Создан: 20.05.2020

Автор: selemeneff@mail.ru

Komy: dept\_techregulation@eecommission.org

Добрый день,

АНО «СЦ Связь-сертификат», рассмотрев опубликованный Проект изменений № 3, которые вносятся в ТР ТС 018/2011, и Проекты изменений в Перечни стандартов 1 и 2, направляет замечания, дополнения и предложения к указанным Проектам изменений согласно приложению.

С Уважением, Селеменев Павел Сергеевич.

Сертификационный Центр Связь-сертификат

тел. + 7 (926) 578-20-98 e-mail: <u>selemeneff@mail.ru</u>

№ п/п	Пункт (номера пунктов) проекта изменения Решения №877 и изменения №3 к ТР ТС 018/2011	Предложение	Комментарий
1.	4. «В пункте 6: 8) абзац тридцать второй изложить в следующей редакции: а) при выпуске в обращение: вне серийного производства в индивидуальном порядке из сборочного комплекта или компонентов других транспортный средств, в том числе ранее выпущенных в обращение; или»	Изменить на «других транспортных средств»	Редакторская правка
2.	4. «В пункте 6: 9) абзац тридцать шестой изложить в следующей редакции:     «"изготовитель" - физическое лицо, зарегистрированное в качестве индивидуального предпринимателя, или юридическое лицо, в том числе иностранное, осуществляющие от своего имени производство или производство и реализацию транспортных средств (шасси) и их компонентов и ответственные за их соответствие требованиям настоящего технического регламента»;»;»	Заменить на «производство или производство и выпуск в обращение транспортных средств (шасси) и/или их компонентов»	Уточненное в проекте изменений определение накладывает ограничение на изготовителя в виде требования по производству транспортных средств <u>и</u> компонентов.  Кроме того, не определен термин «реализация», в связи с чем предлагается вернуться к определению Приложения 9 к Договору о ЕАЭС.
3.	4. «В пункте 6: 11) абзац сорок пятый (определение термина «компоненты транспортного средства») дополнить текстом в следующей редакции: «Для целей настоящего технического регламента этот термин также охватывает компоненты, не являющиеся сменными (запасными) частями, устанавливаемые при внесении изменений в конструкцию транспортного средства, предметы оборудования транспортного средства и экипировки водителей в соответствии с областью применения настоящего технического регламента;»;»	Удалить слова «и экипировки водителей»	Определение противоречит перечню объектов технического регулирования, в частности «Шлемы защитные для водителей и пассажиров мотоциклов и мопедов»
4.	4. «В пункте 6:22) абзац семьдесят шестой изложить в следующей редакции:  «"представитель изготовителя" - зарегистрированное в установленном законодательством государства-члена Евразийского экономического союза порядке на его территории физическое лицо в качестве индивидуального предпринимателя или юридическое лицо, которое на основании договора (соглашения) с изготовителем, в том числе иностранным изготовителем, осуществляет действия от имени этого изготовителя при оценке соответствия и выпуске в обращение транспортных средств (шасси) и их компонентов на территории Евразийского экономического Союза, а также несет ответственность за обеспечение соответствия транспортных средств (шасси) и их компонентов требованиям настоящего технического регламента;»;»	Удалить	Определение — в соответствии с Договором о ЕАЭС, как указано в:  «4. В пункте 6:  1) абзац первый изложить в следующей редакции:  «Для целей настоящего технического регламента используются понятия, предусмотренные Протоколом о техническом регулировании в рамках Евразийского экономического союза (приложение № 9 к Договору о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 г.), а также термины, которые означают следующее:»»

