

ЭКЗЕМПЛЯР
РОСАККРЕДИТАЦИИ

Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

М.П.



подпись

ЛИТВАК А. Г.

инициалы, фамилия

Приложение
к заявлению о сокращении области
аккредитации

№ _____
от _____
на 10 листах, лист 1

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Испытательного центра продукции автомобилестроения
ФГУП «Центральный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский
автомобильный и автомобильный институт «НАМИ» (ИЦПА ФГУП «НАМИ»)

(наименование испытательной лаборатории (центра) юридического лица)
Российская Федерация, 125438, Москва, ул. Автомоторная, 2

(адрес места осуществления деятельности испытательной лаборатории (центра))

N 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
РАЗДЕЛ I Подтверждение соответствия продукции требованиям Технического регламента Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств», ТР ТС 018/2011						
1.1	Правила ЕЭК ООН № 1	Фары автомобильные ближнего и дальнего света (для транспортных средств категорий М, N, L)	-	-	Сила света Световой поток Координаты цветности	0,01 – 1x10 ⁶ кд 0,001 – 1x10 ⁵ лм х=0,004 – 0,734 у=0,005 – 0,834
1.2	Правила ЕЭК ООН № 3	Световозвращатели (для транспортных средств категорий М, N, O, L)	-	-	Светоотражение (КСС) Координаты цветности	0,1 – 10 ⁴ мкд/лк х=0,004 – 0,734 у=0,005 – 0,834

1	2	3	4	5	6	7
1.3	Правила ЕЭК ООН № 4	Устройства для освещения заднего регистрационного знака (для транспортных средств категорий М, N, O)	-	-	Яркость	$1 \times 10^{-3} - 2 \times 10^4$ кд/м ²
1.4	Правила ЕЭК ООН № 6	Указатели поворота (для транспортных средств категорий М, N, O, L)	-	-	Сила света Координаты цветности	0,01 – 1×10^6 к x=0,004 – 0,734 y=0,005 – 0,834
1.5	Правила ЕЭК ООН № 7	Габаритные огни, сигналы торможения (для транспортных средств категорий М, N, O, L)	-	-	Сила света Координаты цветности	0,01 – 1×10^6 кд x=0,004 – 0,734 y=0,005 – 0,834
1.6	Правила ЕЭК ООН № 8	Фары ближнего и дальнего света для транспортных средств категорий М, N, L	-	-	Сила света Световой поток Координаты цветности	0,01 – 1×10^6 кд 0,001 – 1×10^5 лм x=0,004 – 0,734 y=0,005 – 0,834
1.10	Правила ЕЭК ООН № 14	Транспортные средства категорий М, N, L6, L7	-	-	Измерение точек эффективного крепления ремней безопасности Усилие воздействия нагружающих элементов на отдельные ламки ремня безопасности Скорость столкновения салазок сидений Инерционная нагрузка Время действия инерционной нагрузки	0 - 1200 мм 0 - 35 кН 0 - 50 км/ч 0 - 100 g 22 - 24 g ≤ 40 мс
1.10	Правила ЕЭК ООН № 16	Транспортные средства категорий М, N, L6, L7	-	-	Наличие сообщений об официальном утверждении ремней безопасности в соответствии с требованиями Правил ЕЭК ООН № 16-04, 16-06 Наличие доказательных документов о соответствии транспортных средств Правилам ЕЭК ООН № 14-04	Визуальная оценка оснащённости транспортных средств защитными системами
		Ремни безопасности (только экспертиза конструкции и результатов испытаний)	-	-		
1.11	Правила ЕЭК ООН № 17	Транспортные средства категорий М и N	-	-	Прочность сидений и их креплений. Геометрические параметры Усилие воздействия на спинку	0 - 1200 мм

