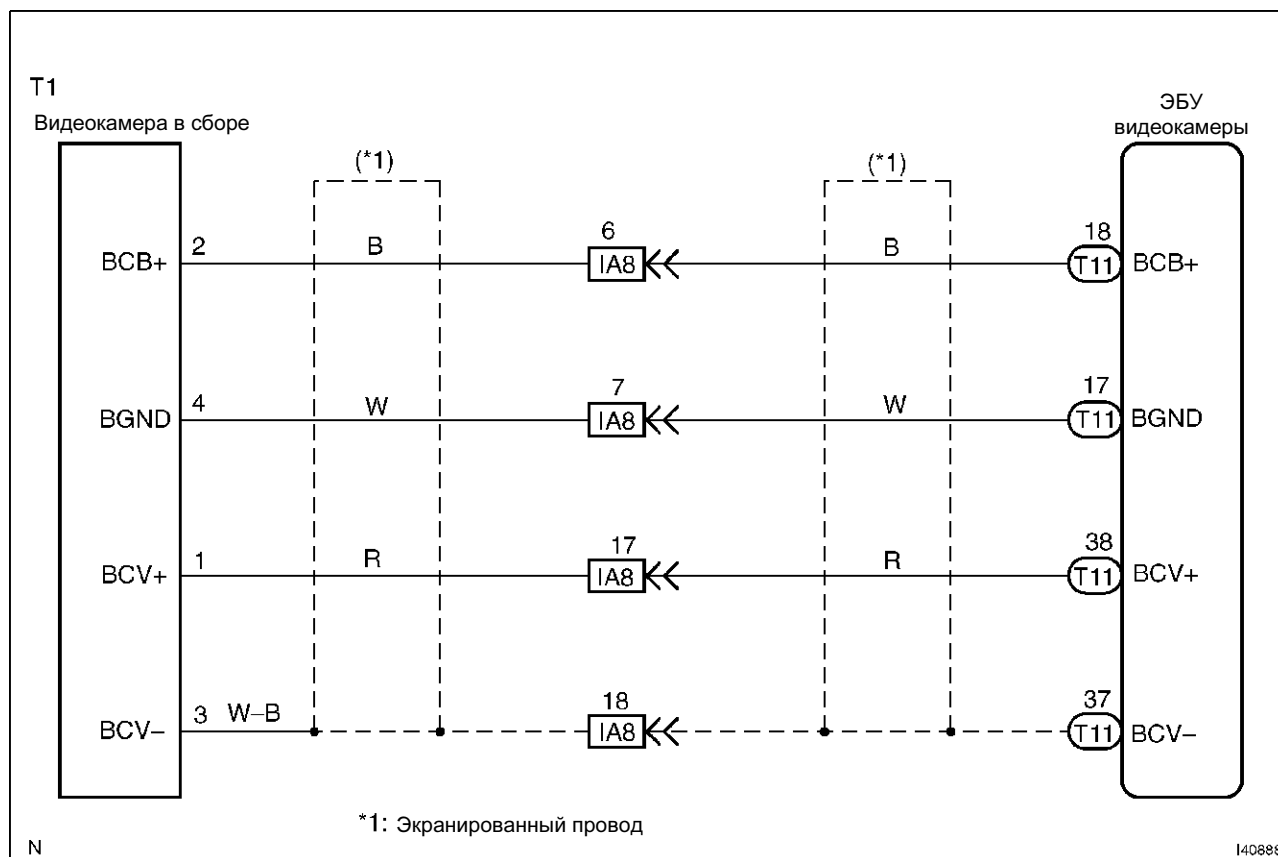


ЦЕПЬ СИГНАЛА ИЗОБРАЖЕНИЯ (ВИДЕОКАМЕРА — ЭБУ ВИДЕОКАМЕРЫ)

ОПИСАНИЕ ЦЕПИ

По этой цепи сигнал изображения передается от видеокамеры в ЭБУ.

СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ



ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ПРОВЕРКИ

1 ПРОВЕРИТЬ ОКНО НАВИГАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ

(а) Убедиться, что окно навигационной системы появляется в правильном виде.

СООТВ.: Дисплей навигационной системы появляется.

УКАЗАНИЕ:

- В случае возникновения неисправности окна навигационной системы проверить цепь между ЭБУ видекамеры и магнитолой с навигационной системой в сборе (см. стр. 05-1528).
- Если окно навигационной системы работает исправно, проверить цепь между ЭБУ видекамеры и видекамерой в указанной ниже последовательности.