5.		Удалить «(места для установки, крепление, энергопитание, включая установку датчиков)»	Или вводить подробное описание, определение перечисленных требований к оснащению, методику проверки (испытаний)	
	возможность такого оснащения (места для установки, крепление, энергопитание, включая установку датчиков). Категории и виды транспортных средств, оснащаемых тахографами, порядок оснащения транспортных средств тахографами, требования к тахографам, правила их использования, обслуживания и контроля их работы устанавливаются нормативными правовыми актами государств-членов Евразийского экономического союза.».	Исключить «требования к тахографам»	Установление требований к тахографам в НПА государств-членов ЕАЭС делает невозможной сертификацию этого объекта технического регулирования в рамках ТР ТС 018/2011 – из приведенной формулировки получается что проверить необходимо будет все требования НПА разных стран, при этом методы испытаний из Перечня методов не перекрывают эти требования в полной мере. Кроме того, неясен срок действия сертификата соответствия в данном случае – как быть если соответствующие требования из НПА одной или нескольких государств-членов изменятся?	
6.	14. В пункте 16: 2) в подпункте 2 перечисление «11 – 15» заменить на перечисление «11, 12, 13, 13 <sup>1</sup> , 14»;	Добавить в перечисление п.15 следующим образом: «11, 12, 13, 13 <sup>1</sup> , 14, <i>15</i> »;	По всей видимости опечатка – в дальнейшем по тексту ТР ТС содержатся требования о подтверждении соответствия п.15 ТР ТС 018/201	
7.	12. Ввести новые пункты 22¹ и 22² в следующей редакции: «22¹. Материалы и компоненты, используемые в конструкции колесных транспортных средств категорий М1 и N1, не проходивших оценку соответствия настоящему техническому регламенту или на национальном уровне в государствах - членах Евразийского экономического союза до введения требований, не должны иметь в своем составе свинца, ртути, кадмия или шестивалентного хрома, за исключением материалов, указанных в приложении № 20 к настоящему техническому регламенту. Компоненты, содержащие материалы, указанные в приложении № 20 к настоящему техническому регламенту (отмечены в правой колонке таблицы), которые будут демонтированы перед продолжением дальнейшей технологической обработки при переработке выведенного из эксплуатации колесного транспортного средства, к моменту выпуска транспортного средства в обращение должны быть		Необходим механизм реализации данного пункта Кто и как это будет подтверждать? Кто буде проводить испытания? В автомобильной отраслиет аккредитованных ИЛ, способных проверит наличие указанных элементов. Это буде декларация изготовителя? Тогда в этом не смысла. Под один этот пункт нужно целое приложение механизмом реализации.	
	маркированы или должны иметь возможности идентификации каким-либо иным способом.»	Удалить «или должны иметь возможности идентификации каким- либо иным способом.».	Считаем недопустимым в тексте технического регламента делать такие расплывчатые определения	

8.	23. В пункте 28:		
	1) подпункт 2 изложить в следующей редакции: «2) принятие органом по сертификации решения по заявке в течение 15		Требования к договору содержатся в ISO 17065 и
	рабочих дней, заключение с заявителем договора (контракта) на выполнение работ. В решении отражаются: возможность признания и достаточность	выполнение работ»	в ТР ТС избыточны
	документов; необходимость проведения экспертизы предоставленных доказательственных материалов (протоколов испытаний) в аккредитованной испытательной лаборатории; необходимость проведения испытаний с целью получения недостающих доказательственных материалов; необходимость и сроки проведения проверки условий производства;»;		В соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 п. 3.6: «3.6 лаборатория (laboratory): Орган, который осуществляет один или несколько из следующих видов деятельности: - испытания; - калибровка; - отбор образцов, связанный с последующими испытаниями или калибровкой. Примечание 1 - В контексте настоящего стандарта понятие "лабораторная деятельность" относится к трем вышеуказанным видам деятельности.»  Таким образом, лаборатории не уполномочены проводить экспертизу. Экспертиза должна проводиться органом (в контексте обсуждаемого раздела — органом по сертификации, принявшим заявку на одобрение типа (далее — ООТ).
		Исключить «проведения испытаний с целью»	Избыточный текст, достаточно указать необходимость предоставления доказательственных материалов – отдельные док. Материалы (например, по пп.11-15 ТР ТС, могут
9.	23. В пункте 28: 2) подпункт 3 дополнить текстом в следующей редакции: «, а также проведение экспертизы предоставленных заявителем доказательственных материалов (протоколов испытаний);»;	Исключить	быть получены и без проведения испытаний) В соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 п. 3.6: «3.6 лаборатория (laboratory): Орган, который осуществляет один или несколько из следующих видов деятельности: - испытания; - калибровка; - отбор образцов, связанный с последующими испытаниями или калибровкой. Примечание 1 - В контексте настоящего стандарта понятие "лабораторная деятельность" относится к трем вышеуказанным видам деятельности.»  Таким образом, лаборатории не уполномочены проводить экспертизу. Экспертиза должна проводиться ООТ

