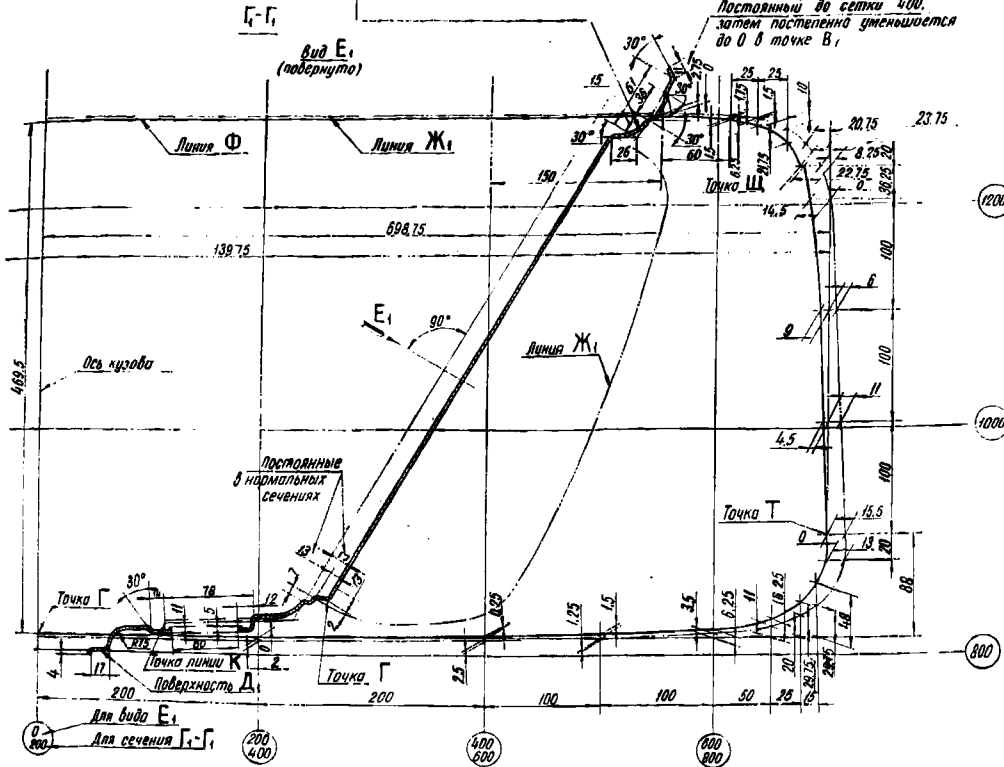
Количество листов 3
Лист 2

ПАНЕЛЬ ПЕРЕДКА ВЕРХНЯЯ

53-53 01 012 в сборе
 53-53 01 014
 № извещения Дата
 11622 30.11.69

R25 - постоянный в нормальных сечениях к линии А до точки Ю, затем постепенно переходит в технологический в точке А,

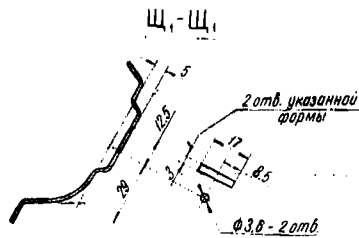
Постоянный до сетки 400, затем постепенно уменьшается до 0 в точке В,



вид Е₁
(повернуто)

Постоянный в нормальных сечениях

Для вида Е₁
Для сечения Г-Г

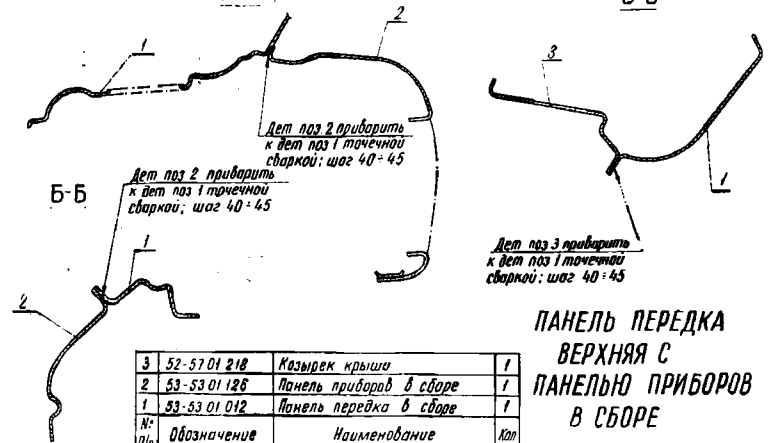
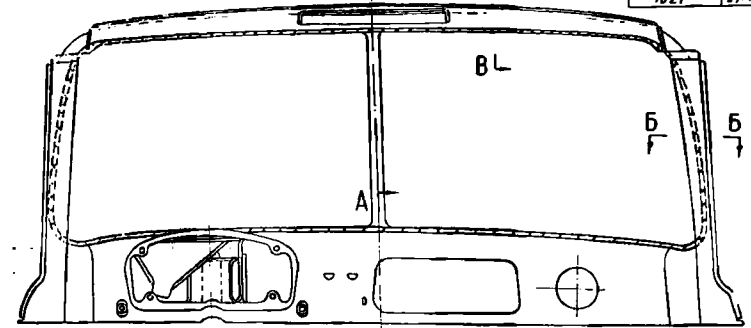


5	53-53 01 865	Усилитель левый в сборе	1
4	53-53 01 864	Усилитель правый в сборе	1
3	251 261-П2	Гайка	4
2	52-53 04 017	Петля в сборе	1
1	53-53 01 014	Панель передка верхняя	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

Количество листов 3
Лист 3

ПАНЕЛЬ ПЕРЕДКА ВЕРХНЯЯ

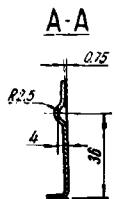
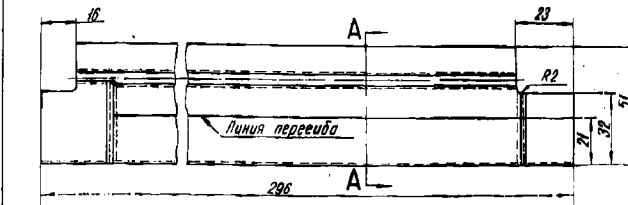
53-53 01 007
 № извещения Дата
 1521 21.V.61



ПАНЕЛЬ ПЕРЕДКА
 ВЕРХНЯЯ С
 ПАНЕЛЬЮ ПРИБОРОВ
 В СБОРЕ

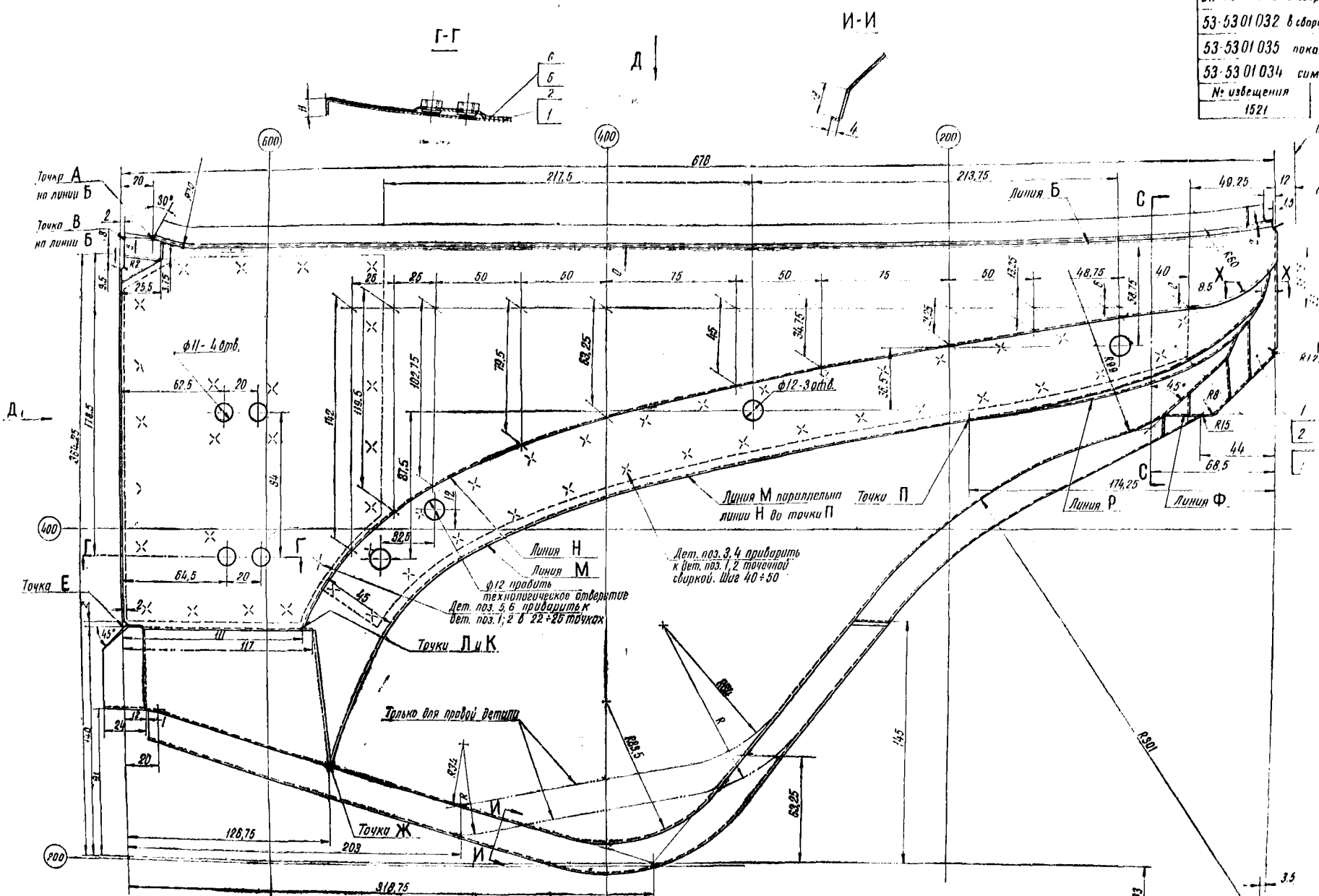
3	52-57 01 218	Козырек крыши	1
2	53-53 01 128	Панель приборов в сборе	1
1	53-53 01 012	Панель передка в сборе	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

52-53 01 064 показан
 52-53 01 065 симметр.
 № извещения Дата
 4662 25.I.60



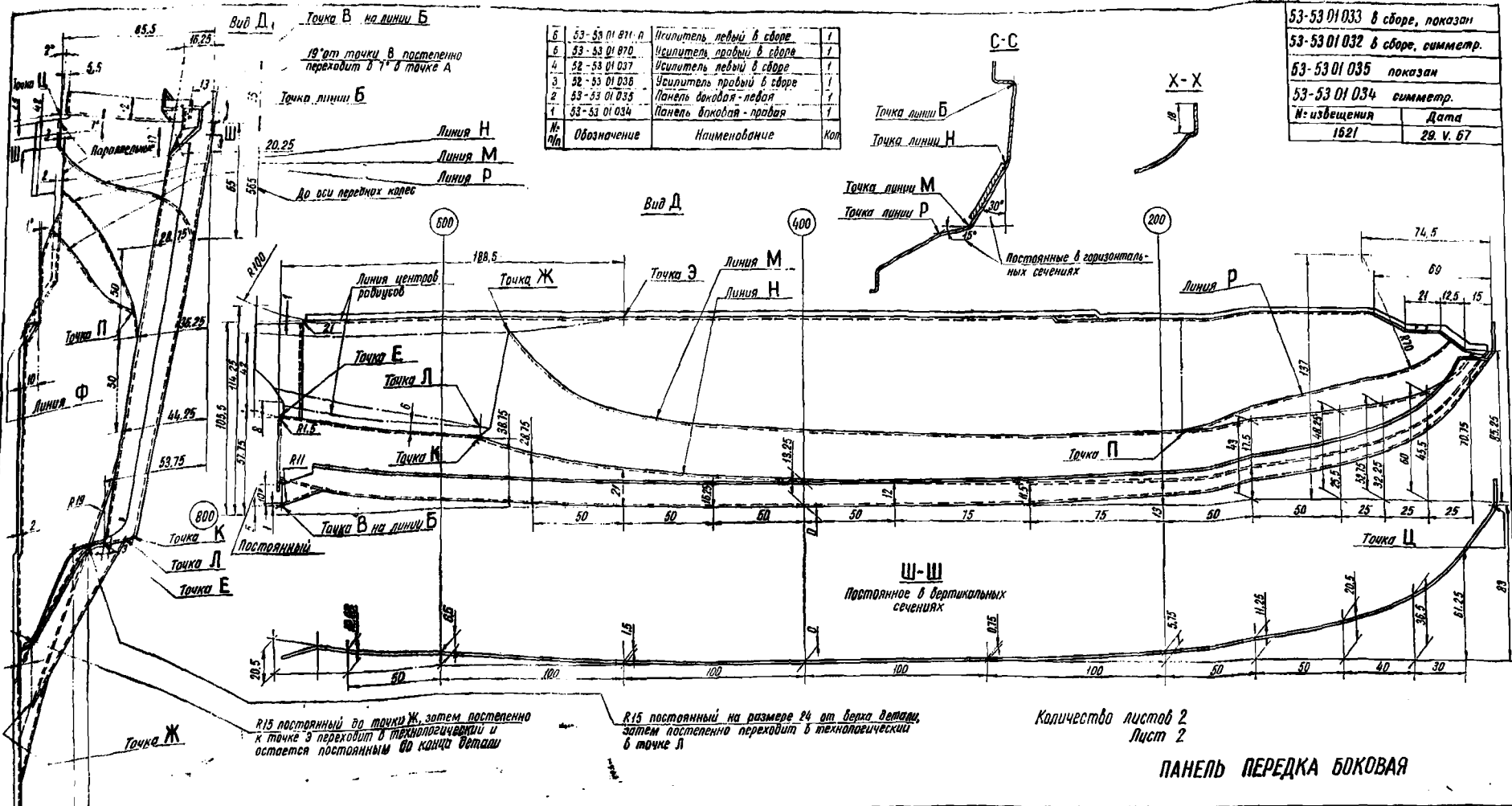
УСИЛИТЕЛЬ СТОЙКИ ПЕРЕДКА

53-5301033 в сборе, по 1 шт	
53-5301032 в сборе, симметр	
53-5301035 показан	
53-5301034 симметр	
№ извещения	Дати
1521	29 V 67
	Пух римы



Количество листов 2
Лист 1

ПАНЕЛЬ ПЕРЕДКА БОКОВАЯ

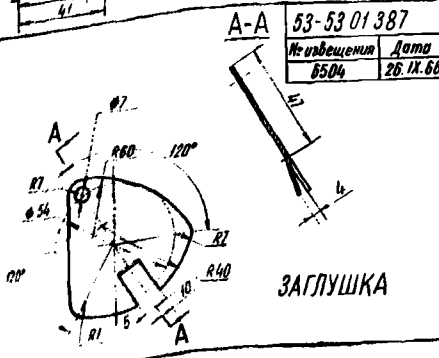


6	53-53 01 011. а	Усилитель левый в сборе	1
6	53-53 01 010	Усилитель правый в сборе	1
4	52-53 01 037	Усилитель левый в сборе	1
3	52-53 01 038	Усилитель правый в сборе	1
2	53-53 01 033	Панель входная - левая	1
1	53-53 01 034	Панель входная - правая	1
№/п/а	Обозначение	Наименование	Кол

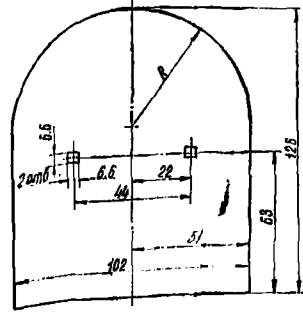
53-53 01 033	в сборе, показан
53-53 01 032	в сборе, симметр.
53-53 01 035	показан
53-53 01 034	симметр.
№: извещения	Дата
1521	29. V. 67

Количество листов 2
Лист 2

ПАНЕЛЬ ПЕРЕДКА БОКОВАЯ

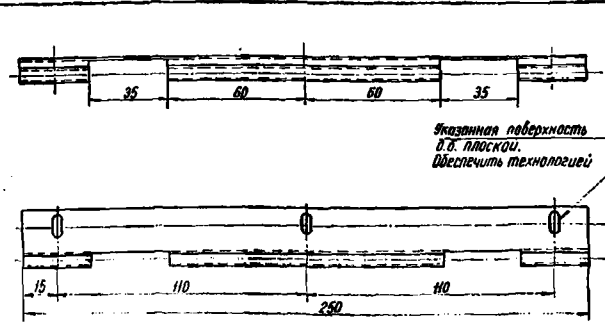


A-A	53-53 01 387
№ извещения	Дата
6504	26. IX. 66



52-53 01 088	
№ извещения	Дата
5311	21. V. 71

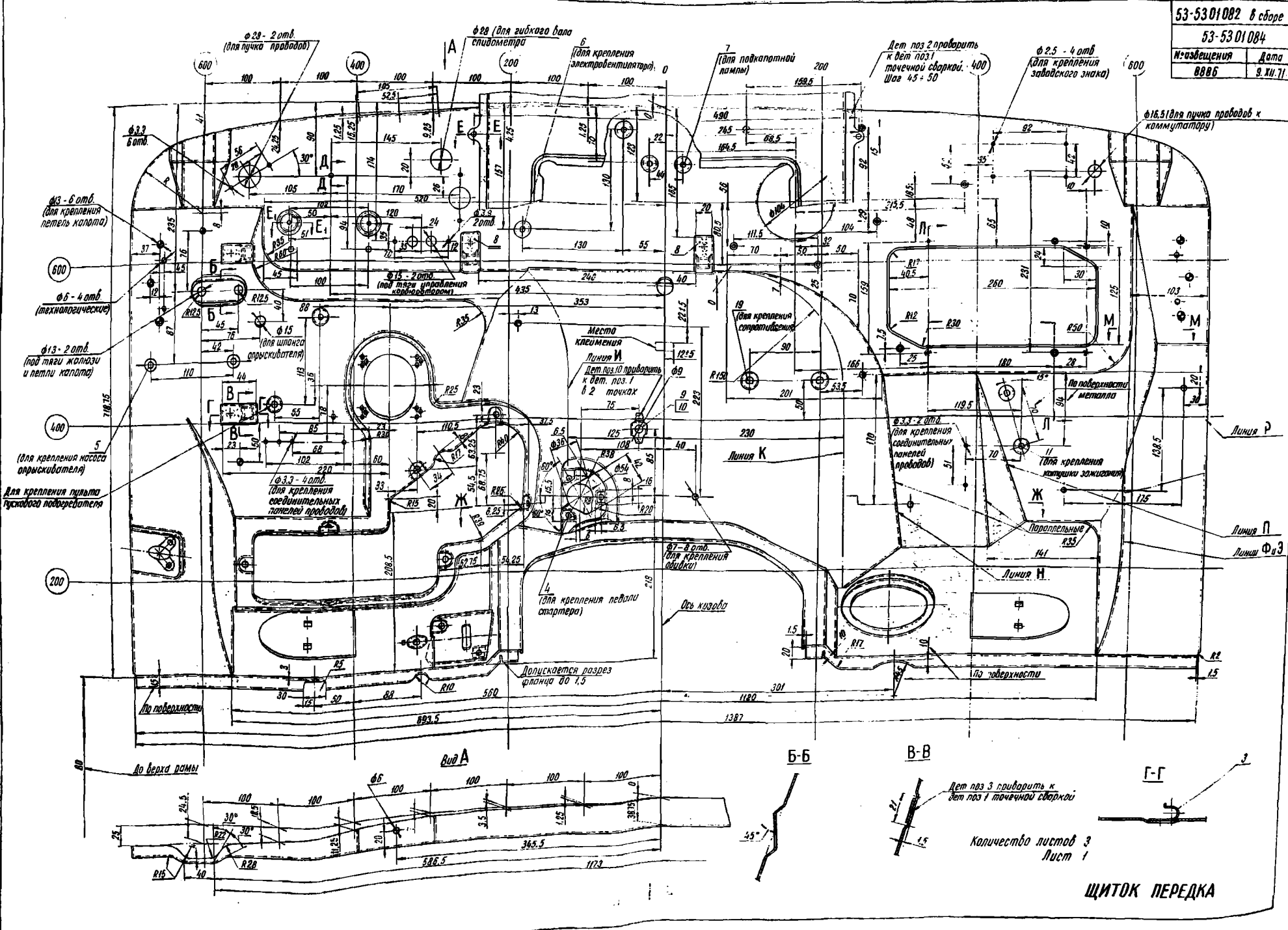
**УСИЛИТЕЛЬ
ЩИТКА
ПЕРЕДКА**



52-53 03 046	
№ извещения	Дата
3899	26. X. 62

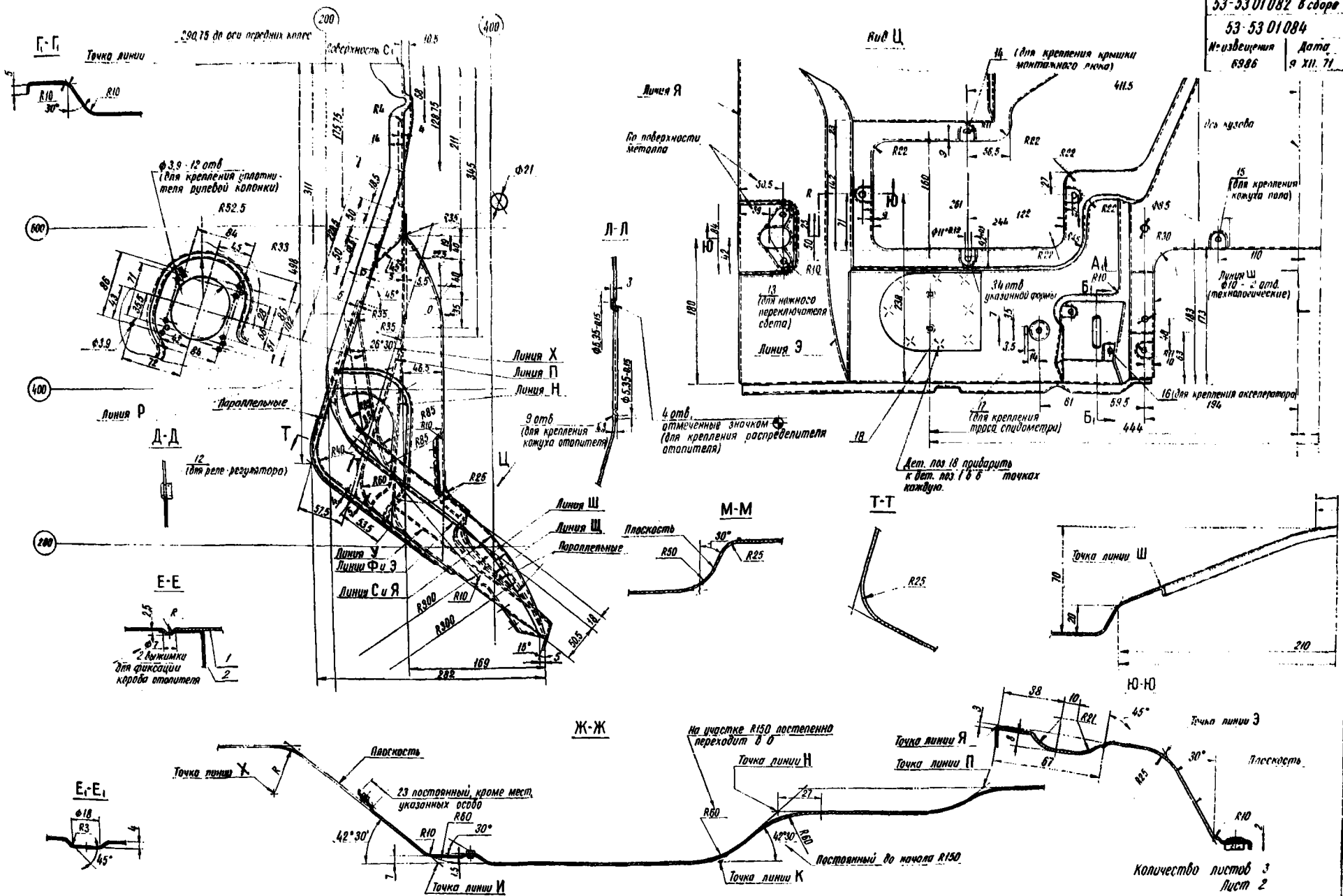
ПЕТЛЯ ПЕРЕДНЯЯ

Указанная поверхность
в.в. плоской.
Обеспечить технологией
5x9 пробы
3 шт.



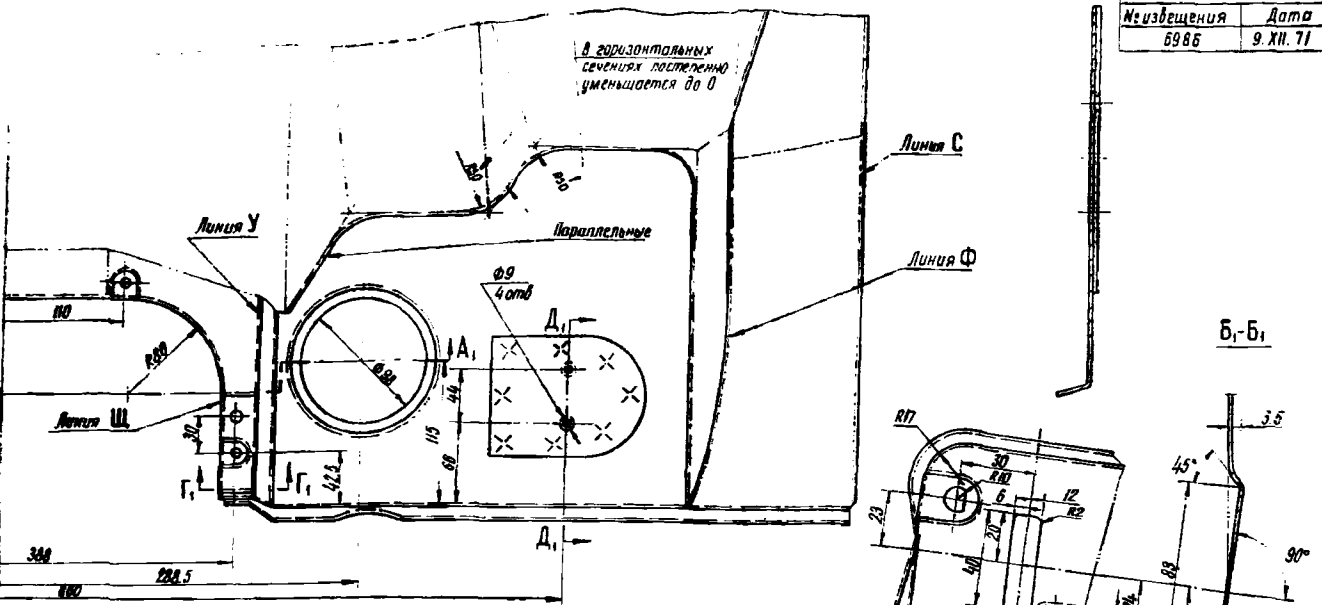
ЩИТОК ПЕРЕДКА

Количество листов 3
Лист 1

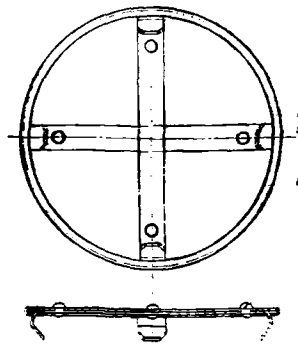
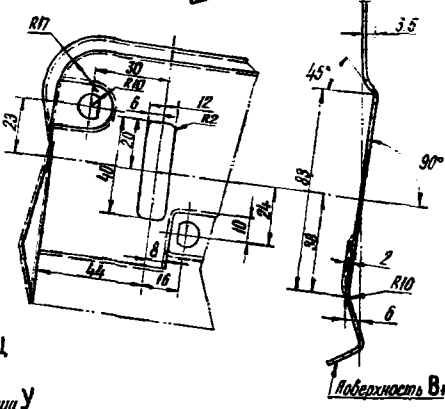


53-5301082 в сборе
53-5301084
№ извещения 6966
Дата 9. XII. 71

76-5101102-А
№ извещения 6966
Дата 9. XII. 71



Б_Г-Б₁

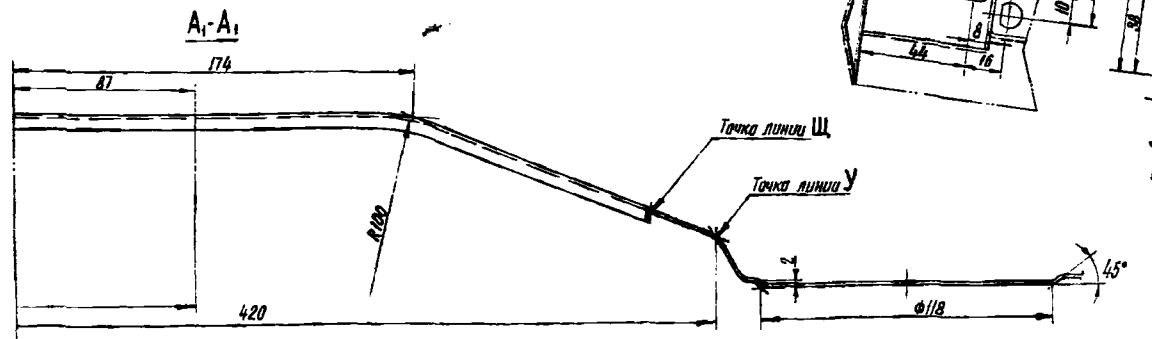


Проверку задатка резьбы
в калысе в от. В. отсчет 0 мм
в 1,5 мм. Заглушка должна выдвигаться
в калысе от веса груза в 10 кг
силой.

1/2
1

№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол
3	252-539-Г	Защелка	2
2	76-5101106-А	Держатель заглушки	2
1	76-5101104-А	Облицовка заглушки	1

ЗАГЛУШКА
В СБОРЕ



У отверстий под гайку-клин, отмеченных знаком Φ ,
на размер $\phi 118$ допускается отклонение до +0,75

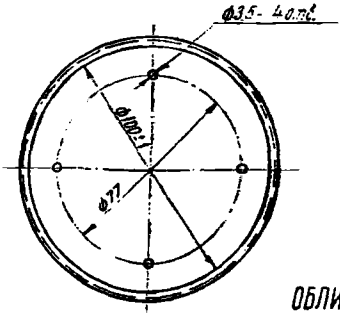
19	251 261-П2	Гайка	2
18	52-53 01 082	Усилитель щитка	2
17	251 261-П2	Гайка	1
16	251 261-П2	Гайка	2
15	251 261-П2	Гайка	4
14	251 261-П2	Гайка	1
13	251 261-П2	Гайка	2
12	251 261-П2	Гайка	3
11	251 261-П2	Гайка	2
10	298 507-П	Гайкодержатель	1
№:	Обозначение	Наименование	Кол

9	251 106-ПВ	Гайка	1
8	69-37 24 093	Скоба крепления проводов	2
7	251 261-П2	Гайка	2
6	251 261-П2	Гайка	4
5	251 261-П2	Гайка	2
4	251 261-П2	Гайка	3
3	69-37 24 093	Скоба крепления проводов	2
2	52-53 04 100	Кароб вентиляции	1
1	53-53 01 084	Щиток передка	1
№:	Обозначение	Наименование	Кол

Количество листов 3
Лист 3

ЩИТОК ПЕРЕДКА

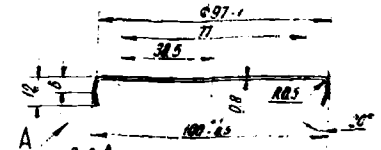
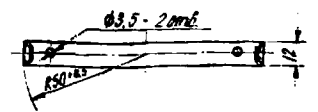
76-5101104-А
№ извещения 6966
Дата 16.02.71



ОБЛИЦОВКА ЗАГЛУШКИ

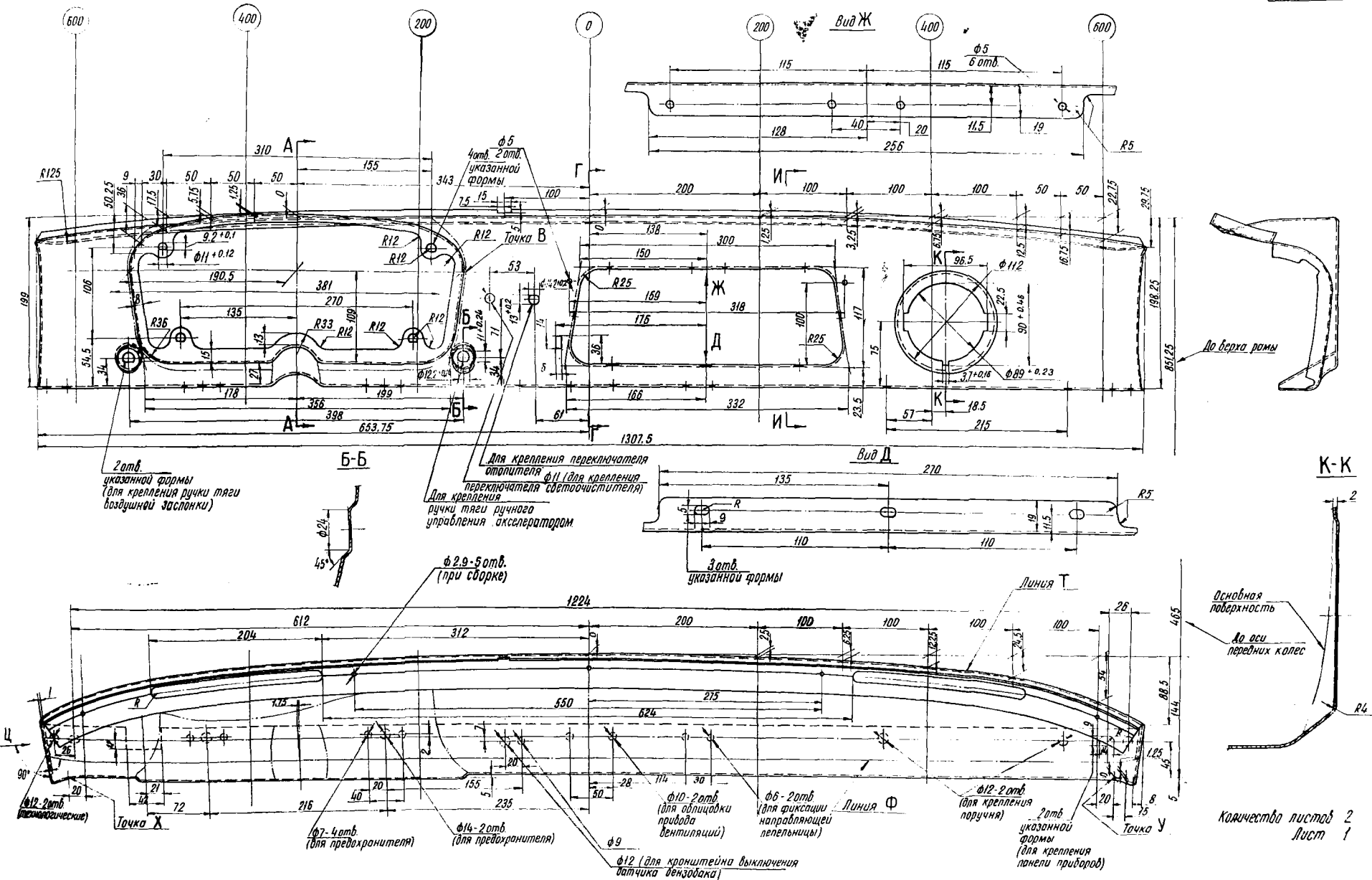


76-5101106-А
№ извещения 6966
Дата 28.12.71



Вид А
30°

ДЕРЖАТЕЛЬ ЗАГЛУШКИ

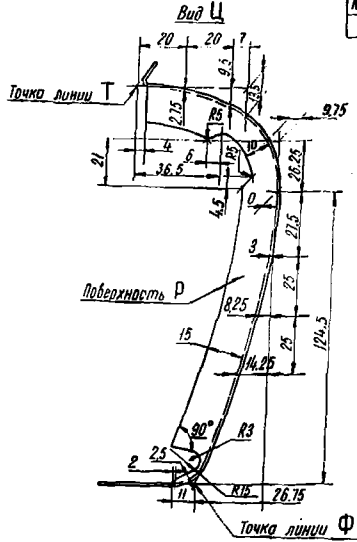
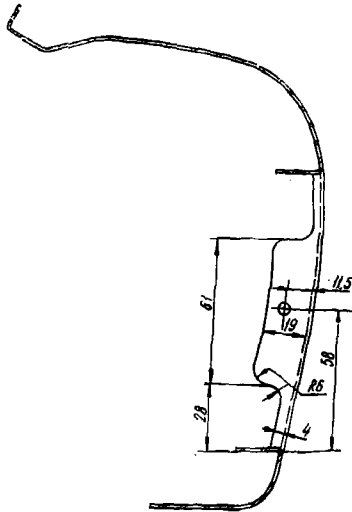


ПАНЕЛЬ ПРИБОРОВ

53-53 01 128

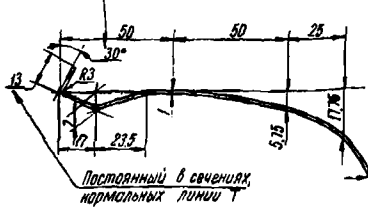
№ извещения 1521
Дата 28.V.67

И-И



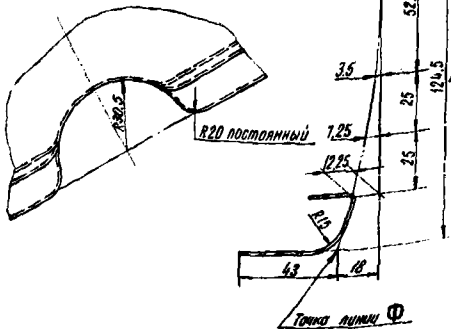
Г-Г

Постоянный в сечениях, параллельных оси кузова

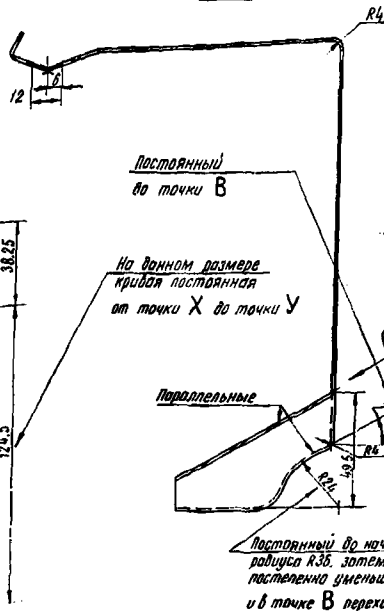


Постоянный в сечениях, нормальных линии Т

Вид С



А-А



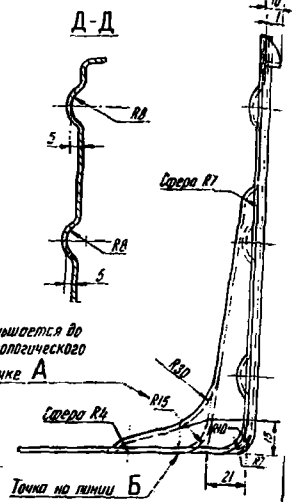
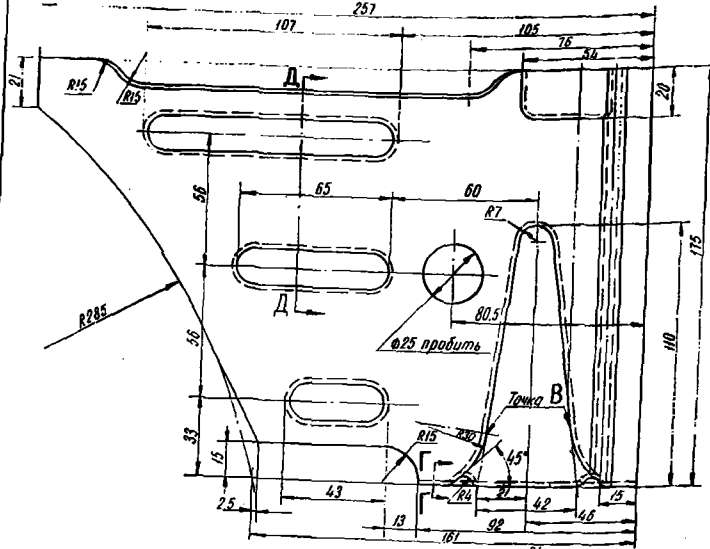
Количество листов 2
Лист 2

ПАНЕЛЬ ПРИБОРОВ

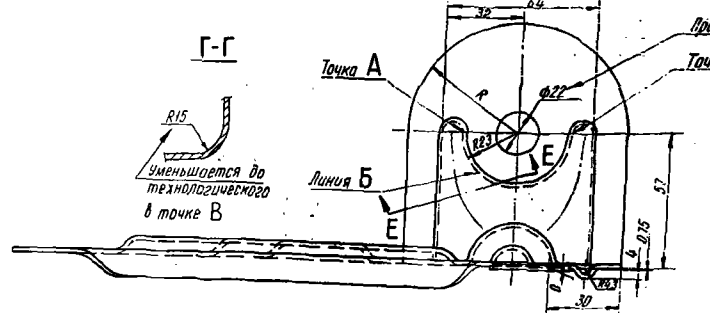
52-53 01 063 показан

№ извещения 2345
Дата 21.VII.70

52-53 01 062 симметр.



Г-Г



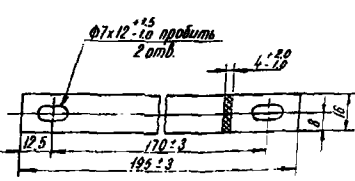
Е-Е



КОСЫНКА НИЖНЯЯ

81-53 01 098-Б1

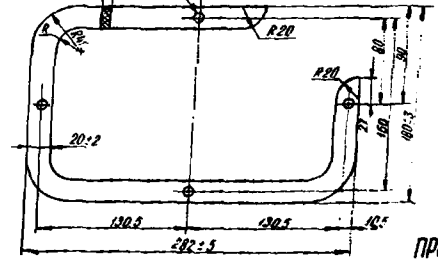
№ извещения 1195
Дата 27.IV.67

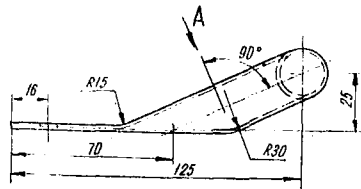
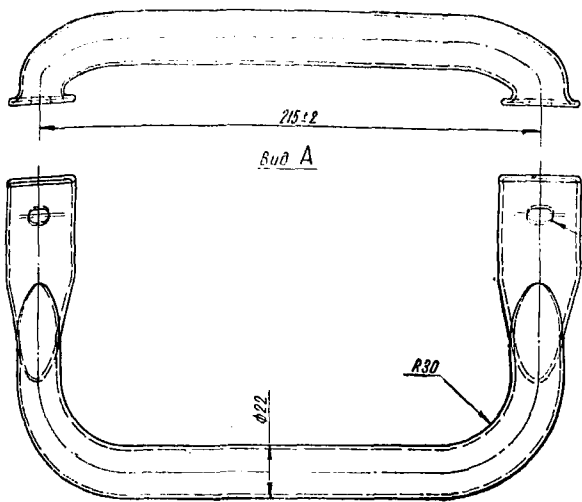


ПРОКЛАДКА СРЕДНЯЯ

53-53 01 096

№ извещения 19613
Дата 21.IX.65





14 прорить
2 отб

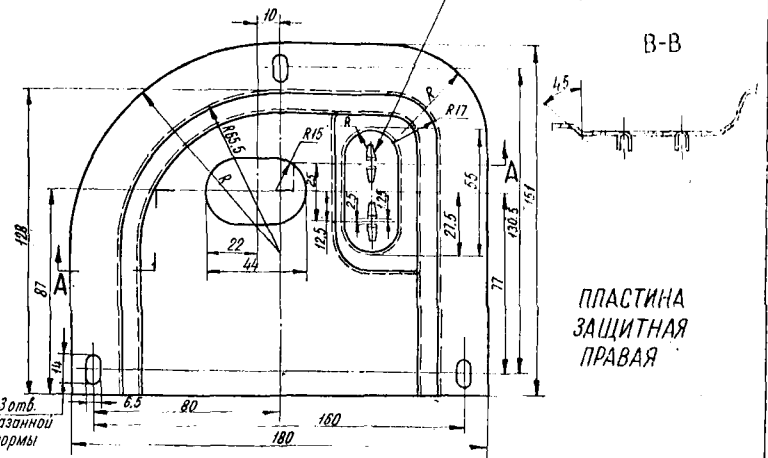
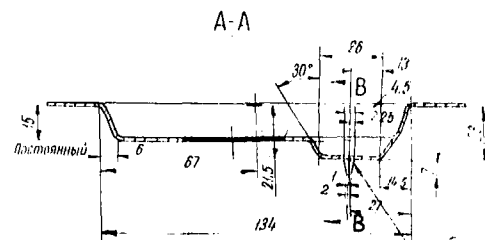
ПОРУЧЕНЬ ПЕРЕДКА

53-53 01 144

№ извещения	Дата
4480	10. II. 68

52-53 01 094

№ извещения	Дата
6134	28. VIII. 71

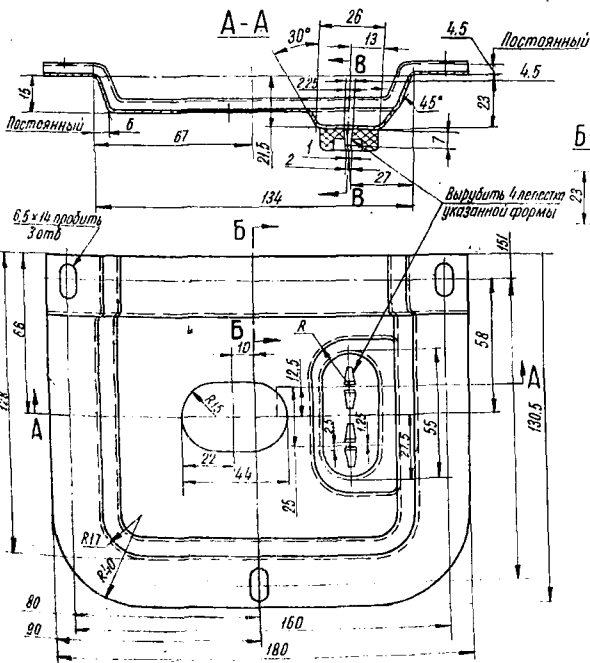


ПЛАСТИНА
ЗАЩИТНАЯ
ПРАВЯЯ

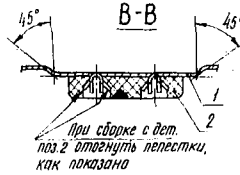
52-53 01 093 в сборе

52-53 01 095

№ извещения	Дата
6134	28. VIII. 71

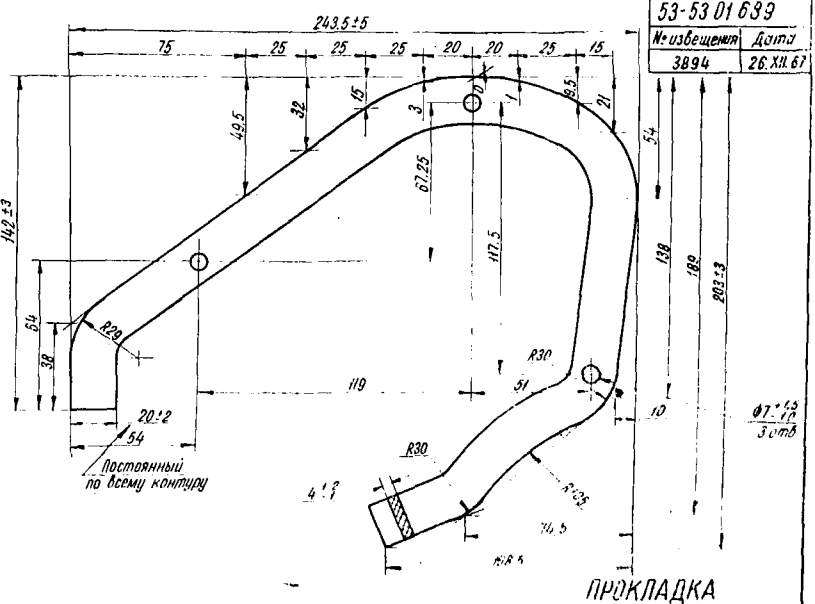


Б-Б



2	51-1602 070	буфер педалей	1
1	52-53 01 095	Пластина	1
№/л/о	Обозначение	Наименование	кол

