

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)  
Федеральной службы по аккредитации

ЛИТВАК А.Е.

Подпись

инициалы, фамилия

Приложение  
к аттестату аккредитации  
№ RA.RU.21AC17  
от «02» июня 2016 г.

на 8 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

**Испытательная лаборатория «ЦБДТЭ»**

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»

наименование испытательной лаборатории (центра) юридического лица

г. Нижний Новгород, ул. Минина, д. 24 (кроме транспортных средств категорий М2, М3, N2, N3),

г. Нижний Новгород, Казанское шоссе, д.12, АБЗ 6-го уч. корп. НГТУ

адреса мест осуществления деятельности испытательной лаборатории

№	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКП	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
Раздел 1 Проверка соответствия требованиям Приложений 2,3 ТР ТС 018/2011						
1.1	ГОСТ Р 52389-2005	Транспортные средства категорий М, N, O		8702 8703 8704 8705 8706	Линейный размер Масса, приходящаяся на ось	(0-20) м (0-20) т

1	2	3	4	5	6	7
				8716		
Раздел 2 Проверка соответствия требованиям Приложения 7 ТР ТС 018/2011						
2.1	ГОСТ Р 50577-93 ГОСТ Р 51980-2002	Транспортные средства категорий М, N, O, L		8407 8408 8409 8702 8703 8704 8705 8706 8711 8714 8716	Маркировка и идентификация Линейный размер Визуальный контроль	(0-1) м
Раздел 3 Проверка соответствия требованиям Приложения 8 ТР ТС 018/2011						
3.1	ГОСТ Р 51709-2001	Транспортные средства категорий М, N, O, L, находящиеся в эксплу- атации		8407 8408 8409 8702 8703 8704 87058706 87118714 8716	Линейный размер Угловой размер Тормозная сила Усилие на педали привода Суммарный люфт в рулевом управ- лении Сила света Угол наклона светового пучка Коэффициент светопропускания сте- кол Проверка соответствия требованиям Приложения 8 ТР ТС 018/2011 Визуальный контроль Функциональная проверка	(0-20) м (0-180) ° (0-30) кН (0-1) кН (0-120) ° (0-50000) кд (0-140) °  (2-100) %

1	2	3	4	5	6	7
Раздел 4 Проверка соответствия требованиям Приложений 4,5,6,7,9 ТР ТС 018/2011						
4.1	Правила ЕЭК ООН № 11 Раздел 1 Раздел 5 п 5.1.2, 5.1.3, 5.1.4 ТС 018/2011 Приложения 4 п.3.5	Единичные транспортные средства категорий М, N, O, L Транспортные средства категорий М, N, O, L находящиеся в эксплуатации, после внесения изменений в конструкцию.		8702 8703 8704 8705 8706 8711 8716	Проверка соответствия требованиям к замкам и устройствам крепления дверей Контроль и экспертиза технической документации Органолептическая проверка Функциональная проверка	-
4.2	Правила ЕЭК ООН № 12 Раздел 1, п.1.1, Раздел 4 п.4.3.4, Раздел 5 п.5.4.2,				Проверка соответствия требованиям к травмобезопасности рулевого управления Контроль и экспертиза технической документации Органолептическая проверка	-
4.3	Правила ЕЭК ООН № 14 Раздел 1 Раздел 5 ,п. 5.2 1. Приложение 6				Проверка соответствия требованиям к местам крепления ремней безопасности Контроль и экспертиза технической документации Органолептическая проверка Функциональная проверка	-
4.4	Правила ЕЭК ООН № 16 Раздел 1 Раздел 4 Раздел 6 п.п. 6.1, 6.2.1., 6.2.2.1. Приложение 16				Проверка соответствия требованиям к ремням безопасности Контроль и экспертиза технической документации Органолептическая проверка Функциональная проверка	-

1	2	3	4	5	6	7
4.5	Правила ЕЭК ООН № 17 Раздел 5, п.5.1.1., 5.2., 5.3, 5.4.1,5.5.				Проверка соответствия требованиям к креплениям пассажирских сидений Контроль и экспертиза технической документации Органолептическая проверка	-
4.6	Правила ЕЭК ООН № 18 Раздел 1 Раздел 5 п.п. 5.1-5.5, 5.7,5.9.1 Раздел 6.				Проверка соответствия требованиям к устройству для предотвращения несанкционированного использования Контроль и экспертиза технической документации Органолептическая проверка Функциональная проверка	-
4.7	Правила ЕЭК ООН № 21 Раздел 1 Раздел 5 п.п. 5.2.3.1, 5.3.2, 5.5.1.2.2.				Проверка соответствия требованиям к травмобезопасности внутреннего оборудования Контроль и экспертиза технической документации Органолептическая проверка	-
4.8	Правила ЕЭК ООН № 26 Раздел 1, п.1.1 Раздел 4 п.4.4, Раздел 5, Раздел 6 п. 6.1.2, п. 6.1.3, 6.2- 6.11. Приложение 3				Проверка соответствия требованиям к наружным выступам легковых транспортных средств Контроль и экспертиза технической документации Органолептическая проверка	-
4.9	Правила ЕЭК ООН № 30 Раздел 1 Раздел 3				Проверка соответствия требованиям к шинам Контроль и экспертиза технической документации Органолептическая проверка	-