10.	15. Пункт 30 изложить в следующей редакции:  ««Протоколы испытаний и измерений, а также протоколы технической экспертизы являются основой для оформления органом по сертификации сообщений об официальном утверждении типа транспортного средства (шасси) в течение двух лет с момента регистрации. Ограничение по срокам действия протоколов не устанавливается при распространении сообщения об официальном утверждении типа транспортного средства (шасси) на новые модификации. В таком случае органом по сертификации должна быть проведена дополнительная экспертиза протоколов испытаний с целью оценки возможности их использования.	Перенести в Приложение № 19 к ТР ТС 018/2011	Этот раздел следует вынести в Приложение № 19 «В таком случае органом по сертификации должна быть проведена дополнительная экспертиза протоколов испытаний с целью оценки возможности их использования» — необходим четкий механизм реализации. Кто? Когда? Как? На основании каких документов?
	В протоколе испытаний и измерений обязательно указываются: идентификационные данные объектов испытаний и измерений, методы испытаний и измерений, условия проведения испытаний и измерений, использованное испытательное оборудование и сведения о его поверке, результаты испытаний и измерений; приводится заключение о соответствии установленным требованиям объектов испытаний и измерений.».	добавить «испытательное оборудование, средства измерения и вспомогательное оборудование и сведения о его поверке»	« приводится заключение о соответствии установленным требованиям объектов испытаний и измерений и возможности распространения результатов испытаний и измерений на тип транспортного средства в соответствии с его техническим описанием.» Нет ли в этом противоречий с Решением № 44?
11.	16. В пункте 31: 1) абзац первый заменить абзацами в следующей редакции: «Аккредитованная испытательная лаборатория на основании решения органа по сертификации проводит:»	уточнить	Необходимо четко прописать кто, где и когда должен проводить отбор. Учитывая Решение № 44, надо либо просто на него ссылаться, либо четко прописать другую процедуру.
12.	16. В пункте 31: «1) экспертизу предоставленных заявителем доказательственных материалов (протоколов испытаний), полученных в целях подтверждения соответствия требованиям, установленным в зарубежных странах с целью установления эквивалентности проверяемых требований требованиям настоящего технического регламента, а также протоколов контрольных испытаний, по результатам которой оформляет протоколы экспертизы протоколов испытаний, в том числе с целью распространения их результатов на другие модификации транспортных средств, включенные в заявку»	Абзац исключить	В соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 п. 3.6: «3.6 лаборатория (laboratory): Орган, который осуществляет один или несколько из следующих видов деятельности: - испытания; - калибровка; - отбор образцов, связанный с последующими испытаниями или калибровкой. Примечание 1 - В контексте настоящего стандарта понятие "лабораторная деятельность" относится к трем вышеуказанным видам деятельности.»  Таким образом, лаборатории не уполномочены проводить экспертизу. Экспертиза должна проводиться ООТ  Кроме того, неясен механизм выдачи Сообщения/сертификата на несколькомодификаций на основании протокола испытаний одной модификации.