1	2	3	4	5	6	7
					сиденья и подголовник Деформации Перемещения Скорость столкновения салазок: - инерционная нагрузка - время действия инерционной нагрузки	0 - 1,50 кН 0 - 500 мм 0 - 50 км/ч 0 - 30 г 20 - 24 г ≤ 40 мс
		Сиденья для транспортных средств категорий М1, М2 и N1	-	-		
		Устройство вызова экстренных оперативных служб	-	-		
1.12	Правила ЕЭК ООН № 19	Передние противотуманные фары (для транспортных средств категорий М, N L3, L4, L5, L7)	-	-	Сила света Световой поток Координаты цветности	0,01 - 1x10 ⁶ кд 0,001 - 1x10 ⁵ лм х=0,004 - 0,734 у=0,005 - 0,834
1.13	Правила ЕЭК ООН № 20	Фары ближнего и дальнего света для транспортных средств категорий М, N, L	-	-	Сила света Световой поток Координаты цветности	0,01 - 1x10 ⁶ кд 0,001 - 1x10 ⁵ лм х=0,004 - 0,734 у=0,005 - 0,834
1.15	Правила ЕЭК ООН № 23	Фонари заднего хода (для транспортных средств категорий М, N, O)	-	-	Сила света Световой поток Координаты цветности	0,01 - 1x10 ⁶ кд 0,001 - 1x10 ⁵ лм х=0,004 - 0,734 у=0,005 - 0,834
1.17	Правила ЕЭК ООН № 25	Транспортные средства категорий М1, М2 (технически допустимой максимальной массой до 3,5т), N1	-	-	Подголовники сидений: - геометрические параметры	0 - 1200 мм
		Подголовники сидений	-	-	- усилие воздействия на спинку сиденья и подголовник - деформации - перемещения - инерционная нагрузка - время действия инерционной нагрузки	0 - 1,50 кН 0 - 500 мм 0 - 200 г ≤ 40 мс
1.21	Правила ЕЭК ООН № 31	Фары ближнего и дальнего света (для транспортных средств категорий М, N)	-	-	Сила света Световой поток Координаты цветности	0,01 - 1x10 ⁶ кд 0,001 - 1x10 ⁵ лм х=0,004 - 0,734 у=0,005 - 0,834
1.24	Правила ЕЭК ООН № 37	Лампы накаливания для фар и фонарей	-	-	Световой поток	1 - 1x10 ⁵ лм
1.25	Правила ЕЭК ООН № 38	Задние противотуманные огни (для транспортных средств категорий М, N, O, L3, L4, L5, L7)	-	-	Сила света Световой поток Координаты цветности	0,01 - 1x10 ⁶ кд 0,001 - 1x10 ⁵ лм х=0,004 - 0,734 у=0,005 - 0,834
1.26	Правила ЕЭК ООН № 39	Транспортные средства категорий М, N, L3, L4, L5, L7	-	-	Механизмы измерения	

