



Техническая информация

T114-005

Тема: Низкая эффективность каталитического нейтрализатора.
DTC P0420/P0430

Модели: LS460/460L

Коды моделей: USF40, USF45, USF41, USF46

Двигатель

Информация предназначена только для внутреннего использования дилерских станций Lexus

ОПИСАНИЕ

Некоторые клиенты могут жаловаться на потерю мощности двигателя и включенные индикаторы неисправностей на приборном щитке. В памяти Engine ECU сохранены DTC P0420 и (или) P0430.

ПРИЧИНЫ

Повреждение каталитического нейтрализатора, вызванное пропусками зажигания после запуска двигателя при отрицательных температурах окружающего воздуха.

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ

Для предотвращения пропусков зажигания было изменено программное обеспечение блока управления двигателем (изменено количество подаваемого топлива при пуске при низких температурах).

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ИЗМЕНЕНИЯХ

Информация о датах изменения на производстве ожидается.

ИНФОРМАЦИЯ О ДЕТАЛЯХ

Код модели	Название детали	Каталожный номер	Количество
USF40, USF41	Manifold sub-assy, exhaust, RH	17104-38020	1*
	Manifold sub-assy, exhaust, LH	17105-38020	
USF45, USF46	Manifold sub-assy, exhaust, RH	17104-38050	1*
	Manifold sub-assy, exhaust, LH	17105-38050	
Все	Label, ECU	89685-20010	1

* Количество зависит от результатов диагностики

ИНФОРМАЦИЯ О РЕМОНТЕ

1. Замените неисправный каталитический нейтрализатор согласно руководству по ремонту.
2. Установите новое программное обеспечение в блок управления двигателем.

Код модели	Тип привода	Модельный год	Каталожный номер ECU*	Предыдущий CID	Обновленный CID
USF40, USF41	2WD	2009	89661-50E51	35071000 35071100 35071200	35071300
			89661-50D51	35081000 35081100 35081200	35081300

USF45, USF46	4WD	2009	89661-50D91	35075000 35075100 35075200	35075300
			89661-50E11	35077000 35077100 35077200	35077300

* Каталожный номер не изменился

3. Наклейте на перепрограммированный блок управления двигателем новую наклейку. Напишите на ней шариковой ручкой или маркером нижеуказанную информацию:
- каталожный номер ECU
 - номер обновленного CID
 - дата перепрограммирования
 - код дилера

ГАРАНТИЙНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Код модели	Код операции	Операция	Время, н.ч.	OFP	T1	T2
Все	895909N	ECU reprogramming	0.7	1710#-380#0*	8A	12
USF40	170521	Exhaust manifold assembly, LH side	3.1			
USF41			10.6			
USF45						
USF46						
USF40	170021	Exhaust manifold assembly, RH side	3.2			
USF41			10.6			
USF45						
USF46						

Внимание!

Настоящим, доводим до Вашего внимания, что в случае, если гарантийный ремонт производится согласно технической информации или сервисному бюллетеню, необходимо в поле «Remedy» (Меры) гарантийного требования указывать номер и дату данной технической информации или сервисного бюллетеня.



Отказ от ответственности

1. Использование технической информации

Опубликованная на данном веб-сайте информация предназначена и доступна только для пользователей, которые имеют достаточные профессиональные и технические навыки, знания и квалификацию, а также все необходимое оборудование и инструменты. Определенные операции ремонта и технического обслуживания должны выполняться с использованием соответствующего оборудования и инструментов, а также запасных частей или узлов. Ответственность за любую операцию ремонта и технического обслуживания, предпринятую любым пользователем данного сайта на основании, в результате или в связи с технической информацией, опубликованной на данном сайте, несет исключительно сам пользователь, а Toyota Motor Europe NV/SA, любые ее дочерние компании и/или национальные дистрибьюторы не могут нести ответственность ни за какие телесные повреждения, имущественный ущерб, потери, затраты и любой прочий ущерб, либо за нарушение любых законодательных или регуляторных положений, возникшее в результате такой операции ремонта и технического обслуживания.

2. Гарантийная информация, содержащаяся в данных документах

Любая информация, связанная с условиями любой специальной гарантии, предоставляемой Toyota Motor Europe NV/SA и всеми ее дочерними компаниями и/или национальными дистрибьюторами, и включенная в любой документ, опубликованный на данном сайте, не является технической информацией. Эта информация относится к прежним гарантийным обязательствам, принятым на себя Toyota Motor Europe NV/SA и любыми ее дочерними компаниями и/или национальными дистрибьюторами, и, как следствие, Toyota Motor Europe NV/SA и любые ее дочерние компании и/или национальные дистрибьюторы не связаны этими гарантийными обязательствами, а также любыми их условиями. Ни при каких обстоятельствах такая информация не означает обязательств или обещаний Toyota Motor Europe NV/SA и любых ее дочерних компаний и/или национальных дистрибьюторов относительно применения, расширения или обновления этой гарантии.

3. Право на усовершенствование или ремонт

Из того факта, что сегмент технической информации, относящийся к конкретному усовершенствованию или ремонтным работам для любой определенной группы автомобилей, опубликован на данном сайте, и что автомобиль, принадлежащий пользователю сайта или эксплуатируемый им, принадлежит к этой группе, не следует, что автомобиль пользователя должен фактически подвергаться данному усовершенствованию или ремонту, или что владельцу или пользователю предоставляется право на такой ремонт либо за вознаграждение, либо в рамках гарантийного обслуживания.