1	2	3	4	5	6	7
4.10	Правила ЕЭК ООН № 34 Раздел 1 Раздел 5, п.5.1, 5.4-5.11.				Проверка соответствия требованиям пожарной безопасности топливных баков и надежности их крепления. Контроль и экспертиза технической документации Органолептическая проверка	-
4.11	Правила ЕЭК ООН № 39 Раздел 1 Раздел 5 п 5.1				Проверка соответствия требованиям к спидометрам Контроль и экспертиза технической документации Визуальный контроль Функциональная проверка	-
4.12	Правила ЕЭК ООН № 46 Раздел 1 Раздел 4, Раздел 6 п 6.1.1.1, 6.1.2.				Проверка соответствия требованиям к средствам обеспечения обзорности Контроль и экспертиза технической документации Визуальный контроль Функциональная проверка	-
4.13	Правила ЕЭК ООН № 48  Раздел 1 Раздел 5 п. 5.1.-5.4, п. 5.5.1, 5.5.2, 5.6-5.8, 5.9.1, 5.10-5.26 Раздел 6				Проверка соответствия требованиям к устройствам освещения и световой сигнализации Контроль и экспертиза технической документации Органолептическая проверка Функциональная проверка	-
4.14	Правила ЕЭК ООН № 58 Раздел 1 Раздел 6, п.6.4 Раздел 7 п.7.4 Раздел 16 п.16.1-16.4 Раздел 25 п.25.1-25.4, 25.8.				Проверка соответствия требованиям к задним защитным устройствам Контроль и экспертиза технической документации Органолептическая проверка Функциональная проверка	-

1	2	3	4	5	6	7
4.15	Правила ЕЭК ООН № 61 Раздел 1 Раздел 4 п. 4.4, Раздел 5 п. 5.1-5.3, Раздел 6 п. 6.1.1, 6.2-6.11. Приложение 4				Проверка соответствия требованиям к наружным выступам грузовых транспортных средств. Контроль и экспертиза технической документации Органолептическая проверка	-
4.16	Правила ЕЭК ООН № 73 Раздел 1, Раздел 5 п. 5.4 Раздел 6 п. 6.1, Раздел 7 п.7.1-7.4.				Проверка соответствия требованиям к боковым защитным устройствам Контроль и экспертиза технической документации Органолептическая проверка Функциональная проверка	-
4.17	Правила ЕЭК ООН № 105 п.5 Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ) Глава 8, 9.				Проверка соответствия требованиям к ТС для перевозки опасных грузов Контроль и экспертиза технической документации Органолептическая проверка Функциональная проверка	-
4.18	Правила ЕЭК ООН № 107 п. п. 7.1, 7.2, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.11, 7.12; 7.13, 7.14, 7.15, 7.17, 7.18; Приложение №8 Приложение №3				Проверка соответствия требованиям к общей безопасности транспортных средства категорий М2 и М3 Контроль и экспертиза технической документации Органолептическая проверка Функциональная проверка	-
4.19	Правила ЕЭК ООН № 122 Раздел 1 Раздел 5 п.п. 5.2.1, 5.3.2, 5.3.3, 5.3.4,				Проверка соответствия требованиям к системе отопления транспортных средств Контроль и экспертиза технической	-

1	2	3	4	5	6	7
	5.3.5, 5.3.6, 5.3.8				документации Органолептическая проверка Функциональная проверка	
4.20	Руководство пользователя для «MSC Nastran 2012.2. Линейный статический анализ» (лицензионный программный продукт)				Прочность конструкции	-
Раздел 5 Проверка соответствия требованиям Приложения 9 ТР ТС 018/2011						
5.1	Правила ЕЭК ООН № 67 п.п. 6.2, 6.3, 6.15.2.3, 6.15.3, 6.15.8.1, 6.15.8.7, 6.15.10.1, 6.15.10.2, 6.15.12.1, 6.15.13.1.1	Транспортные средства категорий М, N, O, L и их компоненты		8702 8703 8704 8705 8706	Проверка соответствия требованиям к двигателям, работающим на СНГ Контроль и экспертиза технической документации Органолептическая проверка	-
5.2	Правила ЕЭК ООН № 110 п п.6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 8.3, 8.4-8.11, 8.13-8.22			8711 8716	Проверка соответствия требованиям к элементам специального оборудования ТС, двигатели которых работают на СПГ Контроль и экспертиза технической документации Органолептическая проверка	
Раздел 6						
6.1	Руководство пользователя для «MSC Nastran 2012. Линейный статический анализ» Руководство пользователя для «MSC Nastran 2012. Нелинейный анализ» (лицензионные программные продукты)	Транспортные средства категорий М, N, O, L и их компоненты		8407 8408 8409 8702 8703 8704 8705 8706	Показатели назначения Требования к конструкции Физико-химические свойства Механические свойства (в части прочности конструкции) Показатели надежности Показатели ресурса Требования к упаковке	-

1	2	3	4	5	6	7
				8708	Контроль и экспертиза технической документации Органолептическая проверка	
				8711		
				8714		
				8716		

Примечание.

Использованные сокращения:

ТР ТС 018/2011 – Технический регламент Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств», утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 № 877;

СНГ – сжиженный нефтяной газ;

СПГ – сжатый природный газ.



Руководитель испытательной лаборатории «ЦБДТЭ»

Г.А. Конилова