1	2	3	4	5	6	7
		Спидометры, их датчики и комбинации приборов, включающие спидометры	-	-	скорости: - скорость	0 - 150 км/ч
1.28	Правила ЕЭК ООН № 43	Транспортные средства категорий М, N, O, L6, L7	-	-	Оснащение безопасными стеклами Геометрические размеры Расположение стекла относительно точки R по: - горизонтали - вертикали	0 - 1500 мм 0 - 1500 мм
		Стекла безопасные (только экспертиза конструкции и результатов испытаний)	-	-		
1.29	Правила ЕЭК ООН № 46	Транспортные средства категорий М, N, L6, L7	-	-	Оснащение устройствами непрямого обзора: - геометрические размеры поля обзора - углы обзора - выступание за габариты транспортного средства	до 60 м 0° - 60° 0 - 250 мм
		Зеркала заднего вида	-	-	Геометрические размеры: - миним. радиус кромок - миним. радиус сферы зеркального элемента Отражающая способность Способность выдерживать удар приведенной массой	не менее 2,5 мм ≥ 2000 мм ≥ 300 мм не менее 40% («ночь» не менее 4%) 6,8 кг
1.32	Правила ЕЭК ООН № 50	Передние и задние габаритные огни, сигналы торможения, указатели поворота, устройства для освещения заднего регистрационного знака (для транспортных средств категорий L)	-	-	Сила света Координаты цветности Яркость	0,01 - 1x10 ⁶ кд x=0,004 - 0,734 y=0,005 - 0,834 1x10 ³ - 2x10 ⁴ кд/м ²
1.37	Правила ЕЭК ООН № 56	Фары ближнего и дальнего света (для транспортных средств категорий L1, L2, L6)	-	-	Сила света Световой поток Координаты цветности	0,01 - 1x10 ⁶ кд 0,001 - 1x10 ⁵ лм x=0,004 - 0,734 y=0,005 - 0,834
1.38	Правила ЕЭК ООН № 57	Фары ближнего и дальнего света (для транспортных средств категорий L3, L4, L5, L7)	-	-	Сила света Световой поток Координаты цветности	0,01 - 1x10 ⁶ кд 0,001 - 1x10 ⁵ лм x=0,004 - 0,734 y=0,005 - 0,834
1.42	Правила ЕЭК ООН № 65	Специальные предупреждающие огни (для транспортных средств категорий М, N, L)	-	-	Сила света Координаты цветности	0,01 - 1x10 ⁶ кд x=0,004 - 0,734 y=0,005 - 0,834
1.22	Правила ЕЭК ООН № 66	Транспортные средства категорий М2, М3 (классы В, II и III)	-	-	Прочность верхней части конструкции кузова:	

1	2	3	4	5	6	7
					- деформации	0 - 1000 мм
					- параметры массы	0 - 100 т
1.45	Правила ЕЭК ООН № 69	Задние опознавательные знаки тихоходных транспортных средств	-	-	Светоотражение (КСС) Координаты цветности	0,1 - 10 ⁴ мкд/лк x=0,004 - 0,734 y=0,005 - 0,834
1.46	Правила ЕЭК ООН № 70	Задние опознавательные знаки транспортных средств большой длины и грузоподъемности	-	-	Светоотражение (КСС) Координаты цветности	0,1 - 10 ⁴ мкд/лк x=0,004 - 0,734 y=0,005 - 0,834
		Боковые защитные устройства грузовых автомобилей и прицепов	-	-		
1.48	Правила ЕЭК ООН № 76	Фары ближнего и дальнего света (для транспортных средств категорий L1, L2, L6)	-	-	Сила света Световой поток Координаты цветности	0,01 - 1x10 ⁶ кд 0,001 - 1x10 ⁵ лм x=0,004 - 0,734 y=0,005 - 0,834
1.49	Правила ЕЭК ООН № 77	Стояночные огни (для транспортных средств категорий M, N)	-	-	Сила света Координаты цветности	0,01 - 1x10 ⁶ кд x=0,004 - 0,734 y=0,005 - 0,834
1.50	Правила ЕЭК ООН № 82	Фары ближнего и дальнего света (для транспортных средств категорий L1, L2, L6)	-	-	Сила света Световой поток Координаты цветности	0,01 - 1x10 ⁶ кд 0,001 - 1x10 ⁵ лм x=0,004 - 0,734 y=0,005 - 0,834
1.54	Правила ЕЭК ООН № 87	Дневные ходовые огни (для транспортных средств категорий M, N)	-	-	Сила света Световой поток Координаты цветности	0,01 - 1x10 ⁶ кд 0,001 - 1x10 ⁵ лм x=0,004 - 0,734 y=0,005 - 0,834
1.56	Правила ЕЭК ООН № 91	Боковые габаритные фонари (для транспортных средств категорий M, N, O)	-	-	Сила света Координаты цветности	0,01 - 1x10 ⁶ кд x=0,004 - 0,734 y=0,005 - 0,834
1.59	Правила ЕЭК ООН № 98	Фары ближнего и дальнего света (для транспортных средств категорий M, N, L3)	-	-	Сила света Световой поток Координаты цветности	0,01 - 1x10 ⁶ кд 0,001 - 1x10 ⁵ лм x=0,004 - 0,734 y=0,005 - 0,834
1.60	Правила ЕЭК ООН № 99	Газоразрядные источники света	-	-	Световой поток	1 - 1x10 ⁵ лм
1.63	Правила ЕЭК ООН № 104	Светоотражающая маркировка (для транспортных средств категорий N2, N3, O3, O4)	-	-	Координаты цветности	x=0,004 - 0,734 y=0,005 - 0,834
					Светоотражение (КСС)	0,1 - 10 ⁴ мкд/лк
1.70	Глобальные технические Правила № 9	Транспортные средства категорий M ₁ , N ₁ (только экспертиза конструкции и	-	-	Обеспечение защиты пешеходов: - скорость удара головы,	0 - 40 км/ч

