

3 КЗЕМПЛЯР  
РОН  
РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)  
Федеральной службы по аккредитации  
ЖИТВАК А.Г.

подпись

инициалы, фамилия

02 АВГ 2019

Приложение

к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001.21MT87

от «            »            20            г.

на            11            листах, лист            1

**Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)**

**Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «ТРАНСДЕКРА»  
(ИЛ ООО «ТРАНСДЕКРА»)**

наименование испытательной лаборатории

**Российская Федерация, 125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24**

адрес места осуществления деятельности

**ИССЛЕДОВАНИЯ, ИСПЫТАНИЯ И ИЗМЕРЕНИЯ С ЦЕЛЮ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ СООТВЕТСТВИЯ ПРОДУКЦИИ ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА «О БЕЗОПАСНОСТИ КОЛЕСНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ» (ДАЛЕЕ – ТР ТС 018/2011.)**

**УТВЕРЖДЕН РЕШЕНИЕМ КОМИССИИ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА ОТ 09 ДЕКАБРЯ 2011, г. № 877**

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
<b>ТР ТС 018/2011 Приложение № 9</b>						
1	ГОСТ 22748 п. 2.1, 2.2.1-2.2.5	ТС категории М, N и О	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5 29.20.2	8701, 8702, 8703, 8704, 8705, 8716	Линейные размеры	0-30000-мм

1	2	3	4	5	6	7
2	Правила ООН № 61 Приложение 4 Визуальный осмотр Измерение линейных размеров, радиусов кривизны, усилия	ТС категории N	29.10.4 29.10.5	8701, 8704, 8705	Наличие выступов, соприкасающихся со сферой диаметром 100 мм Линейные размеры Радиус кривизны	Наличие / Отсутствие  0-500 мм 1-2,5 мм
3	ГОСТ 33987 приложение В, приложение Г1, Г.3.1.1	ТС категории M <sub>1</sub> , N, O, L	29.10.2 29.10.4 29.10.5 29.20.2 30.91.1	8701, 8703, 8704, 8705, 8711, 8716	Линейные размеры Масса	0-20000 мм 1000-18000 кг
<b>ТР ТС 018/2011 Приложение № 4</b>						
4	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.1 Визуальный контроль, линейные измерения, угловые измерения	Категории ТС L, M, N, O	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5 29.20.2 30.91.1	8701, 8702, 8703, 8704, 8705, 8711, 8716	Соответствие требованиям по к установке и расположению государственных регистрационных знаков Линейные размеры Угловые размеры	Соответствие / Несоответствие  0-1200 мм 0-90°
5	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.2 Визуальный контроль	Категории ТС M, N	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5	8701, 8702, 8703, 8704, 8705	Наличие аппаратуры спутниковой навигации или возможности ее установки	Соответствие / Несоответствие
6	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.3 Визуальный контроль	Категории ТС M, N	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5	8701, 8702, 8703, 8704, 8705	Наличие устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб	Соответствие / Несоответствие
7	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.4 Визуальный контроль	Категории ТС M <sub>2</sub> , M <sub>3</sub> , N <sub>2</sub> , N <sub>3</sub>	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5	8701, 8702, 8703, 8704, 8705	Наличие тахографа или наличие штатного места для установки тахографа	Соответствие / Несоответствие
8	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.5	Категории ТС L, M, N, O	29.10.2 29.10.3	8701, 8702,	Проверка конструктивного исполнения и комплектно-	Соответствие / несоответствие

1	2	3	4	5	6	7
	Испытания на тормозном стенде, функциональная проверка, визуальный контроль		29.10.4 29.10.5 29.20.2 30.91.1	8703, 8704, 8705, 8711, 8716	сти рабочей, стояночной, запасной, вспомогательной и антиблокировочной тормозных систем Проверка функционирования при испытаниях рабочей и стояночной тормозных систем на тормозном стенде Удельная тормозная сила Относительная разность тормозных сил оси Усилие на органе управления	Соответствие / Несоответствие  0-1,0 0-100%  0-999 Н
9	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.6 Визуальный контроль и функциональная проверка	Категории ТС L, M, N	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5 30.91.1	8701, 8702, 8703, 8704, 8705, 8711,	Наличие и функциональное соответствие противоугонного устройства	Соответствие / Несоответствие
10	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.7 Визуальный контроль	Категории ТС M, N	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5	8701, 8702, 8703, 8704, 8705	Наличие в составе кондиционеров или холодильного оборудования озоноразрушающих веществ или материалов Наличие и конструктивное исполнение автономной от двигателя системы отопления	Наличие / отсутствие  Соответствие / Несоответствие
11	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.8 Визуальный контроль Функциональная проверка Линейные измерения	Категории ТС L, M, N, O	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5 29.20.2	8701, 8702, 8703, 8704, 8705,	Проверка соответствия требованиям к комплектности, цвету, расположению, маркировке. Функционированию внешних световых	Соответствие / Несоответствие