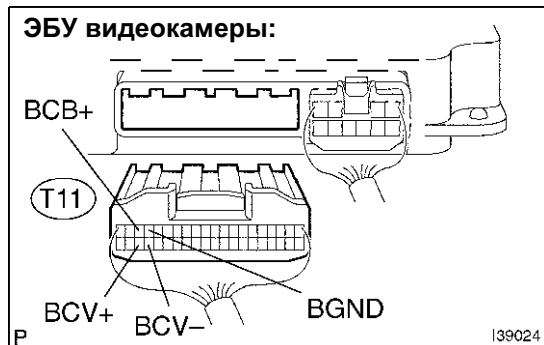
НЕ СООТВ.

**ПРОВЕРИТЬ ЦЕПЬ СИГНАЛА
ИЗОБРАЖЕНИЯ (см. стр. 05-1528)**

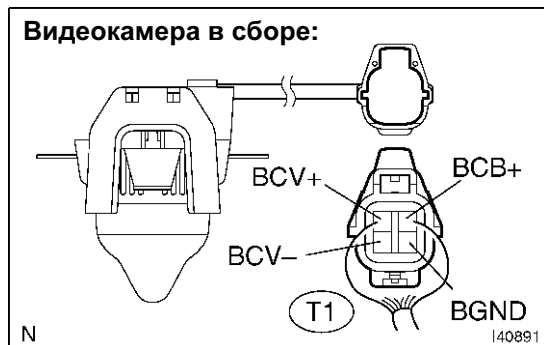
СООТВ.

2 ПРОВЕРИТЬ ЖГУТ ПРОВОДОВ И РАЗЪЕМ (ЭБУ ВИДЕОКАМЕРЫ — ВИДЕОКАМЕРА)

ЭБУ видекамеры:



Видеокамера в сборе:



- (а) Отсоединить разъем T11 от ЭБУ видекамеры.
(б) Отсоединить разъем T1 от видекамеры.
(с) Измерить сопротивление, допустимые значения указаны в следующей таблице.

Условия проверки:

Подключение прибора (номер клеммы)	Режим работы	Нормальное состояние
BCB+ (T11-18) — BCB+ (T1-2)	Постоянно	Менее 1 Ом
BGND (T11-17) — BGND (T1-4)	Постоянно	Менее 1 Ом
BCV+ (T11-38) — BCB+ (T1-1)	Постоянно	Менее 1 Ом
BCV- (T11-37) — BCB- (T1-3)	Постоянно	Менее 1 Ом
BCB+ (T11-18) — масса на кузове	Постоянно	Не менее 10 кОм
BGND (T11-17) — масса на кузове	Постоянно	Не менее 10 кОм
BCV+ (T11-38) — масса на кузове	Постоянно	Не менее 10 кОм
BCV- (T11-37) — масса на кузове	Постоянно	Не менее 10 кОм

НЕ СООТВ.

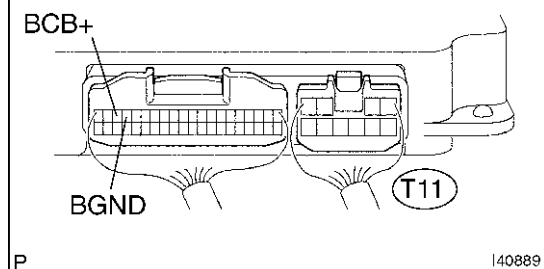
**ОТРЕМОНТИРОВАТЬ ИЛИ ЗАМЕНИТЬ
ЖГУТ ПРОВОДОВ ИЛИ РАЗЪЕМ (ЭБУ
ВИДЕОКАМЕРЫ — ВИДЕОКАМЕРА)**

СООТВ.

3

ПРОВЕРИТЬ ЭБУ ВИДЕОКАМЕРЫ

ЭБУ видеокамеры:



- (а) Подсоединить разъем T11 к ЭБУ видеокамеры.
 (б) Измерить напряжение, допустимые значения указаны в следующей таблице.

Условия проверки:

Подключение прибора (номер клеммы)	Режим работы	Нормальное состояние
BCB+ (T11-18) — BGND (T11-17)	<ul style="list-style-type: none"> • Зажигание включено (ON) (IG) • Включена любая передача, кроме задней • Главный выключатель включен (ON) • Скорость автомобиля не более 6 км/ч 	Около 6 В

НЕ СООТВ.

ЗАМЕНИТЬ ЭБУ ВИДЕОКАМЕРЫ
 (см. стр. 67-28)

СООТВ.

ПРОВЕРИТЬ СЛЕДУЮЩУЮ ЦЕПЬ (СМ. ТАБЛИЦУ ПРИЗНАКОВ НЕИСПРАВНОСТЕЙ НА СТР. 05-1509)