ПЛАСТИНА ЗАЩИТНАЯ ЛЕВАЯ
В СБОРЕ



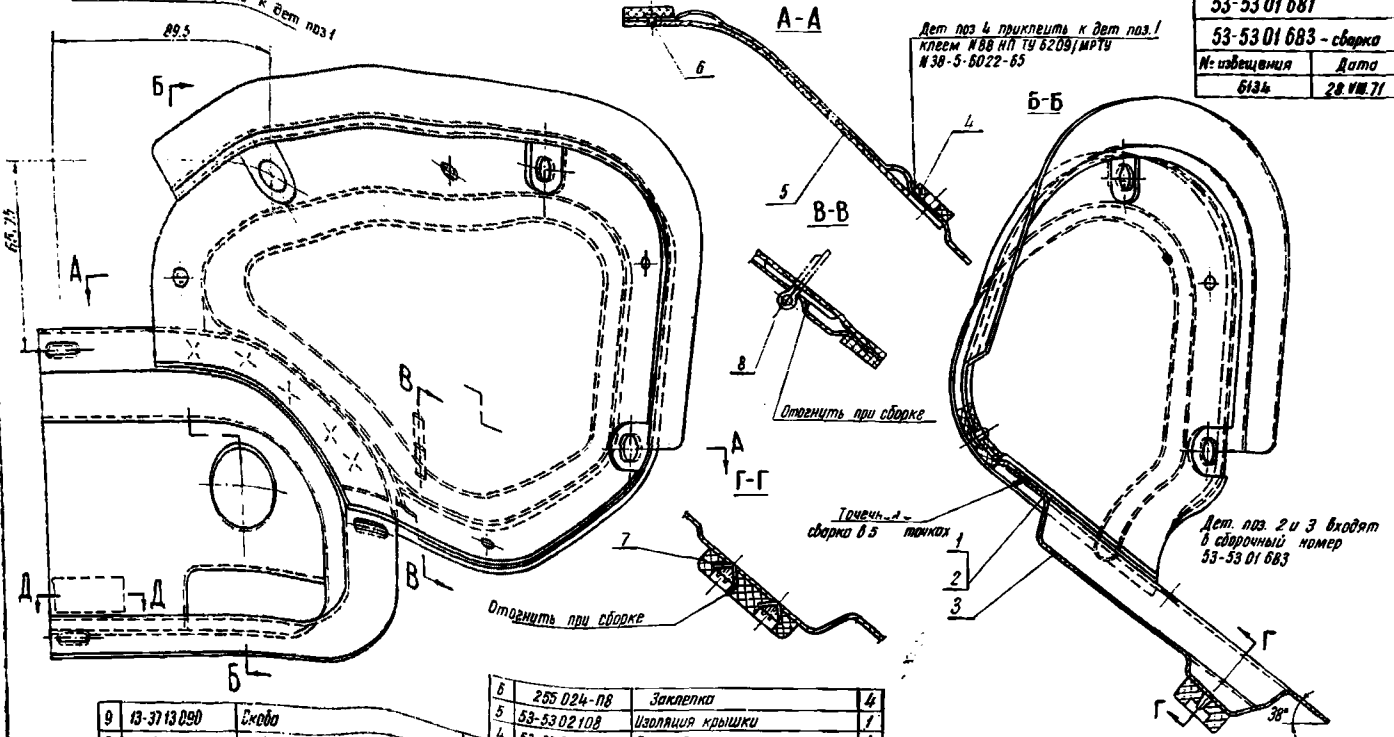
53-53 01 639

№ извещения	Дата
3894	26. XII. 67

ПРОКЛАДКА

Дет. поз 9 приварить к дет. поз 1

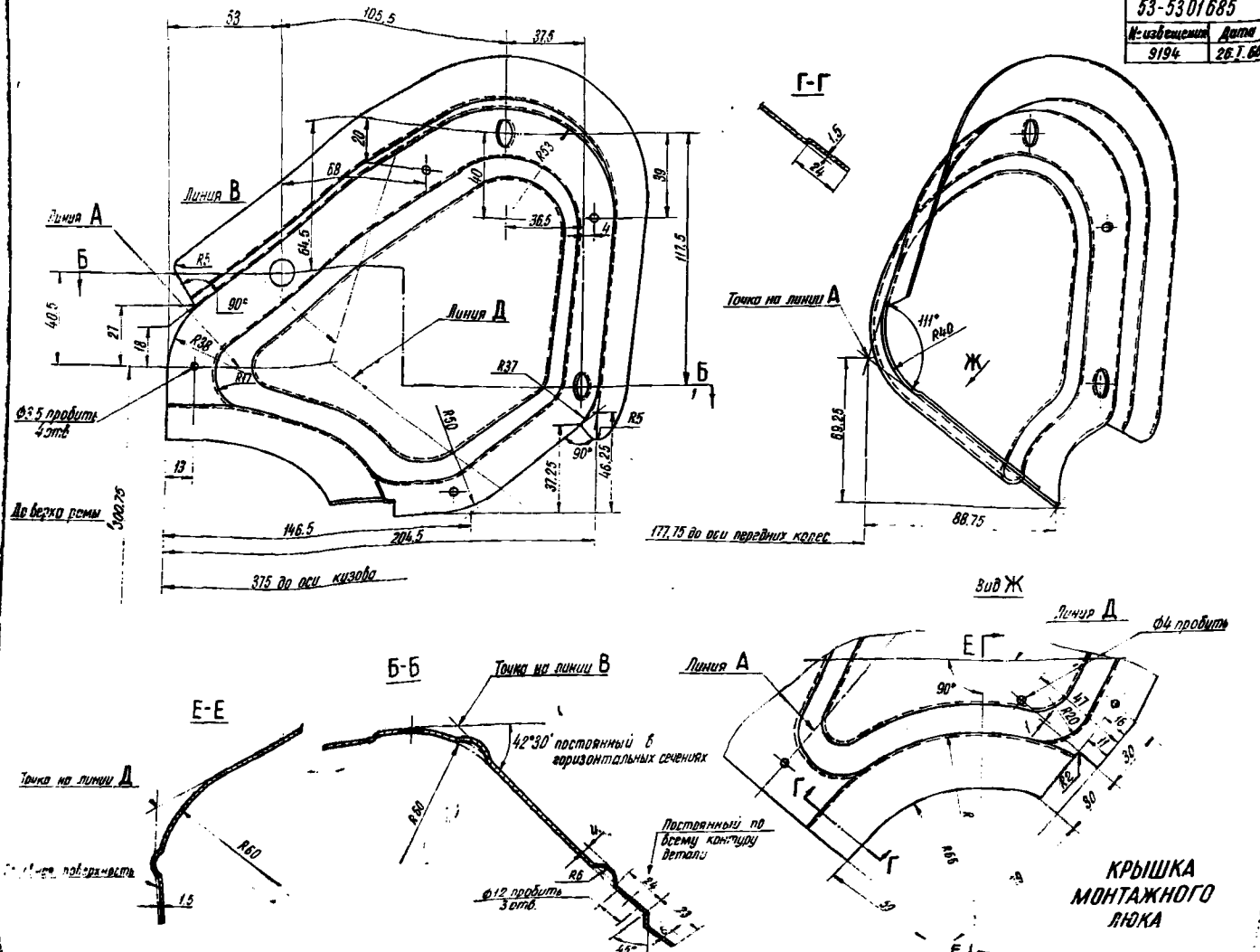
53-53 01 681	
53-53 01 683 - сборка	
№: извещения	Дата
6134	28. VII. 71



№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.	№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.
9	13-3713 D90	Скоба		6	255 024-П8	Защелка	4
8	258 052-П	Шплинт	1	5	53-53 02 108	Изоляция крышки	1
7	51-16 02 D70	буфер педалей	1	4	53-53 01 689	Прокладка	1
				3	52-53 01 094	Пластина защитная правая	1
				2	53-53 01 685	Крышка	1
				1	53-53 01 683	Крышка в сборе (сборка)	1

КРЫШКА МОНТАЖНОГО ЛЮКА В СБОРЕ

53-53 01 685	
№: извещения	Дата
9194	28. VII. 68



КРЫШКА МОНТАЖНОГО ЛЮКА

52-5301844 в сборе

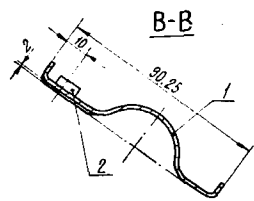
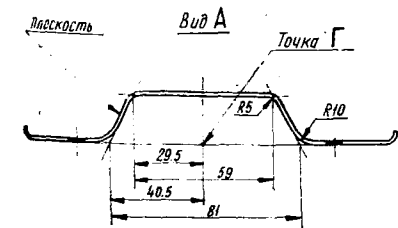
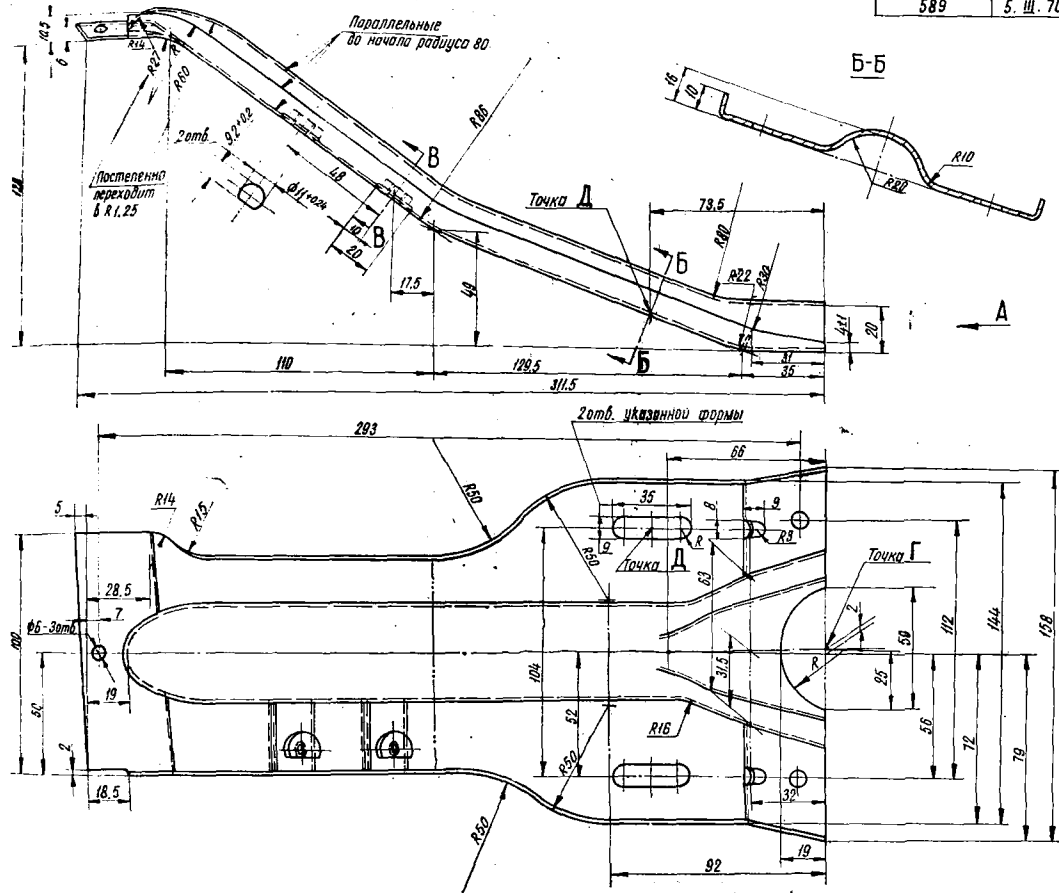
52-5301846

№ извещения 589 Дата 5. III. 70

52-5301834 в сборе

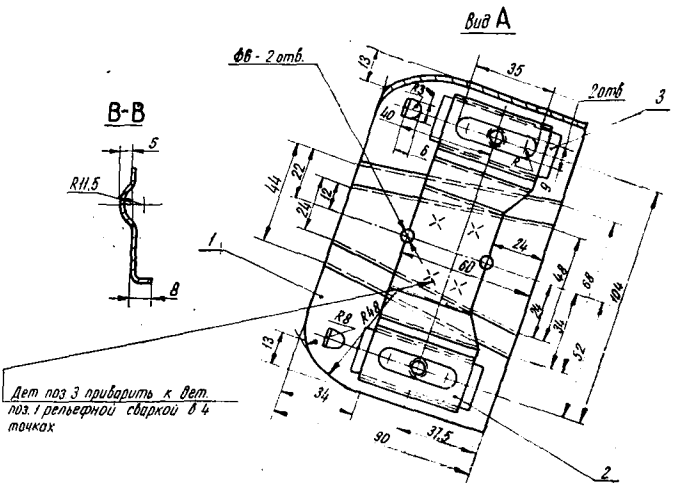
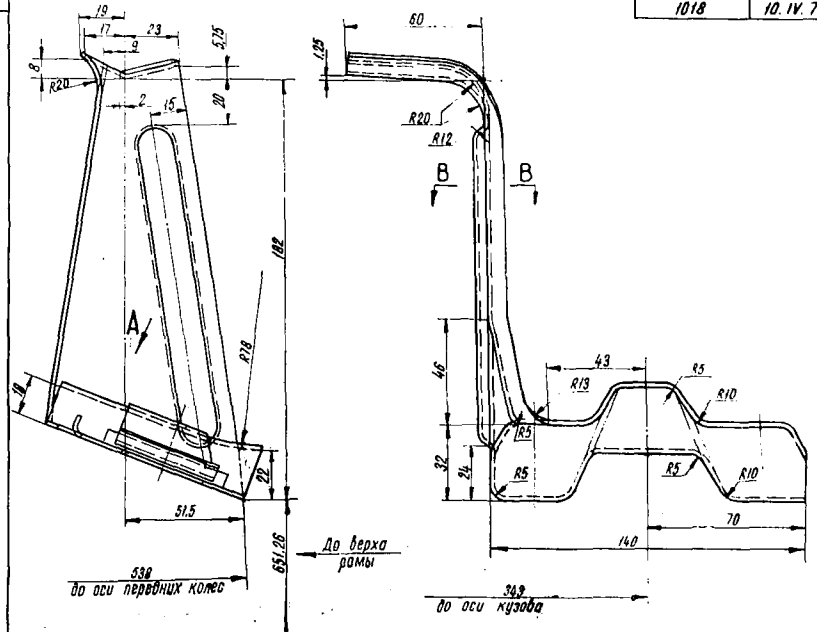
52-5301848

№ извещения 1018 Дата 10. IV. 70



2	251261-П2	Гайка	2
1	52-5301846	Распорка панели приборов	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

РАСПОРКА ПАНЕЛИ ПРИБОРОВ



Дет поз 3 прибить к вет. поз. 1 рельефной сваркой в 4 точках

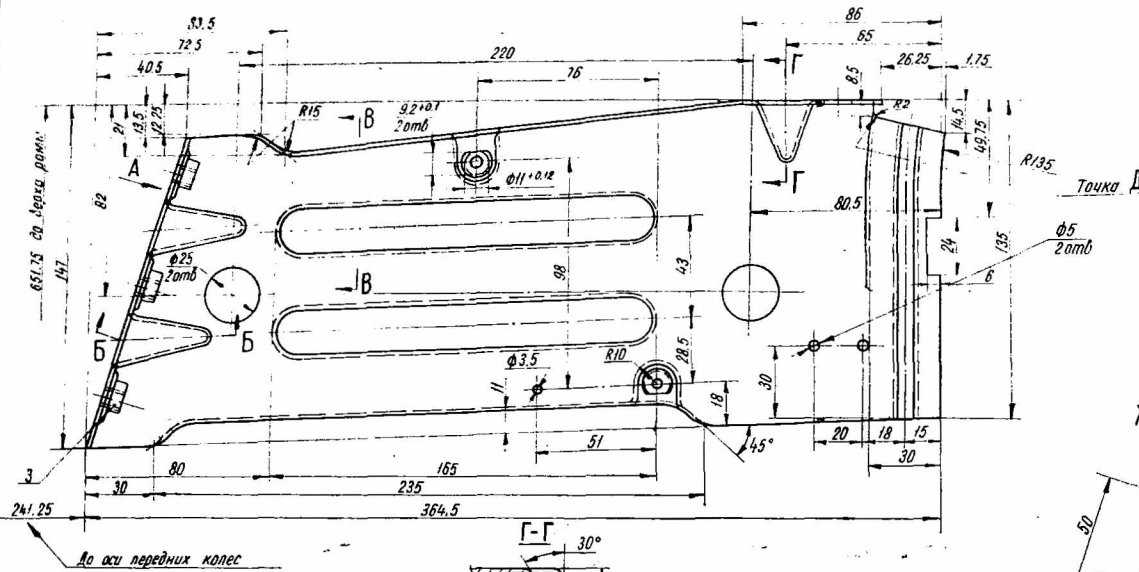
3	52-3403065	Пластина	2
2	52-3403071	Держатель	1
1	52-5301848	Кронштейн распорки	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

КРОНШТЕЙН РАСПОРКИ

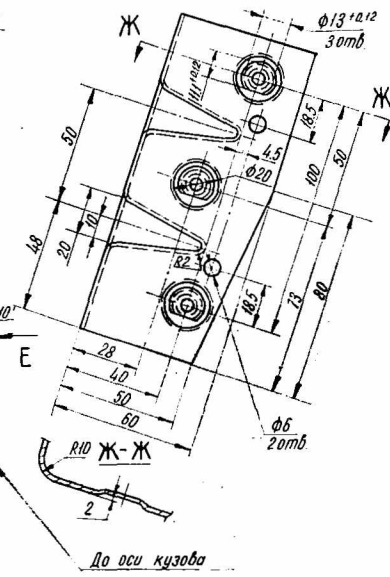
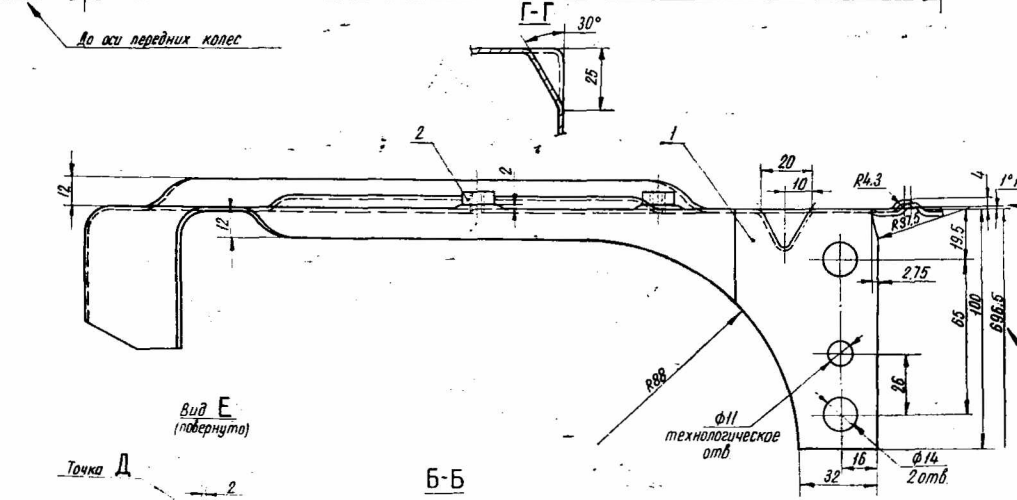
53-53 01 840 в сборе

53-53 01 842

№ издешения	Дата
7266	5.1.72

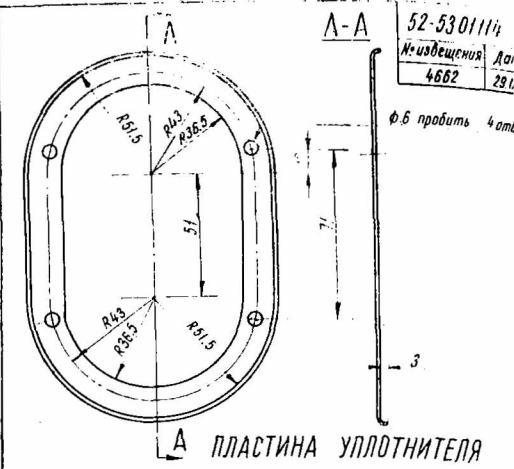


Вид А



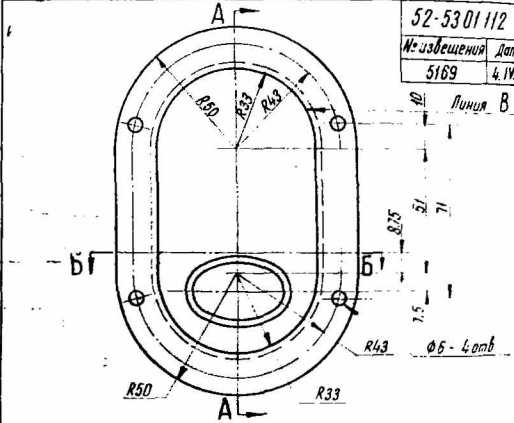
3	251 265-П2	Гайка	3
2	251 261-П2	Гайка	2
1	53-53 01 842	Распорка правая	1
№/п	Обозначение	Наименование	Кол

РАСПОРКА СТОЙКИ ПЕРЕДКА ВЕРХНЯЯ ПРАВАЯ

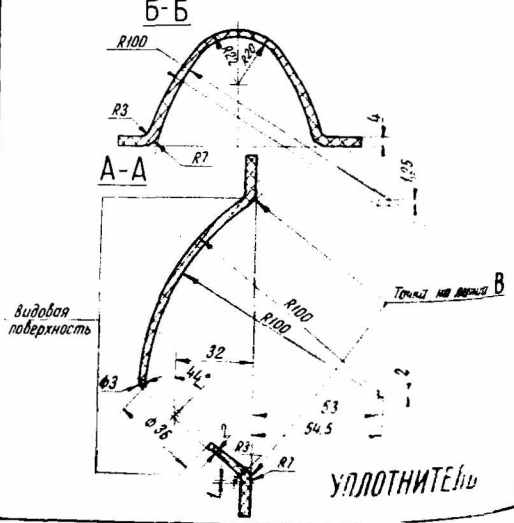


А ПЛАСТИНА УПЛОТНИТЕЛЯ

52-53 01 112
№ издешения 4662
Дата 29.1



52-53 01 112
№ издешения 5169
Дата 4.11.
Линия В

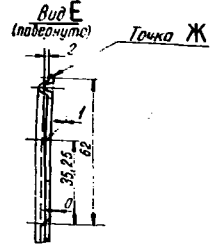
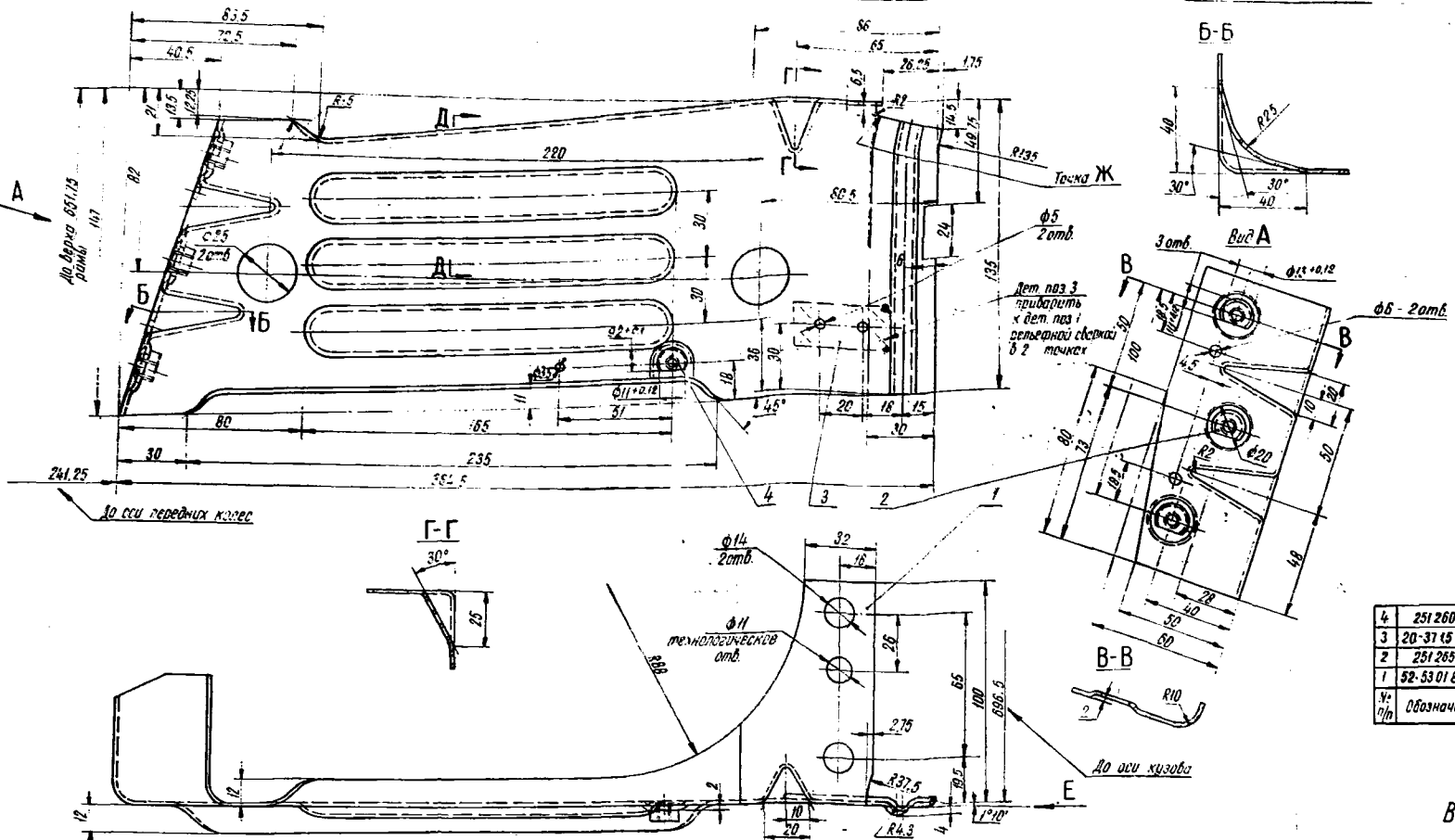


уПЛОТНИТЕЛЬ

52-53 01 841 в сборе

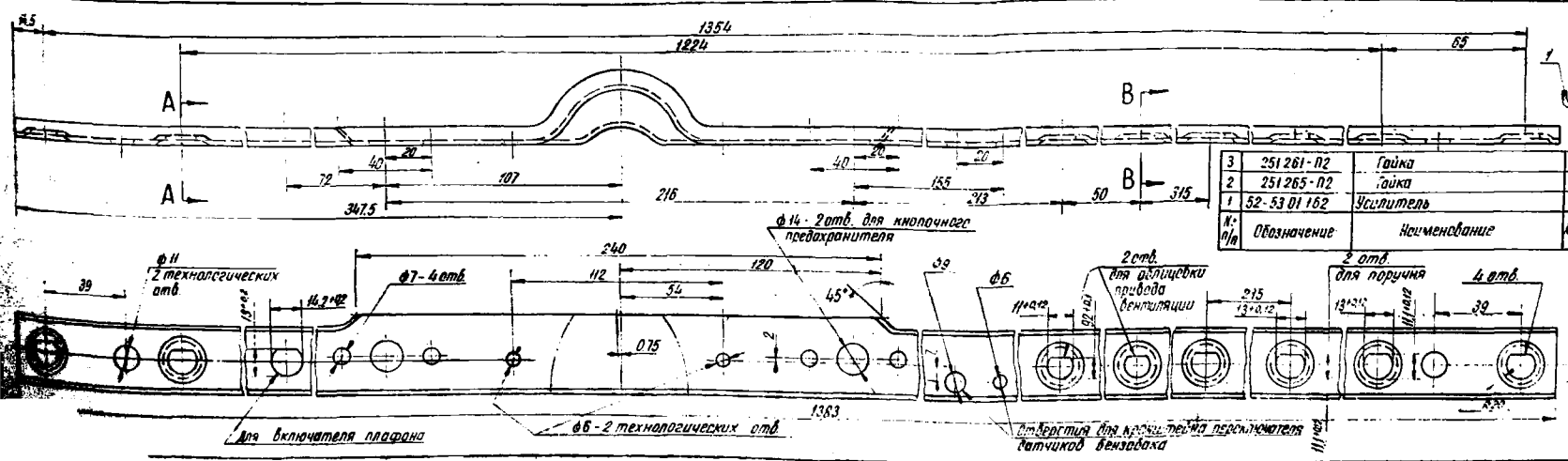
52-53 01 843

№ извещения	Дата
7266	5. I. 72



4	251 260-05	Гайка	1
3	20-31 15 022	Пластина	1
2	251 265-02	Гайка	3
1	52-53 01 843	Распорка левая	1
Ч/п/а	Обозначение	Наименование	Кол

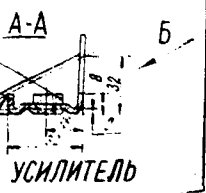
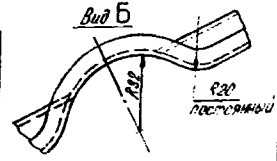
РАСПОРКА
ВЕРХНЯЯ ЛЕВАЯ



52-53 01 160 в сборе
52-53 01 162

№ извещения	Дата
589	5. III. 70

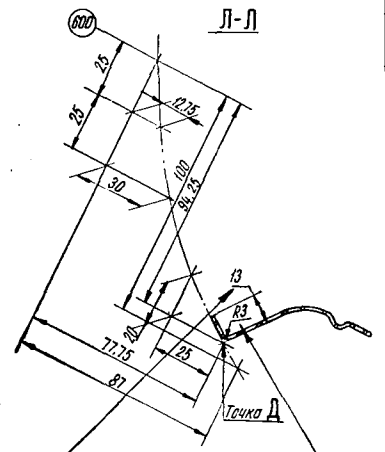
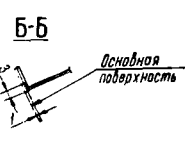
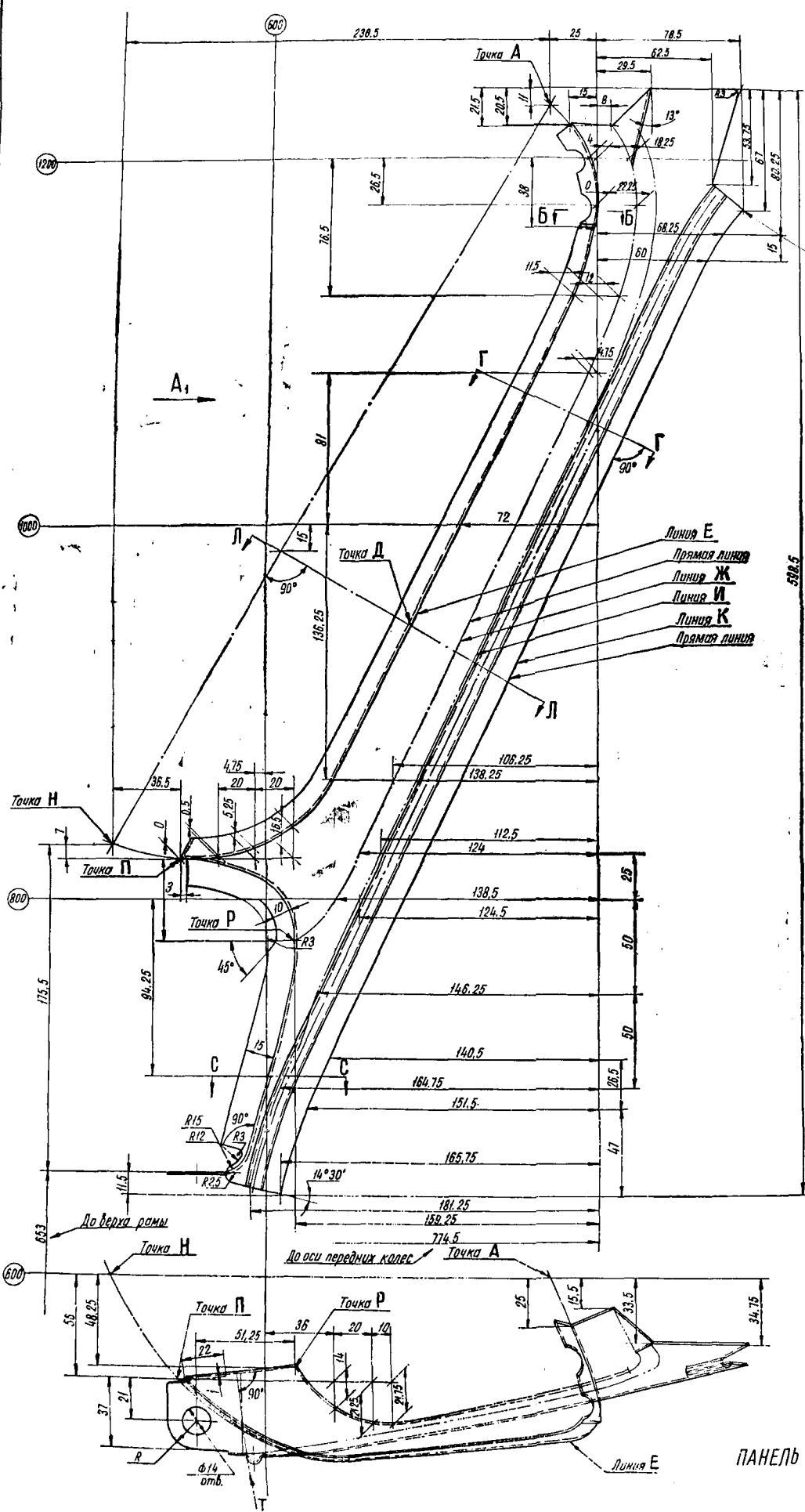
3	251 261-02	Гайка	2
2	251 265-02	Гайка	6
1	52-53 01 162	Усилитель	1
Ч/п/а	Обозначение	Наименование	Кол



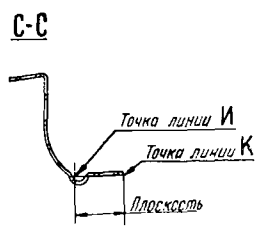
УСИЛИТЕЛЬ

454

52-5301861 <i>показ</i>	
52-5301860 <i>симметр</i>	
№ извлечения	Дата
6770	18.XI.71

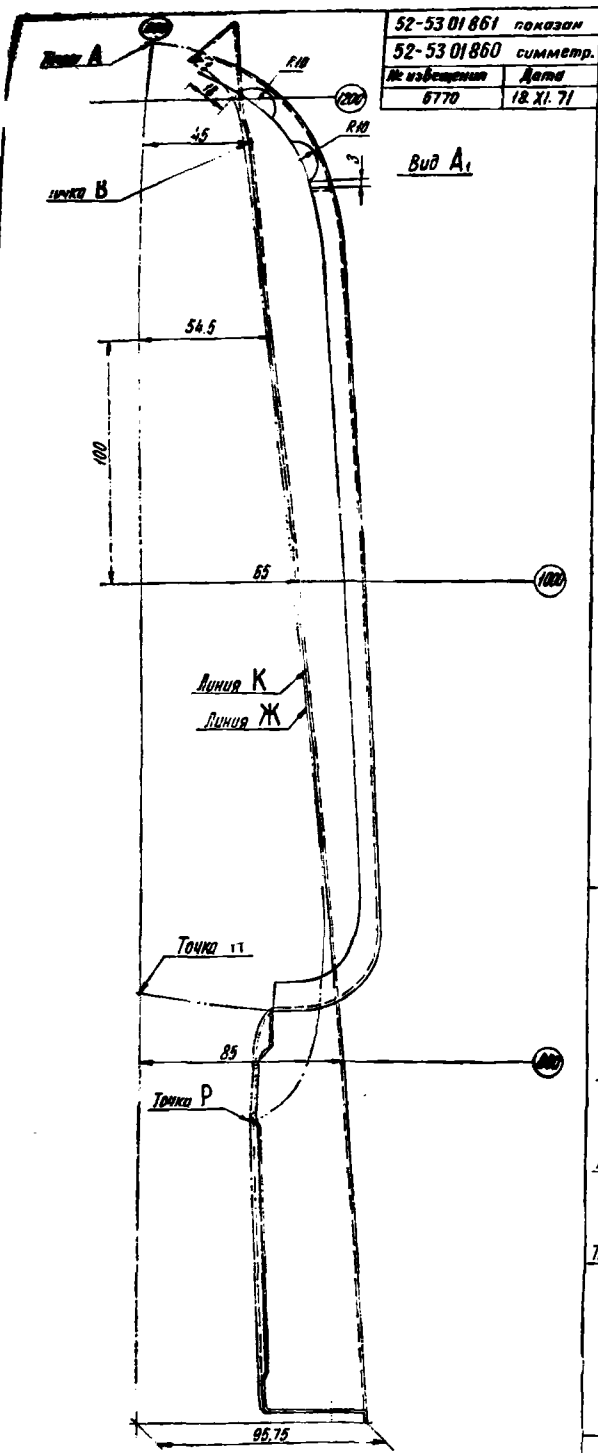


Постоянный в сечениях, нормальных к линии Е, от низа детали до точки Д; затем переходит в R2 в сечении Г-Г



Количество листов 2
Лист 1

ПАНЕЛЬ ПЕРЕДКА ВНУТРЕННЯЯ БОКОВАЯ

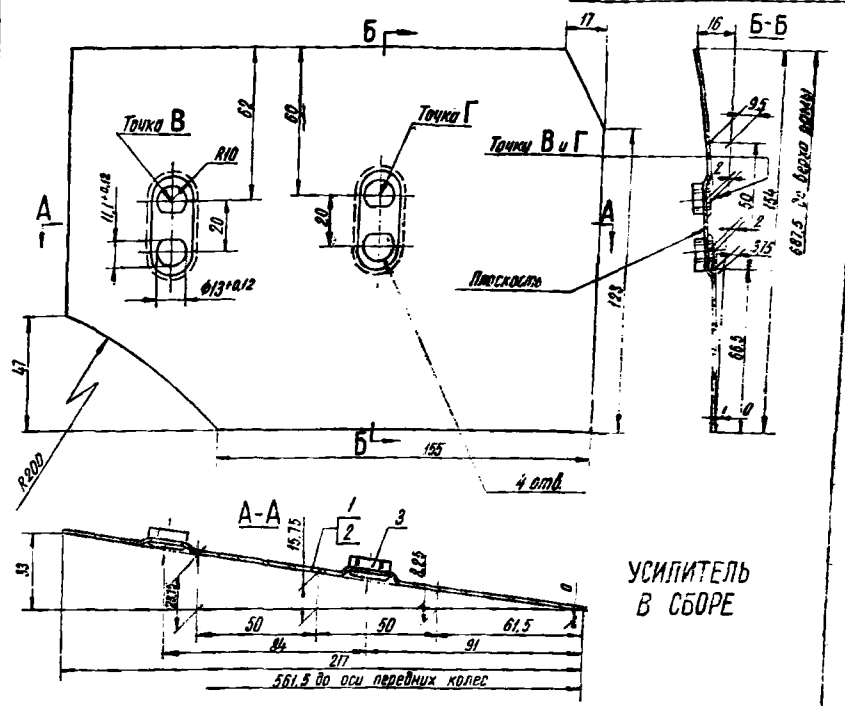


52-53 01 861 показан	
52-53 01 860	симметр.
№ извещения	Дата
6770	18. XI. 71

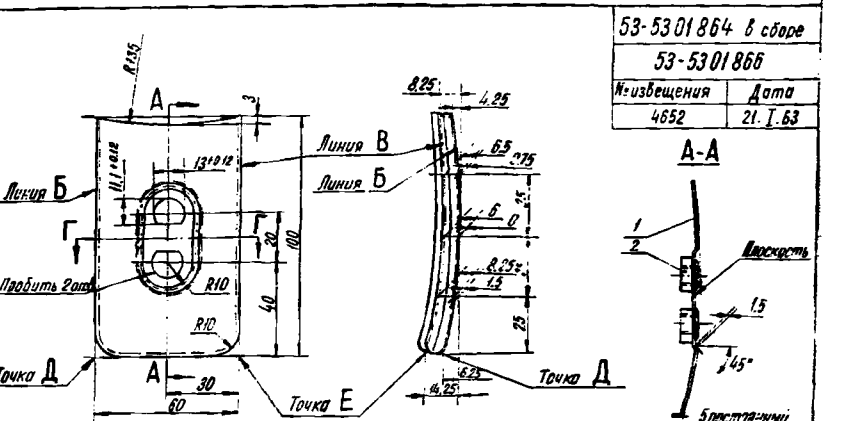
Вид А₁

3	251 265-П2	Гайка	4
2	53-53 01 873-А	Усилитель левый	1
1	53-53 01 872-	Усилитель правый	1
№	Обозначение	Наименование	Кол
П/п			

53-53 01 871-А в сборе, показан	
53-53 01 870 в сборе, симметр.	
53-53 01 873-А	
53-53 01 872	
№ извещения	Дата
3837	21. XI. 64

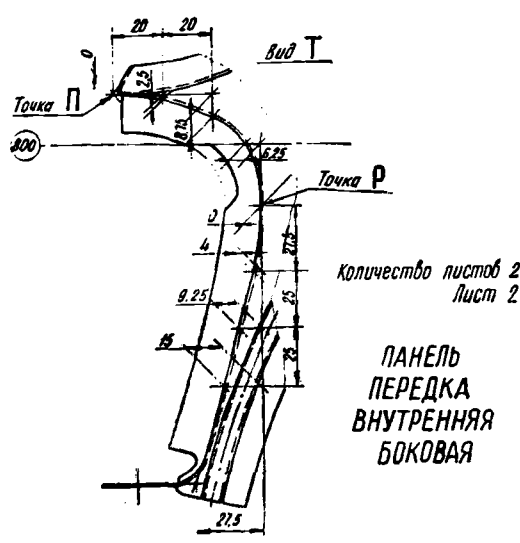


УСИТЕЛЬ В СБОРЕ



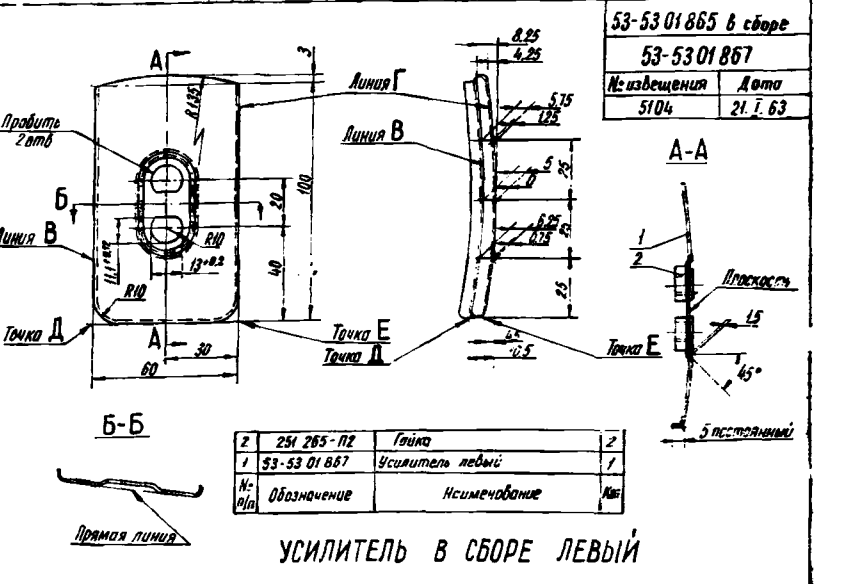
УСИТЕЛЬ В СБОРЕ ПРАВЫЙ

52-53 01 866			
№ извещения	Дата		
4652	21. I. 63		
2	251 265-П2	Гайка	2
1	53-53 01 866	Усилитель правый	1
№	Обозначение	Наименование	Кол
П/п			



Количество листов 2
Лист 2

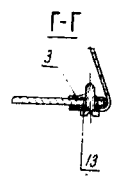
ПАНЕЛЬ ПЕРЕДКА ВНУТРЕННЯЯ БОКОВАЯ



УСИТЕЛЬ В СБОРЕ ЛЕВЫЙ

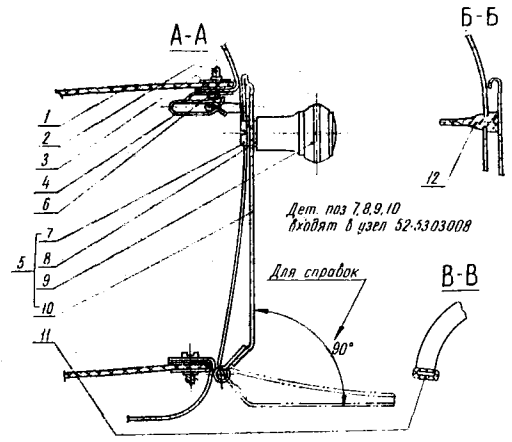
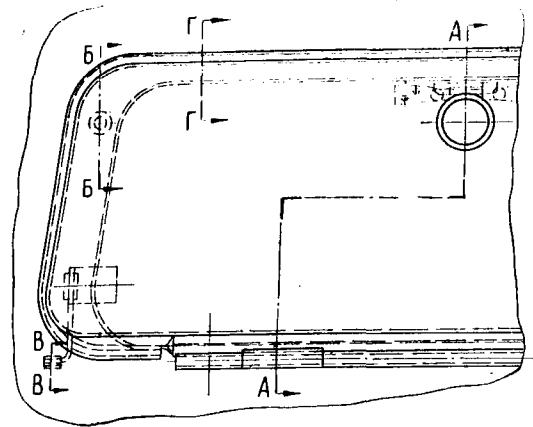
53-53 01 865 в сборе			
53-53 01 867			
№ извещения	Дата		
5104	21. I. 63		
2	251 265-П2	Гайка	2
1	53-53 01 867	Усилитель левый	1
№	Обозначение	Наименование	Кол
П/п			

МТ-52-5303-2-установка
 52-5303008-дверца в сб
 № извещения 10908 Дата 13.X.69



13	240 818-ПВ	Винт	7
12	30-59 08 045	Буфер	2
11	52-53 03 098	Буфер	1
10	52-53 03 016	Дверца в сборе	1
9	51-37 09 051-Б	Ручка в сборе	1
8	252 173-ПВ	Шайба	2
7	224 596-ПВ	Винт	1
6	252 232-ПВ	Шайба	2
5	52-53 03 008	Дверца в сборе с ручкой	1
4	52-53 03 074	Упор замка	1
3	292 617-ПВ	Гайка	2
2	240 820-ПВ	Винт	2
1	52-53 03 012	Ящик в сборе	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол

УСТАНОВКА ВЕЩЕВОГО ЯЩИКА

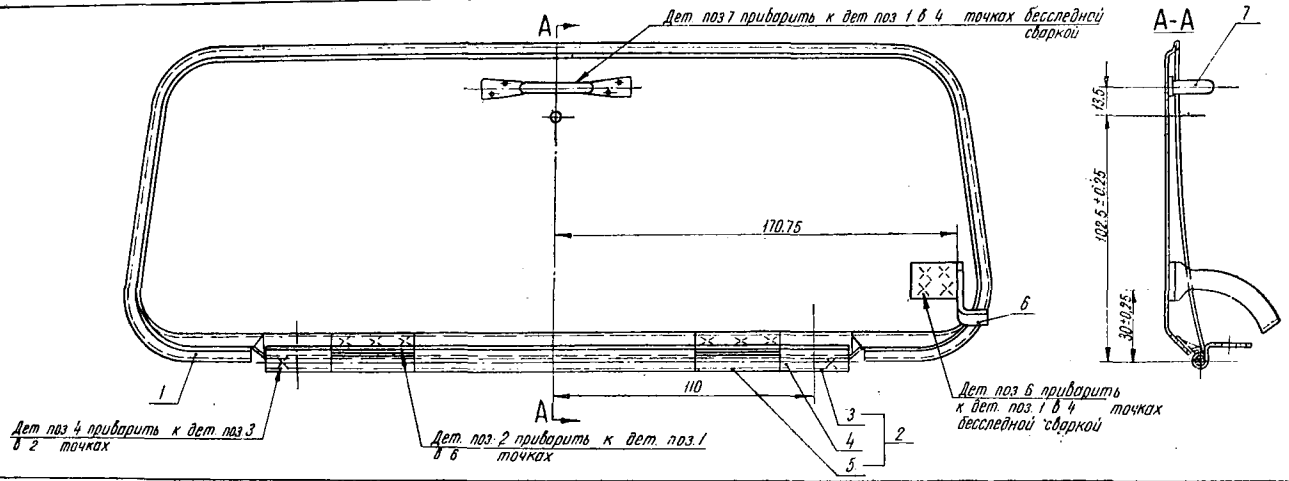


52-5303016 в сборе
 52-5303032-петля в сб
 № извещения 7076 Дата 16.XII.71

Дет поз 3,4,5 не входят в данный сварочный номер

7	76-60 00136-А	Скоба	1
6	52-53 03 096	Ограничитель	1
5	52-53 03 048	Петля задняя	2
4	52-53 03 038	Ось петли	1
3	52-53 03 046	Петля передняя	1
2	52-53 03 032	Петля в сборе	1
1	52-53 03 020	Панель дверцы	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол

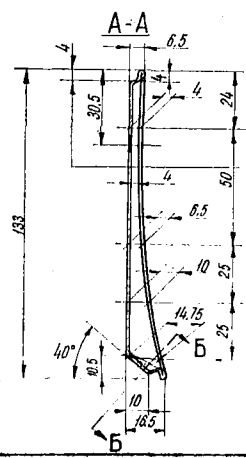
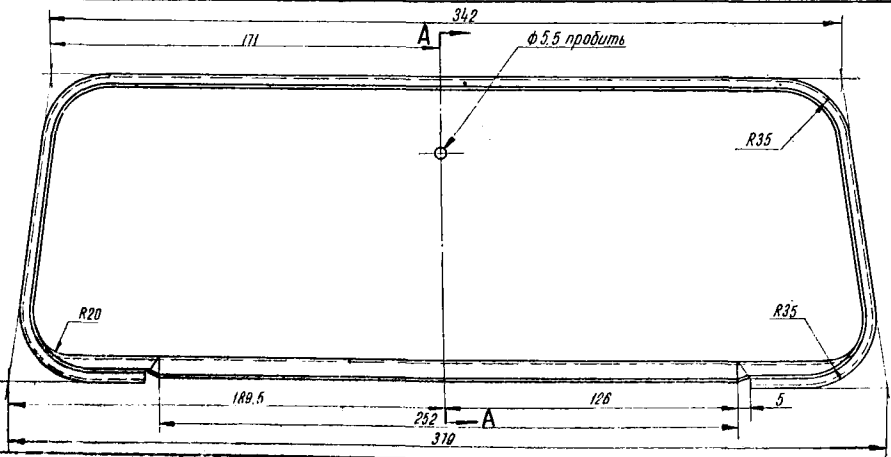
ДВЕРЦА ВЕЩЕВОГО ЯЩИКА В СБОРЕ



52-5303048
 № извещения 5375 Дата 20.IV.68

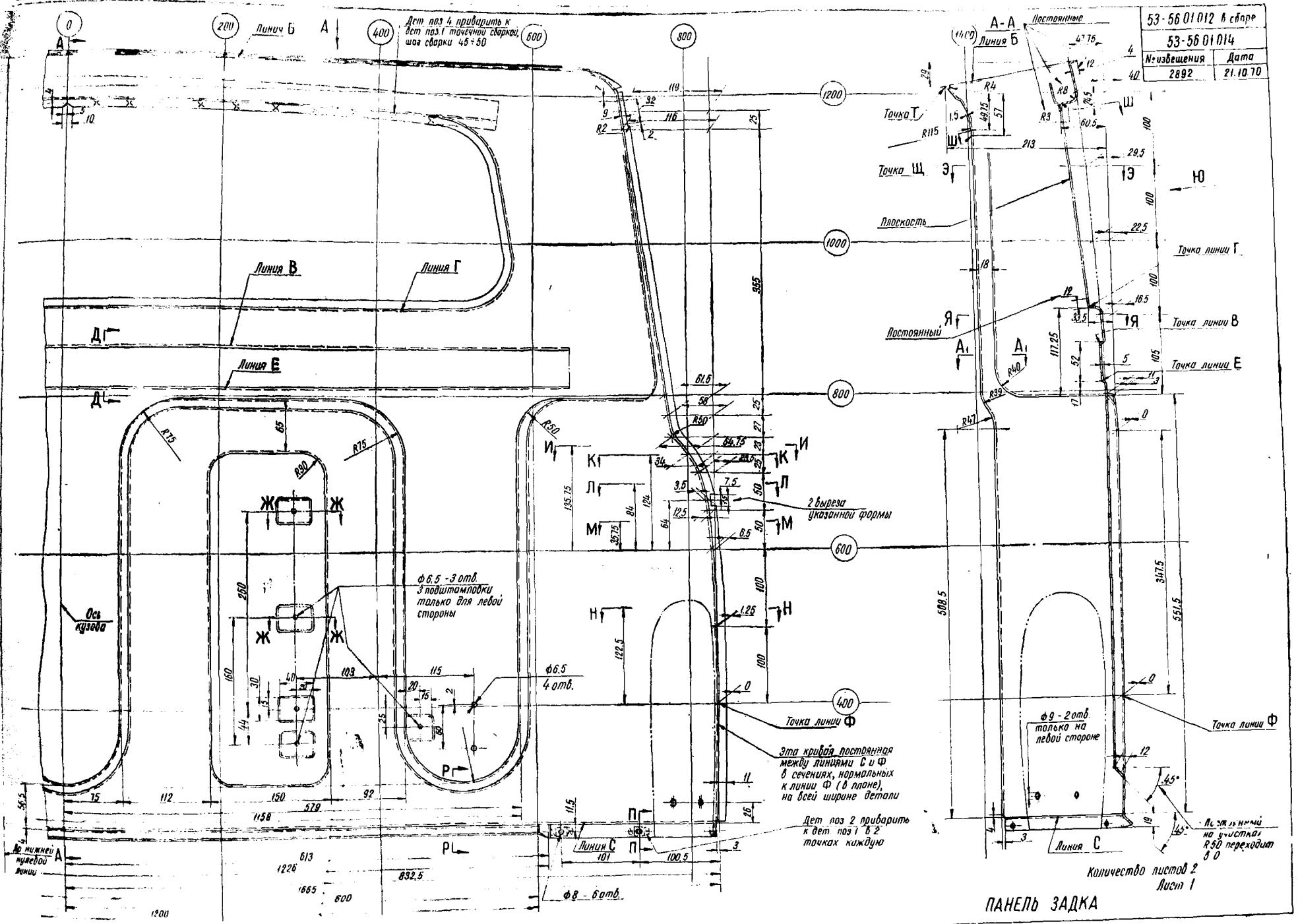
52-5303020
 № извещения 6315 Дата 21.II.61

Постоянный по всему периметру



ПАНЕЛЬ ДВЕРЦЫ ВЕЩЕВОГО ЯЩИКА

ПЕТЛЯ ДВЕРЦЫ ВЕЩЕВОГО ЯЩИКА ЗАДНЯЯ



Дет поз 4 приварить к дет поз 1 точечной сваркой, шаг сварки 45+50

53-56 01 012 в сборе	
53-56 01 014	
№ извещения	Дата
2892	21.10.70

φ 6,5 - 3 отв.
3 подштаблочки
только для левой
стороны

φ 6,5
4 отв.

