

<u>Лаборатория тестирования автозапчастей</u> AUTO PARTS TESTING LABORATORY

г. Санкт-Петербург, ИП Иванов Ю.А., ИНН:780450062342, ОГРНИП: 318784700402308, ОКВЭД: 71.20, 71.20.3, тел.+7 (911) 943-62-22, www.expert009.ru, email: aptl009@mail.ru

Акт проверки качества № 000/17

..... 2017 г.

г.Санкт-Петербург

Проведение проверки качества товара поручено......

Предъявленная для проведения исследований деталь: «Шрус внешний», произв. Febest, кат. номер: 1210-SFA52–1шт.

Заявленный покупателем недостаток: «...внутренний посадочный диаметр шруса не соответствует посадочному диаметру приводного вала...».

Эксперту представлены копии документов:

- 1. Копия накладной № на 1 листе.
- 2. Копия заявления покупателя на 1 листе.

Исследование.

- 1. Внешним осмотром детали установлено:
- Деталь предоставлена в заводской упаковке.
- Деталь *не устанавливалась* на автомобиль смазка на тела качения не нанесена.
- Количество и профиль зубьев на внутренней (26) и наружной (27) обоймах соответствует данным изготовителя ШРУС.
- На наружной обойме *имеются* дефекты в одном месте глубокий скол металла (возможна трещина), в другом три глубокие забоины. Данные дефекты появились, либо при падении ШРУС на твердую поверхность, либо от воздействия твердым предметом. Условия образования данных дефектов эксперту неизвестны, но они явно *не заводского происхождения*,

Данные дефекты относятся к эксплуатационным (при этом следов попытки установки ШРУС на приводной вал **не имеется**) и не позволяют использование детали по причине высокой вероятности сквозной трещины в наружной обойме в месте скола металла.

этикетка

комплект ШРУС

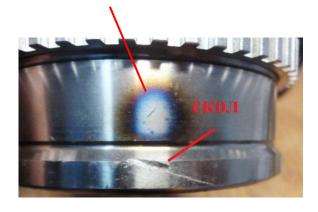
шлицы внутренней обоймы





следы закалки ТВЧ на заводе-изготовителе

дефекты на наружной обойме ШРУС





Проведенной проверкой качества установлено, что: «Шрус внешний», произв. Febest, кат. номер: 1210-SFA52 - не устанавливался на автомобиль, но неисправен, не пригоден к использованию в автомобиле по причине наличия механических повреждений наружной обоймы (возможна сквозная трещина обоймы).

Дефекты детали относятся к повреждениям, допущенным при неизвестных эксперту обстоятельствах, **не относятся** к дефектам изготовления детали. Заявленная покупателем причина возврата детали **не соответствует** данным проведенного исследования, а наиболее вероятная (по мнению эксперта) — попытка возврата детали по причине появления на ней внешних механических повреждений.

Акт проверки качества составлен на 2 (двух) листах.

Эксперт