1	2	3	4	5	6	7
	Измерение с использованием прибора для проверки регулировки и силы света фар		30.91.1	8711, 8716	приборов Линейные размеры Угол наклона светотеневой границы света фар Сила света Частота следования проблесков указателей поворотов	0-2100 мм ± 5%  200-100000 cd 90±30 проблесков в минуту
12	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.9.1-А.9.33 Визуальный контроль, Линейные измерения Применение шаблонов Функциональная проверка	Категории ТС М <sub>2</sub> , М <sub>3</sub>	29.10.2 29.10.3	8702, 8703,	Соответствия дополнительным требованиям к общей безопасности пассажирских ТС категорий М <sub>2</sub> , М <sub>3</sub> Линейные размеры Проверка размеров запасных окон с использованием прямоугольного шаблона 500x700 мм и прямоугольного шаблона 350x1550 мм	Соответствие / Несоответствие  0-1800 мм Соответствие / Несоответствие
13	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.10 Визуальный контроль Линейные измерения	Категории ТС L, M, N, O	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5 29.20.2 30.91.1	8701, 8702, 8703, 8704, 8705, 8711, 8716	Проверка соответствия требованиям к шинам и колесам Высота рисунка протектора	Соответствие / Несоответствие 0-10 мм
14	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.11 Визуальный контроль Функциональная проверка Измерение светопропускания	Категории ТС L, M, N, O	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5 29.20.2 30.91.1	8701, 8702, 8703, 8704, 8705, 8711, 8716	Проверка соответствия требованиям к средствам обеспечения обзорности Светопропускание стекол	Соответствие / Несоответствие  2,0-100%
15	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.12 Визуальный контроль Функциональная проверка	Категории ТС L, M, N	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5	8701, 8702, 8703, 8704,	Проверка наличия спидометра Проверка обеспечения видимости показаний спидо-	Наличие / Отсутствие  Соответствие / Несоответствие

1	2	3	4	5	6	7
	Дорожные испытания с независимым определением скорости		30.91.1	8705, 8711,	метра в любое время суток Скорость транспортного средства	20-150 км/час
16	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.13 Визуальный контроль Функциональная проверка	Категории ТС L, M, N	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5 30.91.1	8701, 8702, 8703, 8704, 8705, 8711,	Проверка соответствия требований к комплектности, техническому состоянию, маркировке, конструктивным особенностям и функционированию ремней безопасности и местам их крепления, подушек безопасности, подголовников	Соответствие / Несоответствие
17	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.14 Визуальный контроль и органолептическая проверка надежности крепления сидений Функциональная проверка	Категории ТС M, N	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5	8701, 8702, 8703, 8704, 8705	Проверка соответствия требований к сиденьям и их креплениям, механизмам регулировки сидений, подголовникам	Соответствие / Несоответствие
18	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.15 Функциональная проверка Измерение силы прикладываемой к двери	Категории ТС M <sub>1</sub> , N, L <sub>6</sub> , L <sub>7</sub> (с кузовом закрытого типа)	29.10.2 29.10.4 29.10.5 30.91.1	8701, 8703, 8704, 8705, 8711,	Проверка соответствия требованиям к дверям, замкам и петлям дверей Двери, не открываются ни в промежуточном, ни в окончательном положениях запираения при приложении силы, равной 300 Н	Соответствие / Несоответствие  Соответствие / Несоответствие
19	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.16 Визуальный контроль Линейные измерения, функциональная проверка при приложении силы 100 н	Категории ТС M <sub>1</sub> , N, L <sub>6</sub> , L <sub>7</sub> (с кузовом закрытого типа)	29.10.2 29.10.4 29.10.5 30.91.1	8701, 8703, 8704, 8705, 8711,	Проверка соответствия требованиям к травмобезопасности наружных выступов Линейные размеры Сила воздействия на деталь Наличие выступов края которых могут соприкоснуться	Соответствие / Несоответствие  0-2000 мм 0-100Н Наличие / Отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
					ся с шаром диаметром 100 мм Радиус закругления Радиус закругления	0-1 мм 0-2,5 мм
20	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.17 Функциональная проверка Визуальный контроль Линейные измерения	Категории ТС М <sub>1</sub> , N <sub>1</sub> , L <sub>6</sub> , L <sub>7</sub> (с авто- мобильной компо- новкой)	29.10.2 29.10.4 29.10.5 30.91.1	8703, 8704, 8705, 8711,	Проверка соответствия тре- бованиям к травмобезопас- ности рулевого управления Радиус закругления	Соответствие / Несо- ответствие  0-2,5 мм
21	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.18 Визуальный контроль Линейные измерения	Категории ТС М <sub>1</sub> , L <sub>6</sub> , L <sub>7</sub> (с кузовом закрытого типа)	29.10.2 29.10.5 30.91.1	8703, 8705, 8711,	Линейные размеры Наличие выступов края ко- торых могут соприкоснуть- ся с шаром диаметром 165 мм Контроль радиусов закруг- ления с помощью шаблона радиусом 2,5 мм Контроль радиусов закруг- ления с помощью шаблона радиусом 3,2 мм Контроль радиусов закруг- ления с помощью шаблона радиусом 5,0 мм	0-25 мм Наличие/Отсутствие  Соответствие / Несо- ответствие  Соответствие / Несо- ответствие  Соответствие / Несо- ответствие
22	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.19 Визуальный контроль	Категории ТС N <sub>2</sub> , N <sub>3</sub> , O <sub>3</sub> , O <sub>4</sub>	29.10.4 29.10.5 29.20.2	8701, 8704, 8705, 8716	Соответствие требованиям к задним и боковым защит- ным устройствам Линейные размеры Контроль радиусов закруг- ления с помощью шаблона радиусом 2,5 мм	Соответствие / Несо- ответствие  0-1000 мм Соответствие / Несо- ответствие