13.	16. В пункте 31: «1) При включении в заявку нескольких модификаций транспортного средства (шасси) испытания проводятся в отношении модификаций транспортных средств, как правило, с ожидаемыми наихудшими показателями. В протоколе испытаний указывается и обосновывается возможность распространения их результатов на другие модификации транспортных средств, включенные в заявку.»;»	Изменить «в заявку» на «направление в испытательную лабораторию» «решение органа по сертификации» (в соответствии с первым абзацем п.16 Изменений) или  Исключить «как правило»	При передаче в ИЛ решения по заявке или самой заявки, орган по сертификации аккредитованный в РФ нарушит 184-ФЗ Статья 26 п.4.  Подобная неконкретная формулировка недопустима в техническом регламенте, т.к. допускает неоднозначность толкования
14.	16. В пункте 31:  2) после последнего абзаца добавить абзацы в следующей редакции:  «Представителям аккредитованных испытательных лабораторий допускается проводить испытания за пределами государств-членов Евразийского экономического союза. При этом к протоколу испытаний, оформленному на бланке аккредитованной испытательной лаборатории и подписанному ее ответственными лицами, прикладываются документы, подтверждающие точность результатов измерений оборудованием, которое использовалось при проведении испытаний.  Протоколы испытаний, проведенных назначенными техническим службами в соответствии с Соглашением 1958 г., могут использоваться при оценке соответствия при условии, что было подтверждено соответствие Правилам ООН в редакции, соответствующей поправке, уровень которой не ниже указанного в приложении № 2 к настоящему техническому регламенту.»	Исключить абзац «Протоколы испытаний, проведенных назначенными техническим службами в соответствии с	Отсутствует определения термина точность, предлагается использовать термины и определения Приложения 10 к Договору о ЕАЭС  Абзац противоречит определению «техническая служба» (ТР ТС 018/2011 п.б).  Признание протоколов испытаний оформленных лабораториями, не аккредитованными в установленном в ЕАЭС порядке, противоречит п.5 Приложения 9 к Договору о ЕЭАС.  Кроме того, Соглашение 1958 г. Говорит только о взаимном признании Сообщений, но никак не протоколов испытаний выданных техническими службами.  Органы по оценке соответствия аккредитованные в РФ при такой формулировке дополнительно рискуют нарушить требования 184-ФЗ Статья 30.
15.	16. В пункте 31: «2) после последнего абзаца добавить абзацы в следующей редакции: Протоколы испытаний, проведенных иными испытательными лабораториями, кроме назначенных технических служб, стран, не являющихся членами Евразийского экономического союза, могут использоваться при оценке соответствия при условии наличия двухстороннего соглашения или соглашения с Евразийским экономическим союзом о взаимном признании результатов оценки соответствия, в частности, результатов испытаний»	соответствия при условии наличия двухстороннего соглашения с Евразийским экономическим союзом о взаимном признании результатов оценки соответствия, в частности, результатов	

16.	16. В пункте 31: «2) после последнего абзаца добавить абзацы в следующей редакции: Экспертиза протоколов испытаний, указанных в абзацах выше, должна проводиться в аккредитованных испытательных лабораториях государствачлена Евразийского экономического союза.»	Изменить «испытательных лабораториях» на «органах по сертификации»	В соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 п. 3.6: «3.6 лаборатория (laboratory): Орган, который осуществляет один или несколько из следующих видов деятельности: - испытания; - калибровка; - отбор образцов, связанный с последующими испытаниями или калибровкой. Примечание 1 - В контексте настоящего стандарта понятие "лабораторная деятельность" относится к трем вышеуказанным видам деятельности.»  Таким образом, лаборатории не уполномочены проводить экспертизу. Экспертиза должна проводиться ООТ
17.	«27. В пункте 33: 3) после абзаца девятого добавить абзац следующего содержания: «В остальных случаях необходимость проведения проверки условий производства определяется по решению органа по сертификации.».»	Исключить весь абзац	Противоречит п.5 Решения Совета ЕЭК от 21 августа 2015 года № 50 «О Рекомендациях по содержанию и типовой структуре технического регламента Евразийского экономического союза» - допускает возможность различного толкования обязательных требований
18.	«34. В пункте 43 абзац первый изложить в следующей редакции: «43. Орган по сертификации направляет одобрение типа транспортного средства (одобрение типа шасси) для рассмотрения и утверждения уполномоченным органом государственного управления государства-члена Евразийского экономического союза, который может назначить в установленном порядке компетентную организацию, выполняющую функции технического секретариата	Добавить определение «технический секретариат» в п.6 ТР ТС 018/2011	
	Указанные организации не должны быть аккредитованы в качестве органа по сертификации, проводящего оценку соответствия требованиям настоящего технического регламента. Срок рассмотрения и утверждения проекта одобрения типа транспортного средства (одобрение типа шасси) не должен превышать 20 рабочих дней.».»	лаборатории, органа инспекции»	
19.	«36. В пункте 45: 2) дополнить абзацем третьим в следующей редакции: «В случае оформления одобрения типа транспортного средства (одобрения типа шасси) в электронной форме орган по сертификации по электронной почте уведомляет заявителя»	Изменить «орган по сертификации» на «администратор системы электронного документооборота»	Во избежание избыточных шагов и требований к ОС