Эта кривая постоянная
между линиями С и Ф
в сечениях, нормальных
к линии Ф (в плане),
на всей ширине детали

Дет поз 2 приварить
к дет поз 1 в 2
точках нижнюю

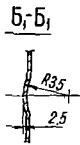
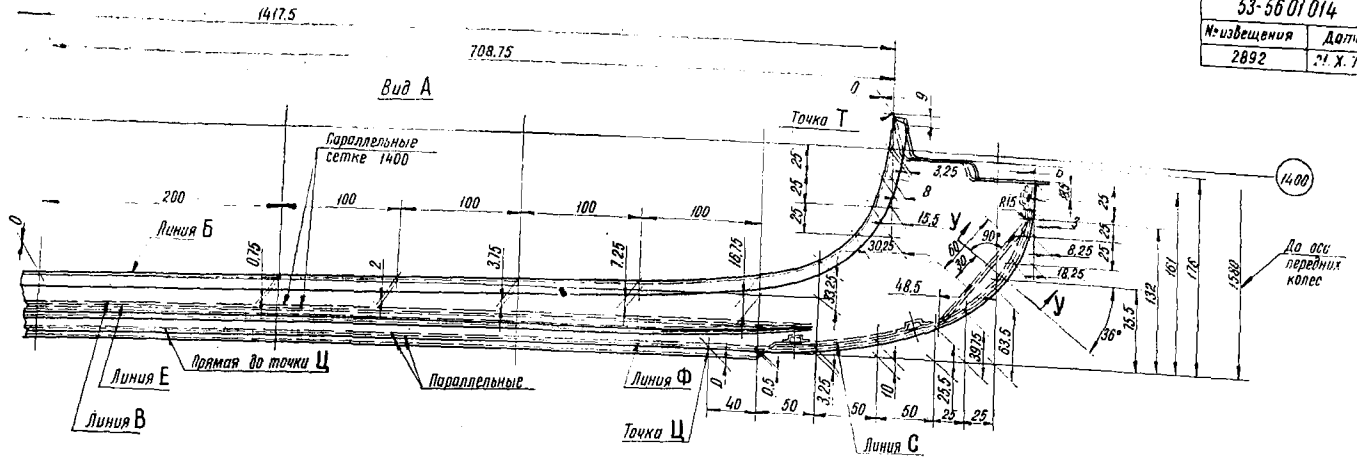
φ 9 - 2 отв
только на
левой стороне

Ас 25 мм
на участке
R50 переходит
в 0

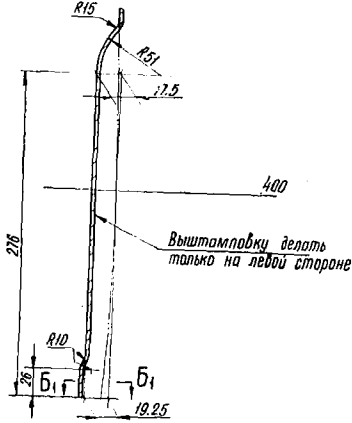
Количество листов 2
Лист 1

ПАНЕЛЬ ЗАДКА

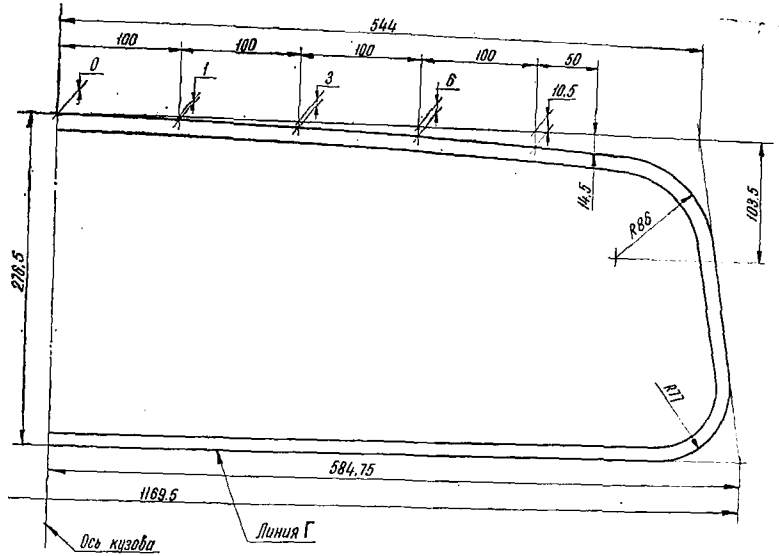
53-56 01 012 в сборе
 53-56 01 014
 № извещения 2892 Дата 1. X. 78



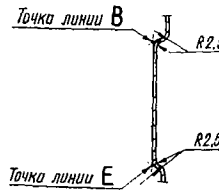
у-у (повернуто)



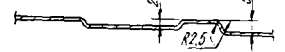
Вид Ю



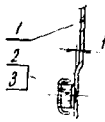
Д-Д



Ж-Ж



П-П



Р-Р



А-А

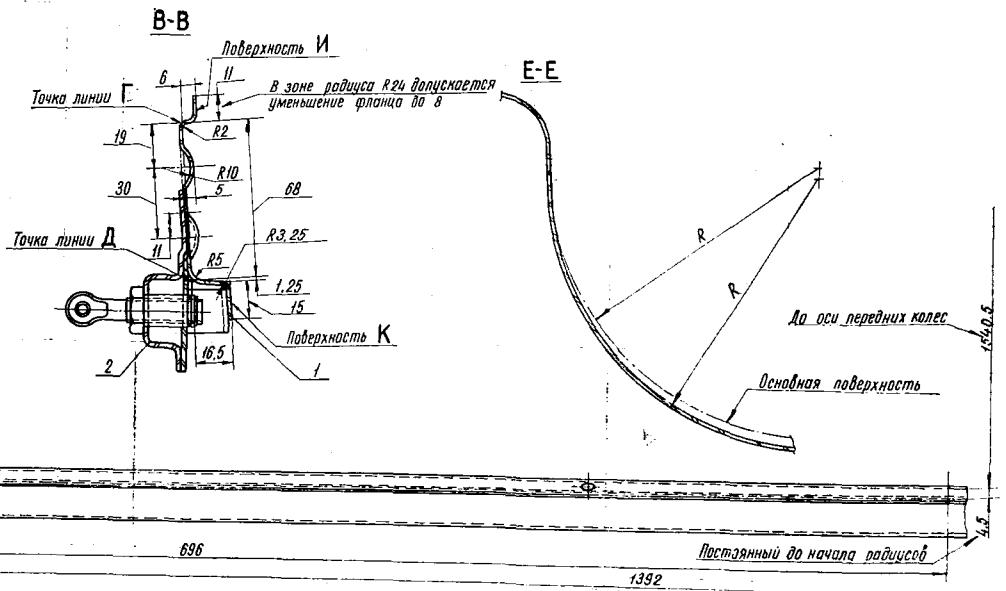
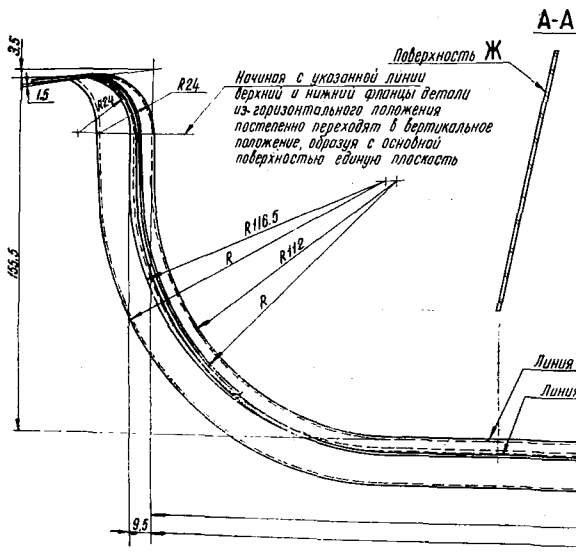
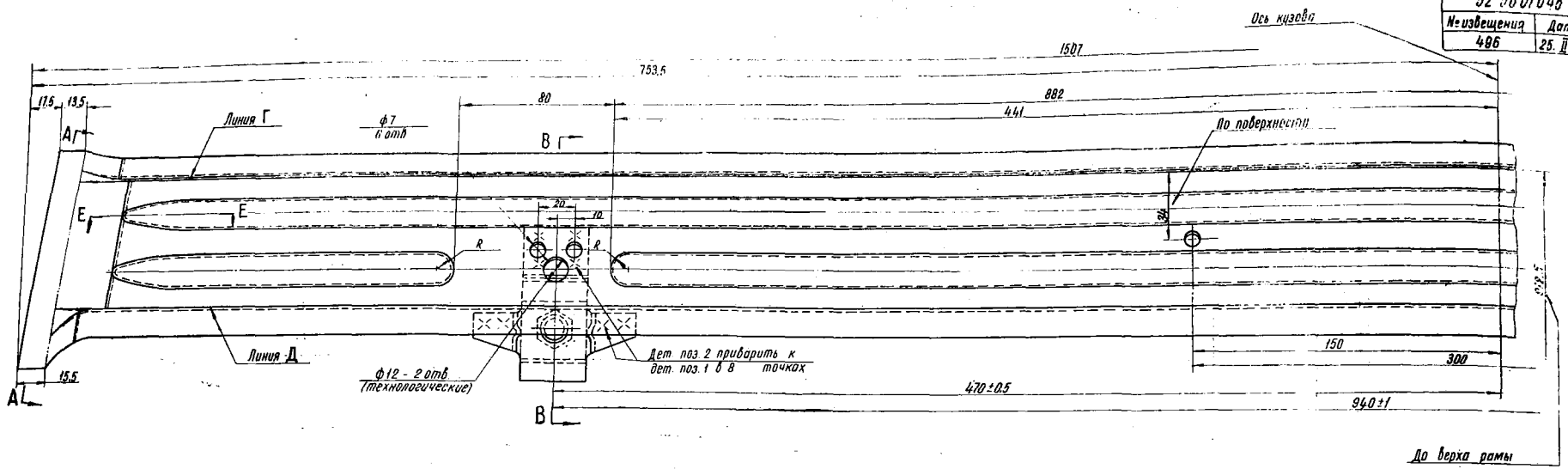
От точки Т до точки Ц в радиальных сечениях угол $3^{\circ}30'$ плавно переходит в 0° ; от точки Ц до конца $R115$ угол 0° переходит в $1^{\circ}10'$ (в другую сторону от вертикали) и остается постоянным до начала $R50$. На участке $R50$ угол $1^{\circ}10'$ плавно переходит в 0° .

4	52-5702056-А	Держатель	1
3	251104-П8	Гайка	6
2	298505-П	Гайкодержатель	6
1	53-56 01 014	Панель задка	1
№	Обозначение	Наименование	ко

количество листов 2
 лист 2

ПАНЕЛЬ ЗАДКА

52-56 01 044 в сборе
 52-56 01 046
 № извещения 486
 Дата 25. II. 70



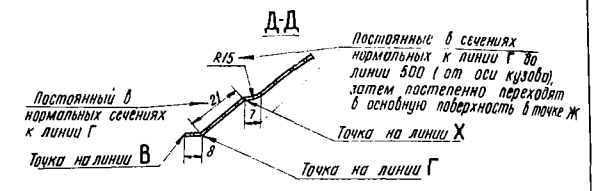
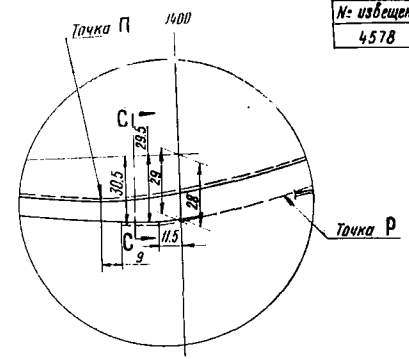
Графическое изображение дет поз 2 в плане не показано

2	52-64 05 246	Звено шарнира верхнее	2
1	52-56 01 046	Траверса поясная задка	1
№	Объяснение	Наименование	Кол-во
0/0			

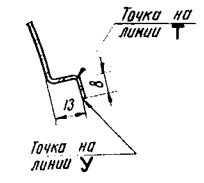
ТРАВЕРСА ПОЯСНАЯ ЗАДКА

52-57 01 012 6 с.б.
 52-57 01 016
 №: извещения 4578 дата 19.7.65

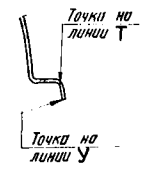
Вид в круге



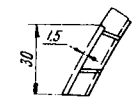
Н-Н



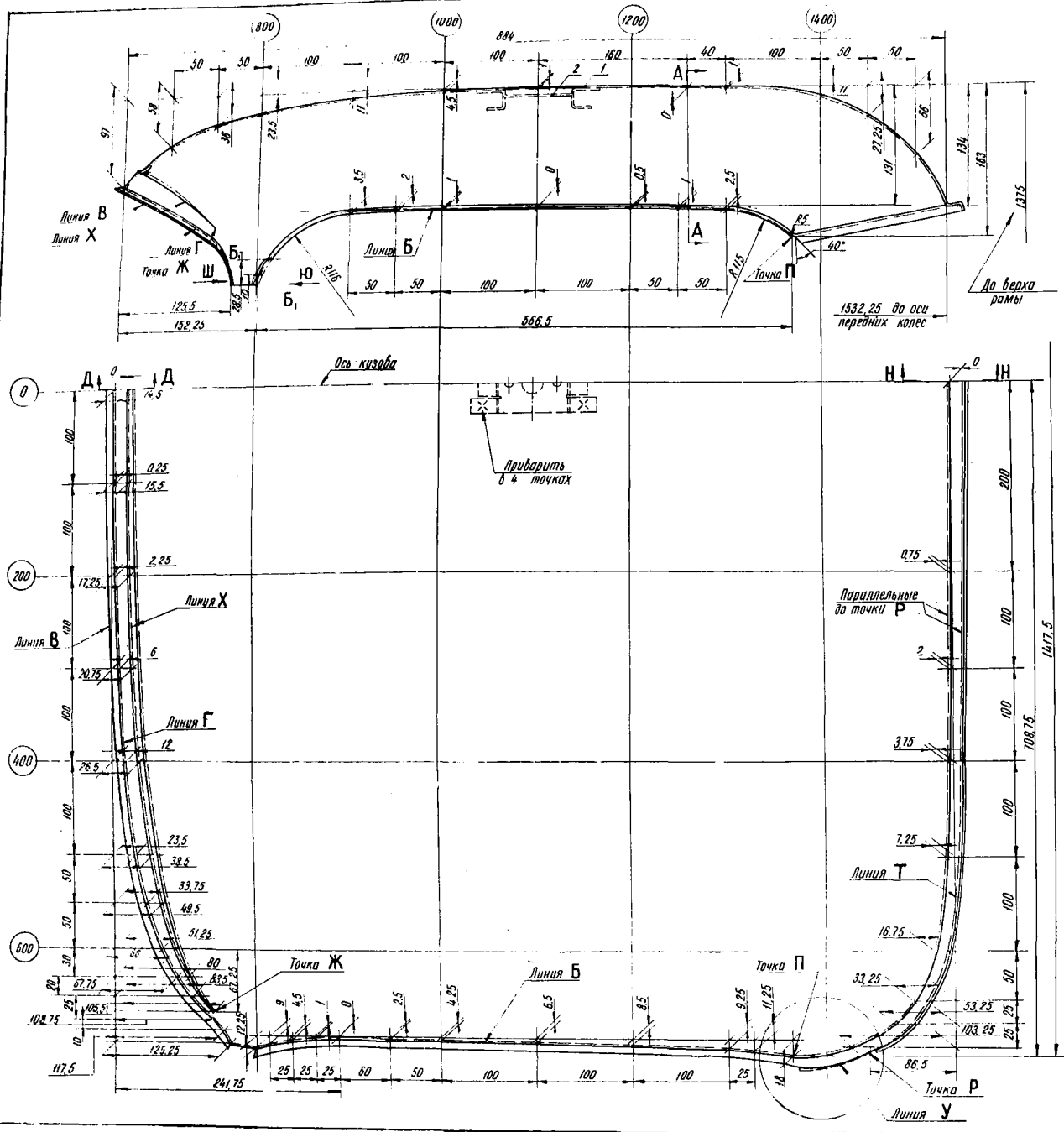
С-С



Вид Ю



Вид Ш

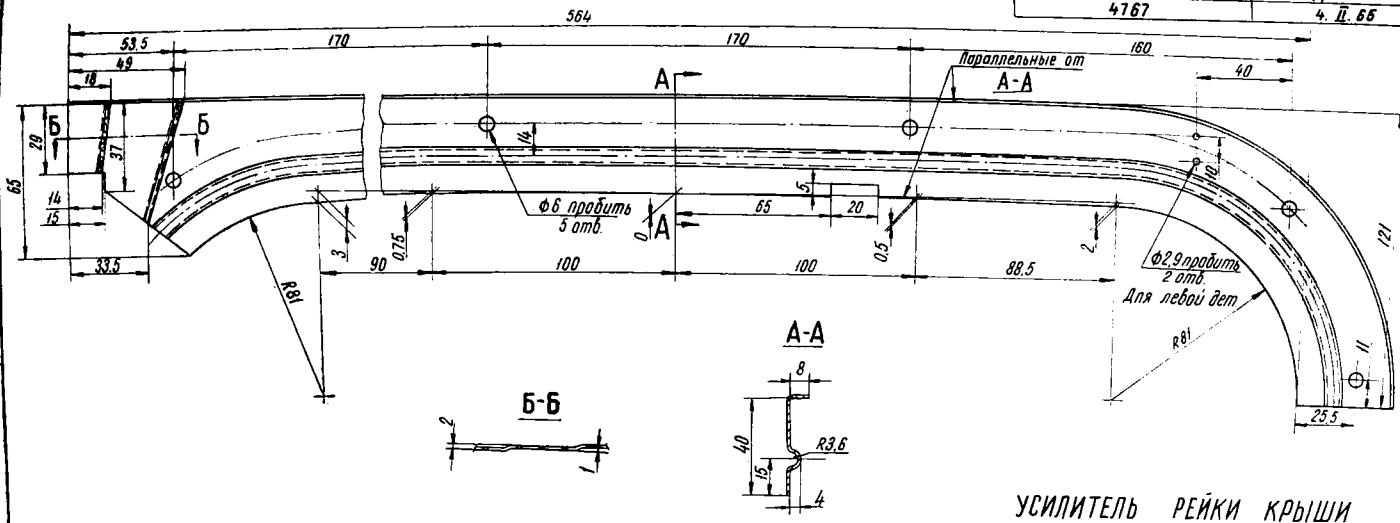


2	53-3714 032-А	Пластик установочная платформа	1
1	52-57 01 016	Панель крыши	1
№/п/л	Обозначение	Наименование	Кол.

ПАНЕЛЬ КРЫШИ

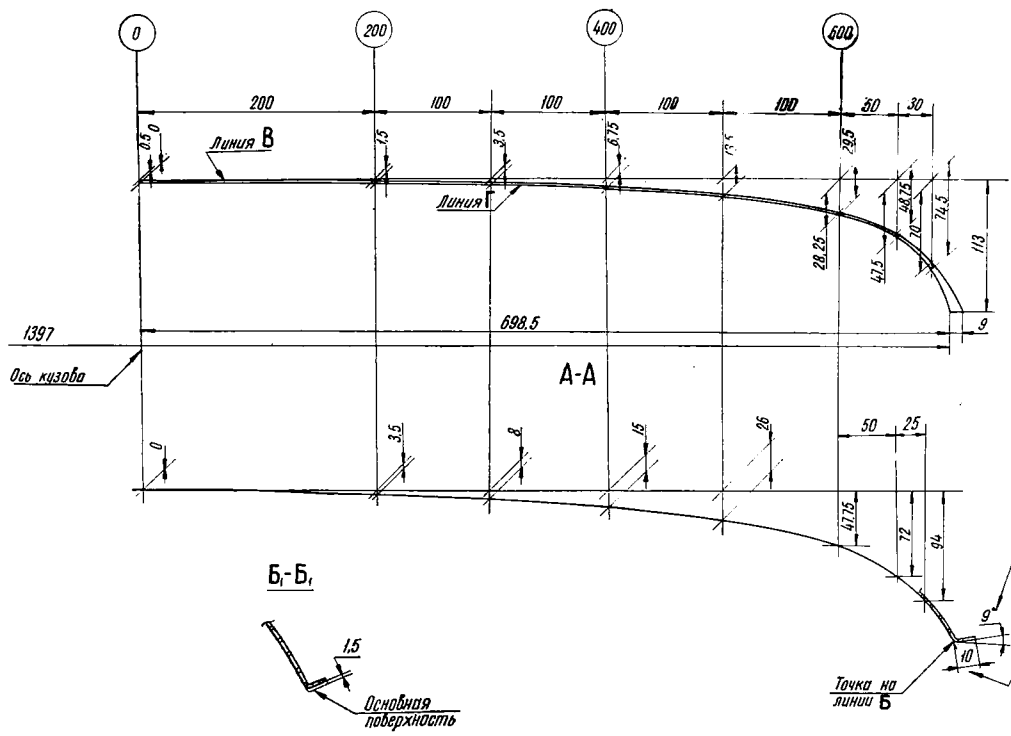
Количество листов 2
 Лист 1

52-57 01 046	правый симметричен
52-57 01 047	левый показан
№ извещения	Дата
4767	4. II. 65



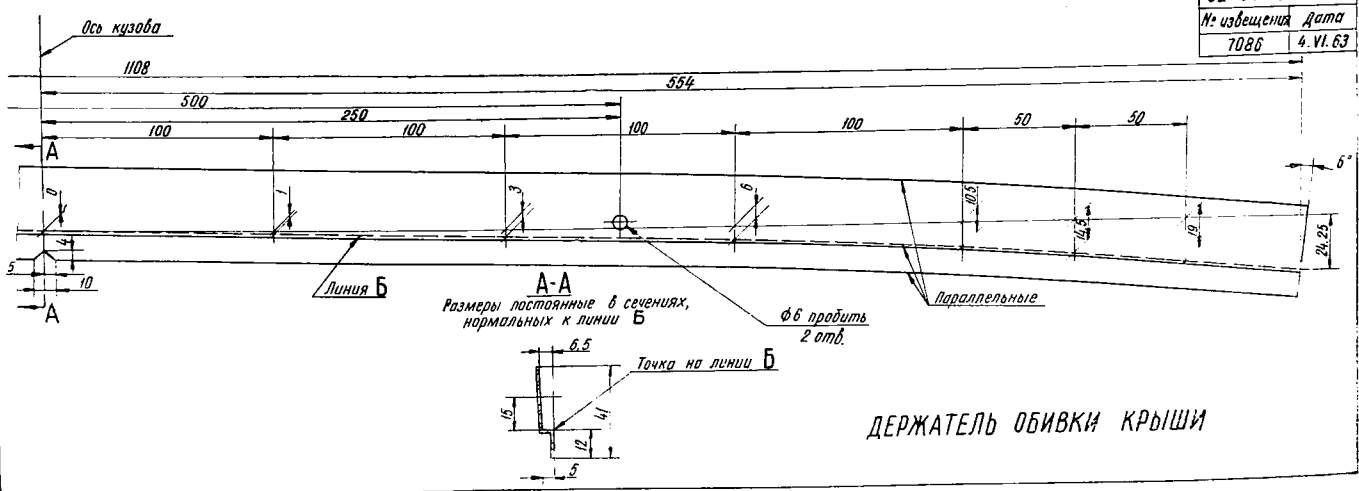
УСИЛИТЕЛЬ РЕЙКИ КРЫШИ

52-57 01 012 в сборе	
52-57 01 016	
№ извещения	Дата
4578	19. I. 65



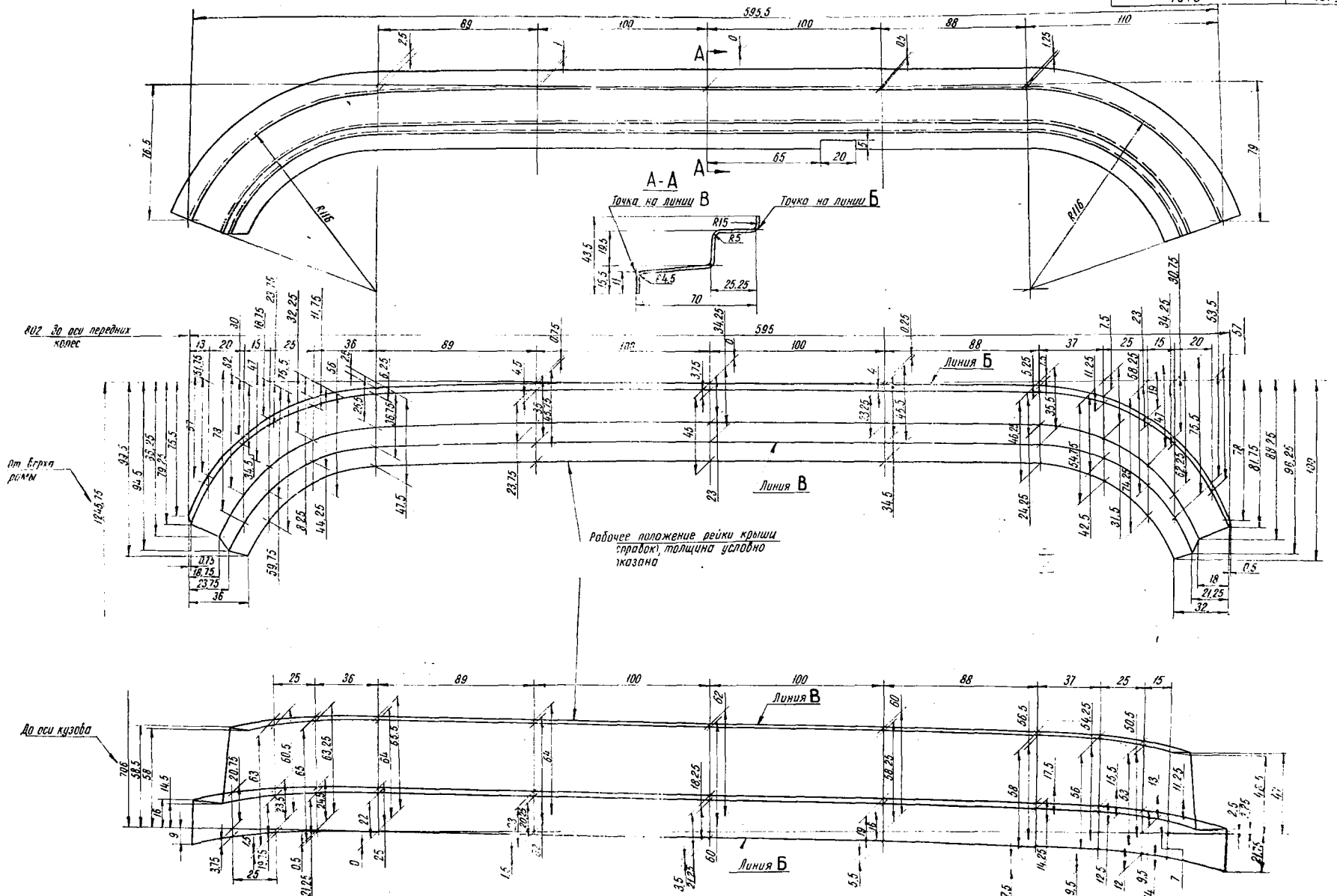
ПАНЕЛЬ КРЫШИ

52-57 02 056-А	
№ извещения	Дата
7086	4. VI. 63

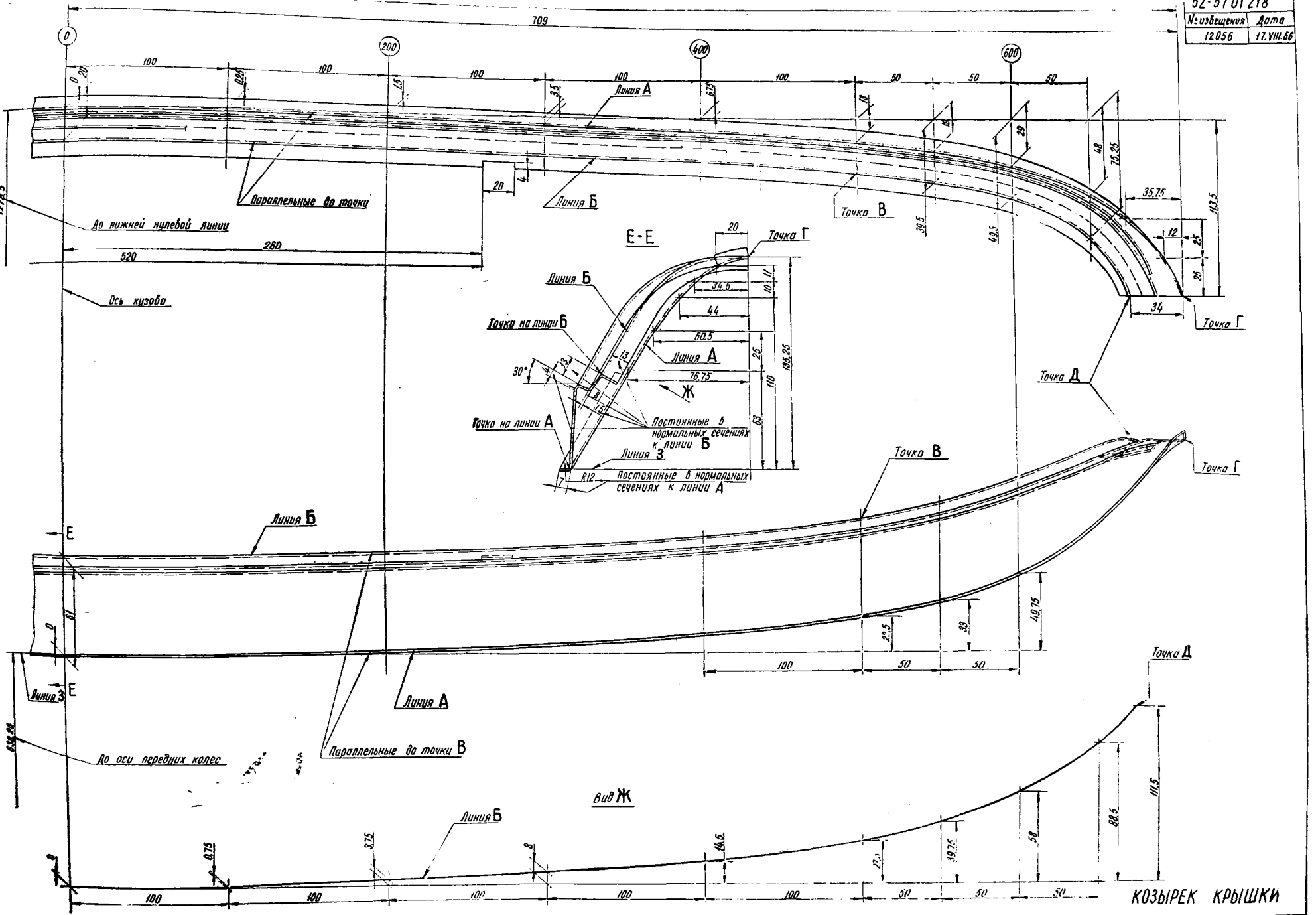


ДЕРЖАТЕЛЬ ОБИВКИ КРЫШИ

52-5701042-6 прав. симметричен
 52-5701043-6 лев. показан
 №: извещения 4578
 Дата 19. I. 65

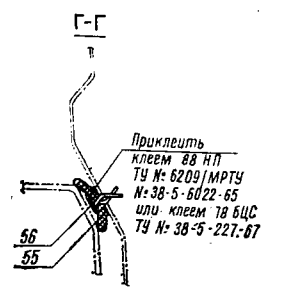
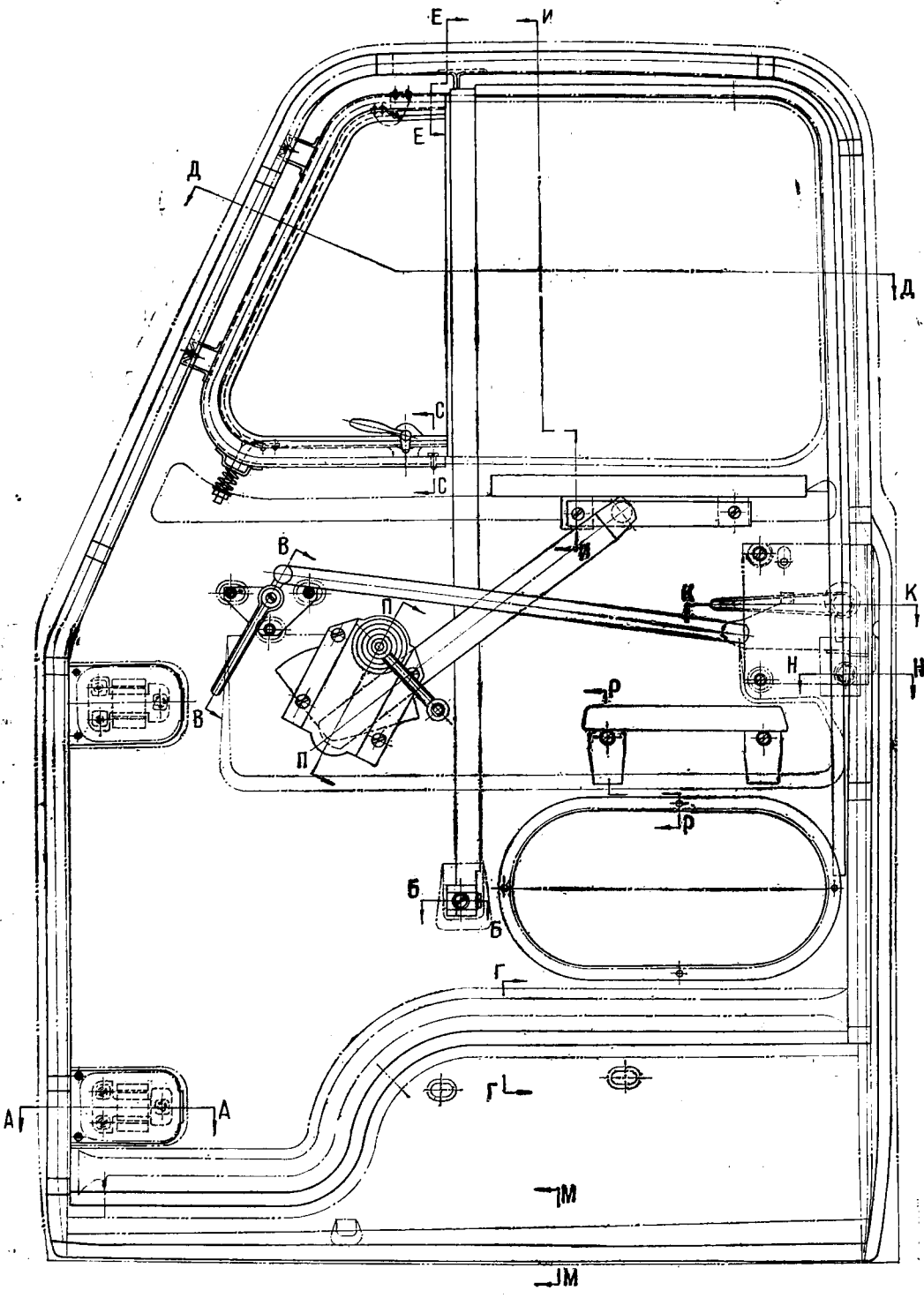


РЕЙКА КРЫШИ

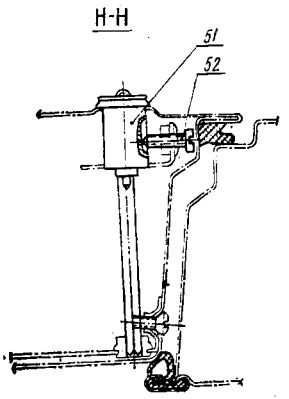
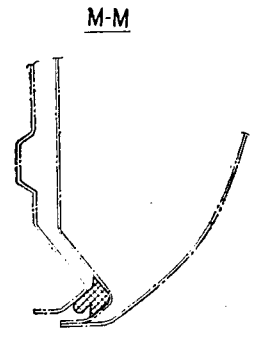
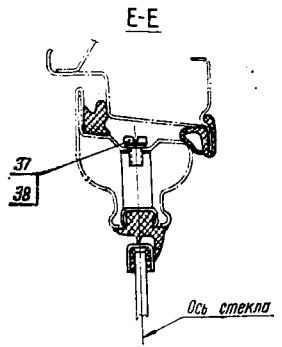


КОЗЫРЕК КРЫШКИ

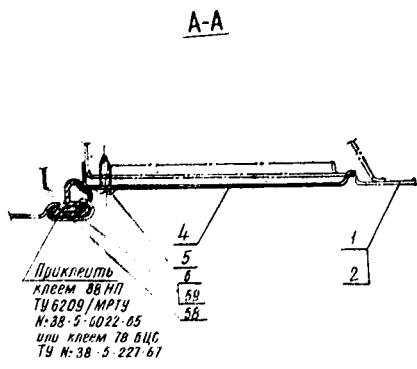
МТ-52-6100-9	
№ изделия	Дата
4944	21.IV.71



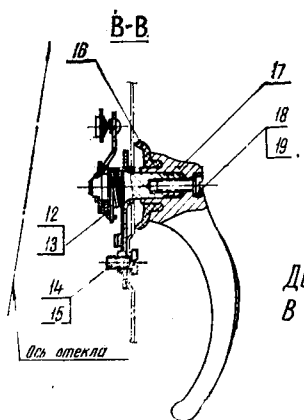
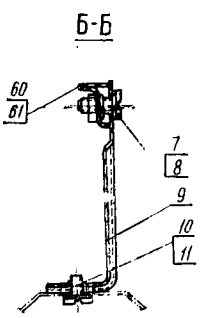
Приклеить
клеем 88 НП
ТУ № 6209/МРТУ
№ 38-5-6022-65
или клеем 78 БЦС
ТУ № 38-5-221-67



·Количество листов 2
Лист 1



Приклеить
клеем 88 НП
ТУ 6209/МРТУ
№ 38-5-6022-65
или клеем 78 БЦС
ТУ № 38-5-221-67



ДВЕРЬ С АРМАТУРОЙ И СТЕКЛАМИ
В СБОРЕ И УСТАНОВКА ЕЕ НА КУЗОВЕ

Приклеить клеем 83 НП ТУ N 6209/МРТУ N 38-5-6022-05 или клеем 78 БСЦ ТУ N 38-5-221-67

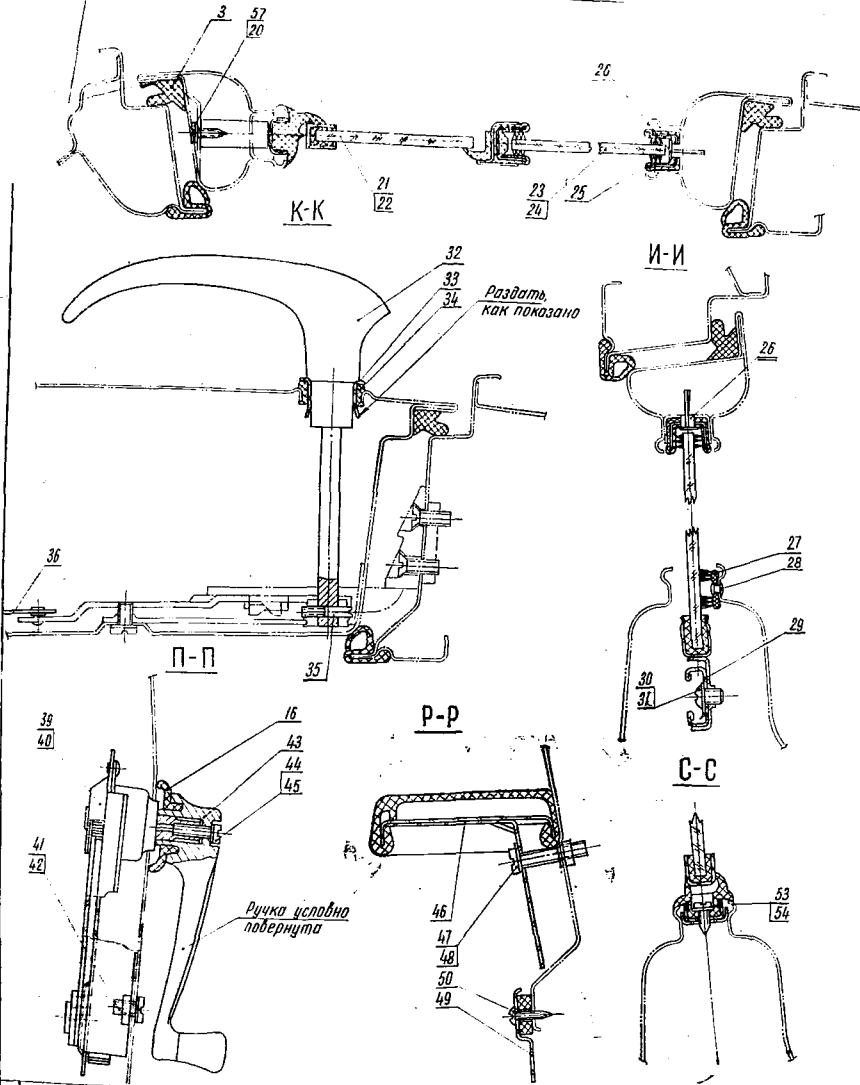
Д-Д

МТ-52-61 00-6

№ извещения 4944
Дата 21. IV. 71

52-61 01 048-А

№ извещения 4086
Дата 10. XII. 64

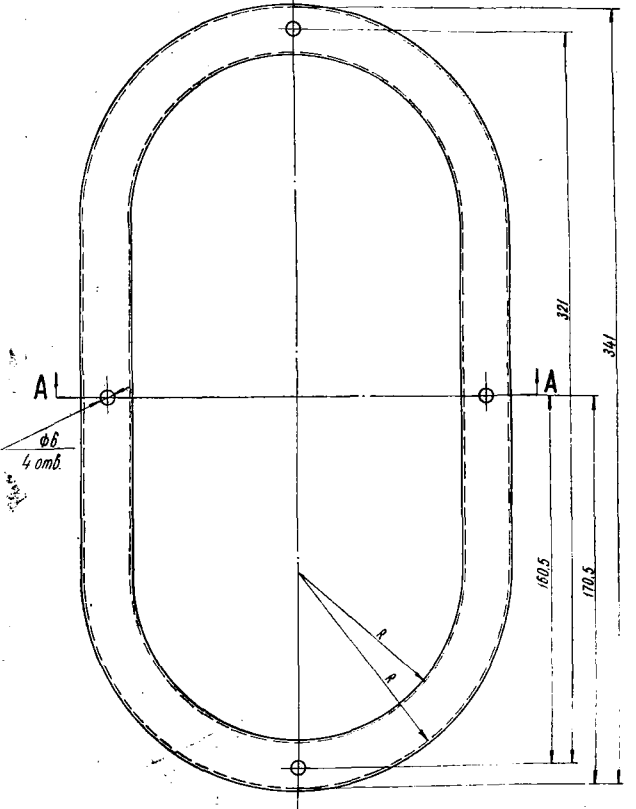
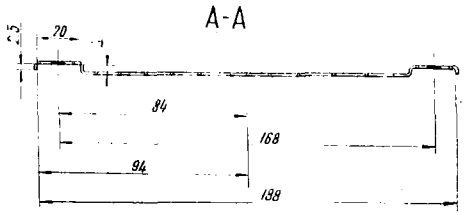


№	Обозначение	Наименование	Кол
50	240 037-П8	Шуруп	8
49	52-61 01 470	Крышка люка в сборе	2
48	252 174-П29	Шайба	4
47	224 631-П8	Винт	4
46	52-61 06 010	Подлокотник в сборе	2
45	252 133-П2	Шайба	2
44	224 600-П6	Винт	2
43	81-61 04 064	Ручка стеклоподъемника в сб.	2
42	252 174-П29	Шайба	8
41	224 622-П8	Винт	8
40	Г-52-61 04 013-Б	Стеклоподъемник левый в сб.	1
39	Г-52-61 04 012-Б	Стеклоподъемник правый в сб.	1
38	252 233-П8	Шайба	4
37	224 596-П8	Винт	4
36	52-61 05 102	Тяга привода замка	2
35	81-61 05 178	Шпилька	2
34	81-61 05 172	Кольцо втулки	2
33	81-61 05 168	Втулка	2
32	52-61 05 152	Ручка наружная в сборе	2
31	252 174-П29	Шайба	4
30	220 101-П8	Винт	4
29	81-61 04 110-Б	Куртка верхняя	2
28	266 293-П8	Защелка	8
27	52-61 03 268	Уплотнитель	2
26	298 322-П2	Листок	8
25	52-61 03 254	Желобок	2
24	52-61 03 211	Стекло опускающее левое в сб.	1
23	52-61 03 210	Стекло опускающее правое в сб.	1
22	52-61 03 037	Вентиляция левая в сборе	1
21	52-61 03 036	Вентиляция правая в сборе	1
20	240 820-П8	Шуруп	4
19	252 133-П2	Шайба	2
18	224 600-П6	Винт	2
17	81-61 05 182-А	Ручка внутренняя	2
16	52-61 05 188-А	Разетка	4
15	252 174-П8	Шайба	6
14	224 622-П8	Винт	6
13	52-61 05 083	Привод замка левый в сборе	1
12	52-61 05 082	Привод замка правый в сб.	1
11	252 037-П8	Шайба	2
10	224 622-П8	Винт	2
9	52-61 03 314	Кромштейн	2
8	262 234-П8	Шайба	2
7	224 624-П8	Винт	2
6	52-61 07 012-А	Уплотнитель проема правый	1
5	240 037-П8	Шуруп	8
4	52-61 01 462	Крышка петельного люка	4
3	52-61 07 020	Уплотнитель фланца	2
2	52-61 00 015	Дверь левая в сборе-сварка	1
1	52-61 00 014	Дверь правая в сборе-сварка	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

61	52-61 03 235	Стойка левая в сборе	1
60	52-61 03 234	Стойка правая в сборе	1
59	52-61 07 013-А	Уплотнитель проема левый	1
58	52-61 07 076	Держатель уплотнителя	22
57	252 232-П8	Шайба	4
56	298 318-П2	Листок	10
55	52-61 07 110	Уплотнитель	2
54	252 002-П8	Шайба	2
53	240 818-П8	Шуруп	2
52	222 501-П8	Винт	1
51	53-61 05 080-А	Выключатель замка в сборе	1
№	Обозначение	Наименование	Кол