1	2	3	4	5	6	7
23	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.20 Визуальный контроль	Категории ТС L, M, N	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5 30.91.1	8701, 8702, 8703, 8704, 8705, 8711	Проверка соответствия требованиям к пожарной безопасности	Соответствие / Несоответствие
24	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.21 Визуальный контроль и функциональная проверка системы бортовой диагностики Инструментальные измерения контролируемых показателей	Категории ТС L, M, N (экологический класс 4)	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5 30.91.1	8701, 8702, 8703, 8704, 8705, 8711	Проверка соответствия требованиям к выбросам Объемная доля оксида углерода (CO) в отработавших газах ТС Дымность отработавших газов ТС с дизелями	Соответствие / Несоответствие 0-5,0%  0-10 м <sup>-1</sup>
25	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.22 Визуальный контроль Функциональная проверка Проверка утечки газа	Категории ТС L, M, N	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5 30.91.1	8701, 8702, 8703, 8704, 8705, 8711	Проверка соответствия требованиям к двигателям и их системам Проверка функционирования бортовой системы диагностики Контроль утечки газа течискателем	Соответствие / Несоответствие  Соответствие / Несоответствие  Наличие утечки / Отсутствие утечки
26	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.23 Измерения на специальной площадке с использованием шумомера	Категории ТС L, M, N	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5 30.91.1	8701, 8702, 8703, 8704, 8705, 8711	Уровень шума выпуска отработавших газов Линейные размеры Угловые размеры Измерение времени Наличие изменений конструкции	30-130дБА  0-1000 мм 0-60° 0-60 с Наличие / Отсутствие
27	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.24 Функциональная проверка Инструментальные измерения	Категории ТС L, M, N	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5 30.91.1	8701, 8702, 8703, 8704, 8705, 8711	Проверка соответствия требованиям к рулевому управлению Суммарный люфт в рулевом управлении	Соответствие / Несоответствие  0-30°

1	2	3	4	5	6	7
28	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.25 Визуальный контроль в том числе с приложением нагрузки	Категории ТС М, N, O	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5 29.20.2	8701, 8702, 8703, 8704, 8705, 8716	Проверка соответствия требованиям к сцепным устройствам Линейные размеры	Соответствие / Несоответствие  0-90 мм
29	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.26 Визуальный контроль Функциональная проверка	Категории ТС М, N, O	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5 29.20.2	8701, 8702, 8703, 8704, 8705, 8716	Проверка соответствия требованиям к прочим элементам конструкции Давление воздуха на контрольном выводе	Соответствие / Несоответствие  0-10 кг/см <sup>2</sup>
30	ГОСТ 33670 Приложение А, п. А.27 Визуальный контроль	Категории ТС L, M, N, O	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5 29.20.2 30.91.1	8701, 8702, 8703, 8704, 8705, 8716, 8711	Проверка соответствия требованиям к комплектности ТС	Соответствие / Несоответствие
<b>ТР ТС 018/2011 Приложение № 8</b>						
31	ГОСТ 33997 П. 5.1 Визуальный контроль Проверка функционирования Измерения на тормозном стенде	ТС категории L, M, N, O	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5 29.20.2 30.91.1	8701, 8702, 8703, 8704, 8705, 8716, 8711	Проверка соответствия требованиям к тормозным системам Удельная тормозная сила Относительная разность тормозных сил колес оси Усилие на органе управления Давление воздуха в шинах	Соответствие / Несоответствие  0-1,0 0-100 %  0-999 Н  0-10 кг/см <sup>2</sup>
32	ГОСТ 33997 П. 5.2 Визуальный контроль Проверка функционирования Измерение прибором для	ТС категории M, N	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5	8701, 8702, 8703, 8704, 8705	Проверка соответствия требованиям к рулевому управлению Суммарный люфт в рулевом управлении	Соответствие / Несоответствие  0-30°