20.	«36. В пункте 45:		
	2) дополнить абзацем третьим в следующей редакции:		
	<mark></mark>		
	послужившим основанием для оформлении одобрения типа	T	
	транспортного средства (одобрения типа шасси) в течение 5 лет с даты	Дополнить «в течение 5 лет с даты окончания срока действия	
	окончания срока действия одобрения типа транспортного средства	одобрения типа транспортного средства (одобрения типа шасси)	
	(одобрения типа шасси).	или 10 лет с даты регистрации ОТТС/ОТШ на партию»	
	Указанный доступ должен предоставлять возможность для ознакомления с	Изменить «оформления» на <i>«регистрации»</i>	
	документами, послужившими основанием для оформления одобрения типа транспортного средства (одобрения типа шасси), без возможности внесения	изменить «оформления» на «регистриции»	
	изменений и удаления.»;»		
21.	37. Дополнить пунктом 45 <sup>1</sup> в следующей редакции:	Исключить весь абзац	Национальное законодательство государств-
21.	«45 <sup>1</sup> . Регистрационный номер одобрения типа транспортного средства	неключить всев аозац	членов ЕАЭС не следует регулировать через ТР
	(одобрения типа шасси) вносится в паспорт транспортного средства (паспорт		ТС.
	шасси		При этом в случае дальнейшего изменения
	транспортного средства). В указанный документ вносятся все особые		Решения ЕЭК о порядке оформления ЭПТС могут
	отметки по		быть противоречия с данным пунктом ТР ТС
	ограничению в применении транспортного средства, содержащиеся в		018/2011
	одобрении типа		
	транспортного средства (одобрении типа шасси).».		
22.	42. В пункте 61 слово «держателя» заменить словом «владельца»;	Изменить «владельца» на «заявителя»	В соответствии с терминологией ТР ТС 018/2011
23.	46. Дополнить пунктом 67 <sup>1</sup> в следующей редакции:	Изложить в следующей редакции:	1
	«67 <sup>1</sup> . В случае прекращения (приостановки / аннулирования) действия	«67 <sup>1</sup> . В случае прекращения (приостановки / аннулирования)	
	аттестата аккредитации органа по сертификации»	действия аттестата аккредитации, исключения из Единого реестра	
		органа по сертификации»	
24.	46. Дополнить пунктом 67 <sup>1</sup> в следующей редакции:	Изложить абзац в следующей редакции:	Недопустимо вменять в ответственность ОСП
	«Факт невозможности распространения, исправления или продления	«В решении по заявке отмечается номер документа о	установление «факта» невозможности.
	одобрения	<mark>прекращении/приостановке/аннулировании</mark>	ОСП действует на основании документов
	типа транспортного средства (одобрение типа шасси) в ранее его		представленных заявителем, что и фиксирует в
	оформившем органе	сокращения соответствующей области аккредитации ОС ранее	решении.
	по сертификации фиксируется в решении по заявке.».»	<mark>оформившего ОТ.»</mark>	
25.	«46. Дополнить пунктом $67^1$ в следующей редакции:	Исключить весь абзац	
	В случае подачи заявки на исправление одобрения типа транспортного		
	средства		
	(одобрения типа шасси) после выполнения установленных настоящим		
	техническим		
	регламентом процедур орган по сертификации оформляет одобрение типа		
	транспортного средства (одобрение типа шасси) с новым регистрационным		
	номером,		
	с учетом применяемого уровня требований и срока действия ранее оформленного		
	одобрения типа транспортного средства (одобрения типа шасси). В графу		
	«Дополнительная информация» добавляется информация о ранее		
	оформленном		
	одобрении типа транспортного средства (одобрении типа шасси), которое		
	исправляется. С момента начала действия исправленного одобрения типа		
	транспортного средства (одобрения типа шасси) действие исходного		
	одобрения типа		
	транспортного средства (одобрения типа шасси) утрачивает силу «		
	транепортного средства (одоорения типа шасси) утрачивает силу «		