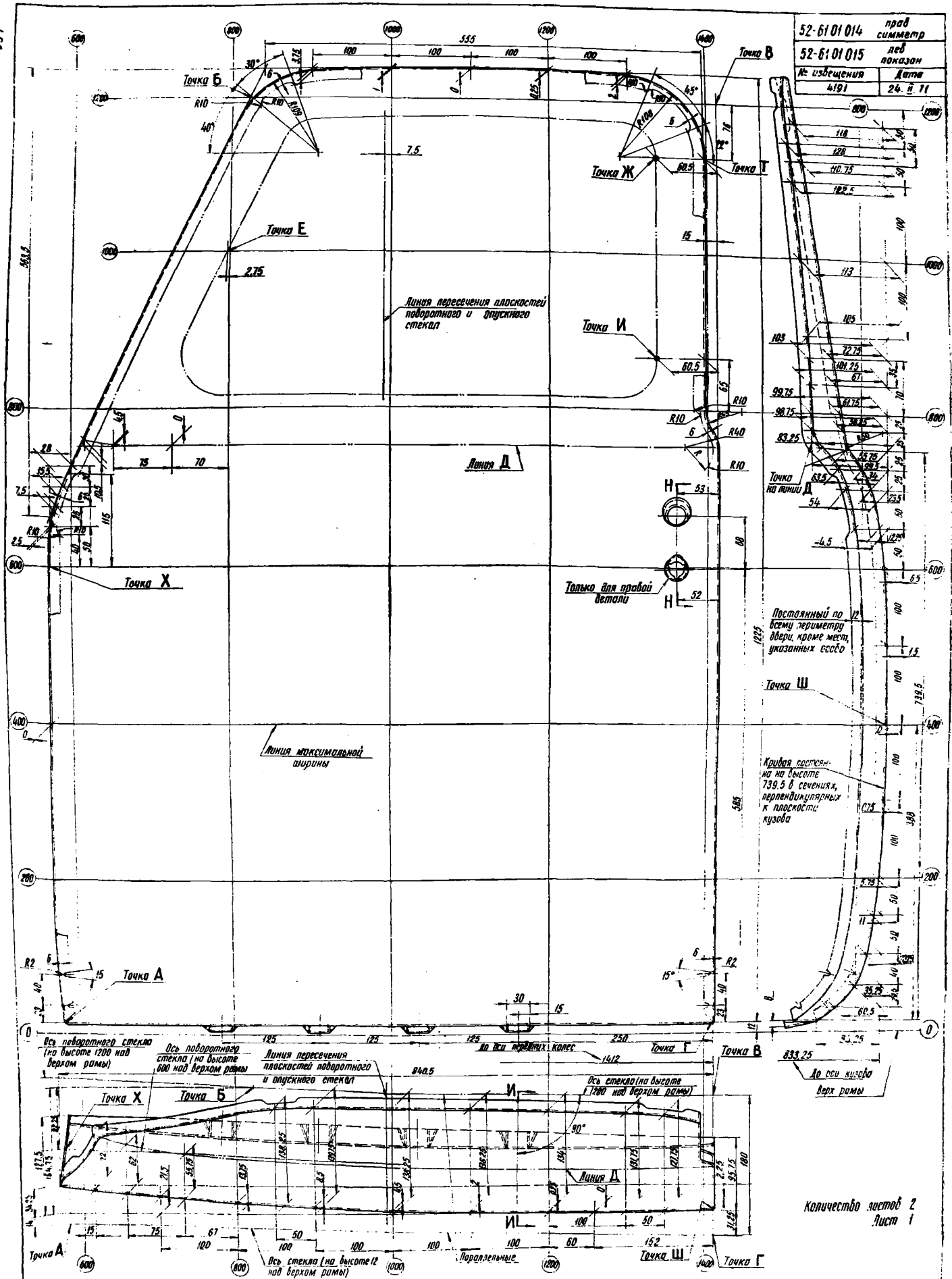
ДВЕРЬ С АРМАТУРОЙ И СТЕКЛАМИ В СБОРЕ И УСТАНОВКА ЕЕ В КУЗОВЕ

Количество листов 2
Лист 2



КРЫШКА МОНТАЖНОГО ЛЮКА ДВЕРИ

52-6101014	прод симметр
52-6101015	лед показан
№ обозначения	Дата
4191	24.11



Постоянный по всему периметру двери, кроме мест, указанных elsewhere

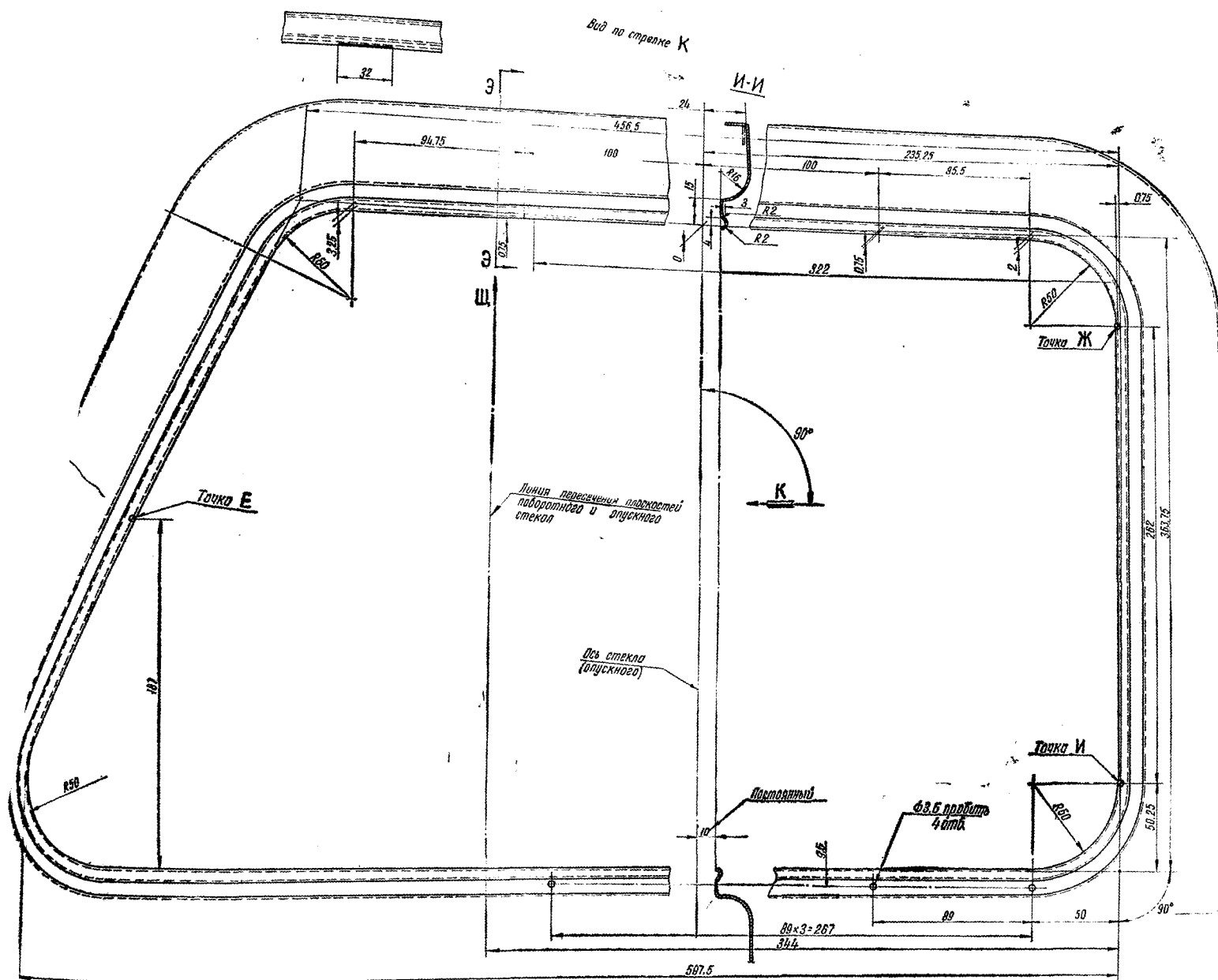
Кривая составлена на высоте 739.5 в сечениях, перпендикулярных к плоскости кузова

Количество листов 2
Лист 1

ПАНЕЛЬ ДВЕРИ НАРУЖНАЯ

Вид по стрелке Щ

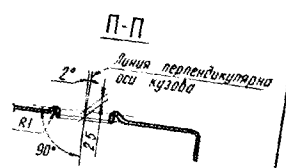
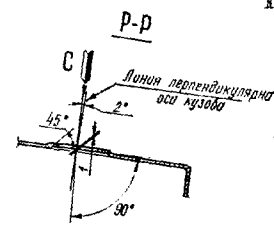
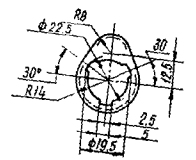
Вид по стрелке К



52-61 01 014	проб.
52-61 01 015	симметр.
№ изыскания	лев.
4191	показан
	Дата
	24-И-71



Вид по стрелке С
только для пробной детали.
Размеры (2.5, R3, R14) определяют
плоскость на наружной поверхности
металла

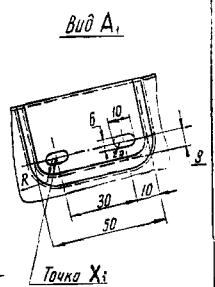
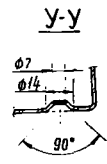
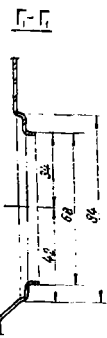
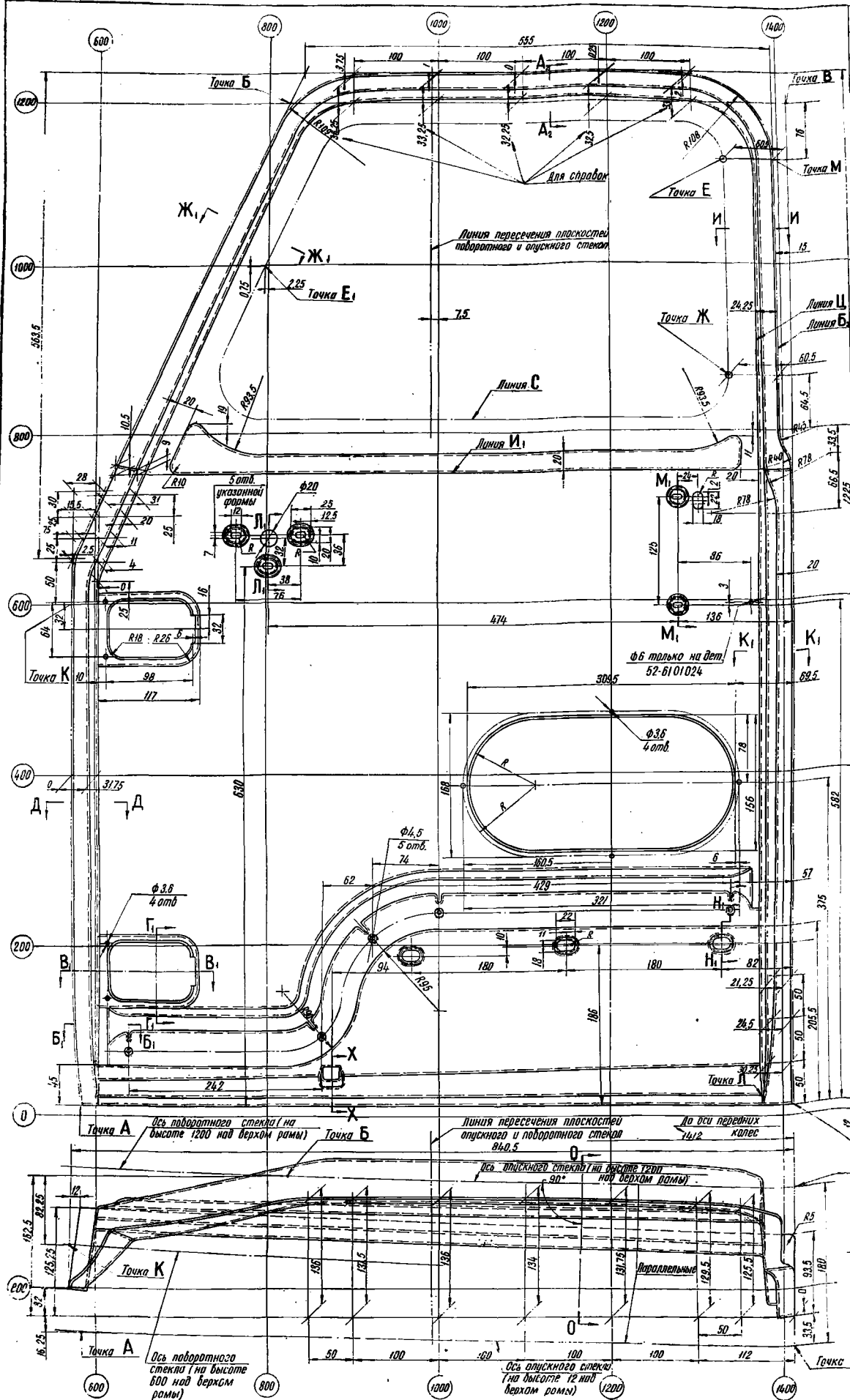


Точки Е, Ж, и И лежат на плоскости стекла

Количество листов 2
Лист 2

ПАНЕЛЬ ДВЕРИ НАРУЖНАЯ

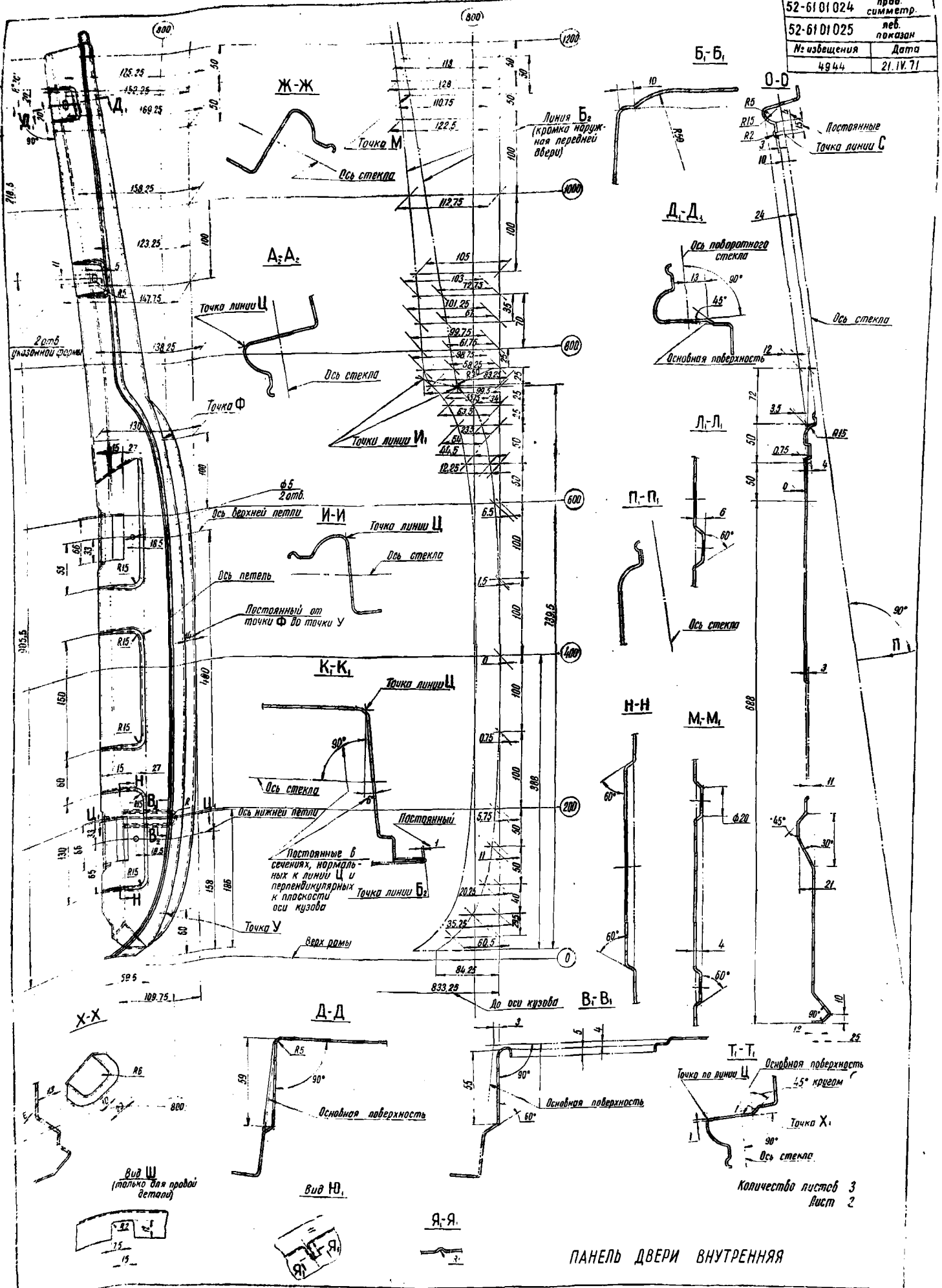
52-6101024	проб. симметр
52-6101025	лев. показан.
№ извещения 4944	Дата 21.IV.75.



Количество листов 3
Лист 1

ПАНЕЛЬ ДВЕРИ ВНУТРЕННЯЯ

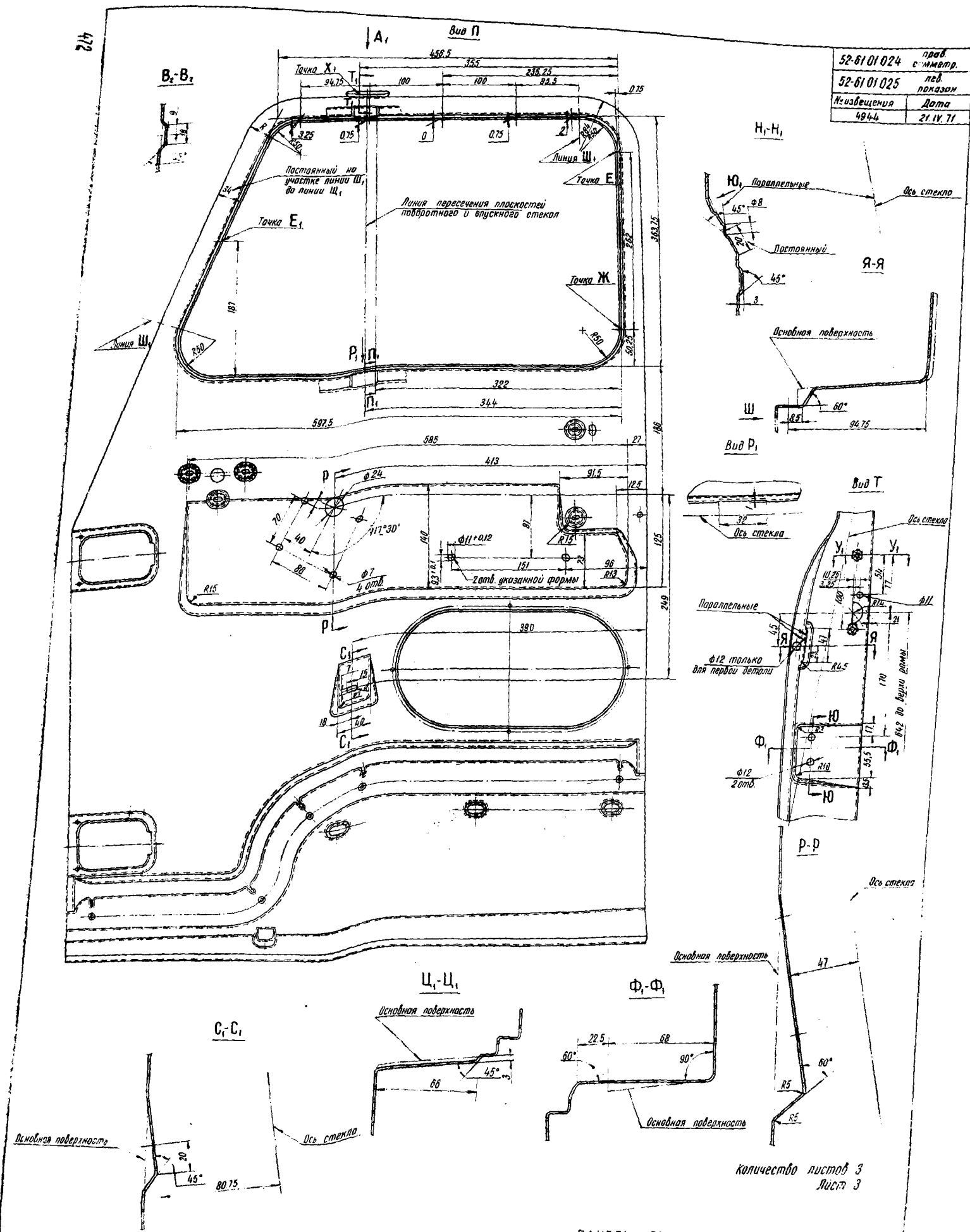
52-6101024	прав. симметр.
52-6101025	лев. показан
№: извещения	Дата
4944	21.IV.71



Количество листов 3
Лист 2

ПАНЕЛЬ ДВЕРИ ВНУТРЕННЯЯ

52-61 01 024	проб. с симмет.
52-61 01 025	поб. показан
№ извещения	Дата
4944	21. IV. 71



Количество листов 3
Лист 3

ПАНЕЛЬ ДВЕРИ ВНУТРЕННЯЯ

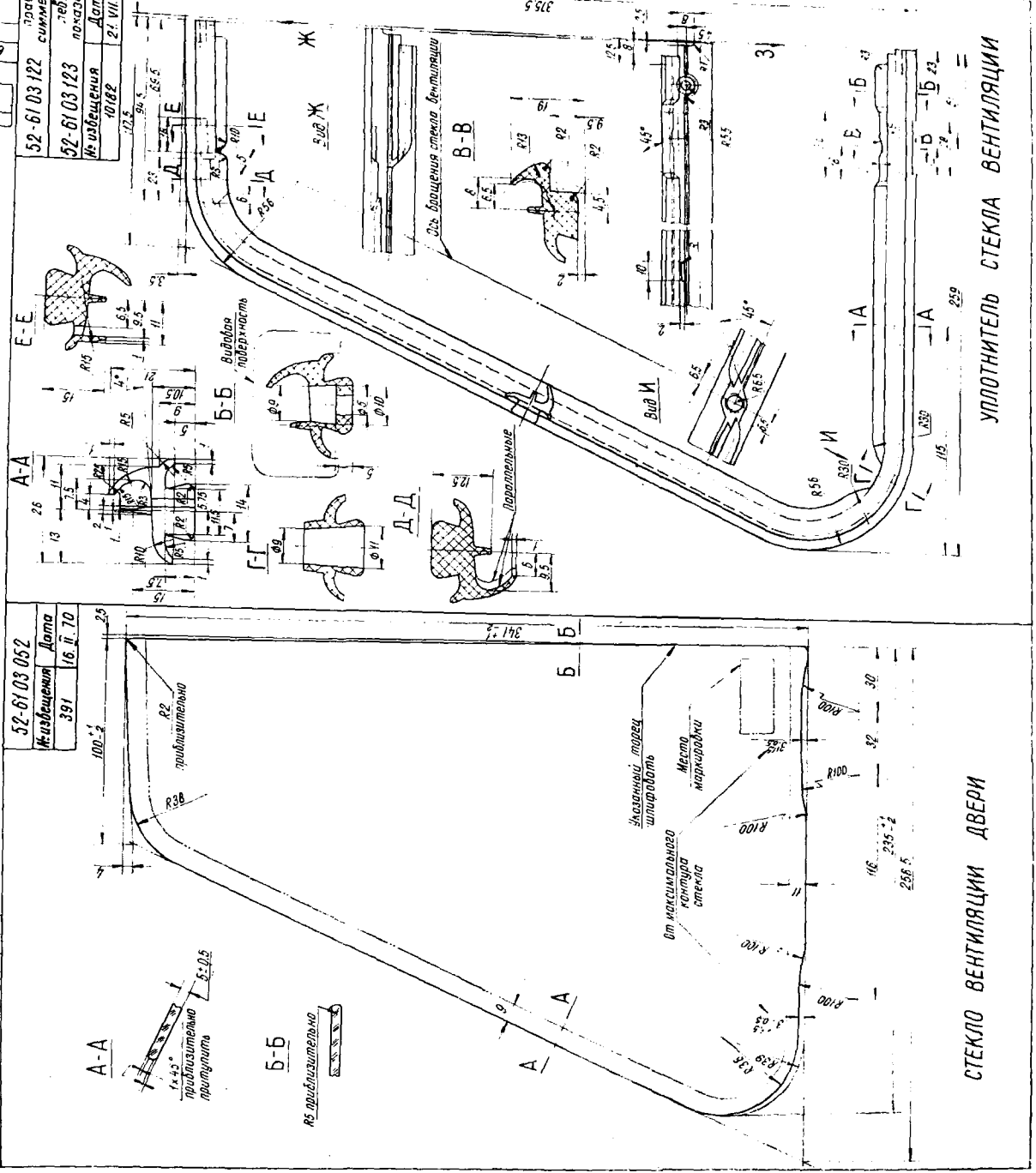
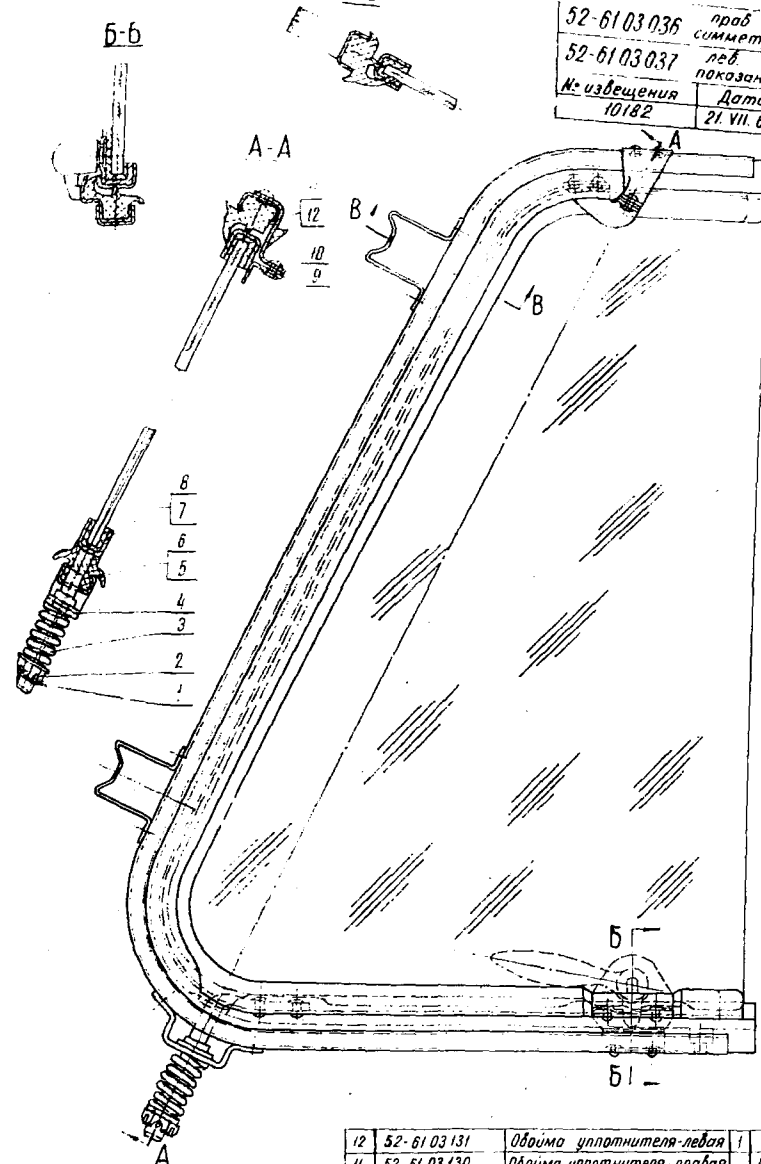
52-6103036	проб	симметр.
52-6103037	лев.	показан
№ извещения	Дата	
10182	21.VII.69	

52-6103122	проб	симметр.
52-6103123	лев.	показан
№ извещения	Дата	
10182	21.VII.69	

52-6103052	№ извещения	Дата
391	16.II.70	

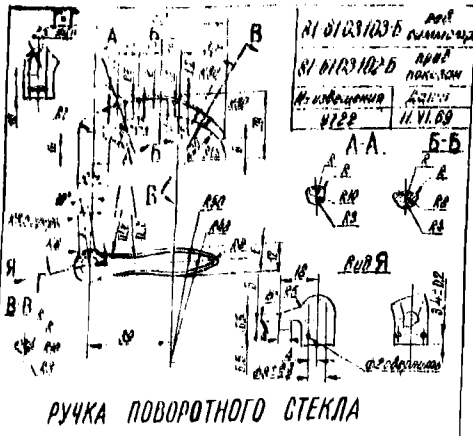
№	Обозначение	Наименование	Кол	Мат
12	52-6103131	Обойма уплотнителя-левая	1	
11	52-6103130	Обойма уплотнителя-правая	1	
10	255 063-ПВ	Ось-заклепка	1	1
9	252 002-ПВ	Шайба	1	1
8	52-6103051	Стекло вентиляции двери-лев.	1	1
7	52-6103050	Стекло вентиляции двери-прав.	1	1
6	52-6103123	Уплотнитель	1	1
5	52-6103122	Уплотнитель	1	1
4	252 005-ПВ	Шайба	2	2
3	А-8130-В	Пружина	1	1
2	250 975-ПВ	Гайка	1	1
1	258 024-П	Шплинт	1	1
№ 7/9			Кол	Мат
			лев	прав

ВЕНТИЛЯЦИЯ ДВЕРИ
В СБОРЕ

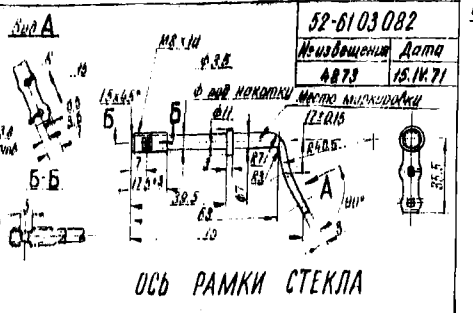


СТЕКЛО ВЕНТИЛЯЦИИ ДВЕРИ

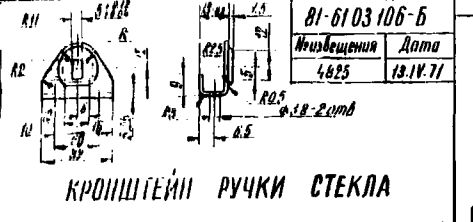
УПЛОТНИТЕЛЬ СТЕКЛА ВЕНТИЛЯЦИИ



52-6103103Б
 № извещения 61-6103102Б
 Дата 11.VI.69



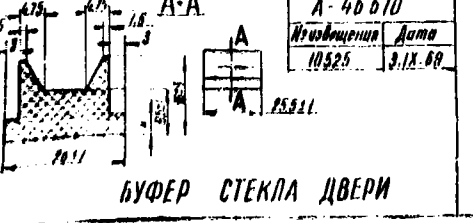
52-6103082
 № извещения 4873
 Дата 15.IX.71



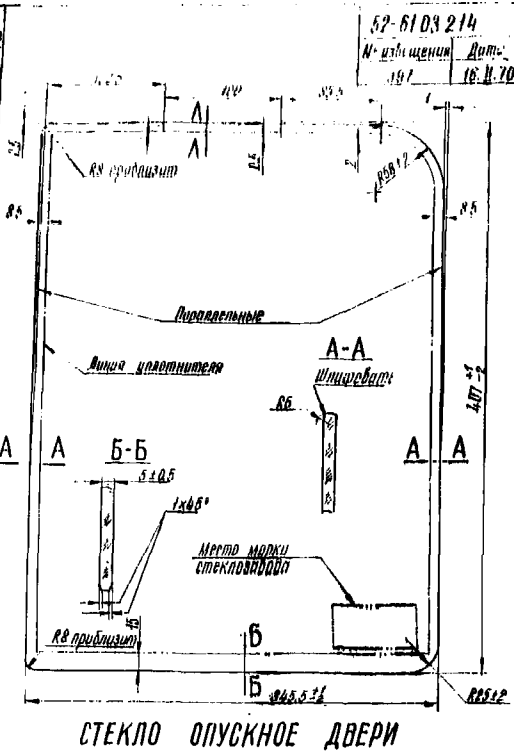
81-6103106-Б
 № извещения 4825
 Дата 13.IV.71



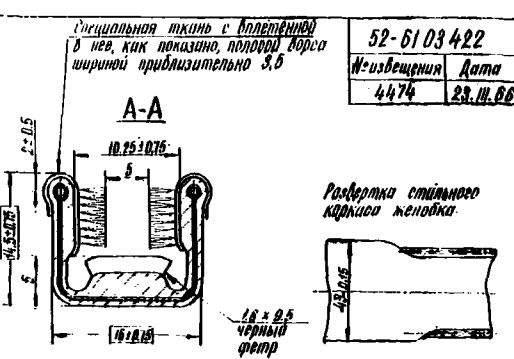
81-6103108
 № извещения 5535
 Дата 29.IV.68



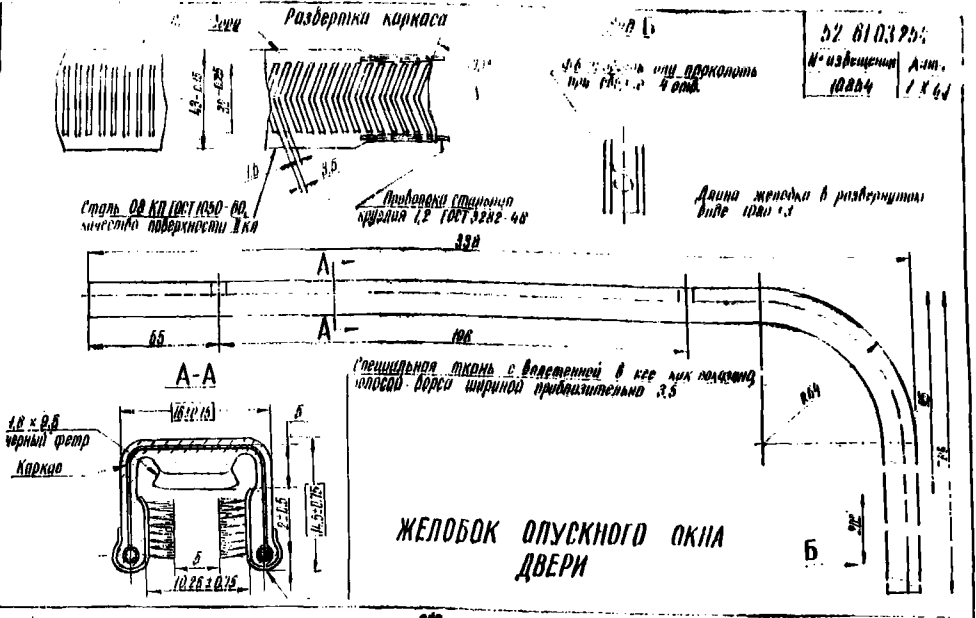
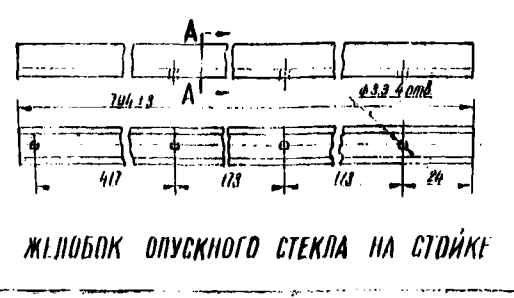
А-46670
 № извещения 10525
 Дата 3.IX.68



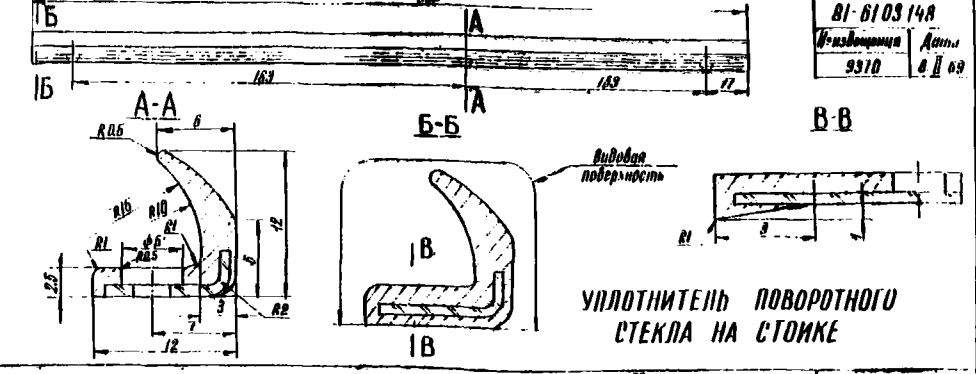
52-6103214
 № извещения 197
 Дата 16.II.70



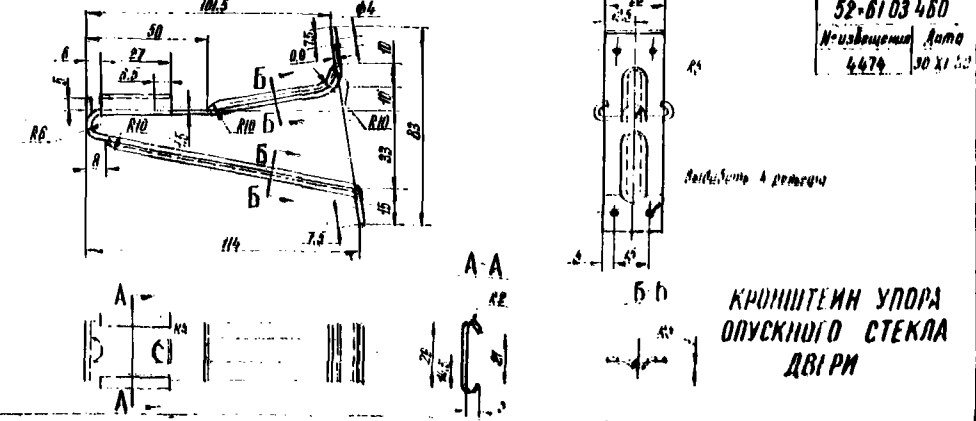
52-6103422
 № извещения 4474
 Дата 23.II.66



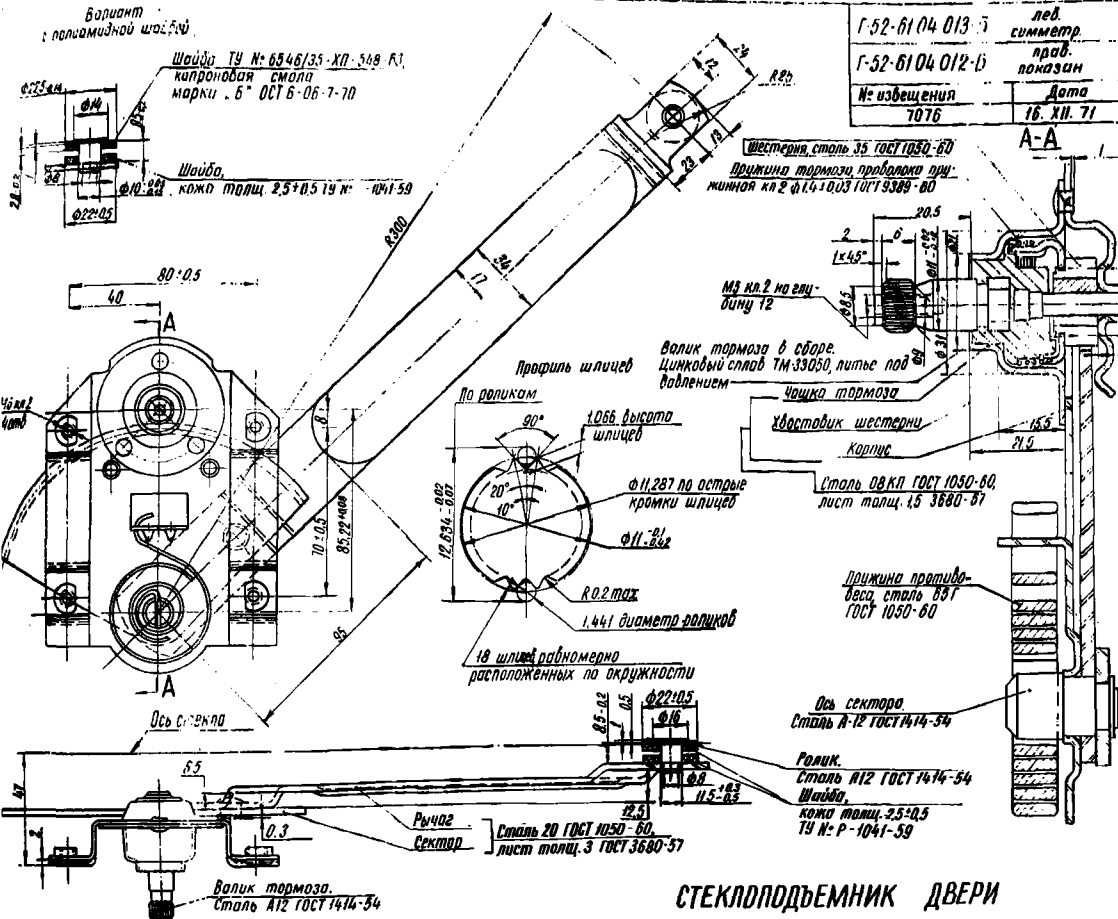
52-6103254
 № извещения 10284
 Дата 1.I.64



81-6103148
 № извещения 9310
 Дата 8.II.69



52-6103460
 № извещения 4474
 Дата 30.XI.62

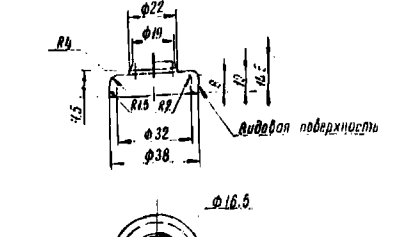


СТЕКЛОПОДЪЕМНИК ДВЕРИ

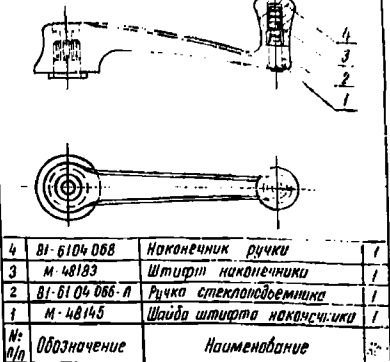
Г-52-61 04 013	лсд, симметр
Г-52-61 04 012-Б	прав. показан
№ извещения 7076	Дата 16. XII. 71

52-61 05 188-A	№ извещения 7476	Дата 19 XI 68
----------------	---------------------	------------------

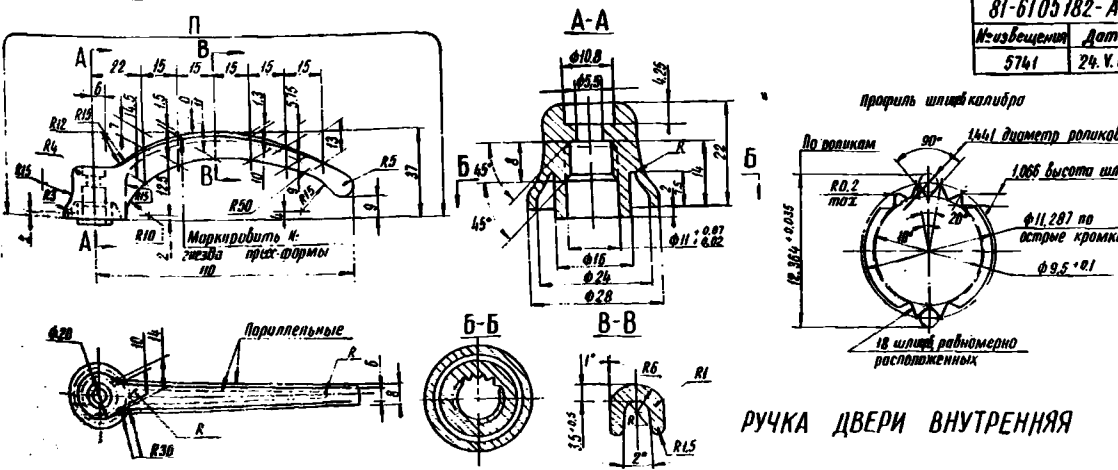
81-61 04 064	№ извещения 4089	Дата 9 XI 62
--------------	---------------------	-----------------



РОЗЕТКА ВНУТРЕННЕЙ РУЧКИ



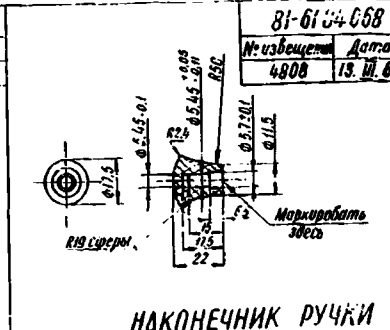
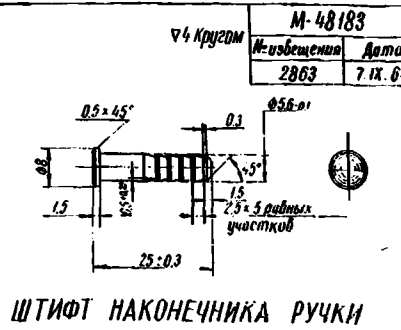
РУЧКА СТЕКЛОПОДЪЕМНИКА В СБ

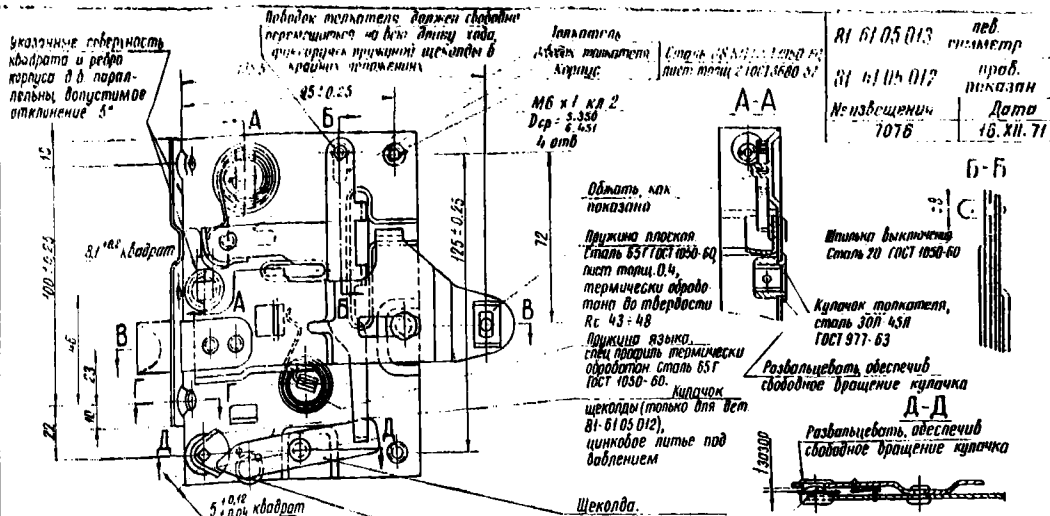


РУЧКА ДВЕРИ ВНУТРЕННЯЯ

81-61 05 182-A	№ извещения 5741	Дата 24. V. 68
----------------	---------------------	-------------------

РУЧКА СТЕКЛОПОДЪЕМНИКА



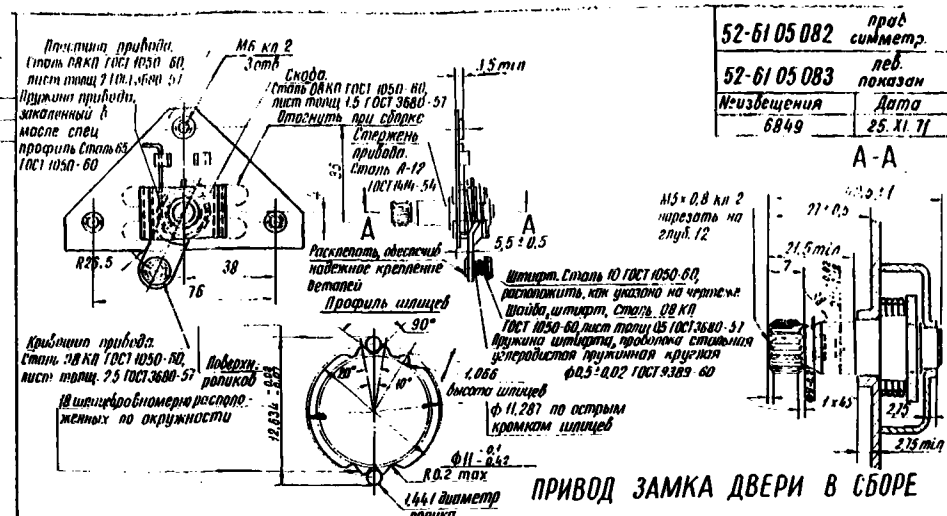


81-6105 013 лев. симметр.

81-6105 012 прав. симметр.

№ извещения: 7076

Дата: 16. XII. 71

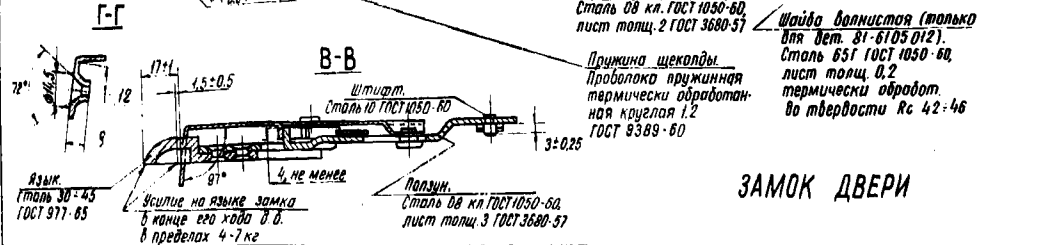


82-6105 082 лев. симметр.

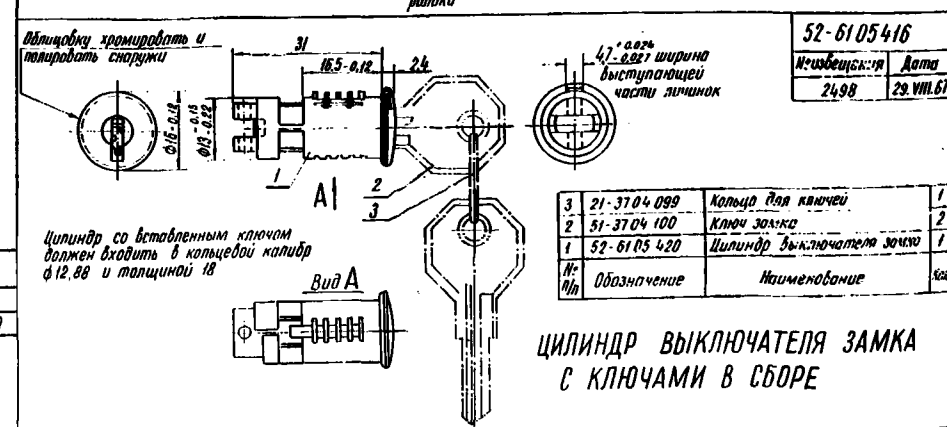
82-6105 083 лев. симметр.