1	2	3	4	5	6	7
	проверки суммарного люфта					
33	ГОСТ 33997 П. 5.3 Визуальный контроль Проверка функционирования Измерения прибором проверки регулировки и силы света фар	ТС категории L, M, N, O	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5 29.20.2 30.91.1	8701, 8702, 8703, 8704, 8705, 8716, 8711	Проверка соответствия требованиям к устройствам освещения и световой сигнализации Угол наклона светотеневой границы Сила света фар Частота следования проблесков указателей поворота	Соответствие / Несоответствие  0-6%  200-100000 кд (1,5±0,5) Гц
34	ГОСТ 33997 П. 5.4 Визуальный контроль Проверка функционирования Измерение светопропускания	ТС категории M, N	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5	8701, 8702, 8703, 8704, 8705	Проверка соответствия требованиям к обеспечению обзорности Светопропускание стекол	Соответствие / Несоответствие  2,0-100%
35	ГОСТ 33997 П. 5.5 Визуальный контроль Измерение глубины рисунка протектора	ТС категории L, M, N, O	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5 29.20.2 30.91.1	8701, 8702, 8703, 8704, 8705, 8716, 8711	Проверка соответствия требованиям к шинам и колесам Глубина рисунка протектора	Соответствие / Несоответствие  0-10,0 мм
36	ГОСТ 33997 П. 5.6 Визуальный контроль Проверка функционирования		29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5 29.20.2	8701, 8702, 8703, 8704, 8705, 8716,	Проверка соответствия требованиям к сцепным устройствам Линейные размеры	Соответствие / Несоответствие  Соответствие / Несоответствие  0-90 мм

1	2	3	4	5	6	7
37	ГОСТ 33997 П. 5.7- Визуальный контроль Проверка функционирования	ТС категории М, N	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5	8701, 8702, 8703, 8704, 8705	Проверка соответствия требованиям к удерживающим системам пассивной безопасности	Соответствие / Несоответствие
38	ГОСТ 33997 П. 5.7 Визуальный контроль	ТС категории N, O	29.10.4 29.10.5 29.20.2	8701, 8704, 8705, 8716,	Проверка соответствия требованиям к задним и боковым защитным устройствам	Соответствие / Несоответствие
39	ГОСТ 33997 П. 5.8 Визуальный контроль Проверка функционирования Измерение газоанализатором	ТС категории М, N	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5	8701, 8702, 8703, 8704, 8705	Проверка соответствия требованиям к двигателю и его системам Объёмная доля оксида углерода в отработавших газах Коэффициент избытка воздуха $\lambda$	Соответствие / Несоответствие  0-5,0%  0-2
40	ГОСТ 33997 П. 5.9 Визуальный контроль Измерение дымомером и термометром	ТС категории М, N	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5	8701, 8702, 8703, 8704, 8705	Дымность отработавших газов ТС с дизелями Температура масла в поддоне картера двигателя	0-10.0 м <sup>-1</sup>  20-100°C
41	ГОСТ 33997 П. 5.10 Визуальный контроль Измерение уровня шума, времени, расстояния, угла	ТС категории М, N	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5	8701, 8702, 8703, 8704, 8705	Уровень шума выпуска отработавших газов Линейные размеры Угловые размеры Измерение времени	30-130дБА  0-1000 мм 0-60° 0-60 с
42	ГОСТ 33997 П. 5.11 Визуальный контроль	ТС категории L, M, N, O	29.10.2 29.10.3 29.10.4 29.10.5	8701, 8702, 8703, 8704,	Проверка соответствия требованиям к прочим элементам конструкции	Соответствие / Несоответствие