26.	«69. Пункт 89 изложить в следующей редакции: «89. По итогам рассмотрения и анализа заявки и прилагаемых документов, представленных заявителем, орган по сертификации принимает решение о возможности подтверждения соответствия и в течение 5 рабочих дней с даты принятия такого решения»	Исключить фразу «в течение 5 рабочих дней с даты принятия такого решения»	Требования к срокам проведения работ органом по сертификации – избыточны, не влияют на безопасность продукции
27.	69. Пункт 89 изложить в следующей редакции: Если по какому-либо показателю (показателям) компонентов данного типа уже имеются протоколы сертификационных или контрольных испытаний, проведенных в аккредитованной испытательной лаборатории, то испытания по этому показателю (показателям) не проводятся при условии: - отсутствия изменений в конструкции компонента, - неизменности технологического процесса изготовления продукции; - отсутствия внесения изменений в соответствующую нормативную документацию; - отсутствия изменений в идентификационных признаках продукции.».	Изложить в редакции:  Если по какому-либо показателю (показателям) компонентов данного типа уже имеются протоколы сертификационных или контрольных испытаний, проведенных в аккредитованной испытательной лаборатории, то испытания по этому показателю (показателям) не проводятся при условии:  - отсутствия влияющих на подтверждаемые показатели изменений в конструкции компонента,  - неизменности технологического процесса изготовления продукции;  - отсутствия внесения изменений в соответствующую нормативную документацию»	Считаем допустимым и рационально обоснованным допустить возможность признания протоколов ранее проведенных испытаний в случае если изменения не затронули подтверждаемые характеристики (например, изменился цвет упаковки). При этом, за невозможностью перечислить для всех объектов тех.регулирования все характеристики не влияющие на подтверждаемые показатели – решение (и обоснование) следует оставить за органом по сертификации.
			Требование о неизменности идентификационных признаков — избыточно. Практика показывает, что идентификационные признаки, например, артикулы, могут меняться у автопроизводителей ежемесячно, даже при изменениях, не влияющих на подтверждаемые характеристики. Т.о. введение данного требования вынудит изготовителей проводить повторный цикл испытаний продукции даже в случае минимальных изменений.
28.	70. Пункт 90 дополнить абзацами в следующей редакции: «Проведение испытаний не требуется в случае предоставления протоколов испытаний, проведенных при предыдущей сертификации компонентов того же типа, или протоколов контрольных испытаний компонентов того же типа в рамках периодической оценки сертифицированной продукции при условии подтверждения за весь период, прошедший со времени предыдущей сертификации: - наличия сертификата СМК, выданного органом по сертификации систем менеджмента качества; - неизменности технологического процесса изготовления продукции; - отсутствия внесения изменений в соответствующую нормативную документацию; - отсутствия изменений в идентификационных признаках продукции.».	Изложить в следующей редакции: «Проведение испытаний не требуется в случае предоставления протоколов испытаний, проведенных при предыдущей сертификации компонентов того же типа, или протоколов контрольных испытаний компонентов того же типа в рамках периодической оценки сертифицированной продукции при условии подтверждения за весь период, прошедший со времени предыдущей сертификации:  - наличия сертификата СМК, выданного органом по сертификации систем менеджмента качества, аккредитованного в установленном порядке;	артикулы, могут меняться у автопроизводителей ежемесячно, даже при изменениях, не влияющих на подтверждаемые характеристики. Т.о. введение данного требования вынудит изготовителей проводить повторный цикл испытаний продукции
	то продукции.	- неизменности технологического процесса изготовления продукции; - отсутствия внесения изменений в соответствующую нормативную документацию;».	