№ извещения: 6849

Дата: 25. XI. 71



ЗАМКА ДВЕРИ



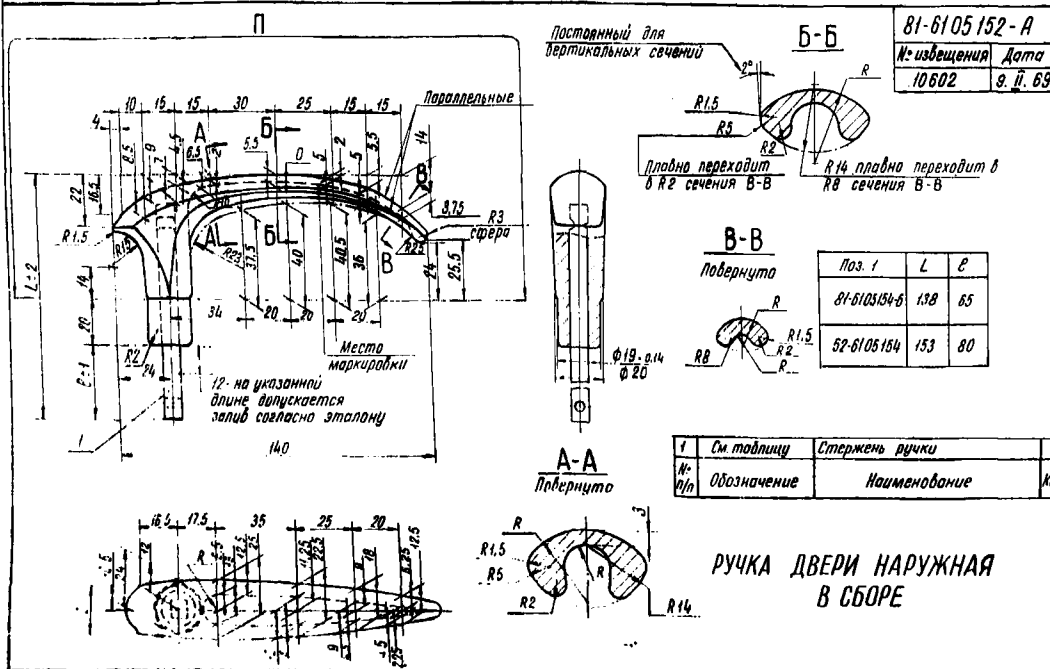
52-6105416

№ извещения: 2498

Дата: 29. VII. 67

3	21-3704 099	Кольцо для ключей	1
2	51-3704 100	Ключ замка	2
1	52-6105 420	Цилиндр выключателя замка	1

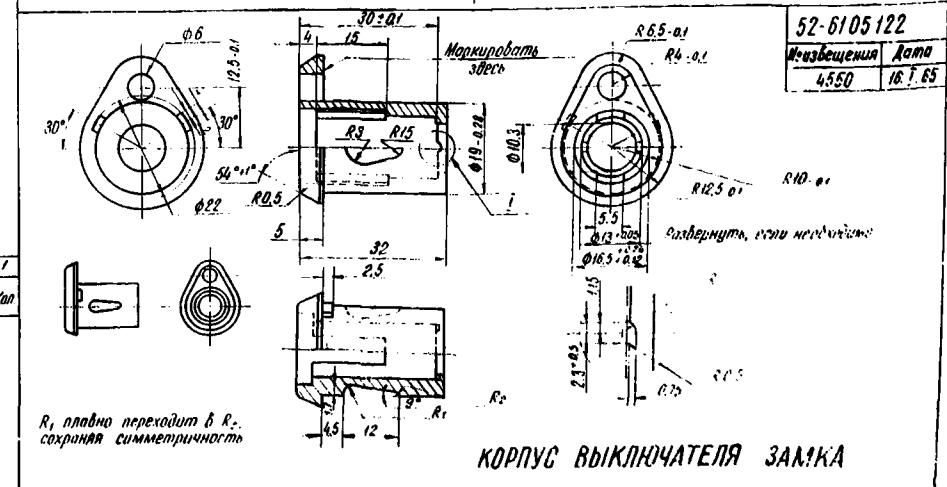
№/п	Обозначение	Наименование	Кол
3	21-3704 099	Кольцо для ключей	1
2	51-3704 100	Ключ замка	2
1	52-6105 420	Цилиндр выключателя замка	1



81-6105152-A

№ извещения: 10602

Дата: 9. II. 69

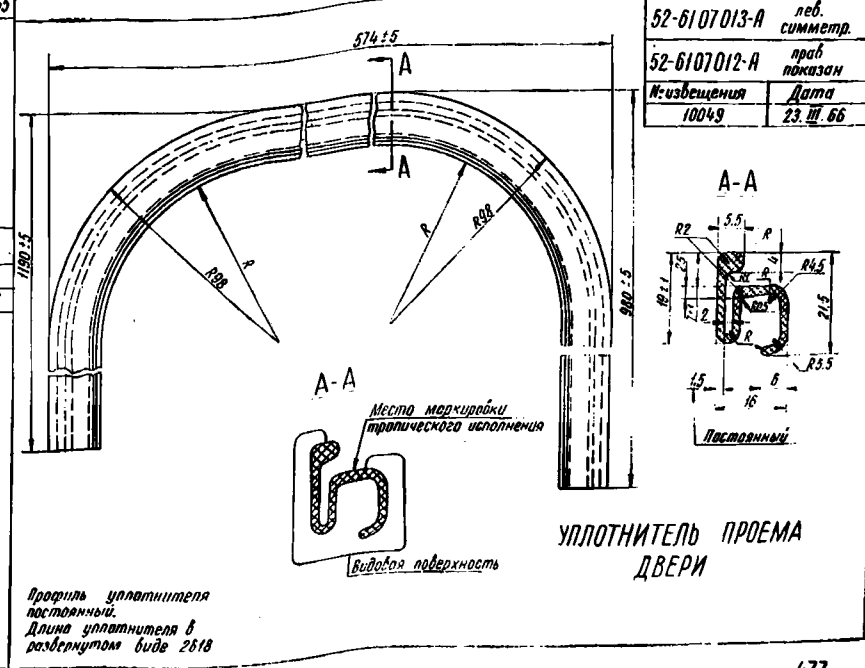
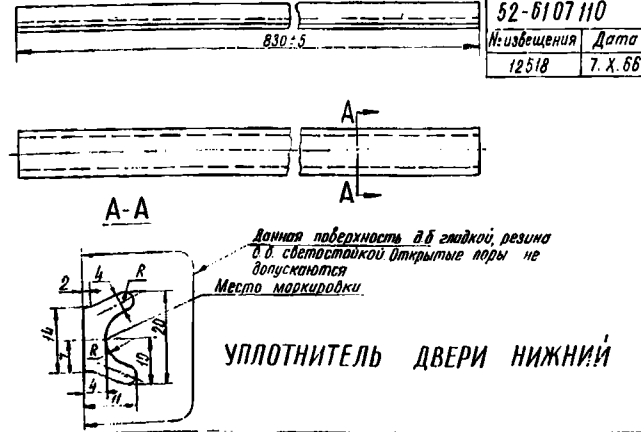
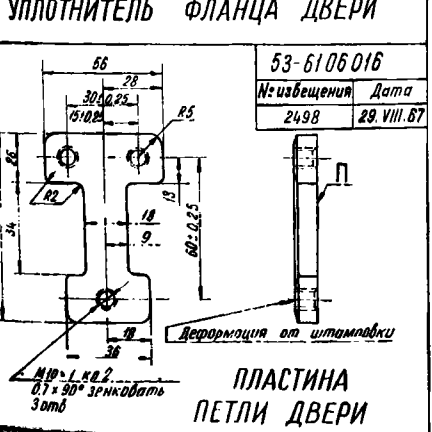
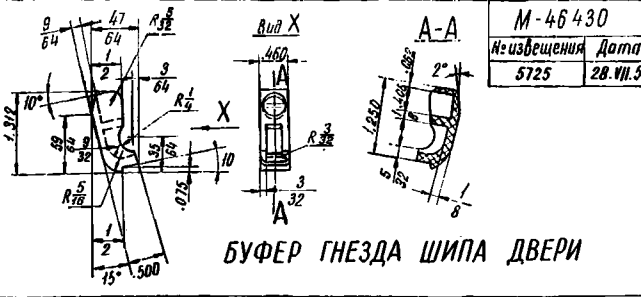
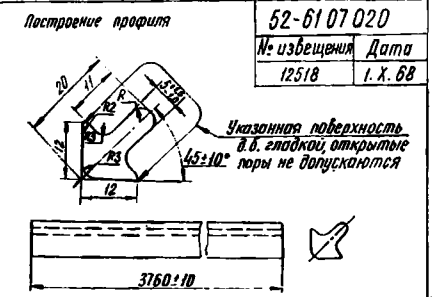
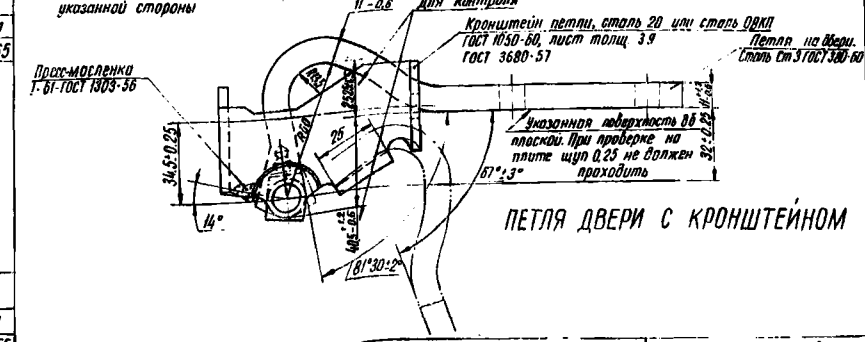
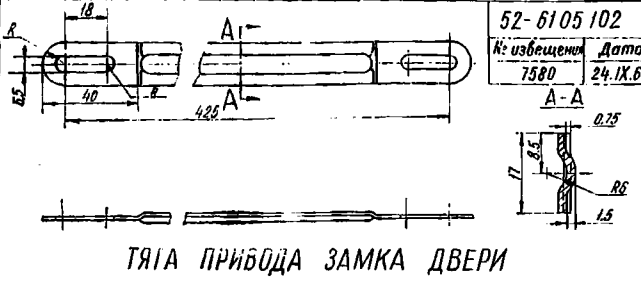
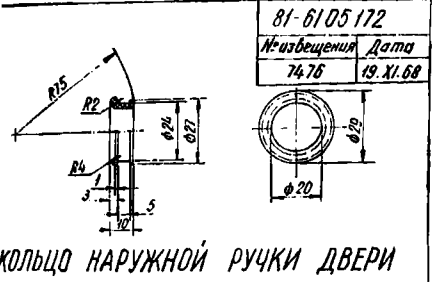
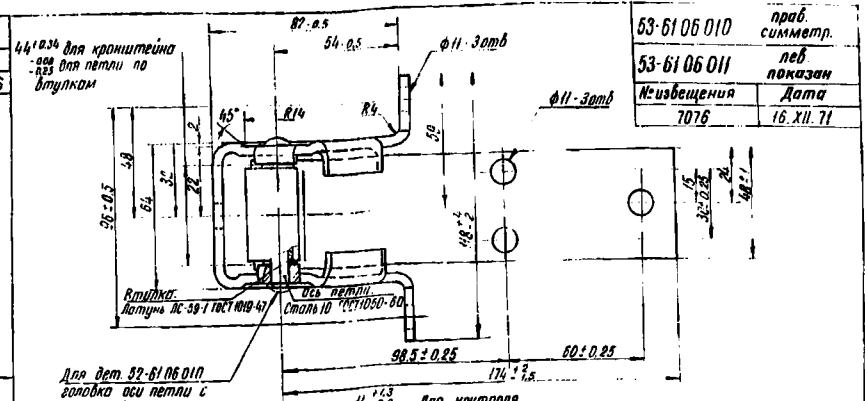
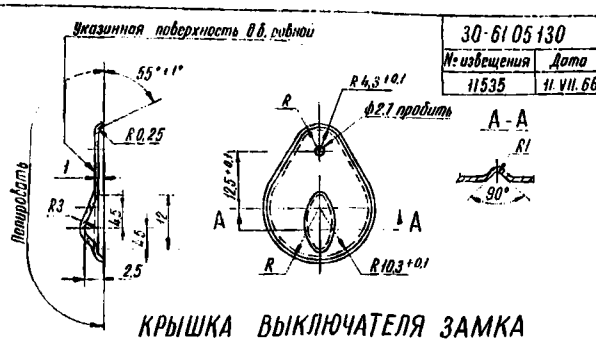
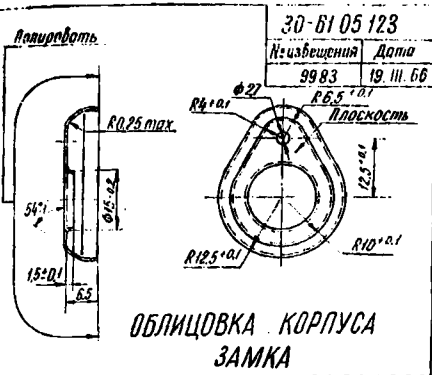


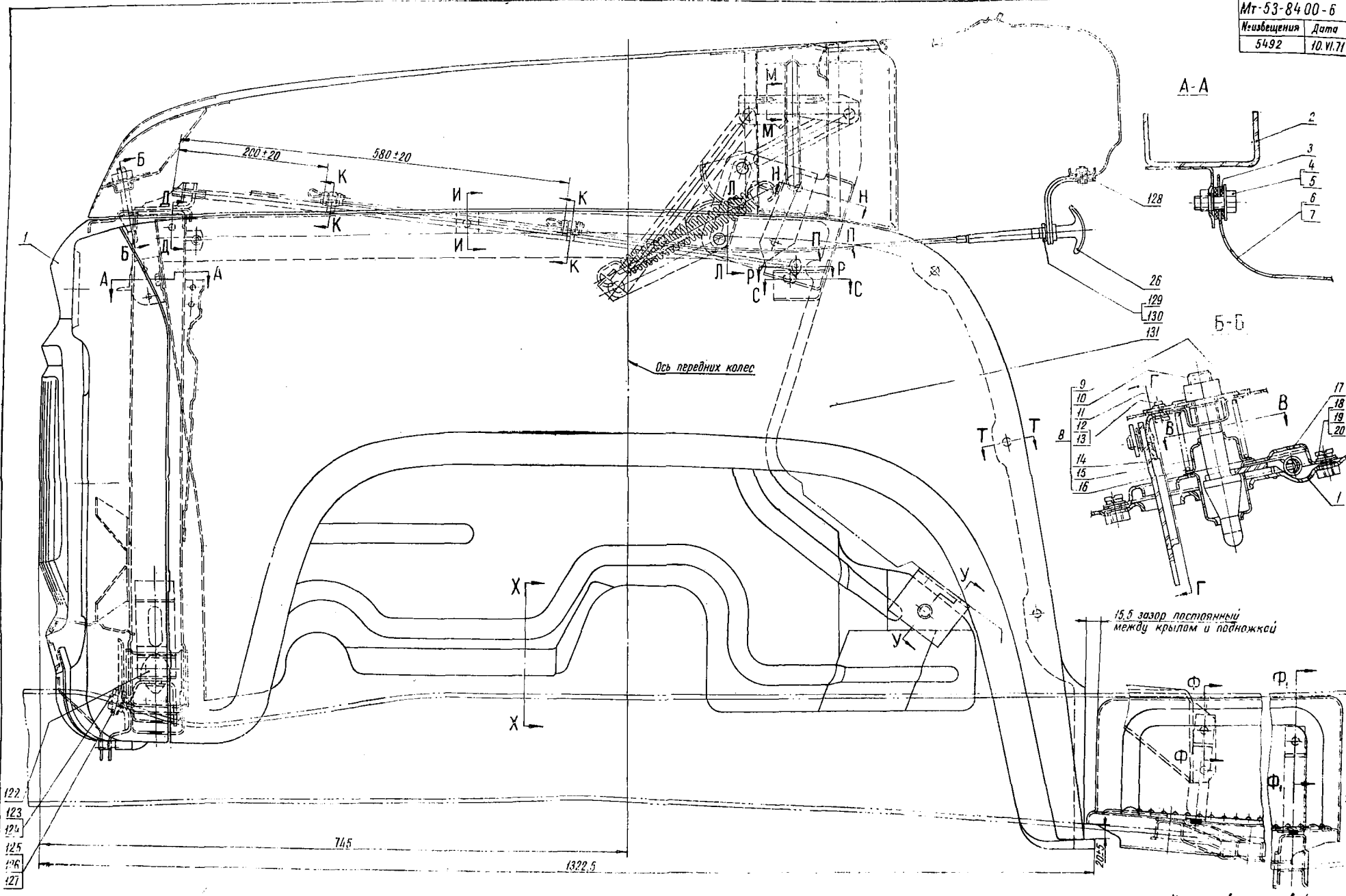
52-6105122

№ извещения: 4550

Дата: 16. I. 65

КОРПУС ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ЗАМКА



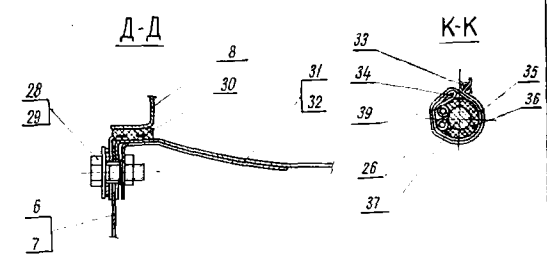
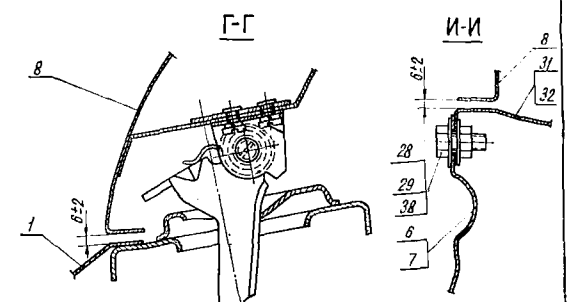
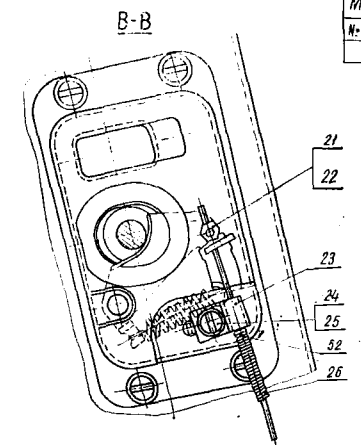
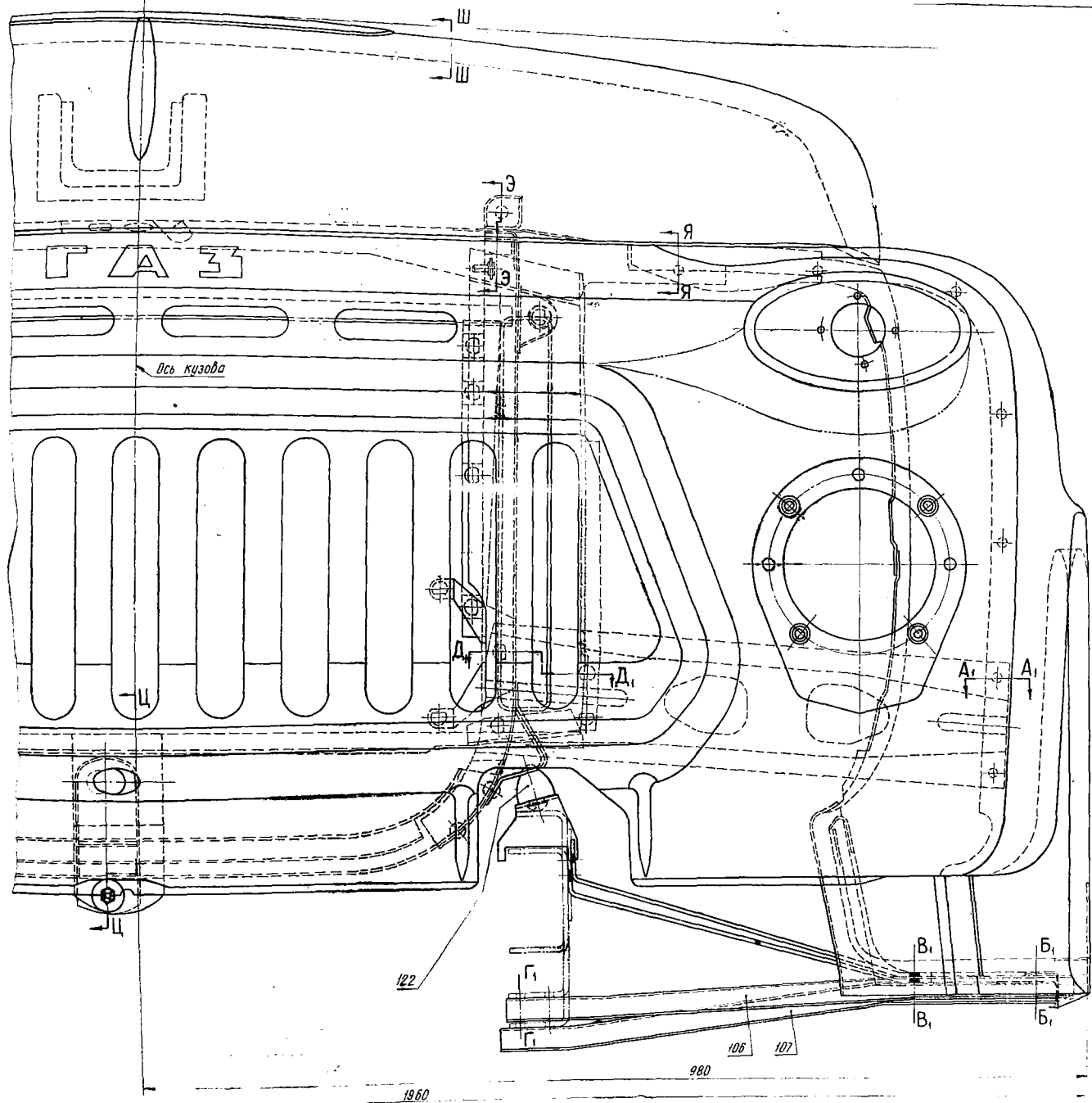


Ось передних колес

15.5 зазор постоянный между крылом и подножкой

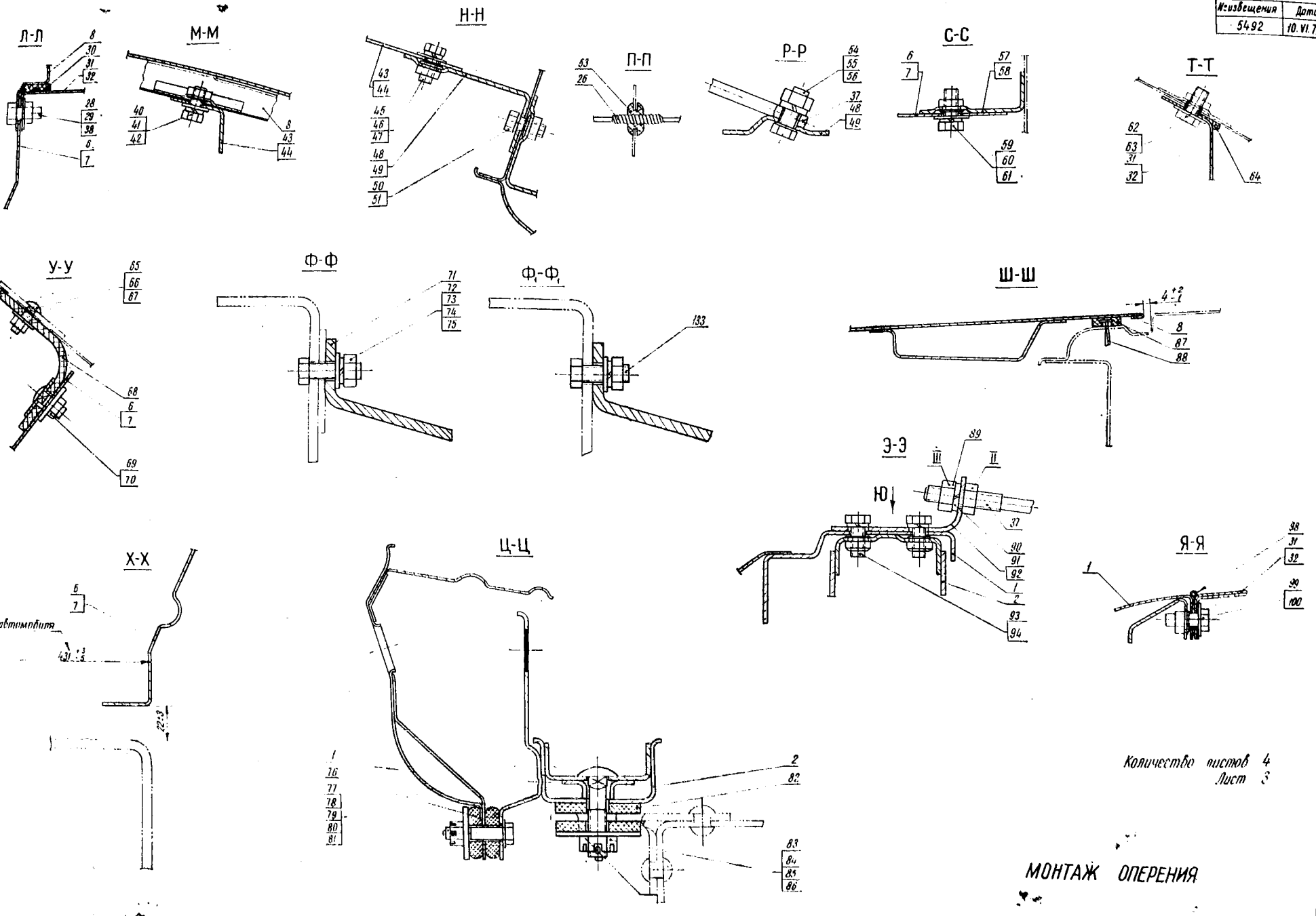
Количество листов 4
Лист 1

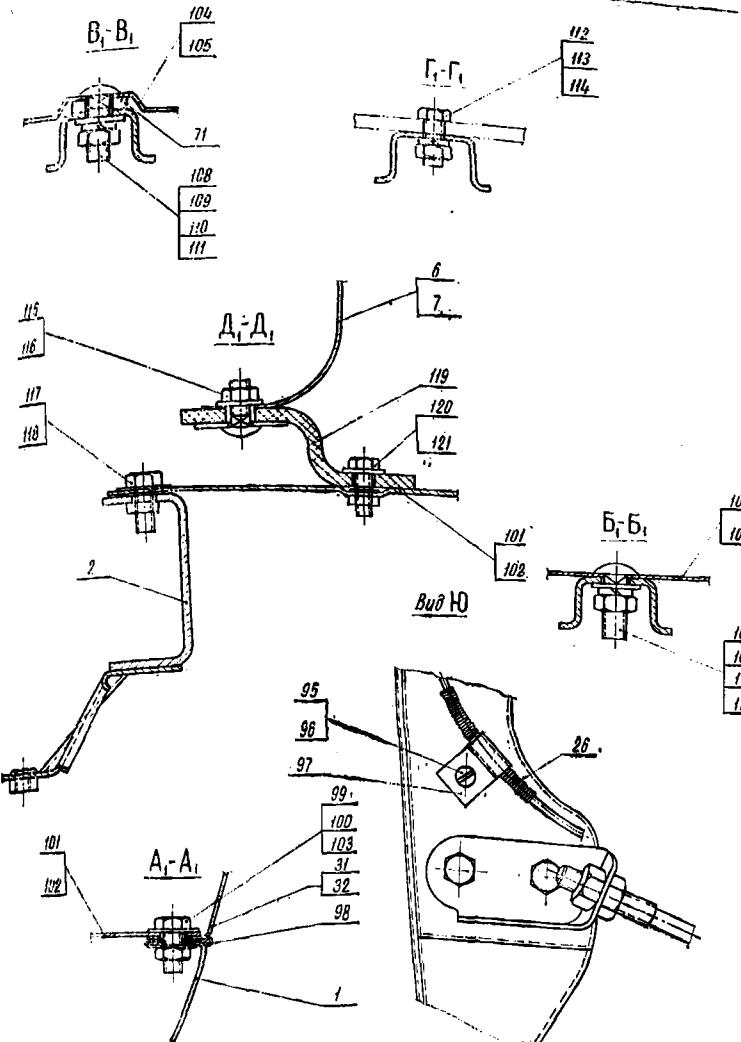
МОНТАЖ ОПЕРЕНИЯ



Количество листов 4
 лист 2

МОНТАЖ ОПЕРЕНИЯ

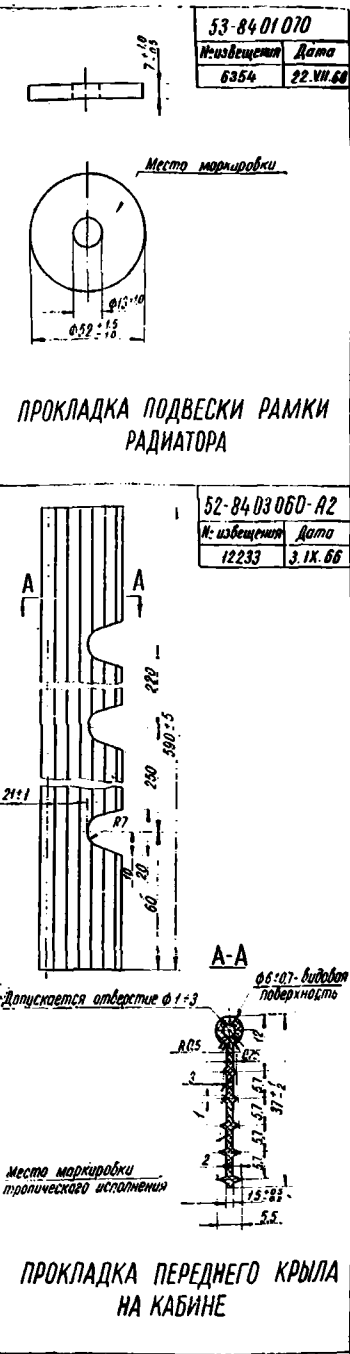




№	Обозначение	Наименование	Кол.	№	Обозначение	Наименование	Кол.
121	201 283-П2	Болт крепления	2	129	53-29 02 654	Кронштейн правый	1
121	53-84 00 010	Оперение в сборе	1	122	21-29 02 554	Шпир рамки радиатора	2
122	252 178-П8	Шайба пружинная	4	121	252 037-П8	Шайба	4
123	250 834-П8	Гайка	1	120	201 420-П8	Болт крепления держателя	4
124	52-84 06 162	Кронштейн привода	1	119	52-84 03 332-А	Держатель в сборе	2
125	252 135-П2	Шайба пружинная	2	118	293 270-П29	Шайба пружинная	4
126	250 512-П8	Гайка	2	117	201 456-П8	Болт крепления распорки	4
127	201 496-П8	Болт крепления	2	116	252 038-П8	Шайба	2
128	53-84 01 073	Кронштейн левый	1	115	250 510-П8	Гайка	2
				114	252 135-П2	Шайба пружинная	8
№	Обозначение	Наименование	Кол.	№	Обозначение	Наименование	Кол.

113	250 510-П8	Гайка	2	113	250 510-П8	Гайка	2
112	201 456-П8	Болт крепления	8	112	201 456-П8	Болт крепления	8
111	252 007-П8	Шайба	8	111	252 007-П8	Шайба	8
110	252 135-П2	Шайба пружинная	8	110	252 135-П2	Шайба пружинная	8
109	250 512-П8	Гайка	8	109	250 512-П8	Гайка	8
108	210 406-П8	Болт крепления	8	108	210 406-П8	Болт крепления	8
107	53-84 05 210	Кронштейн подмани задний	2	107	53-84 05 210	Кронштейн подмани задний	2
106	53-84 05 200	Кронштейн подмани передний	2	106	53-84 05 200	Кронштейн подмани передний	2
105	53-84 05 021	Подманика левая	1	105	53-84 05 021	Подманика левая	1
104	53-84 05 020	Подманика правая	1	104	53-84 05 020	Подманика правая	1
103	250 510-П8	Гайка	12	103	250 510-П8	Гайка	12
102	53-84 01 551-В	Распорка в сборе - левая	1	102	53-84 01 551-В	Распорка в сборе - левая	1
101	53-84 01 540-А	Распорка в сборе - правая	1	101	53-84 01 540-А	Распорка в сборе - правая	1
100	293 270-П29	Шайба пружинная	26	100	293 270-П29	Шайба пружинная	26
99	201 456-П8	Болт крепления	14	99	201 456-П8	Болт крепления	14
98	53-84 03 034	Прокладка крыла передняя	2	98	53-84 03 034	Прокладка крыла передняя	2
97	21-84 08 190	Скоба	1	97	21-84 08 190	Скоба	1
96	252 154-П2	Шайба пружинная	1	96	252 154-П2	Шайба пружинная	1
95	224 622-П8	Винт крепления	1	95	224 622-П8	Винт крепления	1
94	252 135-П2	Шайба пружинная	4	94	252 135-П2	Шайба пружинная	4
93	201 456-П8	Болт крепления	4	93	201 456-П8	Болт крепления	4
92	52-84 01 113	Кронштейн облицовки лев	1	92	52-84 01 113	Кронштейн облицовки лев	1
91	52-84 01 112	Кронштейн облицовки прав	1	91	52-84 01 112	Кронштейн облицовки прав	1
90	252 136-П2	Шайба пружинная	2	90	252 136-П2	Шайба пружинная	2
89	250 512-П2	Гайка	2	89	250 512-П2	Гайка	2
88	298 318-П2	Листон	1	88	298 318-П2	Листон	1
87	52-84 02 054	Уплотнитель капота	1	87	52-84 02 054	Уплотнитель капота	1
86	258 041-П	Шпунт	1	86	258 041-П	Шпунт	1
85	293 353-029	Шайба	1	85	293 353-029	Шайба	1
84	250 977-П8	Гайка	1	84	250 977-П8	Гайка	1
83	290 941-П8	Болт крепления	1	83	290 941-П8	Болт крепления	1
82	53-84 01 070	Прокладка	2	82	53-84 01 070	Прокладка	2
81	258 015-П	Шпунт	1	81	258 015-П	Шпунт	1
80	293 296-П8	Шайба	1	80	293 296-П8	Шайба	1
79	252 005-П8	Шайба	1	79	252 005-П8	Шайба	1
78	250 867-П8	Гайка	1	78	250 867-П8	Гайка	1
77	205 424-П8	Болт крепления	1	77	205 424-П8	Болт крепления	1
76	76-84 03 038	Блистер облицовки радиатора	2	76	76-84 03 038	Блистер облицовки радиатора	2
75	293 334-П8	Шайба	4	75	293 334-П8	Шайба	4
74	252 136-П2	Шайба пружинная	4	74	252 136-П2	Шайба пружинная	4
73	250 512-П8	Гайка	4	73	250 512-П8	Гайка	4
72	201 600-П29	Болт крепления	2	72	201 600-П29	Болт крепления	2
71	53-84 05 212	Усилитель	4	71	53-84 05 212	Усилитель	4
70	252 038-П8	Шайба	2	70	252 038-П8	Шайба	2
69	250 510-П8	Гайка	2	69	250 510-П8	Гайка	2
68	52-84 03 332-А	Держатель в сборе	2	68	52-84 03 332-А	Держатель в сборе	2
67	252 037-П8	Шайба	4	67	252 037-П8	Шайба	4
66	250 508-П8	Гайка	4	66	250 508-П8	Гайка	4
65	210 358-П8	Болт крепления	4	65	210 358-П8	Болт крепления	4
64	52-84 03 060-В2	Прокладка крыла на кабине	2	64	52-84 03 060-В2	Прокладка крыла на кабине	2
63	293 270-П29	Шайба пружинная	8	63	293 270-П29	Шайба пружинная	8
				62	201 456-П8	Болт крепления	8
				61	252 155-П2	Шайба пружинная	2
				60	252 038-П8	Шайба	2
				59	201 456-П8	Болт крепления	2
				58	52-84 03 311	Кронштейн в сборе - лев	1
				57	52-84 03 310	Кронштейн в сборе - прав	1
				56	252 136-П2	Шайба пружинная	2
				55	250 512-П8	Гайка	2
				54	201 497-П8	Болт крепления	2
				53	32-84 02 670	Втулка	1
№	Обозначение	Наименование	Кол.	№	Обозначение	Наименование	Кол.

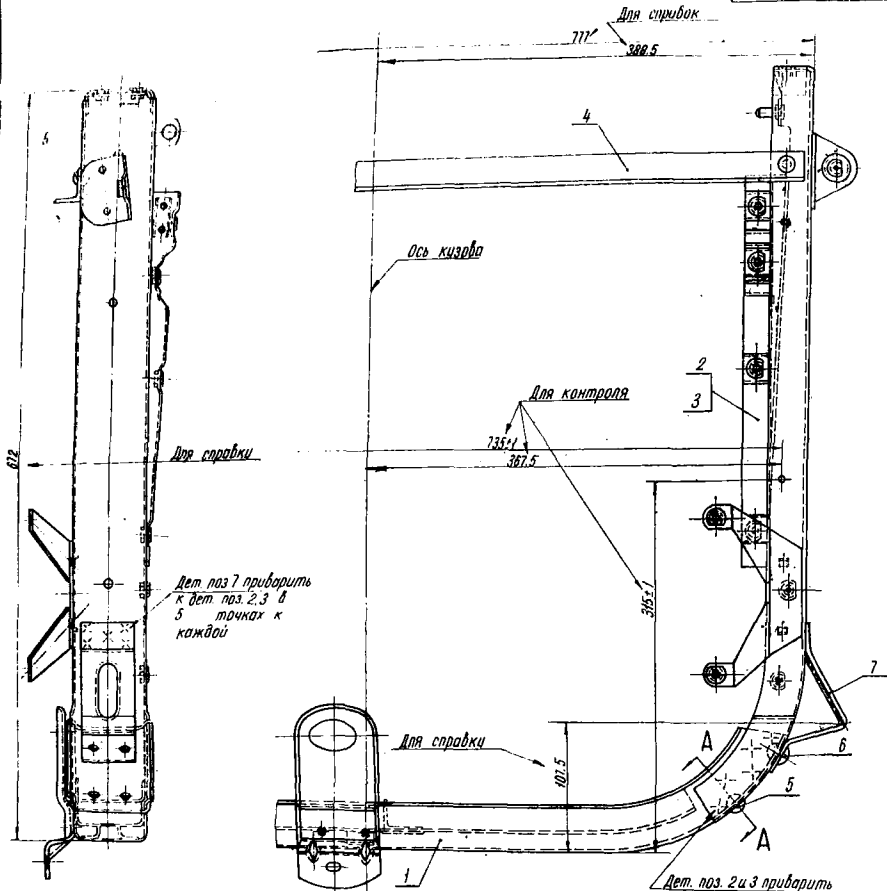
МТ-53-84 00-6			
№ извещения	Дата		
5492	10. VI. 71		
52	252 004-П8	Шайба	
51	252 135-П2	Шайба пружинная	
50	201 456-П8	Болт крепления	
49	53-84 03 341	Узеньчик брызговики - лев в св.	
48	53-84 03 340	Узеньчик брызговики - прав в св.	
47	252 135-П2	Шайба пружинная	
46	252 638-П8	Шайба	
45	201 465-П8	Болт крепления	
44	53-84 07 013	Летил капота в сборе - лев	
43	53-84 07 012	Летил капота в сборе - прав	
42	252 038-П8	Шайба	
41	252 135-П2	Шайба пружинная	
40	201 454-П8	Болт крепления	
39	52-13 10 210	Узень управления жалюзи	
38	250 510-П8	Гайка	
37	53-84 01 084	Распорка рамки радиатора в св.	
36	20-35 05 046	Прокладка хомутика	
35	291 581-П29	Лента хомутика	
34	297 580-П8	Пружина хомутика	
33	297 575-П8	Шпунт хомутика	
32	62-84 03 013	Крыло в сборе - лев	
31	62-84 03 012	Крыло в сборе - прав	
30	52-84 02 220-А2	Шпир капота боковой	
29	293 270-П29	Шайба пружинная	
28	201 454-П8	Болт крепления	
27	53-84 06 150	Кривой замок капота в сборе	
26	252 154-П2	Шайба пружинная	
25	224 624-П8	Винт крепления	
24	21-84 06 194	Скоба	
23	292 655-П8	Гайка	
22	290 277-П8	Болт крепления	
21	252 004-П8	Шайба	
20	252 134-П2	Шайба пружинная	
19	224 624-П8	Винт крепления	
18	211-84 08 012-6	Замок капота в сборе	
17	30-84 02 624	Пружина штыря	
16	30-84 02 626	Палец пружины	
15	52-84 06 100	Крышечка предохранителя в св.	
14	252 153-П2	Шайба пружинная	
13	224 597-П8	Винт крепления	
12	250 559-П8	Гайка штыря	
11	21-84 06 080	Штырь капота	
10	52-84 02 012	Капот в сборе	
9	52-84 02 010	Капот в сборе - кбмлект	
8	53-84 03 211-6	Брызговики крыла - лев	
7	53-84 03 210-6	Брызговики крыла - прав	
6	252 038-П8	Шайба	
5	201 456-П8	Болт крепления	
4	А-35 392	Прокладка	
3	53-84 01 050-5	Рамка радиатора в сборе	
2	53-84 01 110	Облицовка радиатора в сборе	
№	Обозначение	Наименование	Кол.
4		Количество листов	4
4		Лист	4



МОНТАЖ ОПЕРЕНИЯ

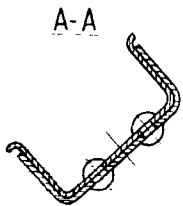
53-84 01 050-Б

№ извещения Дата
5567 16. VI. 71



7	53-84 01 086	Кронштейн	2
8	252 771-П	Заклепка	4
5	252 770-П	Заклепка	6
4	53-84 01 060-А	Стяжка рамки	1
3	53-84 01 057-Б	Стойка в сборе - левая	1
2	53-84 01 056-Б	Стойка в сборе - правая	1
1	53-84 01 052-Б	Основание в сборе	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

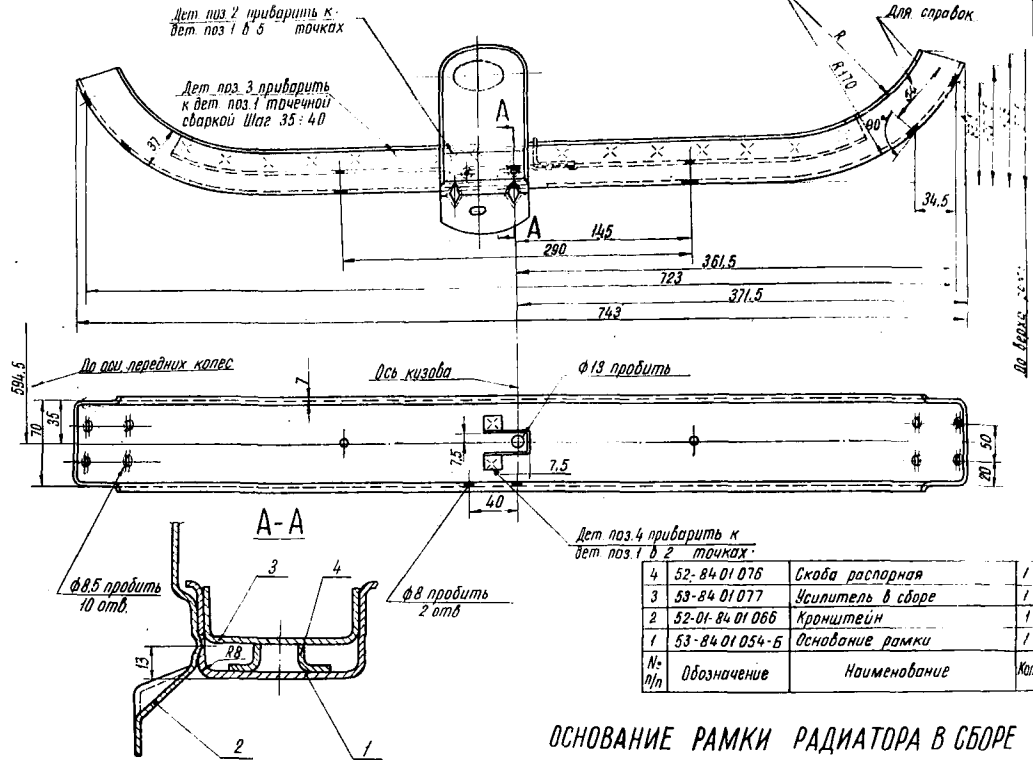
РАМКА РАДИАТОРА В СБОРЕ



Дет. поз. 2, 3 в плане не показаны

53-84 01 052-Б

№ извещения Дата
8872 26. III. 69

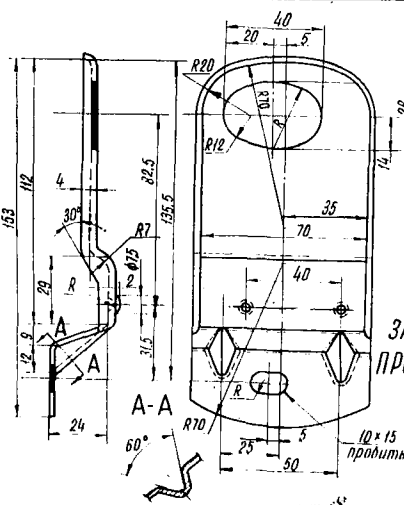


4	52-84 01 076	Скоба распорная	1
3	53-84 01 077	Усилитель в сборе	1
2	52-01-84 01 066	Кронштейн	1
1	53-84 01 054-Б	Основание рамки	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол

ОСНОВАНИЕ РАМКИ РАДИАТОРА В СБОРЕ

52-01-84 01 066

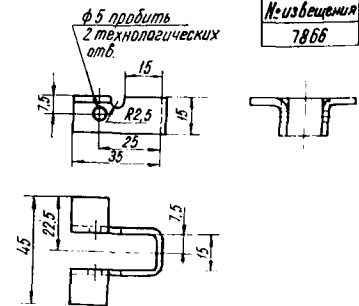
№ извещения Дата
5804 28. IV. 65



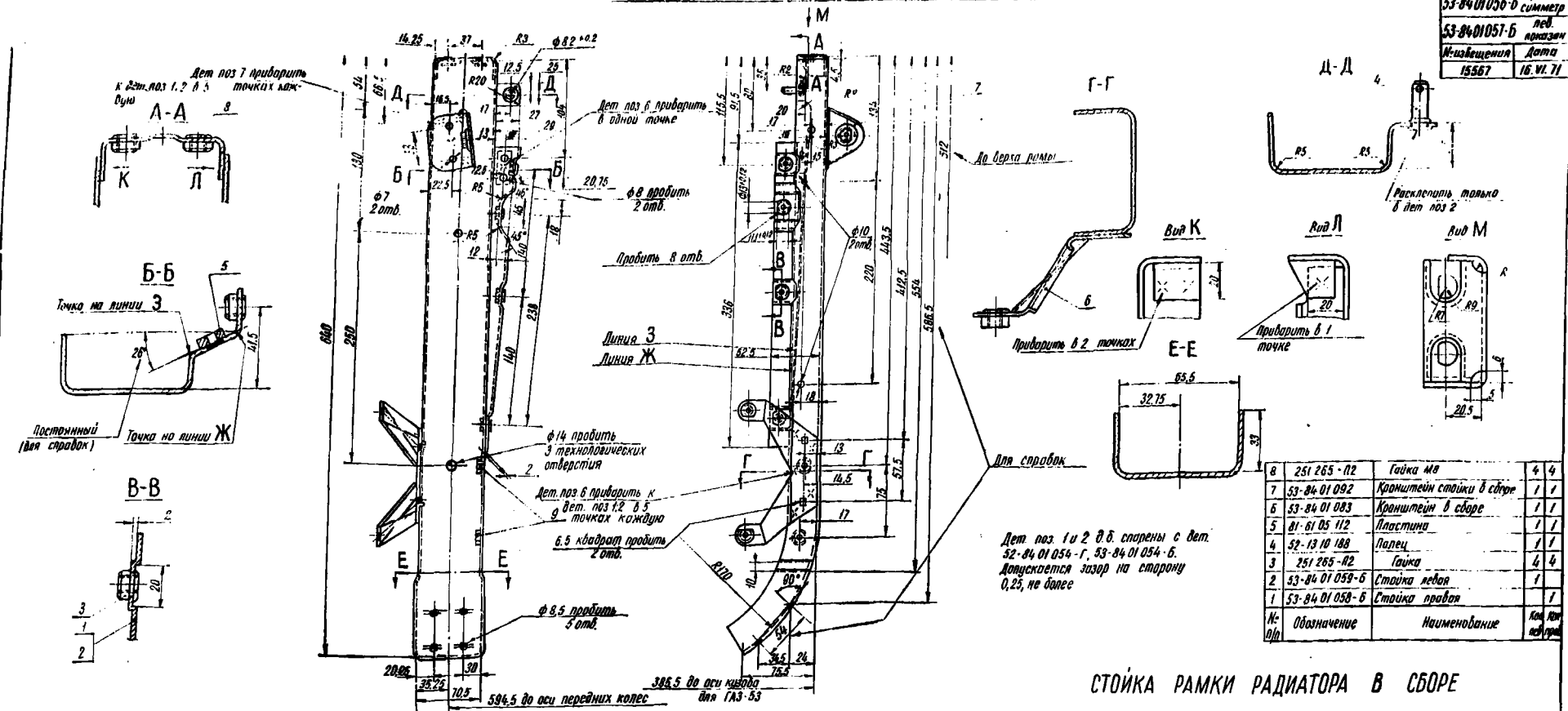
КРОНШТЕЙН
ЗАДНЕЙ РУКОЯТКИ
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ

52-84 01 076

№ извещения Дата
7866 23. VI. 61



СКОБА РАСПОРНАЯ РАМЫ
РАДИАТОРА



53-84 01 056-Б	проб симметр
53-84 01 051-Б	вед. лев. приварки
№-изменения	Дата
15567	16.VI.71

6	251 265 - П2	Гайка М4	4	4
7	53-84 01 092	Кронштейн стойки в сборе	1	1
6	53-84 01 083	Кронштейн в сборе	1	1
5	В1-61 05 112	Пластины	1	1
4	52-13 10 188	Палец	1	1
3	251 265 - П2	Гайка	4	4
2	53-84 01 059-Б	Стойка левая	1	1
1	53-84 01 058-Б	Стойка правая	1	1
№/ИЛ	Обозначение	Наименование	Кол. шт. в сборе	

СТОЙКА РАМКИ РАДИАТОРА В СБОРЕ

52-84 01 074

№-изменения	Дата
4405	22.X.59

Выбить 3 лычку для лазерной сварки

А-А

52.04

СКОБА РАМКИ РАДИАТОРА

53-84 01 092

№-изменения	Дата
5299	21.V.71

Пробить

φ 6.5

1.5

2

2

22

41.5

60°

А-А

Плавное переход в 50° к концу фланца

2	251 265 - П2	Гайка	1	1
1	53-84 01 094	Кронштейн стойки	1	1
№/ИЛ	Обозначение	Наименование	Кол.	