1	2	3	4	5	6	7
		результатов испытаний)			головы ребенка, импактора бедра, импактора колена, туловища - перегрузки в голове - сила удара в импакторе бедра - сила удара в импакторе голени	0 - 200 g 0 - 40 кН 0 - 40 кН
1.71	ГОСТ Р 52388-2005	Транспортные средства категорий L2, L4, L5, L6, L7	-	-	Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации: - высота - длина - ширина Углы геометрической видимости	0 - 1200 мм 0 - 1500 мм 0 - 1000 мм 5° - 90°
1.75	ГОСТ Р 52031-2003	Транспортные средства категории М1	-	-	Углы обзора, обеспечиваемые системами очистки ветрового стекла от обледенения и запотевания	Вверх 7° Вниз 5° Влево 17° Вправо 20°
1.76	ГОСТ Р 52032-2003	Транспортные средства категории М1	-	-	Углы обзора, обеспечиваемые стеклоочистителями и стеклоомывателями	Вверх 7° Вниз 5° Влево 17° Вправо 20°
		Стеклоочистители и запасные части к ним (моторедукторы, щетки)	-	-		
1.77	ГОСТ Р 52422-2005	Транспортные средства категорий N и O	-	-	Оснащение системами защиты от разбрызгивания из-под колес: - линейные размеры - сила отклонения - угловые размеры	0 - 1500 мм 30 Н 0 - 60°
		Устройства для уменьшения разбрызгивания из-под колес	-	-		

1	2	3	4	5	6	7
1.79	ГОСТ Р 52389-2005	Транспортные средства категорий М, N, O	-	-	Габаритные и весовые ограничения - длина - ширина - масса	0 - 20000 мм 0 - 2600 мм 0 - 44000 кг
1.81	ГОСТ Р 55532-2013	Транспортные средства категорий М1 не входящие в область применения Правил ЕЭК ООН № 94 и 95, N1 не входящие в область применения Правил ЕЭК ООН № 95, M2, M3, N2, N3	-	-	Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб Проверка наличия согласно требованиям	Экспертная оценка.
		Транспортные средства М1 входящие в область применения Правил ЕЭК ООН № 94 и 95 N1 входящие в область применения Правил ЕЭК ООН № 95	-	-	Оснащение системой вызова экстренных оперативных служб Работоспособность после динамических испытаний: Скорость столкновения Замедление ТС Время действия замедления Прохождение сигнала	0 - 70 км/ч 0 - 2000 м/с ² 0 - 300 мс 0 - 24 В
		Аппаратура спутниковой навигации	-	-	Работоспособность при перегрузках Электромагнитная совместимость: - частота - напряженность поля	20 г 20-1000 МГц 24 В/м
		Устройство вызова экстренных оперативных служб	-	-	Работоспособность при перегрузках Электромагнитная совместимость: - частота, - напряженность поля,	20 г 20 - 1000 МГц 24 В/м
1.88	ГОСТ 17411-91 ГОСТ Р 52543-2006	Транспортные средства категории N: Автокраны и транспортные средства, оснащенные кранами-манипуляторами (дополнительные требования).	-	-	Объемные гидроприводы, параметры конструкции	Экспертная оценка

