



Бюллетень технического обслуживания

CP-0070T-1016

Revision

Тема:

**Автоматическая коробка передач AC60:
толчки при переключении со 2-й передачи на
3-ю и с 4-й передачи на 3-ю**

Модели:

HILUX; LAND CRUISER

Коды моделей:

GUN125; GUN126; GUN135; GUN136; GDJ150; GDJ155;
GRJ150

Шасси - трансмиссия

Исправленный вариант

ВВЕДЕНИЕ

В данном бюллетене технического обслуживания содержится информация по производственному изменению и способу устранения указанной проблемы. Применимо к автомобилям, выпущенным до производственного изменения и имеющим указанные ниже идентификационные номера транспортного средства (VIN).

ОПИСАНИЕ ПРОБЛЕМЫ

Некоторые клиенты могут указывать на толчки при переключении со 2-й передачи на 3-ю или с 4-й передачи на 3-ю во время движения.

Это явление характерно для автомобилей, оснащенных 6-ступенчатой автоматической коробкой передач AC60.

ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ИЗМЕНЕНИЕ

Изменили алгоритм управления переключением передач в программном обеспечении двигателя.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ИЗМЕНЕНИЯХ

Модель	Код модели	Завод	Производственные изменения касаются указанных VIN	Дата внедрения
LAND CRUISER	GDJ150,155	Hino / Tahara	Подлежит уточнению	Октябрь 2016 г. ~
	GRJ150			
HILUX	GUN125,135	TMT / TSAM	Подлежит уточнению	Ноябрь 2016 г. ~
	GGN120,125			

ИНФОРМАЦИЯ О ДЕТАЛЯХ

Предыдущий номер детали	Текущий номер детали	Наименование детали	Количество
89685-20010	Без изменений	Наклейка на ЭБУ	1

ПРОЦЕДУРА РЕМОНТА

1) Перепрограммировать ЭБУ двигателя с использованием новейшей версии программного обеспечения (идентификационного номера калибровки) и инициализировать ЭБУ двигателя в соответствии с инструкциями в руководстве по ремонту.

2) Приклеить новую наклейку с правильным номером детали ЭБУ двигателя, новым идентификационным номером калибровки, датой перепрограммирования и кодом дилера.

УКАЗАНИЕ:

Не надо заменять детали, процедура ремонта состоит только в обновлении программного обеспечения.

После обновления программного обеспечения ЭБУ двигателя, возможна регистрация кода DTC. Если не удастся удалить код DTC при помощи диагностического прибора TechDoc3, отсоединить провод от вывода аккумуляторной батареи на 5 минут.

Модель	Код модели	Тип двигателя	Старый идентификационный номер калибровки	Новый идентификационный номер калибровки
LAND CRUISER	GDJ150	Двигатель 1GD-FTV стандарта Евро-5	360X2000	360X2400
			360X2100	
			360X2200	
			360X2300	
	GDJ150,155	Двигатель 1GD-FTV стандарта Евро-6	360X4000	360X4400
			360X4100	
			360X4200	
			360X4300	
	GRJ150	Двигатель 1GR стандарта Евро-5	360X7000	360X7200
			360X7100	
HILUX	GUN125,135	Двигатель 2GD-FTV стандарта Евро-5	3F043000	3F043400
			3F043100	
			3F043200	
			3F043300	
	GUN125,135	Двигатель 2GD-FTV стандарта Евро-6	3F044000	3F044200
			3F044100	
	GUN125	Двигатель 2GD-FTV стандарта Евро-6	3F0E7000	3F0E7200
			3F0E7100	
	GUN126,136	Двигатель 1GD-FTV стандарта Евро-5	3F059000	3F059400
			3F059100	
			3F059200	
			3F059300	

ГАРАНТИЙНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

При подаче гарантийного требования руководствуйтесь применимыми положениями гарантийной политики и гарантийных бюллетеней.

Модель	Код операции	Операция	Время	OFP	T1	T2
LAND CRUISER	895909N	Перепрограммирование ЭБУ	0,7	89661-####	34	74
HILUX	895909N	Перепрограммирование ЭБУ	0,7	89661-####	34	74

Примечание:

Использование данного бюллетеня технического обслуживания для устранения проблемы требует наличия обязательных комментариев CCR (условия, причина, меры) в гарантийной рекламации для последующего тщательного технического анализа. Необходимо указать номер данного бюллетеня технического обслуживания в поле «Способ устранения неисправности». Несоблюдение указанного требования может повлечь отклонение рекламации.