КРОНШТЕЙН СТОЙКИ РАМКИ РАДИАТОРА В СБОРЕ

53-84 01 086

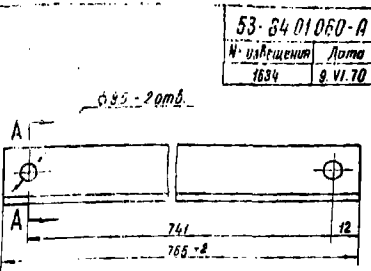
№-изменения	Дата
3163	18.X.67

А-А

φ 8.5 пробить 2 отв.

Прямая в заготовке

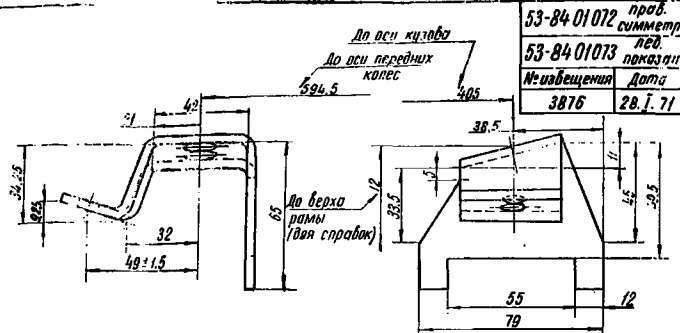
КРОНШТЕЙН УПОРА РАМКИ РАДИАТОРА



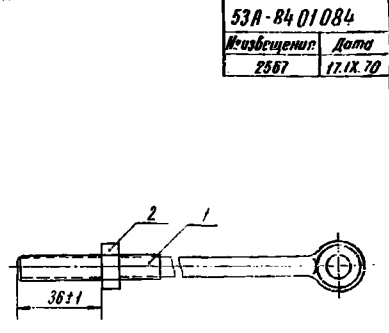
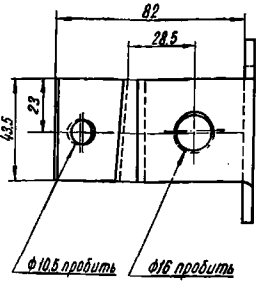
A:A



СТЯЖКА РАМКИ РАДИАТОРА

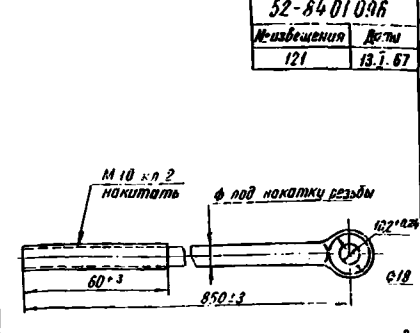


КРОНШТЕЙН РАМКИ РАДИАТОРА БОКОВОЙ

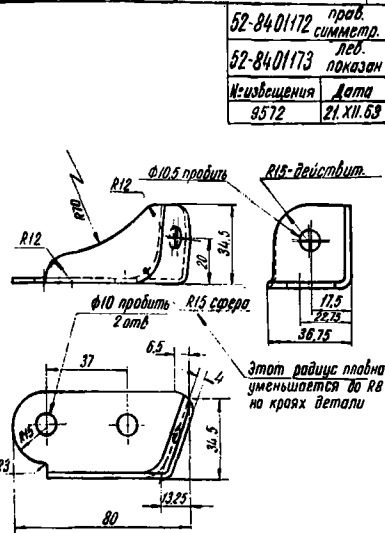


2	250 512-ПВ	Гайка	1
1	52-84 01 096	Растяжка рамки радиатора	1
№/п/д	Обозначение	Наименование	Кол

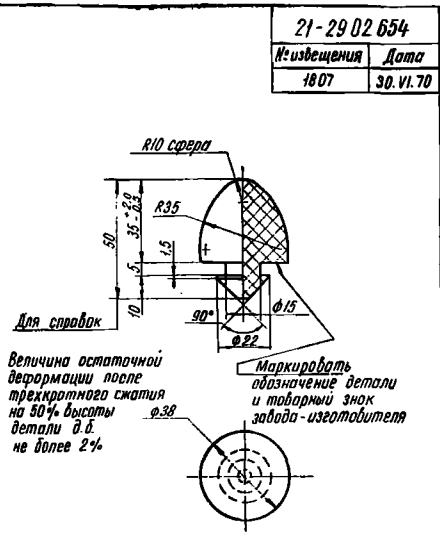
РАСТЯЖКА РАМКИ РАДИАТОРА В СБОРЕ



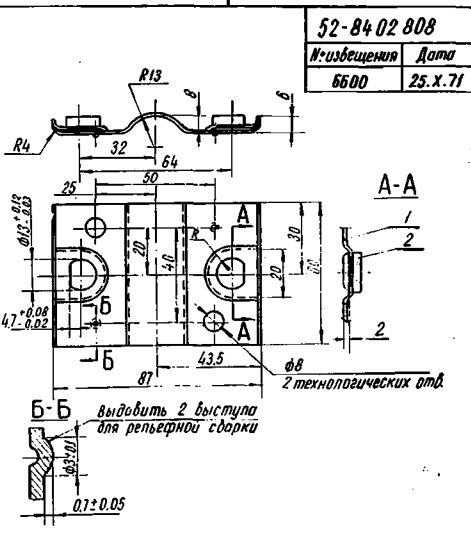
РАСТЯЖКА РАМКИ РАДИАТОРА



КРОНШТЕЙН ОБЛИЦОВКИ РАДИАТОРА БОКОВОЙ

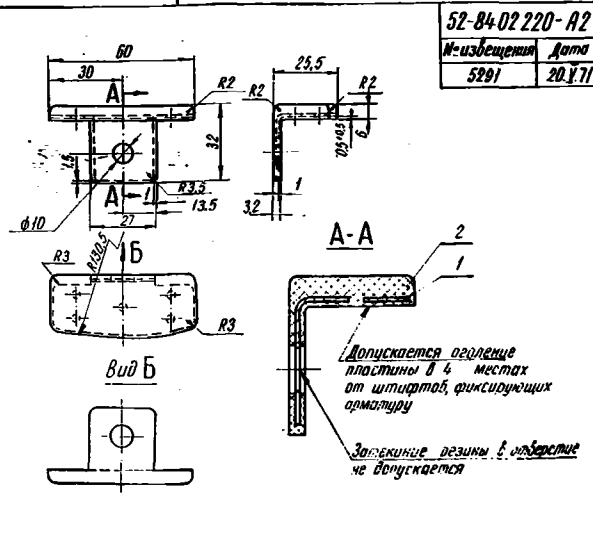


УПОР РАМКИ РАДИАТОРА



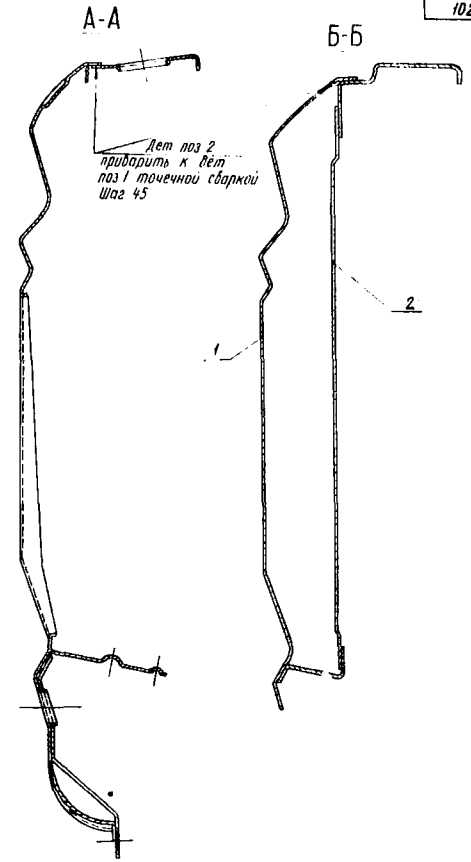
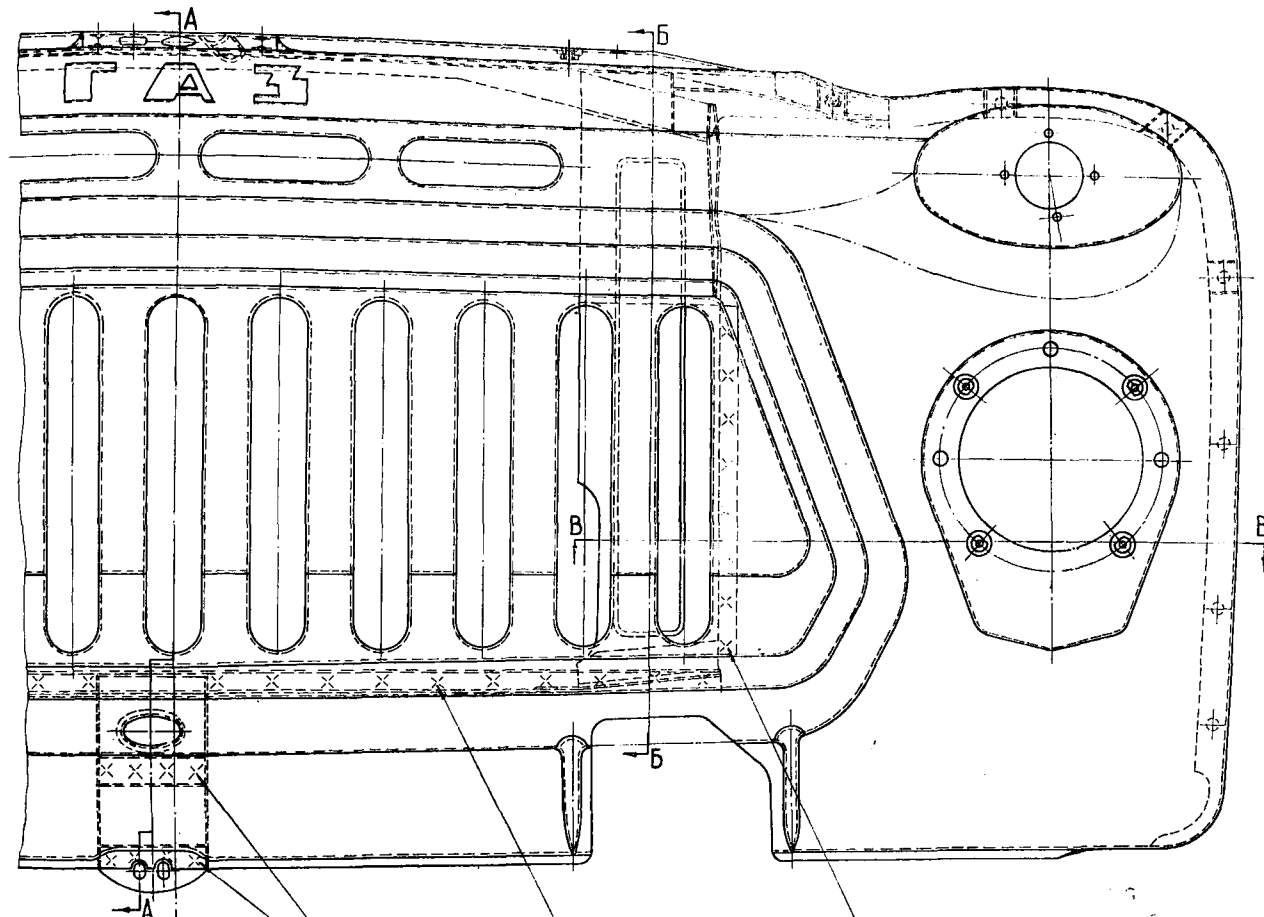
ПЛАСТИНА ЗАДНЕГО УСИЛИТЕЛЯ КАПОТА В СБОРЕ

2	251 265-П2	Гайка клинч	2
1	52-84 02 816	Пластина	1
№/п/д	Обозначение	Наименование	Кол



ОПОРА КАПОТА БОКОВАЯ В СБОРЕ

1	52-84 02 222-A	Пластина	1
№/п/д	Обозначение	Наименование	Кол

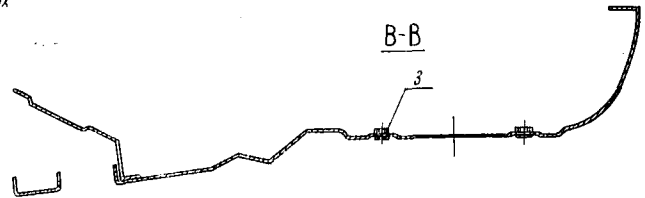


Ось кузова

Дет. поз. 2 приварить к дет. поз. 1 точечной сваркой в 8 точках

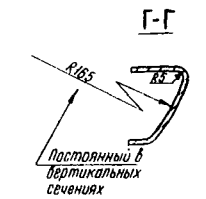
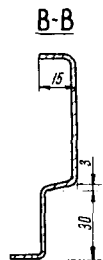
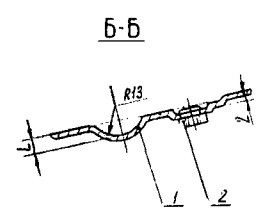
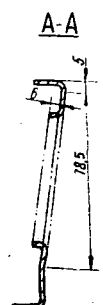
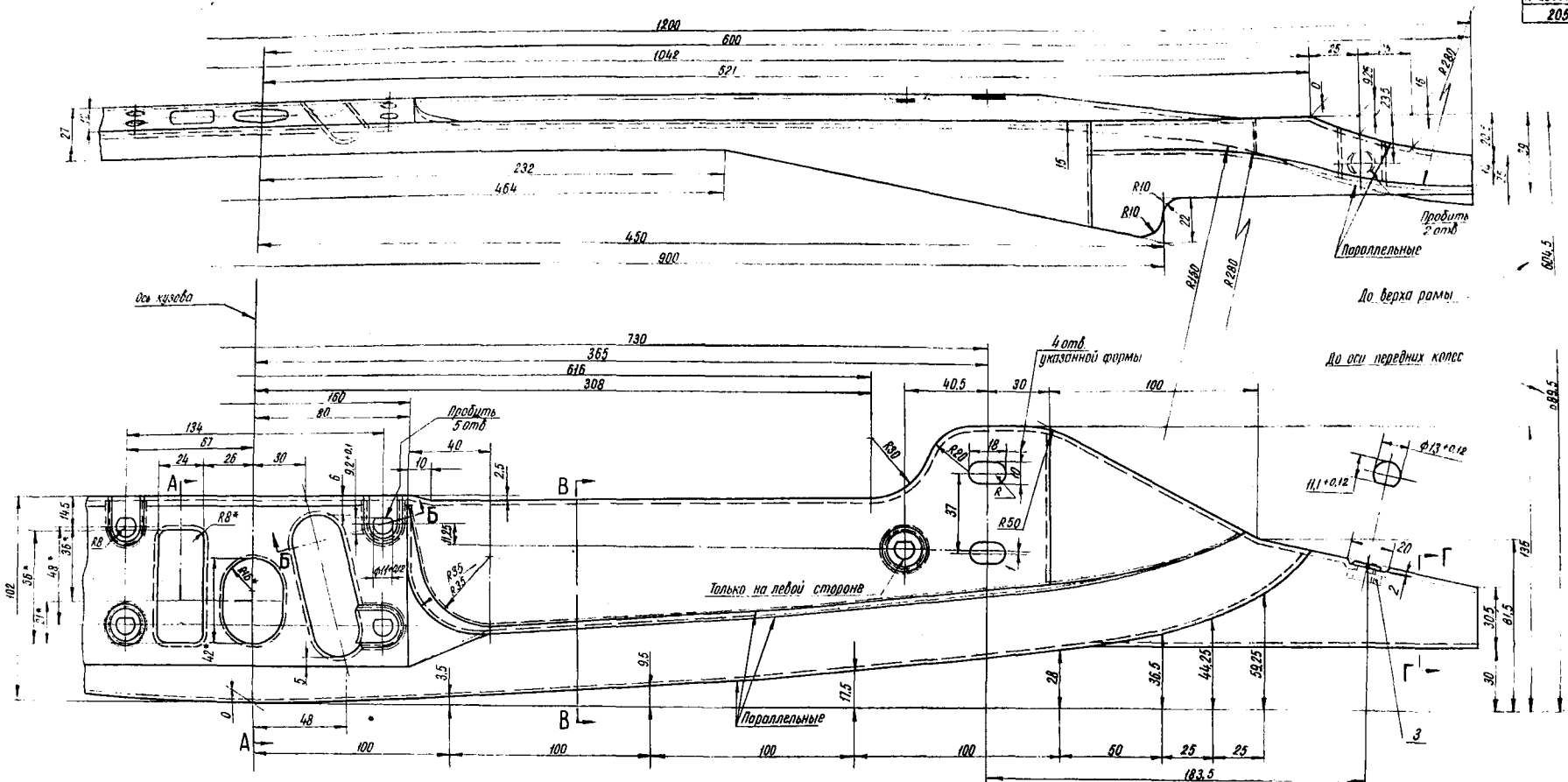
Дет. поз. 2 приварить к дет. поз. 1 точечной сваркой. Шаг 45

Дет. поз. 2 приварить к дет. поз. 1 точечной сваркой в 8 точках с каждой стороны



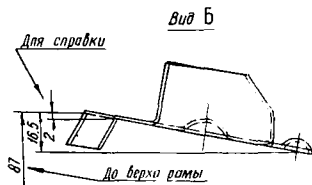
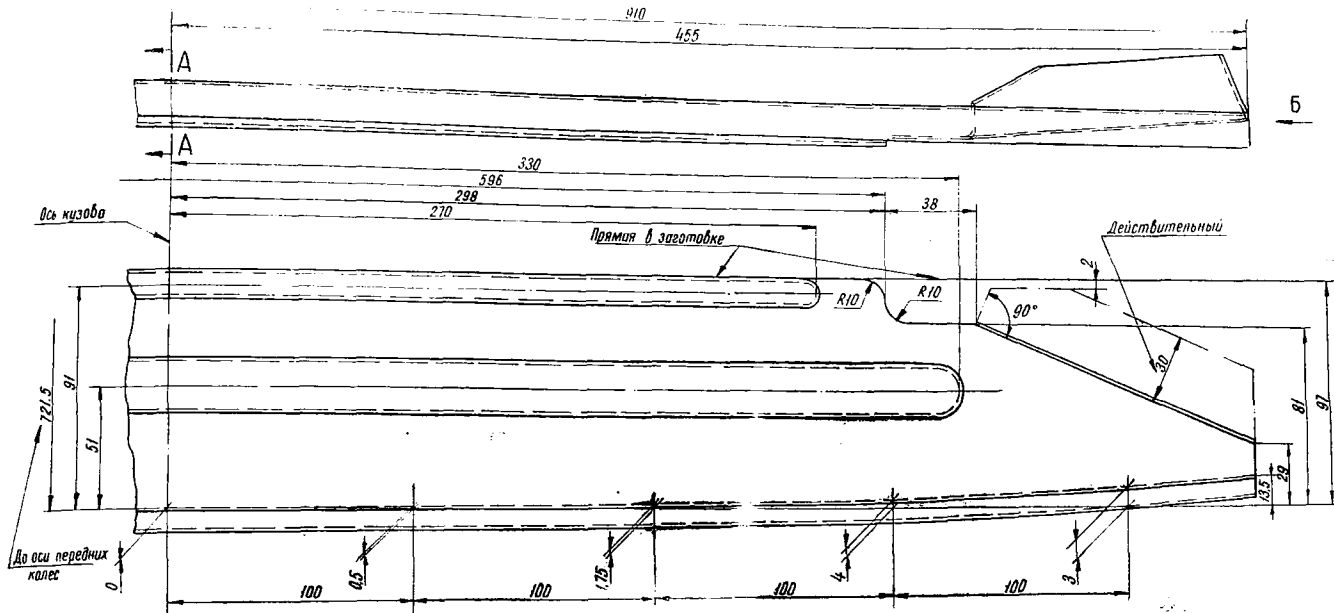
3	251260-П5	Гайка	8
2	53-84.01.048	Рама облицовки в сборе	1
1	53-84.01.112	Панель облицовки радиатора	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

ОБЛИЦОВКА РАДИАТОРА В СБОРЕ



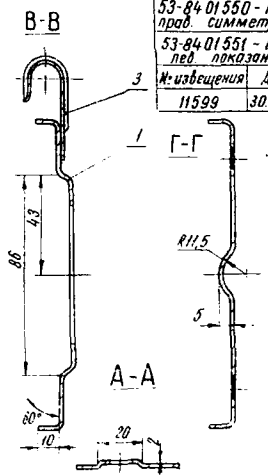
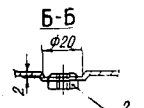
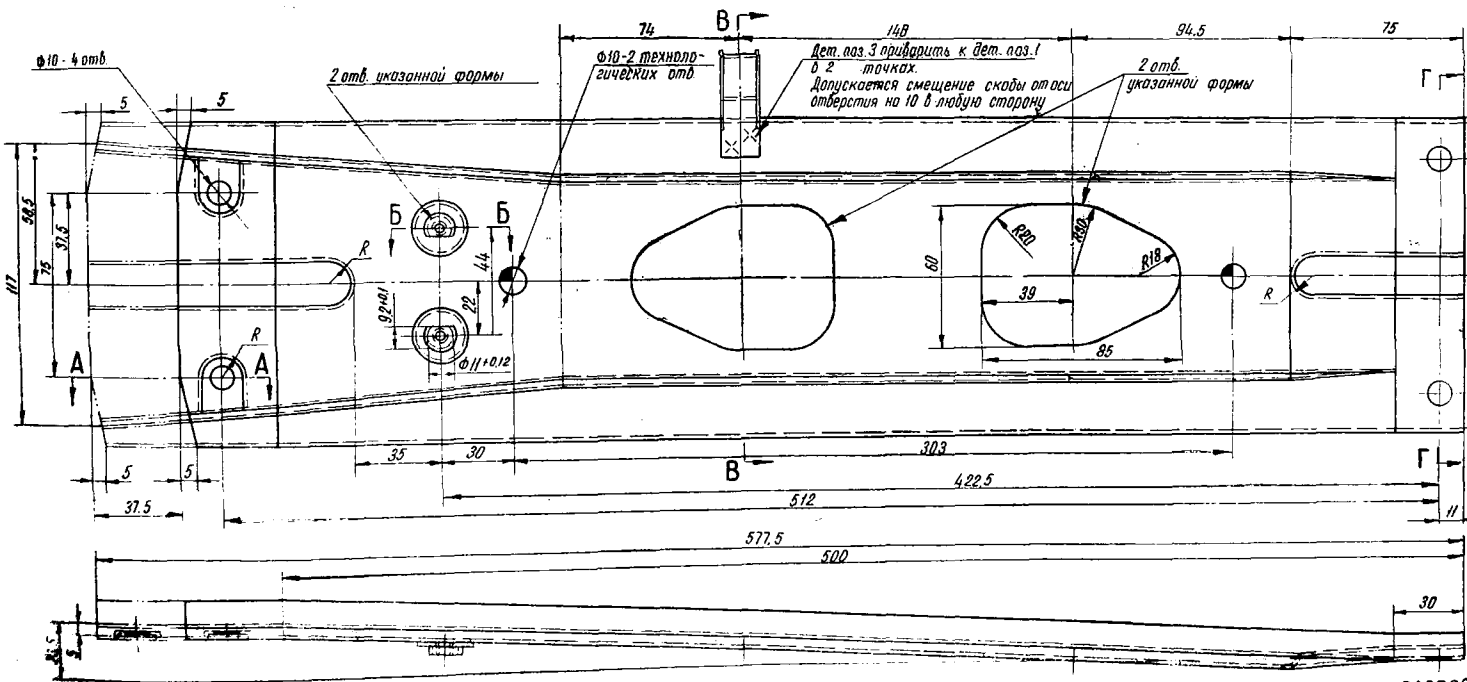
3	251 265 -П2	Гайка	2
2	251 261 -П2	Гайка	5
1	53-84 01 120	Панель верхняя	1
М-П/н		Обозначение	Наименование

ПАНЕЛЬ ОБЛИЦОВКИ РАДИАТОРА ВЕРХНЯЯ В СБОРЕ



53-84 01392	
№ извещения	Дата
6557	15.VIII.68

ЩИТОК РАДИАТОРА НИЖНИЙ



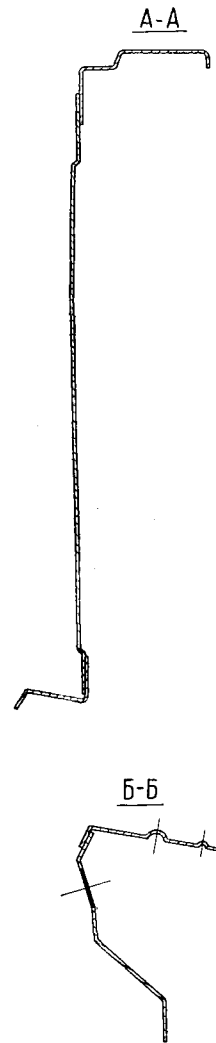
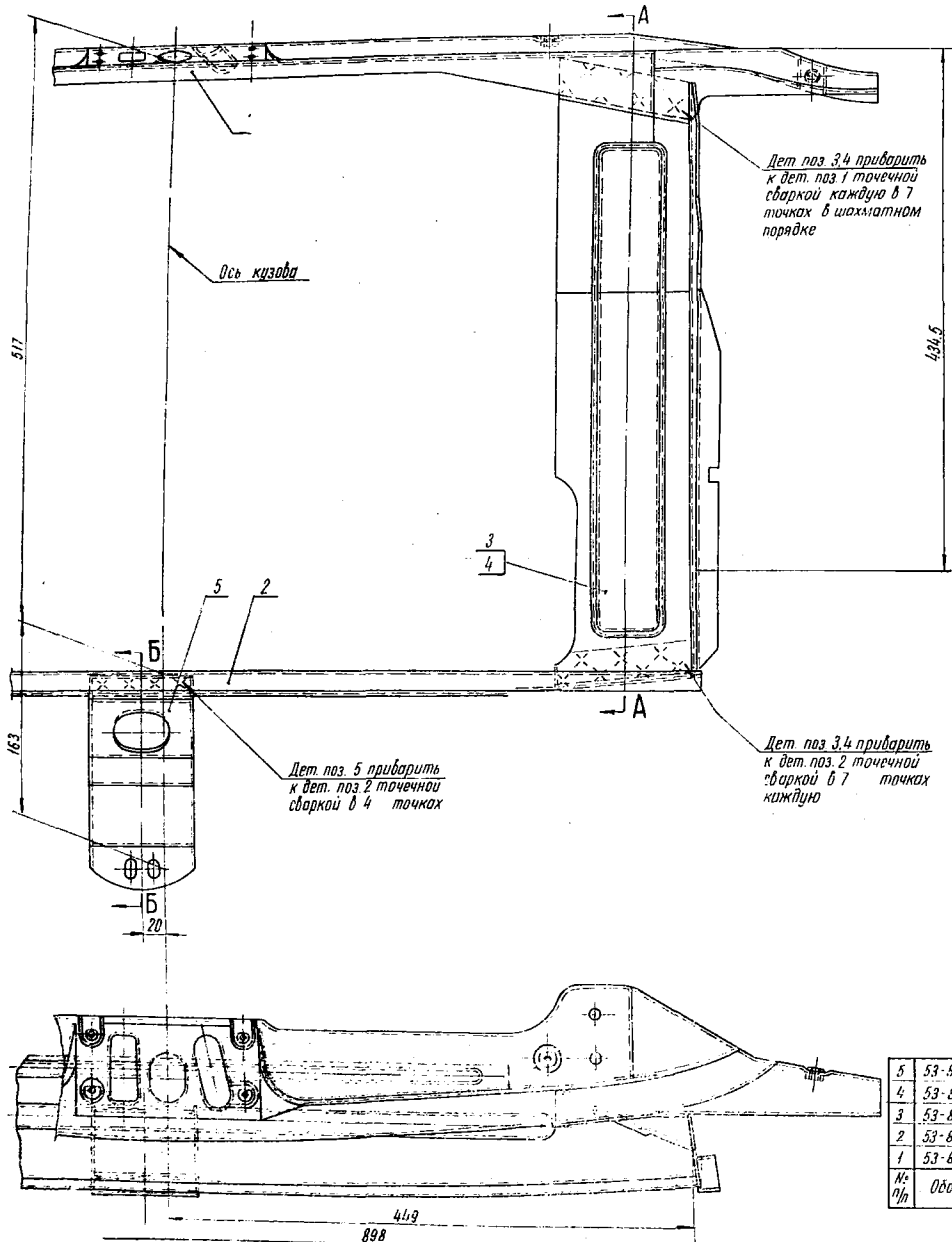
53-84 01550 - А	
прод. симметр.	
53-84 01551 - А	
лест. показан	
№ извещения	Дата
11599	30.XII.69

3	69-3724-093	Скоба	1	1
2	251.261-112	Гайка	2	2
1	53-84 01552-62	Распорка	1	1
№: 9/11	Обозначение	Наименование	Кол. мест	Итого

РАСПОРКА ОБЛИЦОВКИ РАДИАТОРА В СБОРЕ

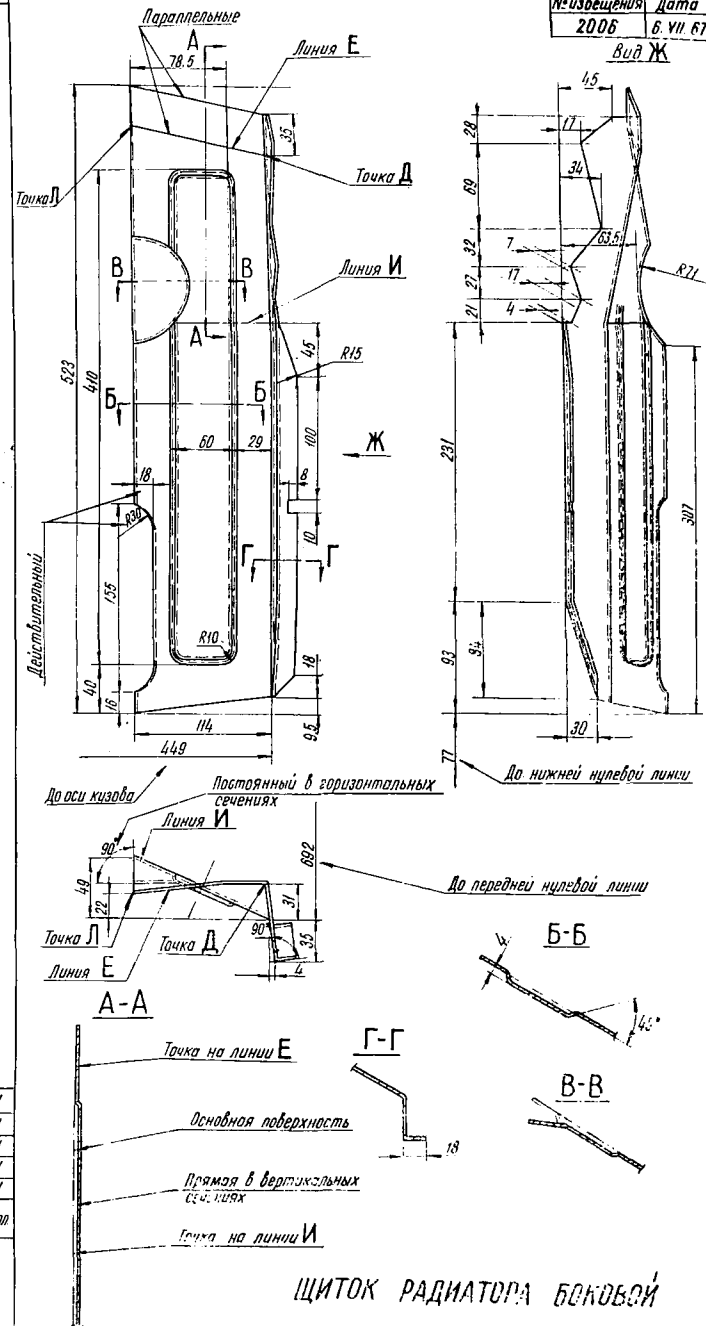
53-84 01 048	
№ извещения	Дата
7852	18. X. 65

53-84 01 432	
прав. симметр.	
53-84 01 433	
лев. показан	
№ извещения	Дата
2006	6. VII. 67

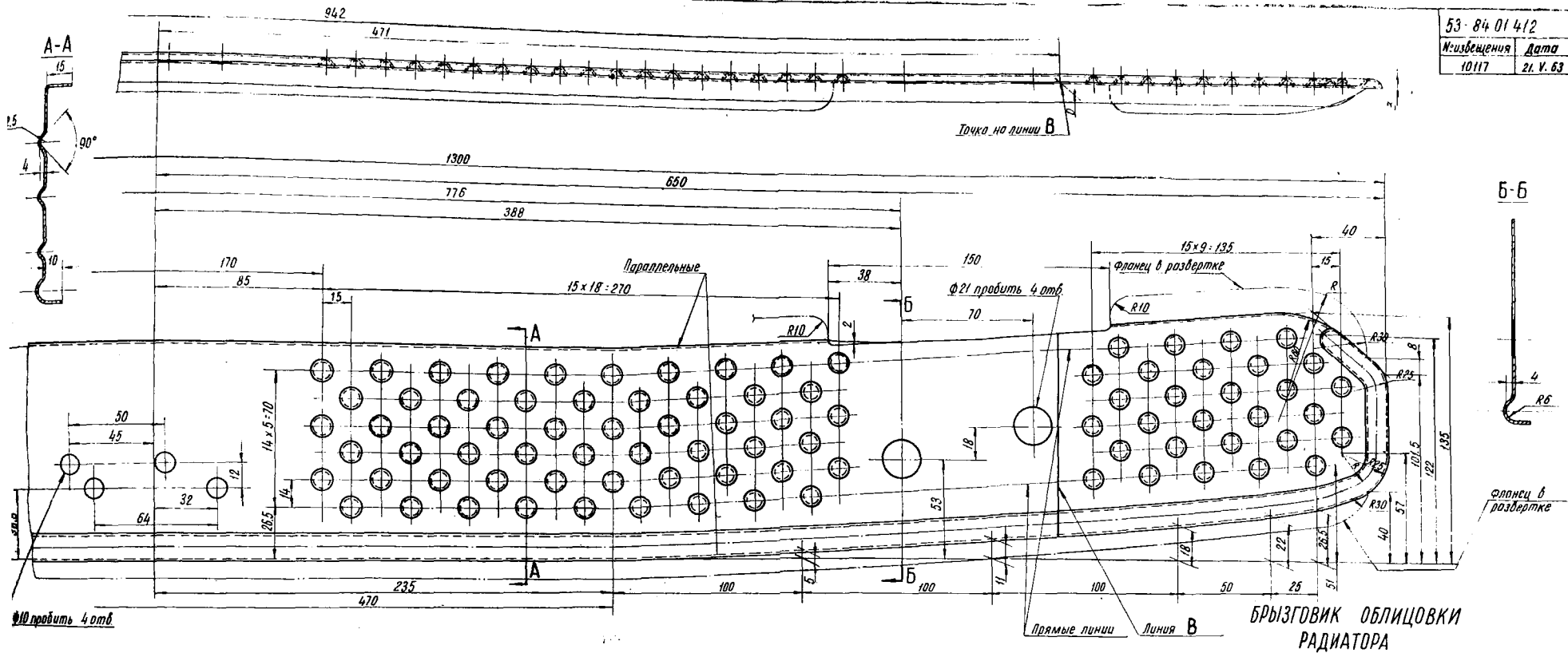


5	53-84 01 382	Кронштейн	1
4	53-84 01 433	Щиток левый	1
3	53-84 01 432	Щиток правый	1
2	53-84 01 392	Щиток нижний	1
1	53-84 01 048	Панель верхняя в сборе	1
№/п/п	Обозначение	наименование	Кол.

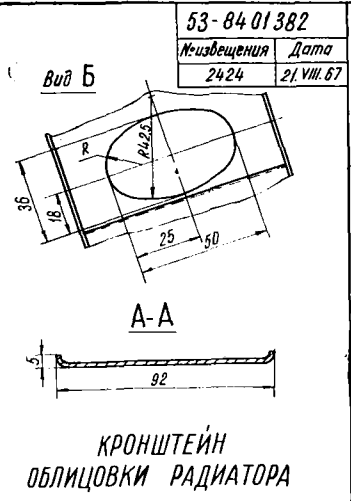
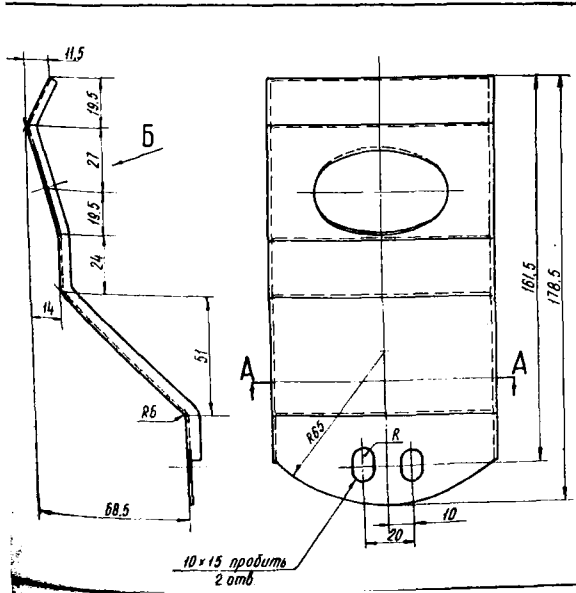
РАМКА ОБЛИЦОВКИ РАДИАТОРА В СБОРЕ



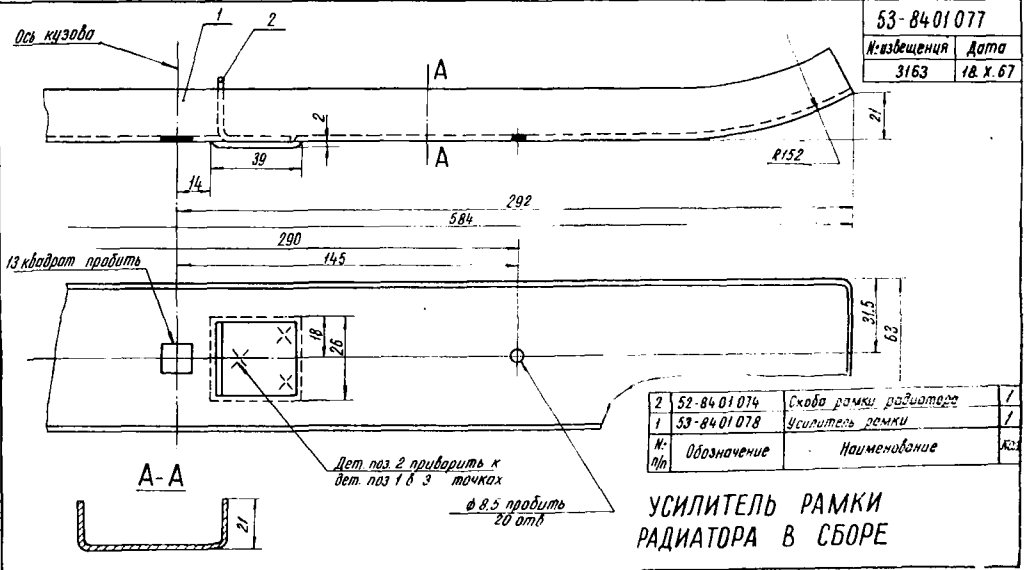
ЩИТОК РАДИАТОРА БОКОВОЙ



53-84 01 412	
№изменения	Дата
10117	21. V. 63



53-84 01 382	
№изменения	Дата
2424	21. VIII. 67



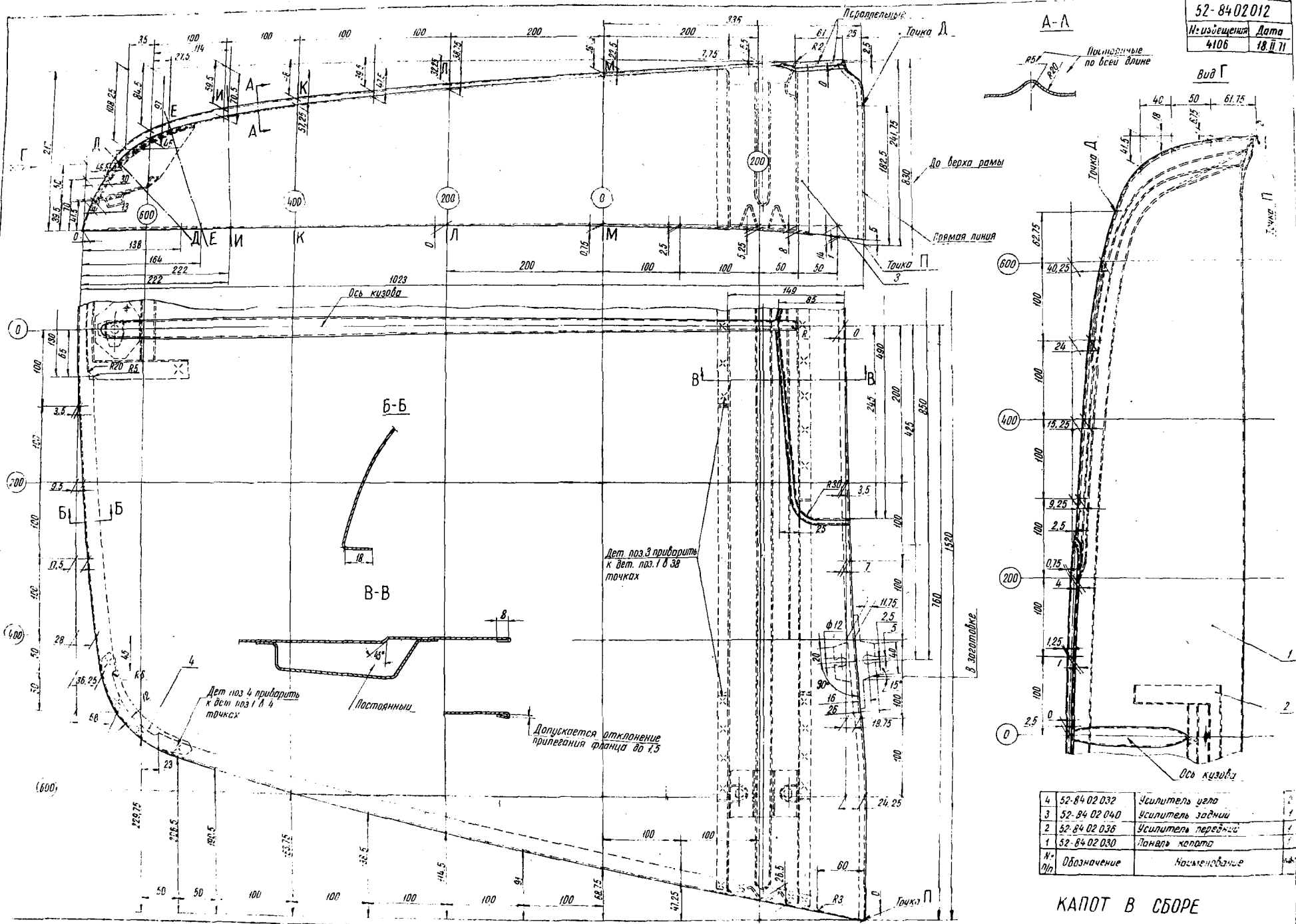
53-84 01 077	
№изменения	Дата
3163	18. X. 67

2	52-84 01 074	Сквозь рамки радиатора	/
1	53-84 01 078	Усилитель рамки	/
№/п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

52-84 02 012

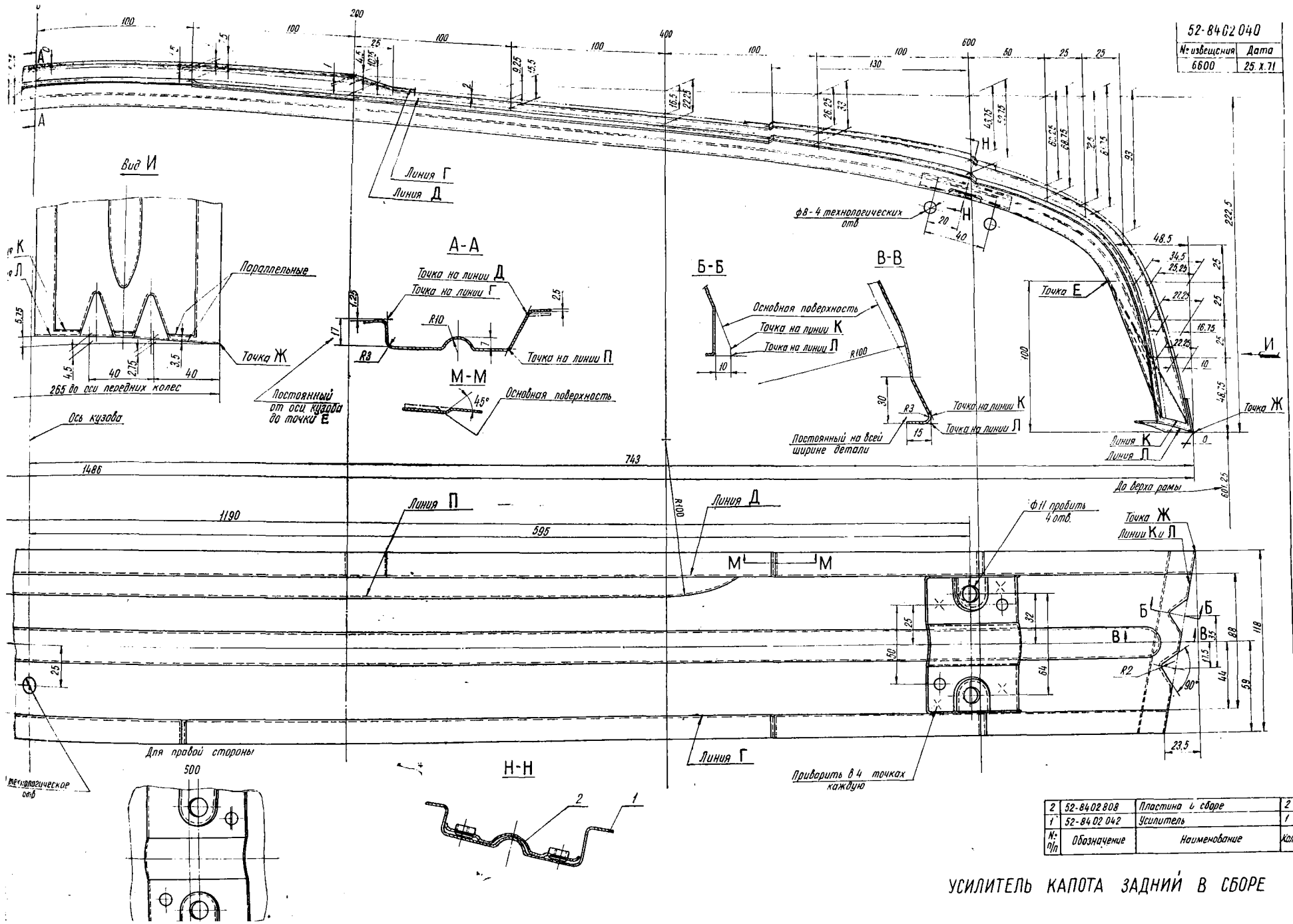
№ изделия Дата
4106 18.11.71

Вид Г



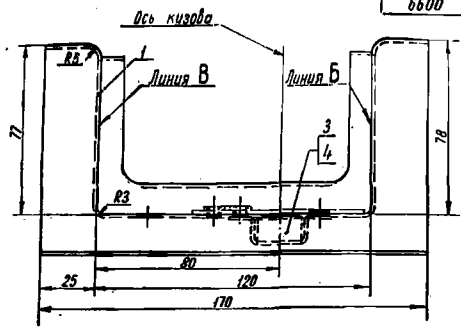
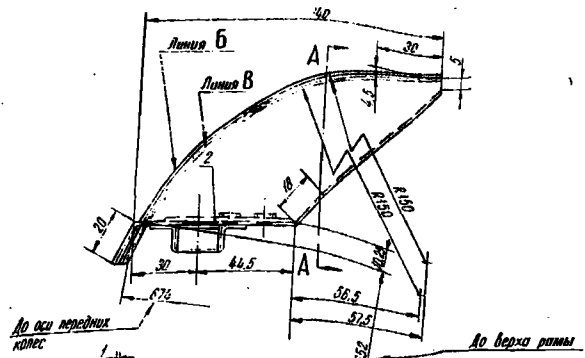
4	52-84 02 032	Усилитель цело	
3	52-84 02 040	Усилитель задний	
2	52-84 02 036	Усилитель передний	
1	52-84 02 030	Панель капота	
И-0/11	Обозначение	Наименование	