1	2	3	4	5	6	7
1.89	ГОСТ 12.2.102-89	Транспортные средства категорий N, O: Автолесовозы, транспортные средства для перевозки грузов с использованием прицепа роспуска (дополнительные требования).	-	-	Параметры конструкции	Экспертная оценка
1.90	ГОСТ Р 52567-2006	Транспортные средства категории M: Автомобили скорой медицинской помощи (дополнительные требования).	-	-	Геометрические параметры кузова: - линейные размеры - углы геометрические - температура в салоне - скорость движения воздуха в салоне - освещенность салона	0 - 3050 мм 0 - 180° 15 °С - 20°С 0 - 0,5 м/с 0 - 300 лк
1.91	ГОСТ 27472-87	Транспортные средства категории N: Автокраны и транспортные средства, оснащенные кранами-манипуляторами, автосамосвалы, автобетоносмесители, автовакуаторы, транспортные средства, оснащенные подъемниками с рабочими платформами (дополнительные требования).	-	-	Скорость опускания поднятого элемента Шум на рабочем месте оператора: - уровень звука	0 - 0,5 м/с 0 - 110 дБ(А)
1.92	ГОСТ 27614-93	Транспортные средства категории N: Автоцементовозы (дополнительные требования).	-	-	Геометрические параметры органов управления: - углы - линейные размеры Усилие на органах управления Шум на рабочем месте оператора: - уровень звука	0 - 15° 0 - 100 мм 0 - 450 Н 0 - 110 дБ(А)
1.93	ГОСТ 28385-89	Транспортные средства категорий M, N, O: Медицинские комплексы (дополнительные требования).	-	-	Геометрические параметры надписей: - линейные размеры	0 - 200 мм

1	2	3	4	5	6	7
1.94	ГОСТ 12.2.037-78 ГОСТ Р 12.2.144-2005 ГОСТ Р 52284-2004 ГОСТ Р 53328-2009	Транспортные средства категории N: Пожарные автомобили (дополнительные требования).	-		Шум на рабочем месте оператора: - уровень звука Геометрические параметры органов управления: - углы - линейные размеры Усилие на органах управления Температура в кабине экипажа Геометрические параметры площадок, ступенек и т.д.	0 - 110 дБ(А) 0 - 15° 0 - 100 мм 0 - 450 Н 10°С - 20 °С 100 - 450 мм
1.95	ГОСТ Р 50574-2002	Транспортные средства категорий М, N, L для аварийно-спасательных служб и полиции (дополнительные требования).	-	-	Геометрические параметры надписей: - линейные размеры Уровень звука от излучателя сигнала	0 - 200 мм 110 - 125 дБ(А)
1.99	ГОСТ Р 51160-98	Транспортные средства категории М для перевозки детей в возрасте 6-16 лет (дополнительные требования).	-	-	Геометрические параметры кузова и его элементов: - линейные размеры - усилие на спинку сиденья - размер надписей Скорость тр. средства	5 - 1600 мм 1000 - 3200 Н 100 - 250 мм 0 - 60 км/ч
1.103	ГОСТ Р 50913-96, ГОСТ 25560-82, ГОСТ 25570-82	Транспортные средства категорий N, O для перевозки нефтепродуктов (дополнительные требования).	-	-	Сопротивление заземляющего устройства Масса люка Диаметр люка	80 - 100 Ом 30 - 70 кг 600 - 700 мм
1.107	ГОСТ Р 54944-2012	Транспортные средства категорий М, N: Автомобили скорой медицинской помощи, машины строительные, дорожные и землеройные (дополнительные требования).	-	-	Освещенность	0 - 300 лк

1	2	3	4	5	6	7
1.109	ГОСТ 12.2.062-81	Транспортные средства категории N, оснащенные подъемниками с рабочей платформой (дополнительные требования).	-	-	Безопасность производственного оборудования	Экспертная оценка

Технический директор ФГУП «НАМИ»

Директор ИЦПА



А.Л. Цейтлин

Р.А. Кислицын