КАПОТ В СБОРЕ

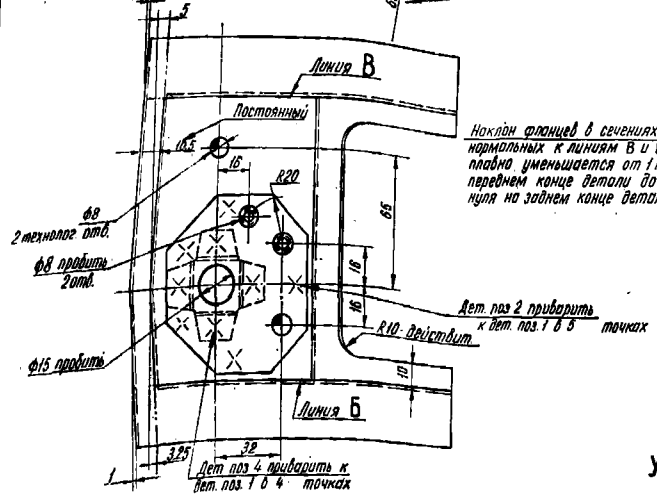


2	52-8402 808	Пластина в сборе	2
1	52-8402 042	Усилитель	1
№/п/п	Обозначение	Наименование	кол

УСИЛИТЕЛЬ КАПОТА ЗАДНИЙ В СБОРЕ



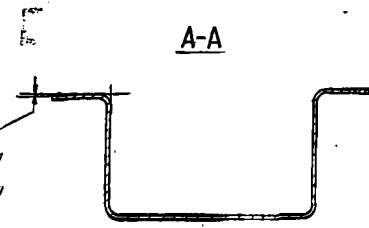
52-84 02 036
 №извещения 6600
 Дата 25.X.71



Наклон фланцев в сечениях, нормальных к линиям В и Б, плавно уменьшается от 1 на переднем конце детали до нуля на заднем конце детали

Дет. поз. 2 приварить к дет. поз. 1 в 5 точках

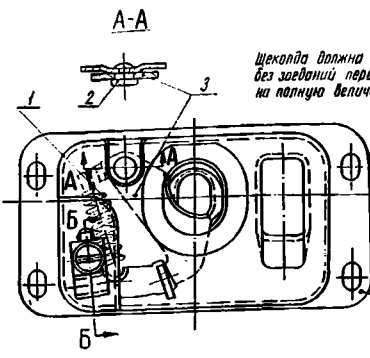
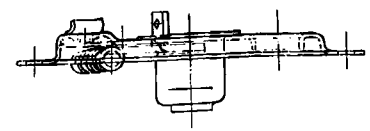
Дет. поз. 4 приварить к дет. поз. 1 в 4 точках



№	Обозначение	Наименование	Кол
4	298 525-П	Гайкадержатель	1
3	292 860-ПВ	Гайка	1
2	52-84 06 108	Пластина	1
1	52-84 02 036	Усилитель	1

УСИЛИТЕЛЬ КАПОТА ПЕРЕДНИЙ В СБОРЕ

21Ю-84 06 012-Б
 №извещения 4573
 Дата 31.V.67

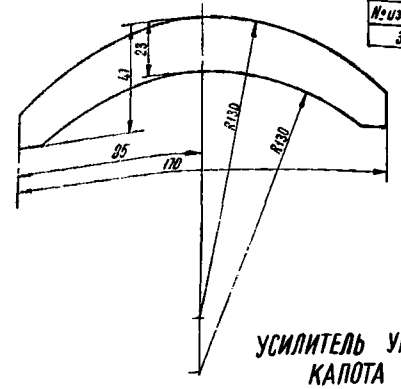


Щекотка должна свободно, без заеданий перемещаться на полную величину хода

№	Обозначение	Наименование	Кол
8	252 004-П29	Шайба	1
7	21Ю-84 06 014-Б	Корпус в сборе	1
6	21Ю-84 06 194	Скоба	1
5	224 624-П29	Винт	1
4	252 154-П2	Шайба	1
3	21Ю-84 06 042-Б	Щекотка	1
2	294 327-П29	Заклепка	1
1	21-84 06 044	Пружина	1

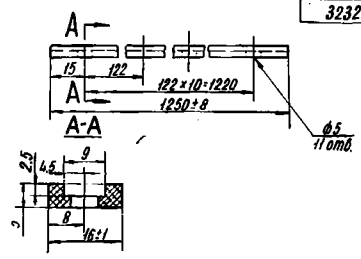
ЗАМОК КАПОТА В СБОРЕ

52-84 02 032
 №извещения 3899
 Дата 26.X.62



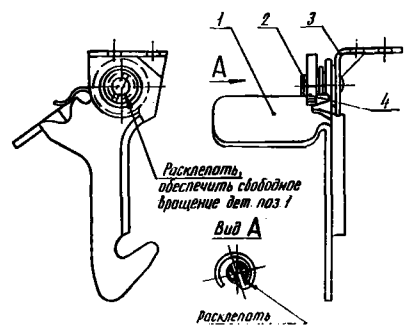
УСИЛИТЕЛЬ УГЛА КАПОТА

52-84 02 054
 №извещения 3232
 Дата 24.X.67



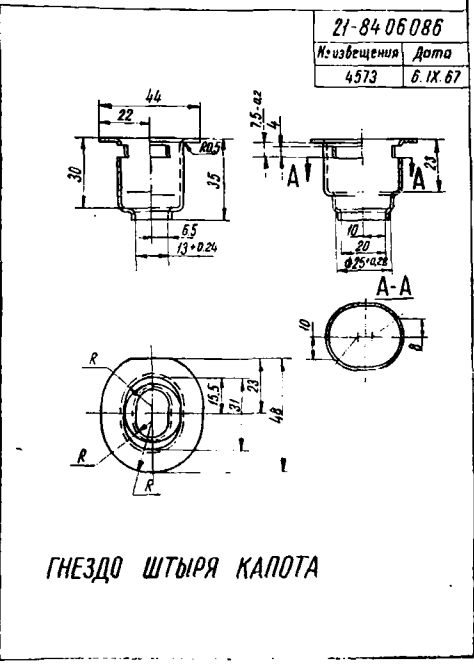
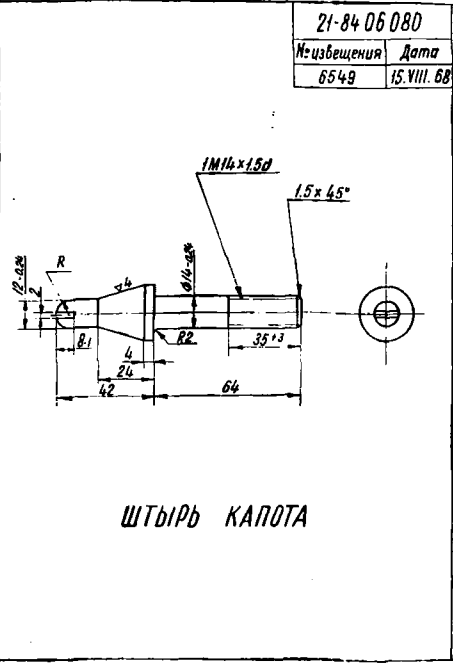
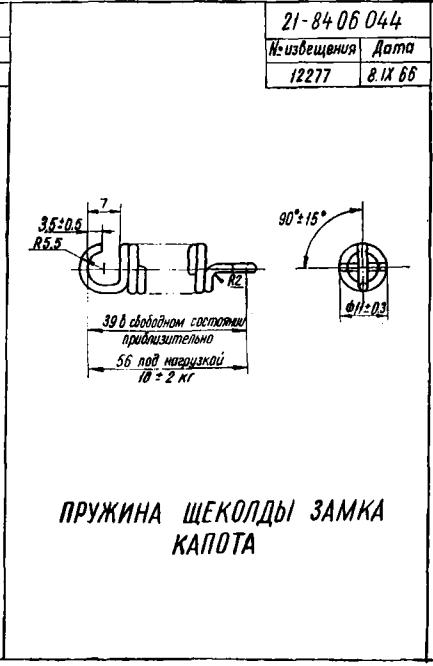
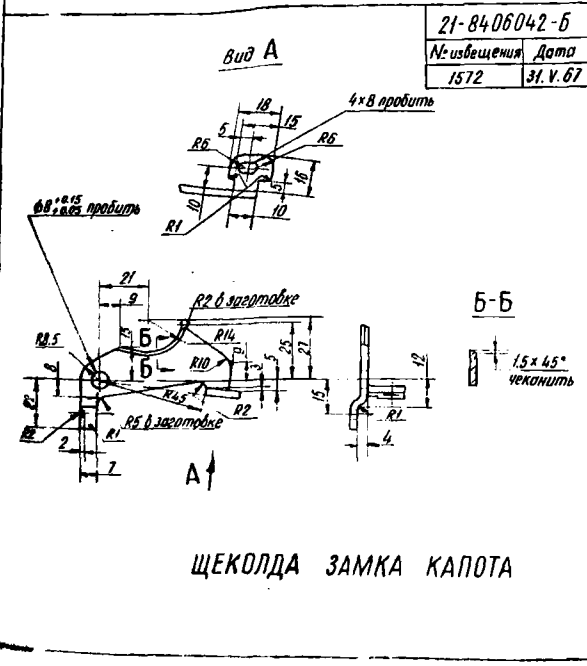
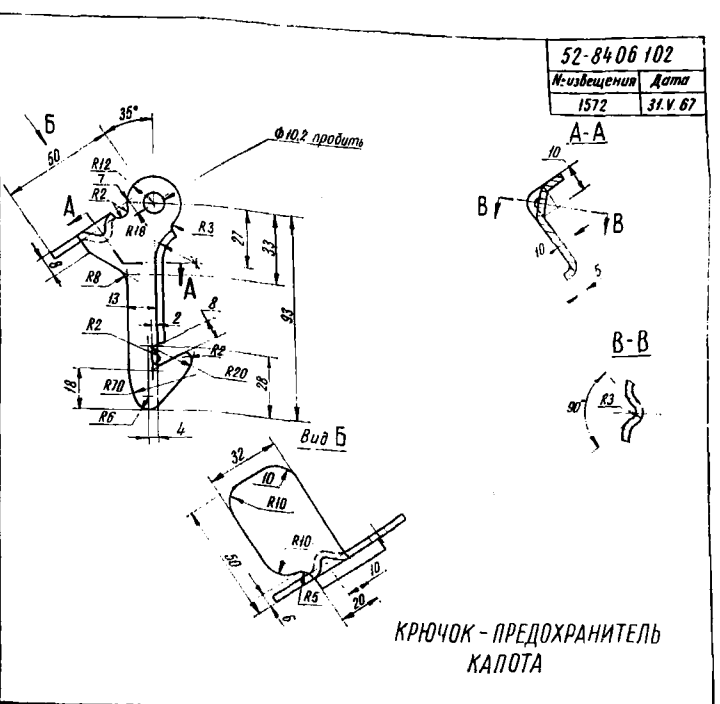
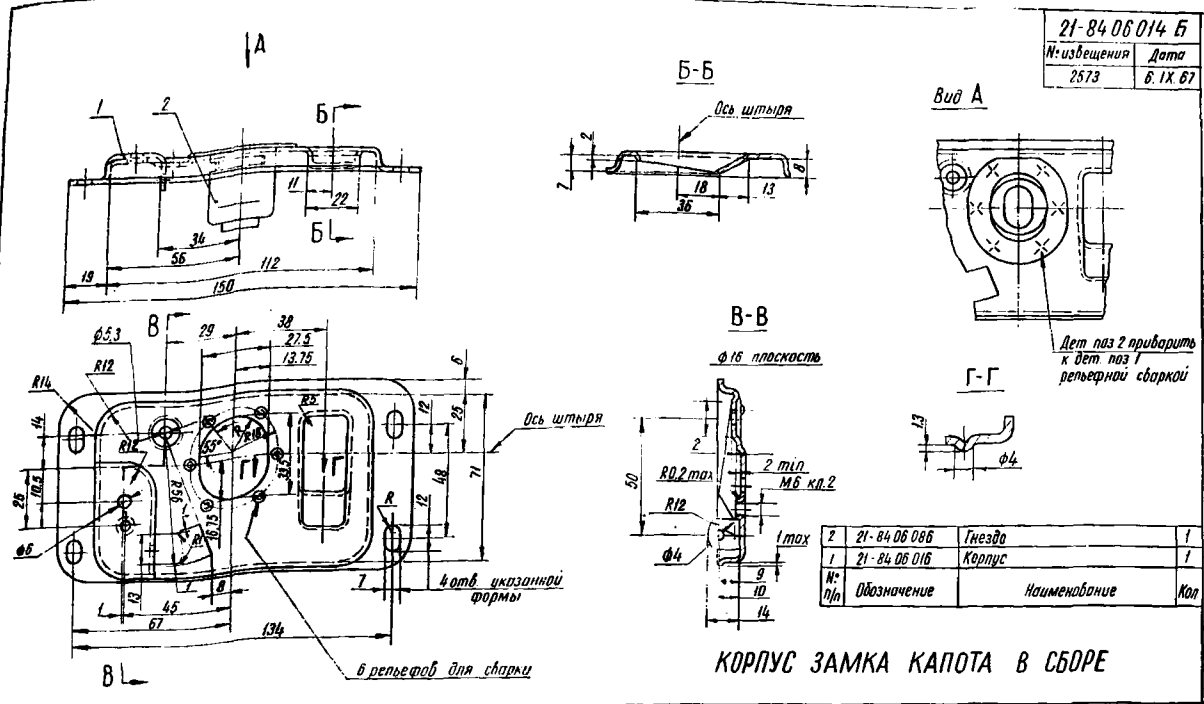
УПЛОТНИТЕЛЬ КАПОТА ЗАДНИЙ

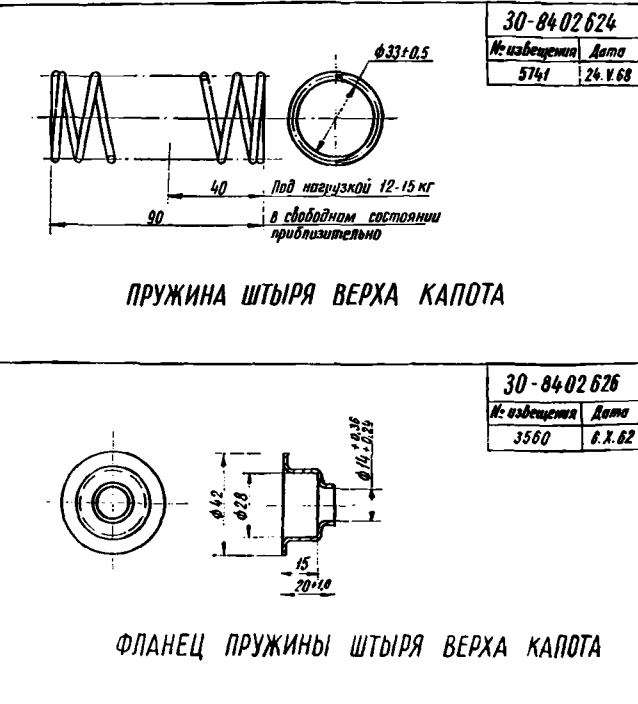
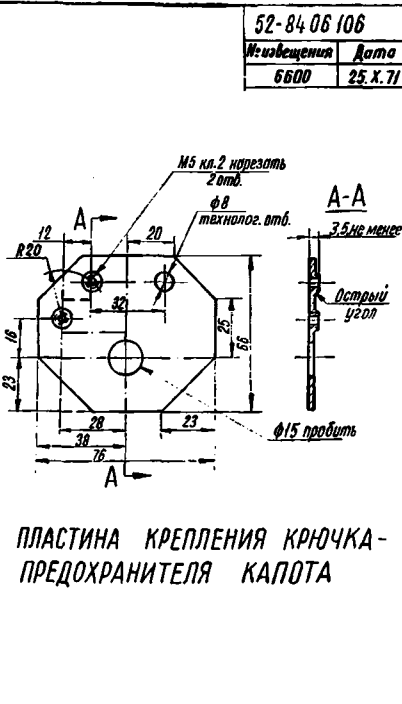
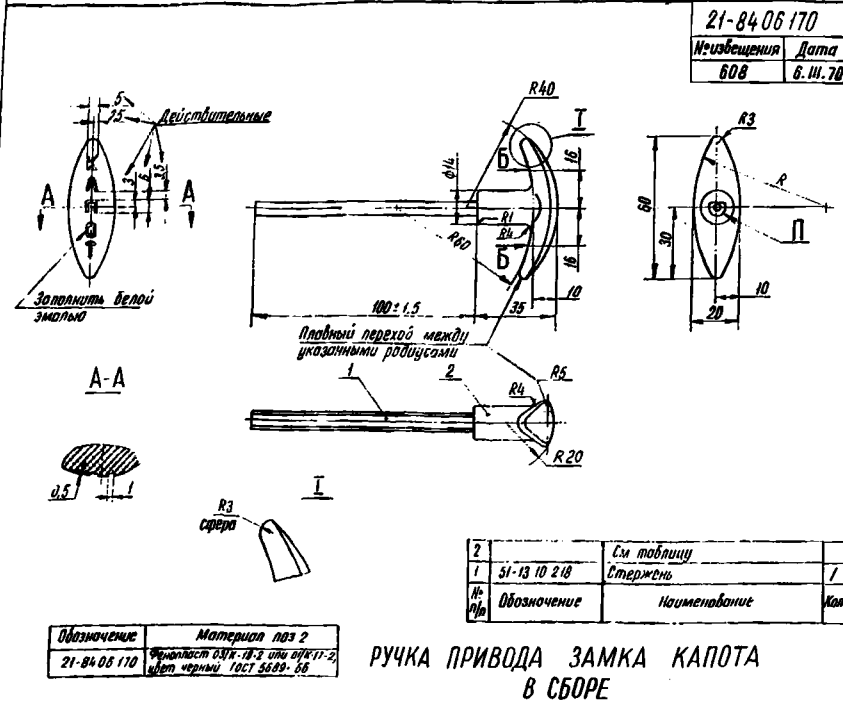
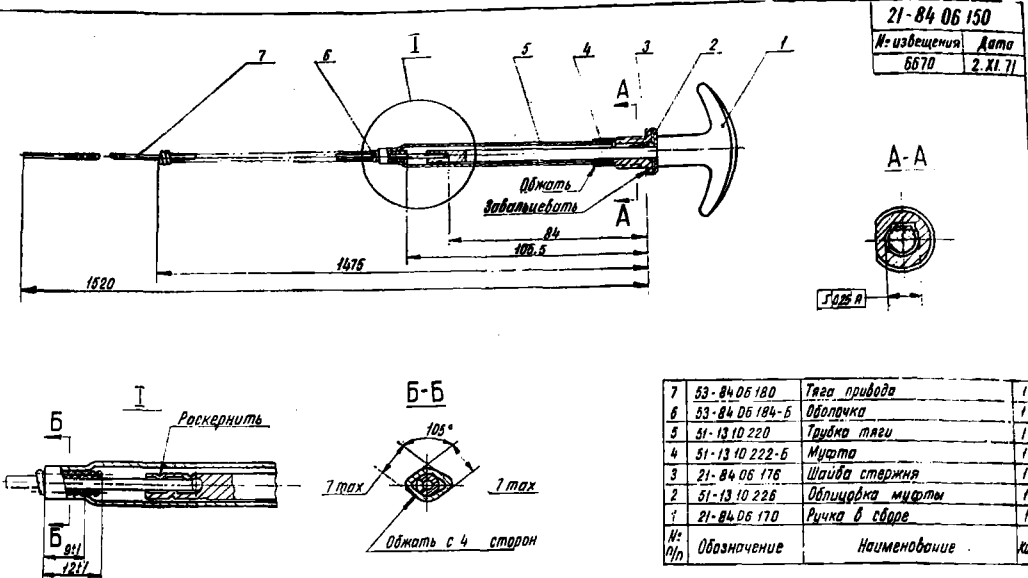
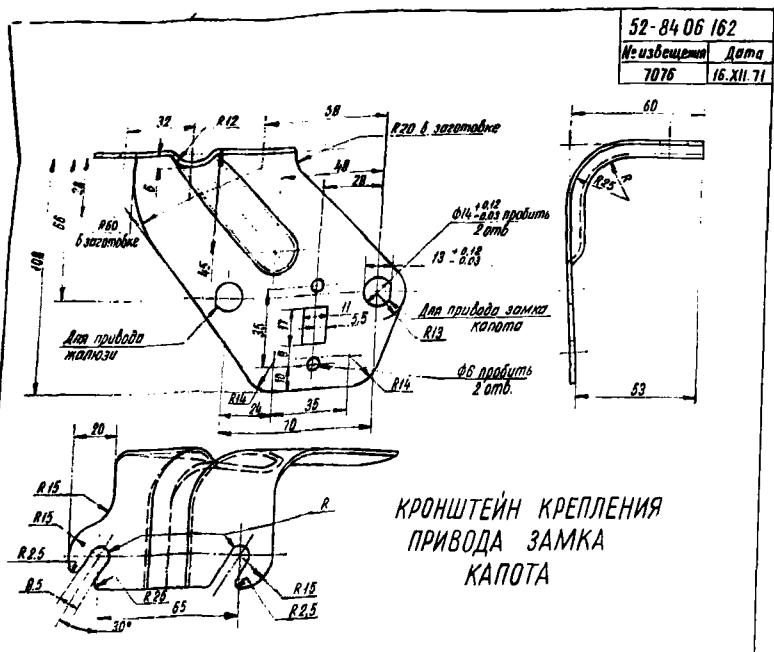
52-84 06 100
 №извещения 2902
 Дата 30.IX.67

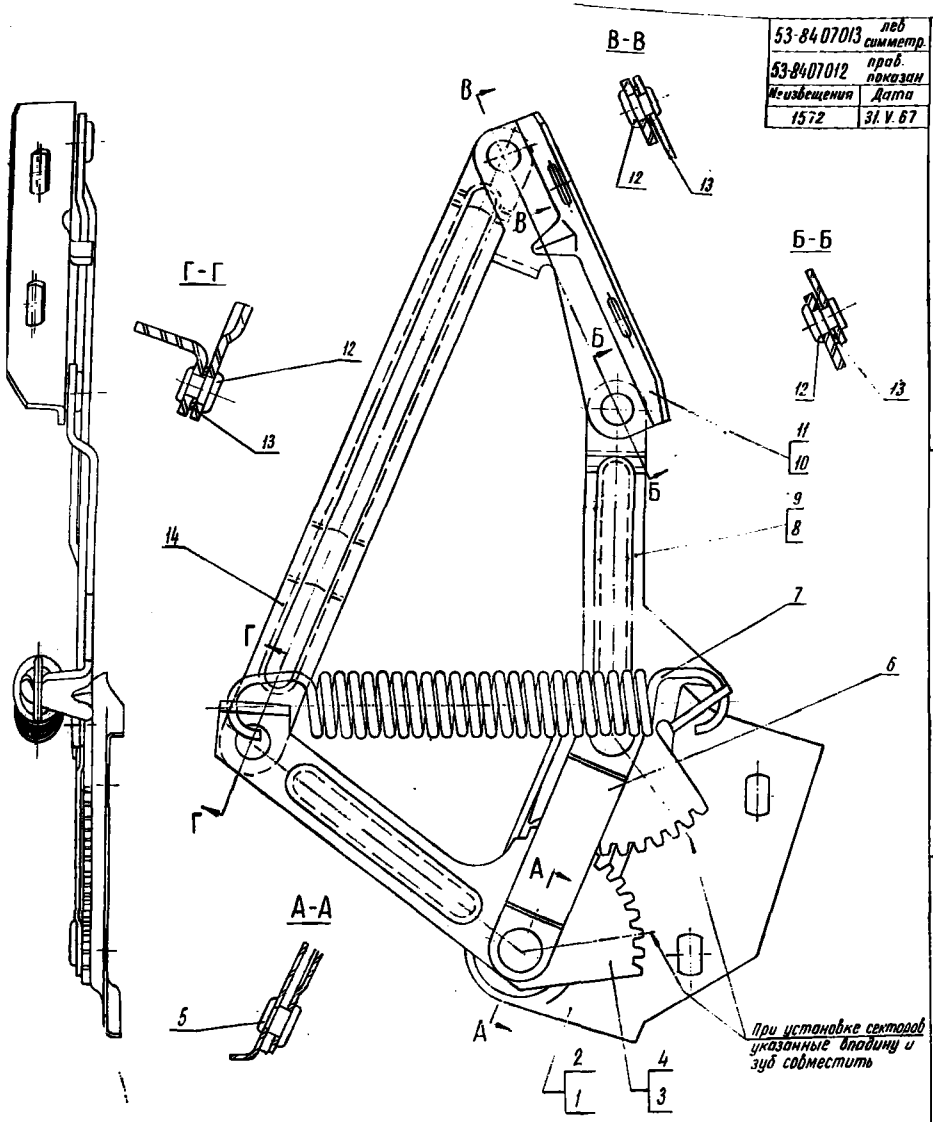


№	Обозначение	Наименование	Кол
4	13А-53 01 738	Пружина	1
3	52-84 06 108	Корштын	1
2	52-84 06 114	Ось крючка	1
1	52-84 06 102	Крючок	1

КРЮЧОК - ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ В СБОРЕ

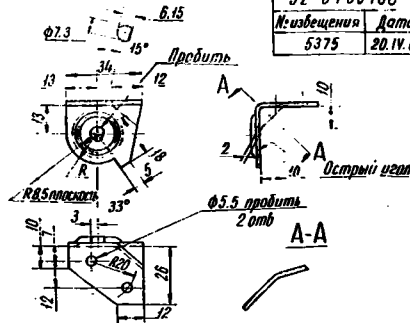






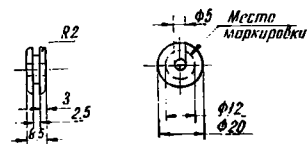
53-84 07013	лев. симметр.
53-84 07012	прав. показан
№ извещения	Дата
1572	31.V.67

52-84 06 108	
№ извещения	Дата
5375	20.IV.68



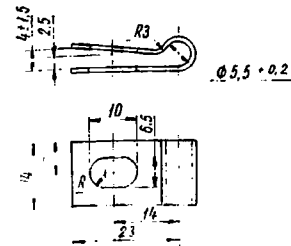
КРОНИШТЕЙН КРЮЧКА - ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ КАПОТА

32-84 02 670	
№ извещения	Дата
7476	19.XI.68



ВТУЛКА ПРИВОДА ЗАМКА КАПОТА

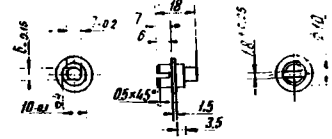
21-84 06 190	
№ извещения	Дата
5037	30.IV.71



СКОБА КРЕПЛЕНИЯ ТЯГИ ПРИВОДА ЗАМКА КАПОТА К КУЗОВУ

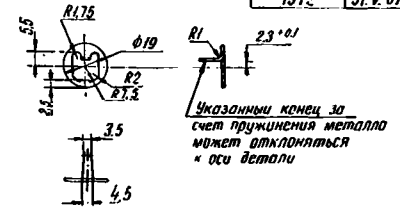
вз остальное

52-84 06 114	
№ извещения	Дата
1572	31.V.67



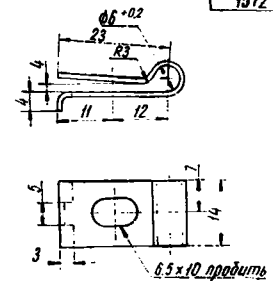
ОСЬ КРЮЧКА - ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ КАПОТА

21-84 06 176	
№ извещения	Дата
1572	31.V.67



ШАЙБА СТЕРЖНЯ РУЧКИ ПРИВОДА КАПОТА

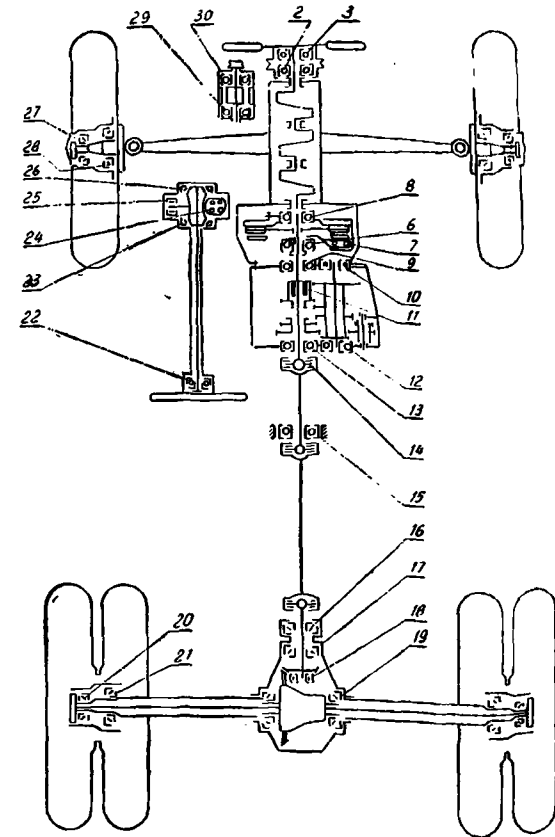
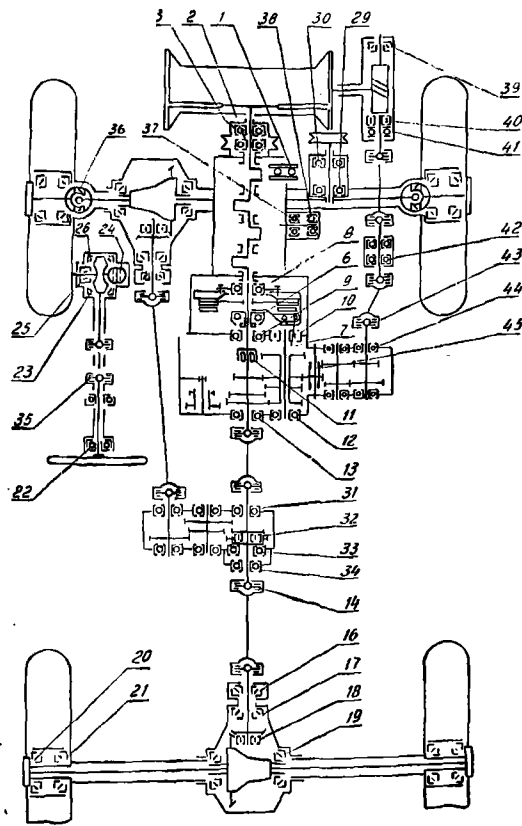
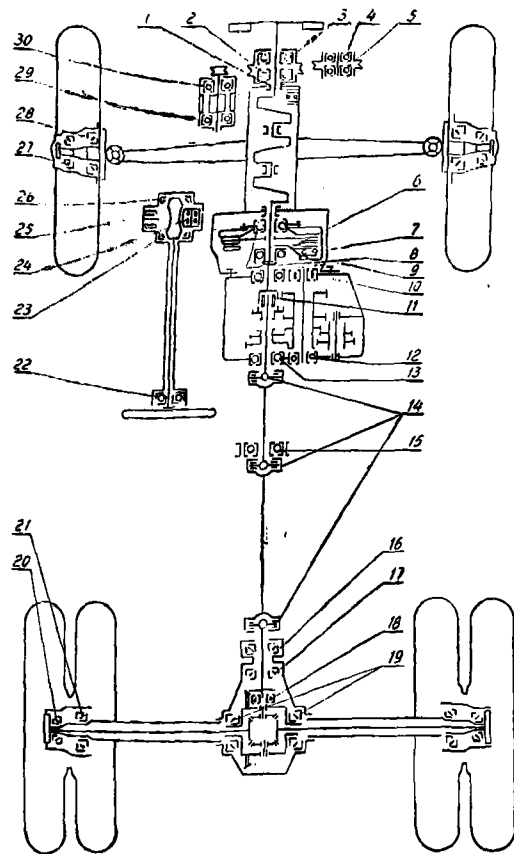
21-84 06 194	
№ извещения	Дата
1572	31.V.67



СКОБА КРЕПЛЕНИЯ ТЯГИ ПРИВОДА ЗАМКА КАПОТА К ЗАМКУ

№	Обозначение	Наименование	Кол. в наб.	Кол. в наб. (лев.)
14	53-84 07 086	Стойка	1	1
13	293 312 - ПВ	Шайба	3	3
12	294 469 - ПВ	Заклепка	3	3
11	53-84 07 091	Кронштейн на капоте-лев.	1	1
10	53-84 07 090	Кронштейн на капоте-прав.	1	1
9	52-84 07 057	Звено заднее левое	1	1
8	52-84 07 056	Звено заднее правое	1	1
7	21-84 01 070-Б	Пружина	1	1
6	21-84 07 080	Накладка звена	1	1
5	294 473 - ПВ	Заклепка	2	2
4	53-84 07 063	Звено переднее левое	1	1
3	53-84 07 062	Звено переднее правое	1	1
2	53-84 07 059	Кронштейн на кузове-лев.	1	1
1	53-84 07 052	Кронштейн на кузове-прав.	1	1
№	Обозначение	Наименование	Кол. в наб.	Кол. в наб. (лев.)
ПЕТЛЯ КАПОТА В СБОРЕ				

Схемы расположения подшипников качения автомобилей ГАЗ-53А, ГАЗ-66 и ГАЗ-52



Подшипники качения, применяемые на автомобилях ГАЗ-53А, ГАЗ-66 и ГАЗ-52

№ позиции на схеме	Место установки подшипников на автомобиле	Условное обозначение типа подшипника		Наименование (тип) подшипника	Количество на один автомобиль			Монтажные размеры подшипников в мм			Размеры посадочных мест в сопряженных деталях в мм		Посадка в мм			
		по ГОСТ	по чертежу автозавода		ГАЗ-53А	ГАЗ-66	ГАЗ-52				вала	корпуса	зазор	натяг	зазор	натяг
1	Ротор центробежного маслоочистителя	8102	51А-1017337	Шариковый упорный односторонний	1	1	-	15-010	28-010	9±0,15	-	-	-	-	-	-
2	Вал водяного насоса	20703А	12-1307027	Шариковый радиальный односторонний с односторонним уплотнением	1	1	1	17-010	40-011	14-010	17-012	40-007	0,012	0,010	0,011	0,027
3		20803	53-1307027		1	1	1	17-010	47-011	15,5-010	17-012	47-007				
4	Натяжной ролик	203	--	Шариковый радиальный односторонний	1	-	-	17-010	40-011	12-010	17-012	40-008				
5		20703К	--		Шариковый радиальный односторонний с односторонним уплотнением	1	-	-	17-010	40-011	14-010	17-012	40-008	0,012	0,010	0,029

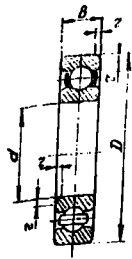
5220 1/2 1985

№ п/п	Место установки подшипников на автомобилях		Условное обозначение типа подшипника		Наименование (тип) подшипника	Количество на один автомобиль			Материал подшипников в мм		Размеры посадочных мест в стандартных деталях в мм		Посадка в мм						
			по ГОСТ	по чертежу изделия		7А3-55А	7А3-55В	7А3-55С	внутр.	внеш.	внутр.	внеш.	внутр.	внеш.	на валу		в корпусе		
															зазор	натяг	зазор	натяг	
1	Муфта выключения сцепления		588911	M-7580	Шариковый упорный однорядный в кожухе	1	1	1	52,388 ^{+0,025}	84,5	20,84	52,388 ^{+0,025}	—	—	—	—	—	—	
2	Сцепление рычага выключения сцепления		16x12	—	Ролик игольчатый	114	114	—	—	16-001	12-0,2	8 ^{+0,012}	11,3 ^{+0,025}	Суммарный радиальный зазор 0,005 ± 0,005					
			16x9	11-7569		—	—	57	—	16-001	9-0,2	8 ^{+0,012}	11,3 ^{+0,025}						
3	Передний вал коробки передач	передний подшипник	60203	M-7600	Шариковый радиальный однорядный с защитной шайбой	1	1	1	17-010	40-011	12-0,10	17-012	40-012	0,002	—	—	0,001	0,020	
3		задний подшипник	50209K	52-1701032	Шариковый радиальный однорядный с канавкой для установочного кольца	1	1	1	4,5-012	85-015	19-0,12	4,5±0,08	85 ^{+0,008}	0,008	0,020	0,024	0,026	0,026	
4	Промежуточный вал коробки передач - передний подшипник		6H-42207K	52-1701064	Роликовый радиальный с короткими цилиндрическими роликами	1	1	1	35-012	72-013	17-0,12	35 ^{+0,020}	72 ^{+0,020}	—	0,003	0,033	0,010	0,010	
5	Выходной вал коробки передач - последний подшипник		7x17	52-1701182-Б	Ролик	14	14	14	—	7-001	17-0,10	24,484-0,008	38,5 ^{+0,015}	Суммарный радиальный зазор 0,016 ± 0,025					
6	Промежуточный вал коробки передач - задний подшипник		50307	52-1701073	Шариковый радиальный однорядный с канавкой для установочного кольца	1	1	1	35-012	80-013	21-0,12	35-017	80 ^{+0,008}	0,017	0,012	0,021	0,025	0,025	
7	Статорный вал коробки передач - задний подшипник		—	52-1701073	Шариковый радиальный однорядный с канавкой для установочного кольца	1	1	1	35-012	80-013	21-0,12	35±0,008	80 ^{+0,008}	0,008	0,020	0,021	0,023	0,023	
8	Шлицы карданных валов привода передних и задних мостов		804704	51-4924	Роликовый игольчатый без внутреннего кольца	12	24	12	22 ^{+0,060}	35-011	26,5±0,30	22-0,014	35 ^{+0,027}	0,074	—	0,038	0,010	0,010	
9	Опора промежуточного карданного вала		114	—	Шариковый радиальный однорядный	1	—	—	70-015	110-015	20-0,15	70±0,010	—	0,010	0,025	—	—	—	
			180508КС9	Г-52-2202083-01	Шариковый радиальный однорядный с двусторонним уплотнением	—	—	1	40-012	80-013	23-0,12	40±0,008	—	—	—	—	—	—	—
16	Ведущая шестерня передних и задних мостов	передний подшипник	27308У1	53-2402025	Роликовый конический однорядный с большим углом конуса	1	2	—	40-012	90-015	25,5-0,15	40-010	90-0,023	0,027	0,002	—	0,009	0,028	
17		задний подшипник	27709У1	51-2402025		1	2	2	45-012	100-015	32-0,15	45 ^{+0,035}	100-0,040	—	0,018	—	0,025	0,025	
18		задняя опора	2H102605	51-2402041	Роликовый радиальный с короткими цилиндрическими роликами	1	2	1	25-010	62 ^{+0,045}	24-0,10	25 ^{+0,030}	62 ^{+0,045}	—	0,015	0,003	0,040	0,040	
19	Дифференциал		807813К2	51-2403036А	Роликовый конический однорядный	2	4	2	65-015	110-015	30,5-0,15	65 ^{+0,041}	110 ^{+0,035}	—	0,011	0,050	—	—	
20	Ступицы переднего и заднего колеса - наружный подшипник		807813К2	51-2403036-А		2	4	2	65-015	110-015	30,5-0,50	65 ^{+0,022}	110-0,033	0,045	—	—	—	0,018	0,070
21	Ступицы переднего и заднего колеса - внутренний подшипник		7515	—		2	4	—	75-015	130-010	33,5-0,50	75 ^{+0,020}	130-0,045	0,045	—	—	—	0,027	0,005
21	Ступицы задних колес - внутренний подшипник		7514 К1	51-3104020	—	—	2	70-015	125-010	33,5-0,50	70 ^{+0,020}	125 ^{+0,045}	0,005	—	—	—	—	—	
22	Вал рулевого управления		636905	12-3401120	Шариковый радиально-упорный однорядный	1	2	1	23,5 ^{+0,120}	36,5 ^{+0,150}	14	—	36,5 ^{+0,070}	—	—	—	0,010	0,200	
23	Червяк рулевого управления - верхний подшипник		977908К	51-3401071	Роликовый конический однорядный без внутреннего кольца	1	1	1	—	66-013	13,5-0,12	—	66-0,008	—	—	—	0,005	0,040	
24	Ролик вала сошки рулевого управления		2,5x14	—	Ролик игольчатый	38	38	—	—	2,5-010	14-0,20	12,75-0,008	17,78 ^{+0,027}	Суммарный радиальный зазор 0,050 ± 0,075					
			776801Х	51-3401062-Б	Шариковый радиально-упорный двухрядный	—	—	1	12,75 ^{+0,024}	51,615	38	—	—	—	—	—	—	—	
25	Вал сошки рулевого управления		922205К	53А-3401172	Роликовый радиальный с короткими цилиндрическими роликами без внутреннего кольца	1	1	1	25 ^{+0,057}	52-013	15-0,10	25-0,013	52-0,015	0,024	—	—	0,002	0,042	
26	Червяк рулевого управления - нижний подшипник		987910К	51-3401075	Роликовый конический однорядный без внутреннего кольца	1	1	1	—	68-013	21-0,12	—	68 ^{+0,052}	—	—	—	0,065	—	
27	Ступицы передних колес - наружный подшипник		7606КУ	51-3103025-Б	Роликовый конический однорядный	2	—	2	30-010	72-013	29-0,50	30 ^{+0,010}	72 ^{+0,021}	0,027	—	—	0,008	0,059	
28	Ступицы передних колес - внутренний подшипник		7609КУ	51-3103020-Б		2	—	2	45-012	100-001	38,5-0,50	45 ^{+0,025}	100 ^{+0,024}	0,050	—	—	0,009	0,059	
29	Вал генератора - задний подшипник		202	—	Шариковый радиальный однорядный	—	—	1	15-010	35-011	11-0,10	15±0,006	35 ^{+0,027}	0,006	0,016	0,038	—	—	
30	Вал генератора - передний подшипник		303	—		—	—	1	17-010	47-011	14-0,10	17±0,006	47 ^{+0,027}	0,006	0,016	0,038	—	—	

№ позиции на схеме	Место установки подшипников на автомобилях		Условное обозначение типа подшипника		Наименование (тип) подшипника	Количество на один автомобиль			Монтажные размеры подшипников в мм			Размеры посадочных мест в сопряженных деталях в мм		Посадка в мм				
			по ГОСТ	по чертежу автозавода		ГАЗ-53А	ГАЗ-66	ГАЗ-52				вала	корпуса	на валу		в корпусе		
									зазор	натяг	зазор			натяг				
31	Первичный вал (передний подшипник), промежуточный вал и вал привода переднего моста (передний и задний подшипники) раздаточной коробки		—	52-1701073	Шариковый радиальный однорядный с канавкой для установочного кольца	—	5	—	35-012	80-013	21-012	35-017	80 ^{+0,010}	0,017	0,012	0,043	—	
32	Первичный вал раздаточной коробки - задний подшипник		102305	—	Роликовый радиальный с короткими цилиндрическими роликами	—	1	—	25-010	62-013	17-010	25- ^{0,008} _{-0,012}	62-0,03	0,022	0,002	0,013	0,03	
33	Вторичный вал	передний подшипник	50309	—	Шариковый радиальный однорядный с канавкой для установочного кольца	—	1	—	45-012	100-015	25-012	45 ^{+0,020} _{+0,003}	100 ^{+0,035}	—	0,003	0,032	0,050	—
34	раздаточной коробки	задний подшипник	208	A-7025	Шариковый радиальный однорядный	—	1	—	40-012	80-013	18-012	40±0,008	80 ^{+0,030}	0,008	0,020	0,043	—	
35	Шарнир привода рулевого управления		904700	011-4502029	Роликовый игольчатый без внутреннего кольца	—	8	—	10 ^{+0,035} _{+0,015}	19-009	9-010	10-010	19-0,023	0,015	—	0,009	0,023	
36	Шкворень поворотного кулака переднего моста		27307	—	Роликовый конический однорядный с большим углом конуса	—	4	—	35-012	80-013	23-0,50	35 ^{+0,017} _{-0,002}	80 ^{+0,030}	—	0,002	0,029	0,043	—
37	Коленчатый вал компрессора	задний подшипник	50207	—	Шариковый радиальный однорядный с канавкой для установочного кольца	—	1	—	35-010	72-013	17-010	35-014	72 ^{+0,030}	0,014	0,010	0,043	—	
38		передний подшипник	207	—	Шариковый радиальный однорядный	—	1	—	35-010	72-013	17-010	35-014	72 ^{+0,030}	0,014	0,010	0,043	—	
39	Червяк редуктора лебедки	передний подшипник	2770941	51-2402025	Роликовый конический однорядный с большим углом конуса	—	1	—	45-012	100-015	32-015	45 ^{+0,027} _{+0,009}	100 ^{+0,023} _{-0,012}	—	0,039	0,009	0,038	0,012
40		задний подшипник	12309KM	—	Роликовый радиальный с короткими цилиндрическими роликами	—	1	—	45-012	100-015	25-015	45 ^{+0,027} _{+0,009}	100 ^{+0,023} _{-0,012}	—	0,039	0,009	0,038	0,012
41				8209	—	Шарикоподшипник упорный однорядный	—	1	—	45	73-013	20-012	—	73 ^{+0,008} _{-0,023}	—	—	0,021	0,023
42	Промежуточная опора карданного вала привода лебедки		530206KKA	12-2202083-A	Шариковый радиальный однорядный с двусторонним уплотнением	—	2	—	30-010	62-013	24-0,05	30±0,007	—	0,007	0,017	—	—	
43	Шарнир карданного привода лебедки		704702K	69-2201033	Роликовый игольчатый без внутреннего кольца	—	16	—	16,3 ^{+0,055} _{+0,015}	30-009	25±0,35	16,3-012	30 ^{-0,006} _{-0,030}	0,015	—	0,003	0,030	
44	Вторичный и промежуточный валы коробки отбора мощности - передний и задние подшипники		306K	69-1802052	Шариковый радиальный однорядный	—	4	—	30-010	72-013	19-010	30-0,07	72 ^{+0,010} _{-0,008}	0,007	0,010	0,023	0,008	
45	Ось ведущей шестерни коробки отбора мощности		64903	M-7118	Роликовый радиальный с длинными цилиндрическими роликами без колец	—	2	—	19,05	28,576	36,5-07	19,05-012	28,575 ^{+0,005}	Суммарный радиальный зазор до 0,060				

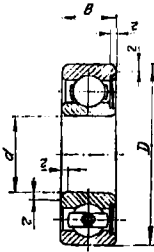
Всего листов 5
Лист 3

Шарикоподшипники радиальные однорядные по ГОСТ 8338-57



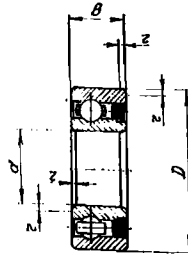
Обозначение		Размеры в мм				
по ГОСТ	по чертежу автозавода	d	D	B	z	
202	—	15	35	11	$1^{+0,05}_{-0,3}$	
203	—	17	40	12	$1^{+0,05}_{-0,3}$	
303	—	17	47	14	$1,5^{+0,05}_{-0,4}$	
306К	69-1802052	30	72	19	$2^{+0,7}$	
207	—	35	72	17	$2^{+0,7}$	
208	A-7025	40	80	18	$2^{+0,7}$	
114	—	70	110	20	$2^{+0,7}$	

Шарикоподшипники радиальные однорядные с одной защитной шайбой по ГОСТ 7242-54



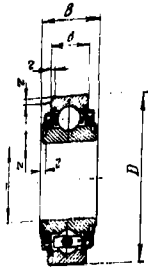
Обозначение		Размеры в мм				
по ГОСТ	по чертежу автозавода	d	D	B	z	
60203	M-7600	17	40	12	$1^{+0,05}_{-0,3}$	

Шарикоподшипники радиальные однорядные с односторонним уплотнением



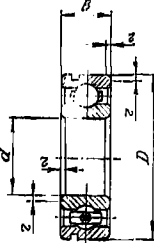
Обозначение		Размеры в мм				
по ГОСТ	по чертежу автозавода	d	D	B	z	
20703A	12-1307027	17	40	14	$1,5^{+0,05}_{-0,4}$	
20803	53-1307027	17	47	15,5	$1,5^{+0,05}_{-0,4}$	

Шарикоподшипники радиальные однорядные с двухсторонним уплотнением



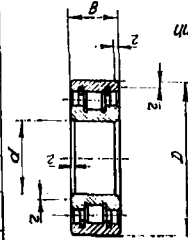
Обозначение		Размеры в мм					
по ГОСТ	по чертежу автозавода	d	D	B	б	z	
530206-К1С9	12-2202043-A	30	62	24	16	$1,5^{+0,05}_{-0,4}$	

Шарикоподшипники радиальные однорядные со стопорной канавкой на наружном кольце по ГОСТ 2893-54



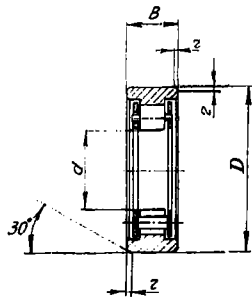
Обозначение		Размеры в мм				
по ГОСТ	по чертежу автозавода	d	D	B	z	
50207	—	35	72	17	$2^{+0,7}$	
—	52-1701073	35	80	21	$2,5^{+0,8}_{-0,7}$	
50209К	52-1701032	45	85	19	$2^{+0,7}$	
50309	—	45	100	25	$2,5^{+0,8}_{-0,7}$	

Роликоподшипники радиальные с короткими цилиндрическими роликами по ГОСТ 8328-57 (без сепаратора)

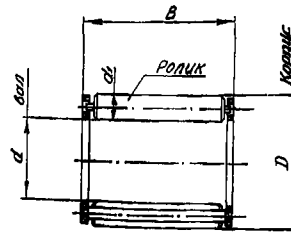


Обозначение		Размеры в мм				
по ГОСТ	по чертежу автозавода	d	D	B	z	
102305	—	25	62	17	$2^{+0,05}_{-0,0}$	
2Н102605	51-2402041	25	62	24	$2^{+0,5}_{-1,0}$	

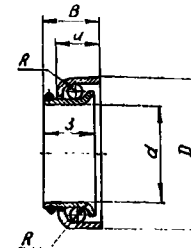
Роликоподшипники радиальные с короткими цилиндрическими роликами без внутреннего кольца



Роликоподшипники радиальные с длинными цилиндрическими роликами без колец



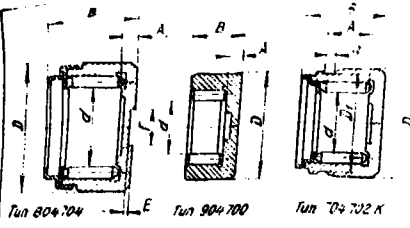
Шарикоподшипники радиально-упорные однорядные без сепаратора со штампованными кольцами



Обозначение		Размеры в мм				
по ГОСТ	по чертежу автозавода	d	D	B	z	
822205К	53А-3401172	$25^{+0,057}_{-0,024}$	52	$15_{-0,1}$	$1^{+0,05}_{-0,3}$	

Обозначение		Размеры в мм				
по ГОСТ	по чертежу автозавода	d	D	B	d ₁	
64903	M-7118	$19,051_{-0,012}$	$28,588^{+0,025}$	$36,5_{-0,7}$	$4,765_{-0,012}$	

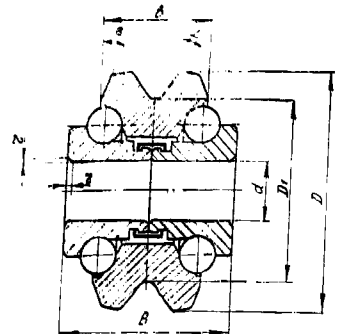
Обозначение		Размеры в мм						
по ГОСТ	по чертежу автозавода	d	D	B	a	b	R	
636905	12-3401180	$23,5 \pm 0,12$	$36,5^{+0,15}$	14	10,5	12,5	4,25	



Роликоподшипники игольчатые без внутреннего кольца (карданные)

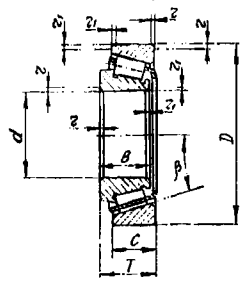
Обозначение		Размеры в мм								Иголы	
по ГОСТ	по чертежу автозавода	d	D	B	A	D ₁	a	Г	Е	Размер	количество
804700	011-4502029	10 ^{+0,035} / _{-0,015}	19	9,01	23,02					φ2×6,2	18
704702K	69-2201033	16,3 ^{+0,055} / _{-0,015}	30	25,1	12,5 ^{+0,027}	27,5 ^{+0,1}	3 ^{+0,1}			φ3,018×13,5	20
804704	51-4924	22 ^{+0,060} / _{-0,015}	35	26,5 ^{+0,03}	4,005			10 ^{+0,2}	1,5 ^{+0,3}	φ3×18	26

Шарикоподшипники радиально-упорные с двумя внутренними кольцами специального типа (для гидравлических управлений)



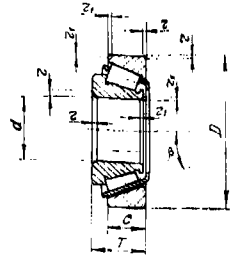
Обозначение		Размеры в мм						
по ГОСТ	по чертежу автозавода	d	D	D ₁	В	z	Л	β
776801X	51-3401062-B	12,75	51,615	39	24	1 ^{+0,5} / _{-0,3}	38,30'	21'31'

Роликоподшипники радиально-упорные однорядные конические с нормальными углами конусов (β = 12°-16°)



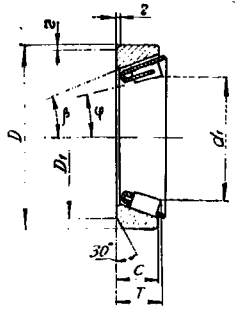
Обозначение		Размеры в мм								
по ГОСТ	по чертежу автозавода	d	D	T	B	C	β	z	z ₁	
7606KY	51-3103025-B	30	72	29	29	23	12°	2 ^{+0,7}	0,8	
7609KY	51-3103020-B	45	100	38,5	36	31	25 ^{+0,8} / _{-0,7}	0,8		
807813K2	51-2403036-A	65	110	34,5 ^{+0,18}	30	24	4 ^{+1,2} / _{-1,0}			
7514K1	51-3104020	70	125	33,5	31	27	14'30"	2,5 ^{+0,8} / _{-0,7}	0,8	
7515		75	130	33,5 ^{+0,5}	31	27	2,5 ^{+0,8} / _{-0,7}	0,8		

Роликоподшипники радиально-упорные однорядные с большими углами конусов



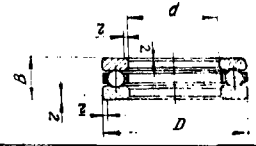
Обозначение		Размеры в мм									
по ГОСТ	по чертежу автозавода	d	D	T	B	C	β	z	z ₁		
27307		35	80	23,05	21	15		2,5 ^{+0,8} / _{-0,7}	0,8 ^{+0,4} / _{-0,3}		
2770941	51-2402025	45	100	32,05	29	20,5		2,5 ^{+0,8} / _{-0,7}	0,8 ^{+0,4} / _{-0,3}		
2730941	53-2402025	40	90	25,5	23	17	27'40'				

Роликоподшипники радиально-упорные однорядные конические без внутреннего кольца



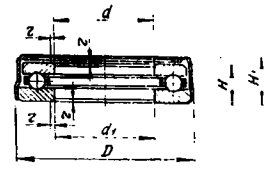
Обозначение		Размеры в мм								
по ГОСТ	по чертежу автозавода	d ₁	D	D ₁	T	C	β	γ	z	
977908K	51-3401071	40,62	66		13,5-0,12	12	20'48"	14'40"	1,5 ^{+0,6} / _{-0,6}	
987910K	51-3401075	40,62	68	62	21-0,12	19,5	20'48"	14'40"		

Шарикоподшипники упорные однорядные по ГОСТ 6874-54



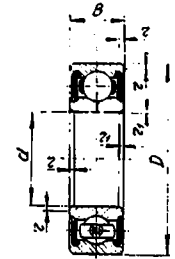
Обозначение		Размеры в мм			
по ГОСТ	по чертежу автозавода	d	D	B	z
8102	51A-1017337	15	28	9	0,5
8209		45	73	20	1,5 ^{+0,6} / _{-0,6}

Шарикоподшипники упорные с сепаратором однорядные в защитном кожухе



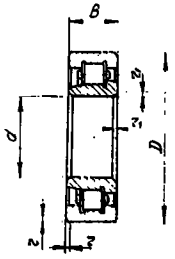
Обозначение		Размеры в мм						
по ГОСТ	по чертежу автозавода	d	d ₁	Г	H	Ч ₁	z	
588911	M-758C	52,300 ^{+0,025}	52,8 ^{+0,2}	84,5	19,24 ^{+0,008}	20,84	1,5 ^{+0,6} / _{-0,6}	

Шарикоподшипники радиальные однорядные с уплотнениями по ГОСТ 8882-58



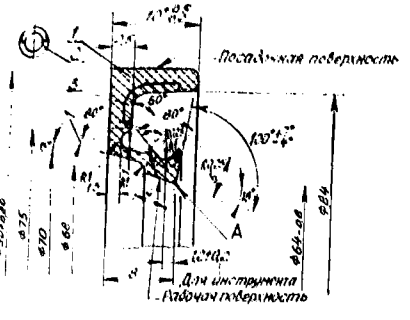
Обозначение		Размеры в мм			
по ГОСТ	по чертежу автозавода	d	D	B	z
180508K9	Г-52-2202063-01	40	80	23	2 ^{+0,7}

Шарикоподшипники радиальные с короткими цилиндрическими роликами по ГОСТ 8326-57



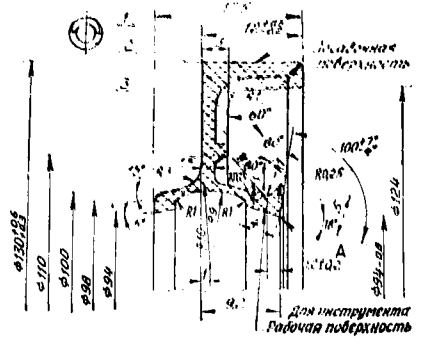
Обозначение		Размеры в мм				
по ГОСТ	по чертежу автозавода	d	D	B	z	z ₁
6H-2207A	52-101764	35	72	17	2 ^{+0,7}	1,5
12309A		45	100	25	2,5	

51-3103038-A2
 № Извещения 6335
 Дата 14.11.68



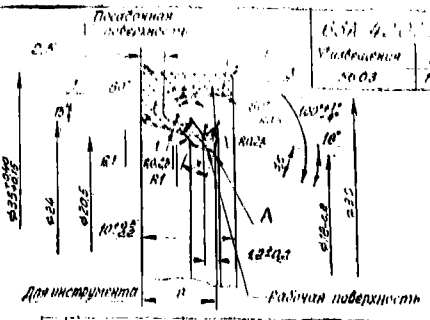
№	Обозначение	Наименование	Кол
5	51-3103041	Кольцо жесткости	1
2	51-3103043	Пружина	1
1	51-3103046	Сальник	1

51-3104038-B2
 № Извещения 3641
 Дата 14.11.68



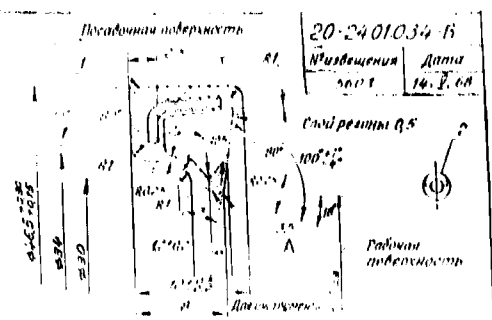
№	Обозначение	Наименование	Кол
3	63-3103041	Кольцо жесткости	1
2	63-3103043	Пружина	1
1	51-3104051	Сальник	1

20-2401034-B
 № Извещения 3603
 Дата 14.11.68



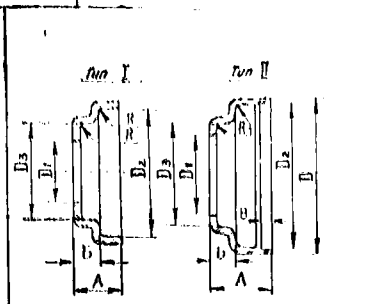
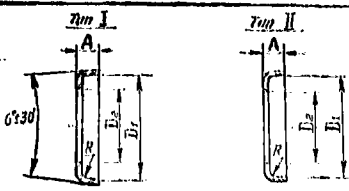
№	Обозначение	Наименование	Кол
3	63А-4207110	Кольцо жесткости	1
2	63А-4207111	Пружина	1
1	63А-4207116	Сальник	1

20-2401034-B
 № Извещения 3603
 Дата 14.11.68



№	Обозначение	Наименование	Кол
3	63А-4207110	Кольцо жесткости	1
2	63А-4207111	Пружина	1
1	63А-4207116	Сальник	1

53-3104050
 № Извещения 1163
 Дата 9.11.68



Обозначение	Тип	D1	D2	A	R	Толщина металла	№ Извещения	Дата
69-2201038-A	I	254+0.02	279	35.450	0.8	0.6	5250	11.11.68
63А-4207110	I	301±0.05	275	45.100	1.25	0.0	5250	11.11.68
20-2401025-6	I	40±0.5	31	45.100	1.25	0.0	215	09.11.68
20-2401030	I	42±0.05	36	61.025	1	0.4	5250	11.11.68
53-3401025	I	44+0.17	40	7.450	0.8	0.0	402	03.11.68
66-02-4501364	I	57±0.02	54	35.450	0.5	0.6	1076	23.11.68
66-2304073	I	60+0.4	52	7.450	1.5	1	2297	2.11.68
51-1701214	I	77±0.25	62	65.025	2	1	5020	27.11.68
51-1005040	I	75±0.25	65	65.025	2	1.2	6198	11.11.68
67-2402060	I	77±0.25	68	65.025	2	1.2	6714	27.11.68
51-3103041	I	65±0.25	77	65.025	2	1.2	5250	11.11.68
63-3103041	I	124±0.25	112	91.025	2	1.5	6038	01.11.68

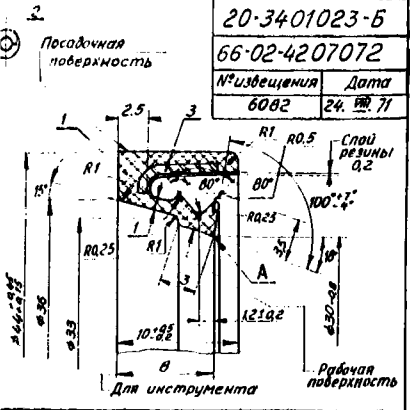
Кольца жесткости сальников
 Сталь 08 КП ГОСТ 1050-60, толщина по ГОСТ 3680-57

Обозначение	Тип	D	D1	D2	D3	A	B	R
66-02-4501364	I	57	54	60	60	11.5	4.5	1
51-3103038-6	I	100	100	100	100	11.5	4.5	1

Корпусы сальников
 Сталь 08 КП ГОСТ 1050-60
 лист толщиной 0.2 ГОСТ 3680-57

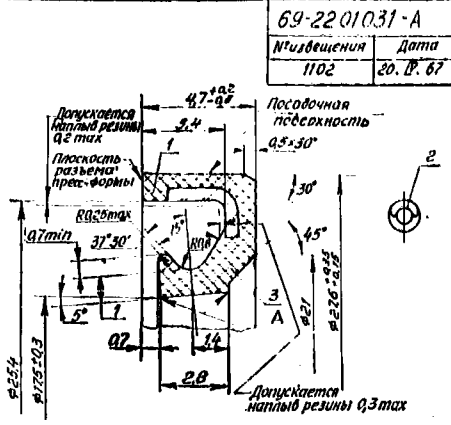
Шайба упорная сальника ступицы заднего колеса
 Сталь 08 КП ГОСТ 1050-60
 лист толщ 0.5 ГОСТ 3680-57

20-2401023-Б
 66-02-4207072
 № Извещения 6002
 Дата 24.11.71



№	Обозначение	Наименование	Кол
3	69-2201035-A	Кольцо жесткости	1
2	69-2201034	Пружина	1
1	69-2201032-A	Сальник	1

69-2201031-A
 № Извещения 1102
 Дата 20.11.67



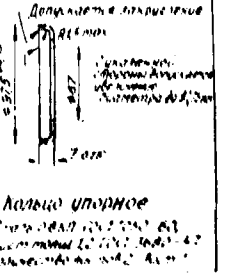
№	Обозначение	Наименование	Кол
3	69-2201035-A	Кольцо жесткости	1
2	69-2201034	Пружина	1
1	69-2201032-A	Сальник	1



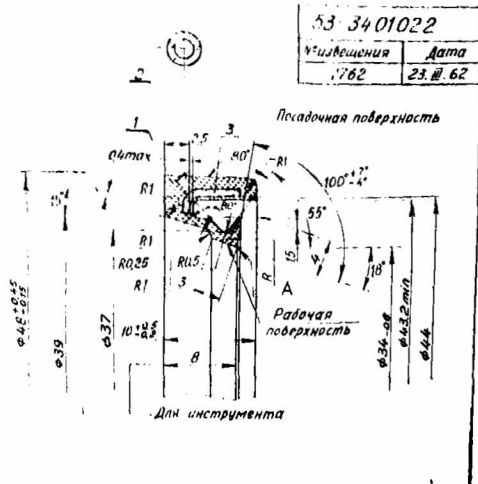
Пружины сальников
 Проволока стальной пружинная крученая ГОСТ 9389-60

Обозначение	D	d	d1	d2	B	A	P	№ Извещения	Дата
69-2201034	14.8	4.3	12.01	12.01	2.8	6.5	425.700	5164	19.11.68
63А-4207117	20.0	5.0	16.01	16.01	2.8	6.5	425.700	11665	08.11.68
20-2401034-Б	30.0	7.0	22.01	22.01	2.8	6.5	425.700	11670	08.11.68
66-02-4207073	32.425	4.4	22.01	1	5	4.7	425.700	5001	27.11.68
М. 3661	38.425	4.4	22.01	1	5	4.7	425.700	5001	27.11.68
53-3401024	36.425	4.4	22.01	1	5	4.7	425.700	402	23.11.68
51-2401030-Б	44.425	4.4	22.01	1	5	4.7	425.700	5001	11.11.68
66-02-4501363	44.425	4.4	22.01	2	5	6.3	425.700	1076	23.11.68
51-1701220	57.425	4.4	22.01	2	5	6.3	425.700	5001	01.11.68
51-1005040	57.425	4.4	22.01	2	5	6.3	425.700	215	09.11.68
51-1701043	57.425	4.4	22.01	2	5	6.3	425.700	5001	27.11.68
63-3103041	124.425	4.4	22.01	2	5	6.3	425.700	6038	01.11.68

51-3103039-Б
 № Извещения 6038
 Дата 21.11.68

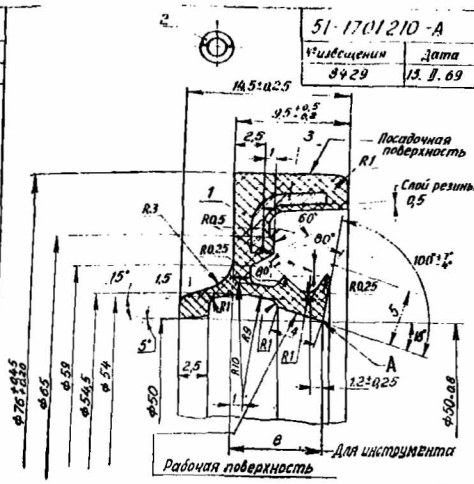


Сальники, применяемые на автомобилях ГАЗ-53А, ГАЗ-66, ГАЗ-52
 Детальные чертежи сальников см справа на этой странице
 Материал резиновых манжет резиновая смесь 4004-С (ТУ № 3930/3544-53)



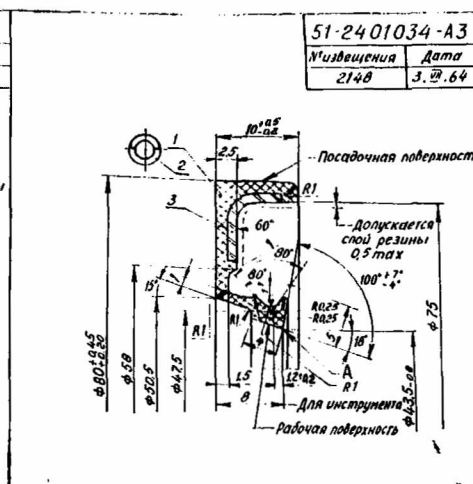
53-3401022
 № извещения 1762
 Дата 23. II. 62

3	53-3401025	Кольцо жесткости	1
2	53-3401028	Пружина	1
1	53-3401023	Сальник	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.



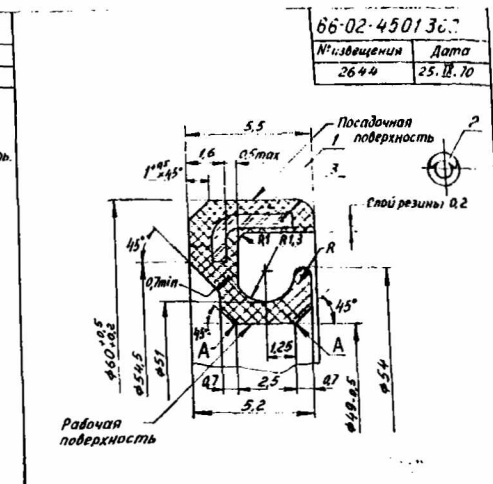
51-1701210-A
 № извещения 3429
 Дата 13. II. 69

3	51-1701214	Кольцо жесткости	1
2	51-1701220	Пружина	1
1	51-1701211	Сальник	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.



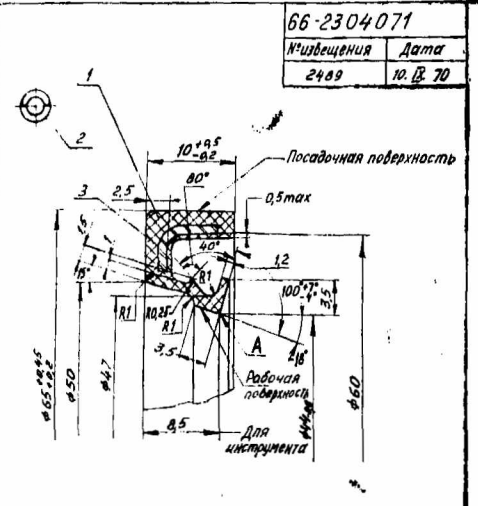
51-2401034-A3
 № извещения 2148
 Дата 3. II. 64

3	51-1005040	Кольцо жесткости	1
2	51-2401038-Б	Пружина	1
1	51-2401044	Сальник	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.



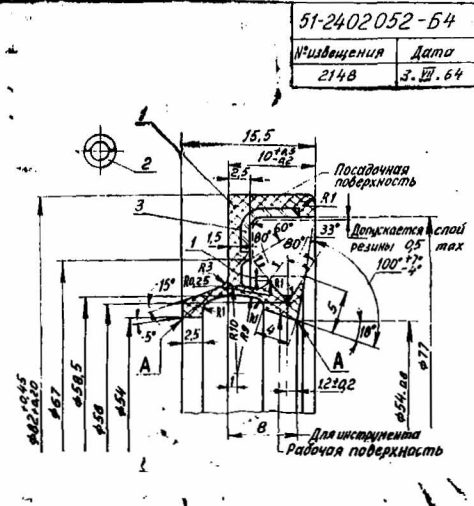
66-02-450136
 № извещения 2644
 Дата 25. II. 70

3	66-02-4501364	Кольцо жесткости	1
2	66-02-4501365	Пружина	1
1	66-02-4501363	Сальник	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.



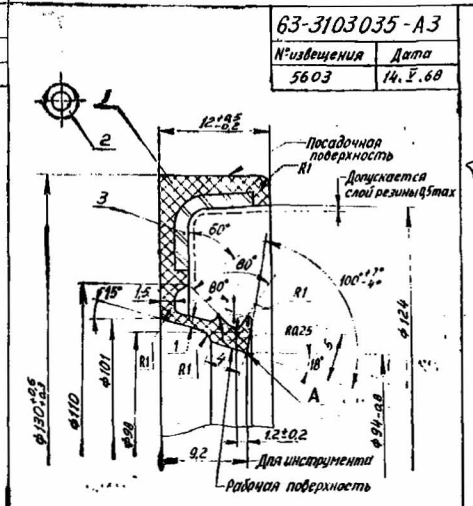
66-2304071
 № извещения 2489
 Дата 10. II. 70

3	66-2304073	Кольцо жесткости	1
2	51-2401038-Б	Пружина	1
1	66-2304072	Сальник	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.



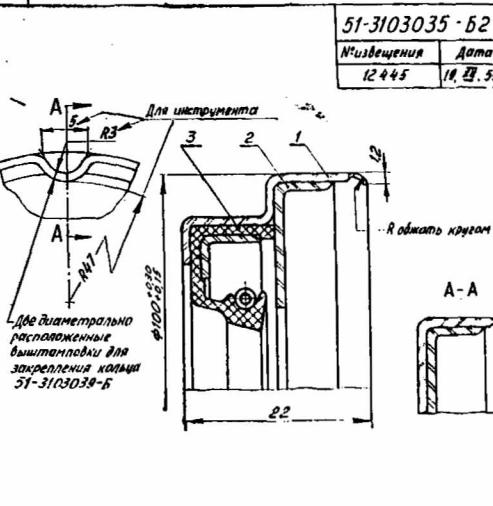
51-2402052-Б4
 № извещения 2148
 Дата 3. II. 64

3	51-2402068	Кольцо жесткости	1
2	51-1005039	Пружина	1
1	51-2402067	Сальник	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.



63-3103035-A3
 № извещения 5603
 Дата 14. II. 68

3	63-3103041	Кольцо жесткости	1
2	63-3103043-Б1	Пружина	1
1	63-3103046	Сальник	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.



51-3103035-Б2
 № извещения 12445
 Дата 19. II. 59

3	51-3103038-А2	Сальник в сборе	1
2	51-3103039-Б	Кольцо упорное	1
1	51-3103036-Б	Корпус	1
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.

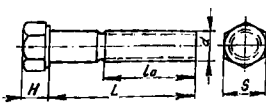
Сальники, применяемые на автомобилях ГАЗ-53А, ГАЗ-66, ГАЗ-52

Детальные чертежи сальников на следующей странице; на резиновых манжетах рабочая поверхность дб гладкой и чистой; рабочие кромки А дб острыми и ровными, без заусенцев, выхлывов, затуплений; неуказанные радиусы закруглений - 0,8мм

Количество листов 2
 Лист 2

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ (НОРМАЛИЗОВАННЫЕ) ДЕТАЛИ

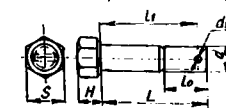
Болты с шестигранной головкой



№ детали	Размеры в мм				
	d	L	L ₀	H	S
200211-ПВ	M6	30	18	4	10
200213-ПВ	M6	35	20	4,5	10
200263-ПВ	M8	35	25	5,5	12
200277-П2,ПВ	M8	90	25	5,5	12
200315-ПВ	M10	40	30	7	14
200319-ПВ	M10	50	30	7	14
200320-ПВ	M10	55	26	7	14
201238-ПВ	M8	74	14	5,5	12
201243-ПВ	M8	25	25	5,5	12
201280-ПВ	M10	20	20	7	14
201282-ПВ	M10	25	25	7	14
201283-ПВ	M10	28	28	7	14
201285-ПВ	M10	32	30	7	14
201287-ПВ	M10	38	30	7	14
201326-ПВ	M12	32	32	8	17
201330-ПВ	M12	42	35	8	17
201415-ПВ	M6	10	10	4,5	10
201416-П4,ПВ	M6	12	12	4,5	10
201477-ПВ	M6	14	14	4,5	10
201478-П2,ПВ	M6	16	16	4,5	10
201479-ПВ	M6	18	18	4,5	10
201420-ПВ	M6	20	20	4,5	10
201428-ПВ	M6	40	20	4,5	10
201451-ПВ	M8	10	10	5,5	12
201452-ПВ	M8	12	12	5,5	12
201454-ПВ	M8	16	16	5,5	12
201455-ПВ	M8	18	18	5,5	12
201456-П2,ПВ	M8	20	20	5,5	12
201457-ПВ	M8	22	22	5,5	12
201458-ПВ	M8	25	25	5,5	12
201460-ПВ	M8	30	25	5,5	12
201463-ПВ	M8	38	25	5,5	12
201465-ПВ	M8	45	25	5,5	12
201474-ПВ	M8x1	16	16	5	10
201487-ПВ	M8x1	48	22	7	14
201493-ПВ	M10	16	16	7	14
201495-ПВ	M10	20	20	7	14
201496-ПВ	M10	22	22	7	14
201499-ПВ	M10	30	30	7	14
201500-ПВ	M10	32	30	7	14
201501-ПВ	M10	35	30	7	14
201505-ПВ	M10	45	30	7	14
201518-ПВ	M10x1	25	25	7	14
201521-ПВ	M10x1	32	30	7	14
201540-ПВ	M12	30	30	8	17
201542-ПВ	M12	35	35	8	17


201544-ПВ	M12	40	35	8	17
201548-ПВ	M12	50	35	8	17
201549-ПВ	M12	55	35	8	17
201561-ПВ	M12x1,25	25	25	8	17
201610-ПВ	M14x1,5	30	30	9	19
201614-ПВ	M14x1,5	40	40	9	19
201618-ПВ	M14x1,5	50	40	9	19
202147-ПВ	M16x1,5	50	45	10	22
209472-ПВ	M10x1	85	20	6	14
290377-ПВ	M6	9	9	3,5	10
290489-ПВ	M6	12	12	3,5	11
290646-П4	M8x1	22	10	6	12
290656-П2	M8	30	18	6	12
290775-ПВ	M10	40	30	7	14
290776-ПВ	M10	28	18	7	14
290811-ПВ	M10x1	35	35	8	17
290857-ПВ	M12x1,25	30	17	8	17
290853-ПВ	M12x1,25	38	22	8	17
290863-ПВ	M12x1,25	32	15	8	17
290939-ПВ	M12	50	30	9	17
290950-ПВ	M12x1,25	90	30	7	17
290959-П2	M12x1,25	108	30	8	17
290961-ПВ	M12x1,25	152	30	7	17
291055-ПВ	M14x1,25	15	25	10	19
291137-ПВ	M16x1,5	55	35	11	22
291498-ПВ	M10	45	26	6	14
291506-ПВ	M10	110	26	6	14
291557-ПВ	M12	45	30	7	17

Болты с отверстием в стержне



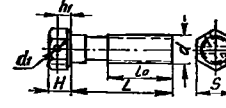
№ детали	Размеры в мм						
	d	L	L ₀	H	S	d ₁	L ₁
205438-ПВ	M10x1	30	18	7	14	2,5	26
205441-ПВ	M10x1	38	20	6	14	2,5	34
290947-ПВ	M12x1,25	140	25	8	17	3	136
291862-ПВ	M12x1,25	60	20	7	17	3	55

Болт специальный



№ детали	Размеры в мм						
	d	L	L ₀	H	n	S	D
290627-ПВ	M8x1	30	16	7	2	12	17

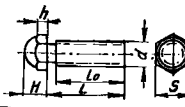
Болты с отверстием в головке



№ детали	Размеры в мм						
	d	L	L ₀	H	S	h ₁	d ₁
206538-ПВ	M10	30	30	7	14	4	3
206576-ПВ	M12	30	30	8	17	5,5	3
290490-ПВ*	M6	12	12	48	10	2,8	18
290606-П*	M8	15	15	5,5	12	3	2,5
290663-ПВ*	M8x1	30	25	5,5	12	2,75	2,5
290850-ПВ*	M11	35	30	8	17	5	2,5
291157-П	M16	105	38	10	24	6	4

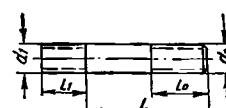
* С одним отверстием.

Болт специальный



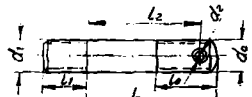
№ детали	Размеры в мм					
	d	L	L ₀	H	S	h
290871-ПВ	M10x1	35	32	10	14	5

Шпильки



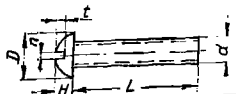
№ детали	Размеры в мм				
	d ₀	d ₁	L	L ₀	L ₁
216234-П2	M8x1	M8	20	15	12
216257-ПВ	M10x1	M10	22	18	15
216259-ПВ	M10x1	M10	28	18	15
216298-П	M14x1,5	M14	32	25	20
216301-ПВ	M14x1,5	M14	40	25	20
216306-ПВ	M14x1,5	M14	52	25	20
291736-П2	M8x1	M8	16	13	16
291785-ПВ	M10x1	M10	22	18	20
291788-П2	M10x1	M10	20	15	12
291790-П2	M10x1	M10	23	17	12
291847-П2	M12x1,25	M12	32	22	25
291849-ПВ	M12x1,25	M12	35	19	18
291882-ПВ	M14x1,5	M14	35	19	20

Шпилька с отверстием в стержне



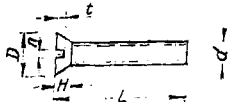
№ детали	Размеры в мм						
	d ₀	d ₁	L	l ₀	l ₁	d ₂	L
291954-П2	M16x1,5	M16	68	28	22	4	62

Винты с полукруглой головкой



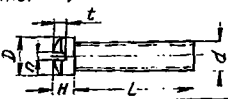
№ детали	Размеры в мм					
	d	L	D	H	t	n
220050-ПВ	M4	8	7,5	3	1,8	1
220075-П	M5	7	9,5	3,6	2,2	1,2
220101-ПВ	M6	8	11,5	4,5	2,7	1,5
220103-ПВ	M6	12	11,5	4,5	2,7	1,5

Винты с потайной головкой



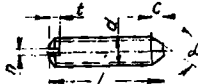
№ детали	Размеры в мм					
	d	L	D	H	t	n
221155-П	M4	18	8	2	1	1
2907В1-ПВ	M10	20	20	5,5	2,5	2

Винты с цилиндрической головкой



№ детали	Размеры в мм					
	d	L	D	H	t	n
224498-ПВ	M5	12	7,5	4,5	2	1,2
222512-ПВ	M5	45	7,5	4,5	2	1,2

Винт для металла установочный



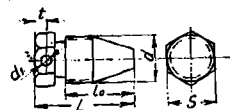
№ детали	Размеры в мм			
	d	L	t	n
242246-ПВ	M8	18	2,5	1,2

Винты с плоской головкой



№ детали	Размеры в мм					
	d	L	D	H	t	n
224570-ПВ	M4	8	8	2	1,1	1
224598-ПВ	M5	12	10	2,5	1,2	1,2
224622-ПВ	M6	10	12	3	1,6	1,5
224682-ПВ	M8	16	16	4	2	1,5

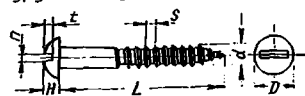
Винты специальные



№ детали	Размеры в мм					
	d	L	l ₀	S	t	d ₁
290766-П*	M10x1	21,5	15,5	10	2	5,5
290768-П	M10x1	21,5	15,5	10	2	2,5

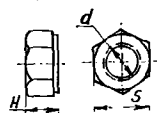
* С двумя отверстиями в головке

Шуруп с полукруглой головкой



№ детали	Размеры в мм						
	d	L	D	H	t	n	S
247545-П	4	15	7,5	3	1,8	1	1,8

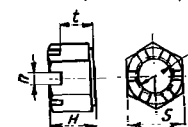
Гайки шестигранные



№ детали	Размеры в мм		
	d	H	S
250503-ПВ	M8x1	6	14
250506-ПВ	M12	10	19
250507-ПВ	M12x1,25	10	19
250508-П2,ПВ	M6	5	11
250510-П2,ПВ,П16	M8	6	14
250511-П4,ПВ,П29	M8x1	6	14
250512-П2,ПВ	M10	8	17
250513-П,ПВ	M10x1	8	17
250514-ПВ	M12	10	19

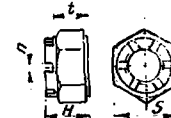
250515-ПВ	M12x1,25	10	19
250551-ПВ	M14x1,5	11	22
250559-ПВ	M14x1,5	11	22
250561-ПВ	M16x1,5	13	24
250565-ПВ	M20x1,5	16	30
250602-ПВ	M8	5	14
250608-П,ПВ	M6	4	11
250610-ПВ	M8	5	14
250612-ПВ	M10	6	17
250613-ПВ	M10x1	6	17
250615-ПВ	M12x1,25	7	19
250636-ПВ	M16x1,5	8	24
250651-ПВ	M12x1,5	10	32
250762-ПВ	M4	3,5	8
250810-ПВ	M10	8	17
251815-П2,ПВ	M12x1,25	10	17
292779-ПВ	M10x1	9	14
292832-ПВ	M12x1,25	12	19
292855-ПВ	M14x1,5	11	22
292873-ПВ	M16x1,5	22	24
292931-ПВ	M20x1,5	27	30
292968-ПВ	M24x1,5	10	36

Гайки шестигранные прорезные



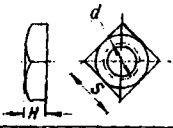
№ детали	Размеры в мм				
	d	H	S	t	n
250864-ПВ	M14x1,5	16	22	11	3,5
250871-ПВ	M16x1,5	19	24	13	4,5
250972-ПВ	M14x1,5	11	22	7	3,5
250976-ПВ	M10x1	8	17	5	3
250979-ПВ	M16x1,5	13	24	8	4,5
251015-ПВ	M20x1,5	16	30	10	4
251016-ПВ	M22x1,5	18	32	11	6
292802-ПВ	M11x1	11	17	5,7	1,2
292811-ПВ	M12x1,25	12	19	8	3,5
292816-ПВ	M12x1,25	12	17	8	3,5
292917-ПВ	M20x1,5	14	27	8	4,5
292958-ПВ	M24x1,5	16	36	10	4,5

Гайка специальная



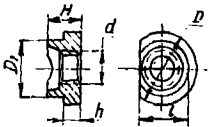
№ детали	Размеры в мм				
	d	H	S	t	n
292961-П	M24x1,5	22	36	9	6

Гайка квадратная



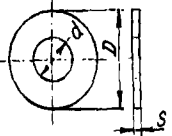
№ детали	Размеры в мм		
	d	H	S
251086-ПВ	M5	4	10

Гайки неподвижные



№ детали	Размеры в мм					
	d	D	D1	H	h	L
251261-П	6	14	10,8	7,2	3,5	9,2
251265-П	8	16	12,8	9,2	4,5	11,7

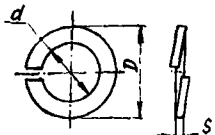
Шайбы плоские



№ детали	Размеры в мм		
	d	S	D
252002-ПВ	4,2	1	10
252003-ПВ	5,5	1,2	12
252004-П2,П4,П8	6,5	1,5	14
252005-ПВ	8,5	1,5	18
252006-П2,П8	10,5	2	21
252007-П,П8	12,5	2	25
252016-П2,П8	14,5	3	28
252017-П2,П8	16,5	3	36
252038-П2,П8	8,5	2	22
252045-П4,П8	12,5	3	34
293165-ПВ	4,5	1,5	9
293254-ПВ	8	1,5	15
293257-ПВ	8,5	3	19,5
293271-ПВ	8	1	13,5
293280-ПВ	9	1,5	15
293300-ПВ	10,5	3	22
293310-ПВ	10,5	1,5	17
293312-ПВ	14,5	1,5	23
293325-П	11	1	20
293354-П2	12,5	2	52
293370-ПВ	12,5	2,5	22
293375-П	12	0,8	16

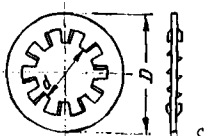
293378-ПВ	12,5	3	4,5
293403-ПВ	14,5	3	4,5
293429-П	16,5	2	4,5
293452-ПВ	17	2,7	5,1
293468-ПВ	18	1,5	3,0
293496-ПВ	19,5	3	4,5
293512-ПВ	21	2	3,8
293535-П	22	0,15	3,1,3
293566-ПВ	34	6,5	52
297216-П	16	1,2	2,4

Шайбы пружинные



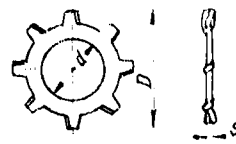
№ детали	Размеры в мм		
	d	S	H
252133-П2	5,4	1,6	8,6
252134-П2	6,5	2	10,5
252135-П2	8,5	2,5	13,5
252136-П2	10,5	3,5	17,5
252137-П2	12,5	4	20,5
252138-П2,П8	15	4,5	24
252139-П2	17	5	27
252140-П2	19	5,5	30
252141-П2	21	6	33
252153-П2	5,4	1,2	8,6
252154-П2,П8	6,5	1,2	10,5
252155-П2	8,5	1,5	13,5
252156-П2	10,5	2	17,5
252157-П2	12,5	2,5	20,5
252158-ПВ	15	2,5	24
252162-П2	22,5	4,5	34,5
252163-П2	25	5	39
25663-5	3,7	1	5,7

Шайбы пружинные с внутренними зубцами



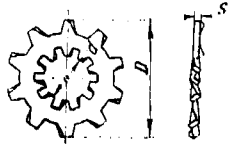
№ детали	Размеры в мм		
	d	S	D
252175-ПВ	8,2	0,8	15,5
252176-ПВ	10,2	0,8	18
252177-ПВ	12,3	1	21
252178-ПВ	14,3	1	24,1
252204-ПВ	10,5	1	17
252206-ПВ	14,5	1,4	22

Шайбы пружинные с наружными зубцами



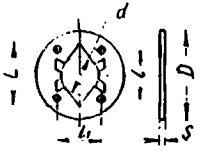
№ детали	Размеры в мм		
	d	S	D
252235-ПВ	8,2	0,8	15,4
252239-ПВ	16,4	1,2	26,5

Шайба пружинная зубчатая



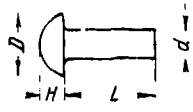
№ детали	Размеры в мм		
	d	S	D
293319-ПВ	10,2	1	26,5

Шайба пружинная



№ детали	Размеры в мм					
	d	L	S	L1	D	L2
293513-П2	21	32	0,5	25	44	22

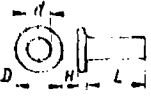
Заклепки с полукруглой головкой



№ детали	Размеры в мм			
	d	L	D	H
252704-П	6	16	11,5	4,5
252771-П	8	22	14	4,8
252772-П	8	24	14	4,8
253219-П	10	14	20	3,4
283221-П	10	18	20	3,4
294431-П	10	26	17	6
294432-П	10	28	17	6

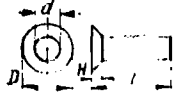
294433-П	10	30	17	6
294434-П	10	32	17	6
294435-П	10	34	17	6
294436-П	10	37	17	6
294439-П	10	40	17	6

Заклепки с плоской головкой



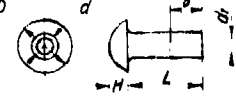
№ детали	Размеры в мм			
	d	L	D	H
253863-П	4	5	8	1,4
253880-П	5	14	10	1,7
253893-П	6	14	12	2
293911-П	4	7	8	1
293997-П	4,75	11	10	1

Заклепки с потайной головкой



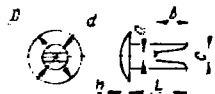
№ детали	Размеры в мм			
	d	L	D	H
257039-П	10	26	17	4,8
257040-П	10	28	17	4,8
257041-П	10	30	17	4,8
293907-П	4	6	8	1,2
293913-П	4	7	8	1,2

Заклепки тупоугольные



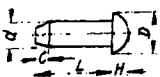
№ детали	Размеры в мм					
	d	L	D	H	b	d1
255022-ПВ	3	4	6	1,2	2,5	1
255026-ПВ	3	8	6	1	3	2
255063-ПВ	4	8	8	1,3	5	3,8
255064-ПВ	4	9	8	1,3	5	3,8
255071-ПВ	4	16	8	1,3	5	3,8

Заклепка разводная



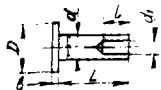
№ детали	Размеры в мм						
	d	L	H	D	C	b	n
256 233-П	3	8	1	6	13	3.5	1

Заклепки специальные



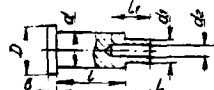
№ детали	Размеры в мм				
	d	L	H	D	C
294 430-П	10	24	6	17	5
294 437-П	10	42	6	16	5

Заклепка специальная



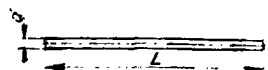
№ детали	Размеры в мм					
	d	D	b	L	L ₁	d ₁
294 708-П	5	10	1	10	6	3.5

Заклепка специальная



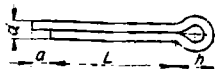
№ детали	Размеры в мм							
	d	L	D	b	L	d ₁	d ₂	L ₁
294 798-П	6	14.5	8	1.3	10.5	4	2.8	5

Шплинт-провода



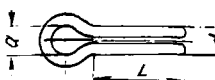
№ детали	Размеры в мм		№ детали	Размеры в мм	
	d	L		d	L
	258 224-П	0.8		150	258 256-П
258 227-П	0.8	225	258 287-П	1.6	325
258 253-П	1.2	175	258 288-П	1.6	350

Шплинты



№ детали	Размеры в мм			
	d	L	h	a
258 002-П	1.3	15	3.5	2
258 012-П	1.8	12	5	2
258 013-П	1.8	15	5	2
258 023-П	2.2	12	6	3
258 025-П	2.2	20	6	3
258 038-П.ПВ	2.7	15	7.5	3
258 039-П.П2.ПВ	2.7	20	7.5	3
258 040-П	2.7	25	7.5	3
258 041-П	2.7	30	7.5	3
258 043-П	2.7	40	7.5	3
258 051-П	3.6	15	9	5
258 052-П.ПВ	3.6	20	9	5
258 053-П	3.6	25	9	5
258 054-П	3.6	30	9	5
258 055-П	4	36	9	4
258 056-П.ПВ	3.6	40	9	5
258 069-П	4	36	11.5	4
258 070-П	4.6	40	11.5	5
258 088-П	6.3	80	14	4

Шплинты хомуток



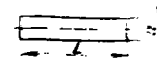
№ детали	Размеры в мм		
	d	a	L
297 535-ПВ	2.7	3.5	12
297 575-ПВ	5.6	4.5	22

Пальцы



№ детали	Размеры в мм					
	d	L	D	H	L	d ₁
260 012-ПВ	6	20	9	2	17	2
260 020-ПВ	6	40	9	2	37	2
260 034-ПВ	8	25	12	2.5	21	3
260 035-ПВ	8	28	12	2.5	24	3
260 038-ПВ	8	35	12	2.5	31	3
260 057-ПВ	10	28	14	3	24	3
260 059-ПВ	10	32	14	3	28	3

Штифт цилиндрический



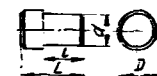
№ детали	Размеры в мм		№ детали	Размеры в мм	
	d	L		d	L
258 365-П	3	20	258 759-П	6	50
258 623-П	5	8	258 762-П	8	2
258 777-П	3	35	258 772-П	4	4.5
258 758-П	6	45	294 958-П	4	19

Штифты конические с канавками



№ детали	Размеры в мм		
	d	d ₁	L
258 937-П	4	4.3	22
258 948-П.П10	5	5.3	25
258 951-П	5	5.3	35
258 978-П	8	8.35	40
258 980-П	8	8.35	50

Штифт специальный



№ детали	Размеры в мм			
	d	D	L	L ₁
294 990-П	5	6	11	7

Штифт специальный



№ детали	Размеры в мм						
	d	d ₁	L	H	m	h	B
292 374-П10	2.9	2.4	9	1.5	0.5	1.2	5

Штифт специальный

№ детали	Размеры в мм			
	d	D	L	l
295350	4	4,35	35	25

296984-П	32	2	45
296988-П	34	3	-
296991-П	42	2	65
296995-П	52	2	90
297005-П	70	3,5	100

Шпонки сегментные

№ детали	Размеры в мм			
	D	B	h	C
260415-П	19	5	8	1,5
260417-П	22	5	9,5	1,5
260444-П	32	8	14	2

Пробки с квадратной головкой

№ детали	Размеры в мм			
	d	L	h	S
264030-ПВ	K 1/8"	22	8	11
264035-ПВ	K 1/8"	22	8	11
264040-ПВ	K 1/8"	22	8	11

Пробки со шлицем

№ детали	Размеры в мм			
	d	L	h	S
262507-П	K 3/8"	12	8	11
262512-П	K 1/2"	14	9	14
262517-П	K 2"	21	18	32

Пробка с шлицем

№ детали	Размеры в мм			
	d	L	h	t
262531-П	K 1/8"	9	1,5	2

Пробки с шестигранной головкой

№ детали	Размеры в мм			
	d	L	h	S
280025-ПВ	M18x1,5	K 3/8"	26	22
298458-ПВ	M12x1,25	K 1/4"	23	14

Пробки с шестигранной головкой

№ детали	Размеры в мм			
	d	L	H	S
353052-С,СВ	K 1/8"	12	6	14

Пробки с шестигранной головкой

№ детали	Размеры в мм			
	d	L	H	S
297543-ПВ	K 1/8"	19	5	14

Пробка с квадратным углублением

№ детали	Размеры в мм			
	d	L	h	S
262521-П	K 1"	19	5	14

Пробки специальные

№ детали	Размеры в мм			
	d	L	H	S
296495-ПВ	M18x1,5	12	6	24
296507-ПВ	M22x1,5	10	8	30

Штуцер прямой

№ детали	Размеры в мм			
	D	d	L	S
298386-ПВ	M12x1	K 1/2"	23	14

Штуцеры прямые

№ детали	Размеры в мм			
	D	d	L	S
280025-ПВ	M18x1,5	K 3/8"	26	22
298458-ПВ	M12x1,25	K 1/4"	23	14

Ленты стяжные хомутов

№ детали	Размеры в мм	
	L	B
297543-ПВ	190	5

297582-ПВ	180	10
297585-ПВ	255	10

Пряжки хомутов

№ детали	Размеры в мм		
	d	L	B
297540-ПВ	3,5	9	12
297580-ПВ	6,5	13	17

Скобы

№ детали	Размеры в мм			
	A	B	C	d
297480-ПВ	16	16	30	8,5
297484-ПВ	16	17	33	8,5

Сапуны

№ детали	Размеры в мм	
	d	L
298429-П	K 1/8"	27
298430-П	K 1/8"	27

Клапан предохранительный

№ детали	Размеры в мм		
	d	L	S
296780-П	K 1/8"	12,5	11

Количество листов 5
Лист 5

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	3
Номерной указатель чертежей	5
Общие виды и основные размеры автомобилей ГАЗ-53А, ГАЗ-66, ГАЗ-52	13
ЧЕРТЕЖИ УЗЛОВ И ДЕТАЛЕЙ ШАССИ	
Сцепление	28
Коробка передач	62
Раздаточная коробка	82
Карданные валы	97
Передний ведущий мост	108
Задний мост	125
Рама	165
Подвеска	198
Передняя ось	230
Колеса	251
Ступицы	257
Держатель запасного колеса	260
Рулевое управление	265
Гидроусилитель рулевого управления	287
Тормоза	300
Гидровакуумный усилитель тормозов	368
Компрессор, трубопроводы	379
Коробка отбора мощности	400
Лебедка	406

КУЗОВ (КАБИНА) АВТОМОБИЛЕЙ ГАЗ-53А и ГАЗ-52	
Кузов в сборе	423
Крепление кузова к раме	429
Панель пола	430
Стекло ветрового окна	437
Опрыскиватель стекла ветрового окна	437
Панель передка верхняя	439
Панель передка боковая	442
Щиток передка	444
Панель приборов	447
Крышка монтажного люка	450
Панель передка	454
Вещевой ящик	456
Панель задка	457
Панель крыши	462
Дверь	466
Оперение	478
Рамка радиатора	482
Облицовка радиатора	485
Капот в сборе	490

ОБЩИЕ ДЕТАЛИ	
Подшипники	496
Сальники	501
Крепежные изделия	503

АТЛАС КОНСТРУКЦИИ АВТОМОБИЛЕЙ ГАЗ-53А, ГАЗ-66, ГАЗ-52

Редактор *Е. А. Кокорина.*
Худож. редактор *В. Э. Вешапур.*
Техн. редактор *М. И. Соколова.*
Корректор *Г. Н. Орехова.*

Сдано в набор 1/VIII 1973 г. Подписано к печати 9/IX 1974 г. МЦ 00212.
Бумага типогр. № 1, ф. 60×84¹/₄—118,11 усл.-печ. л.: 134,81 уч.-изд. листа.
Тираж 3500 экз. Заказ № 6852. Цена 17 р. 36 к.

Волго-Вятское книжное издательство, г. Горький, 2-й корпус.
Типография изд-ва «Горьковская правда», г. Горький, ул. Фигнер, 32.