29.	71. В пункте 91 абзацы пятый и шестой заменить абзацем в следующей редакции: «Испытанные образцы компонентов или другие материалы (фотографии, видеозаписи и др.), подтверждающие проведение испытаний и полученные результаты, а также документация, имеющая отношение к проведению испытаний, хранятся в архиве аккредитованной испытательной лаборатории не менее 5 лет.».	Дополнить фразой: « другие материалы (фотографии, видеозаписи, программное обеспечение и др.)»	При подтверждении соответствия сложных электронных устройств программное обеспечение может оказывать значимое воздействие на подтверждаемые характеристики
30.	73. Пункт 93 изложить в следующей редакции: «93. Если схема сертификации предусматривает наличие у изготовителя действующей системы менеджмента качества, сертифицированной аккредитованным органом по сертификации систем менеджмента государства-члена Евразийского экономического союза, то в комплект документов прилагается копия сертификата соответствия на систему менеджмента. При этом проверка состояния производства изготовителя органом по сертификации продукции не проводится при условии распространения процессов сертифицированной системы менеджмента на сертифицируемую продукцию».	экономического союза, то применяются положения раздела X Типовых схем, утвержденных Решением Совета Евразийской экономической	По аналогии с пунктом 72 (92).
31.	74. Пункт 94 изложить в следующей редакции: «94. При положительных результатах оценки соответствия заявленных компонентов орган по сертификации подготавливает заключение о возможности выдачи сертификата соответствия и оформляет сертификат соответствия по единой форме и правилам, утверждаемым Комиссией Евразийского экономического союза	Изменить «подготавливает заключение» на «принимает решение»	Формулировку предлагаемую в текущей редакции изменений можно трактовать как требование к наименованию документа.
32.	74. Пункт 94 изложить в следующей редакции:	Изменить «могут быть идентифицированы одним из следующих обозначений: тип, марка, модель, артикул продукции» на «должны быть идентифицированы как минимум следующими обозначениями: наименование изготовителя, модель или артикул продукции.»  ввести в ТР ТС 018/2011 п.6 термины и определения: «типа», «марки», «модели», «артикула» компонента	

	<del>,</del>		
33.	74. Пункт 94 изложить в следующей редакции:	Дополнить подпункт а) текстом:	
	«94 Сертификат соответствия серийно выпускаемых компонентов,		
	производимых (изготавливаемых) в нескольких филиалах изготовителя и		
	(или) на производственных площадках, может быть выдан на указанную	предусмотрено схемой сертификации) анализа состояния	
	продукцию на максимальный срок, установленный настоящим пунктом, при	производства и	
	соблюдении следующих условий:		
	а) проведение органом по сертификации продукции анализа состояния		
	производства и		
34.	80. Пункт 102, включая рисунок 1, изложить в следующей редакции:		
	«102. При маркировании компонентов единый знак обращения продукции на		
	рынке государств-членов Евразийского экономического союза должен быть		
	нанесен		
	непосредственно на единицу продукции (если это технически возможно)		
	и/или ярлык		
		Изменить «техническую» на «эксплуатационную»	
	документацию. Если нанесение непосредственно на единицу продукции или		
	ярлык		
	невозможно, то Единый знак обращения продукции на рынке Евразийского		
	экономического союза наносится только на упаковку и сопроводительную		
	документацию. Единый знак обращения продукции на рынке государств-		
	членов		
	Евразийского экономического союза должен быть нанесен, по возможности,		
	рядом с		
	товарным знаком изготовителя. Маркировка компонентов знаками		
	официального		
	утверждения "Е" (рис. 1) приравнивается к маркировке единым знаком		
	обращения		
	продукции на рынке государств-членов Евразийского экономического		
	союза. При		
	наличии на компонентах маркировки знаками официального утверждения	Дополнить «на компонентах и сопроводительной	
	"E"	эксплуатационной документации маркировки»	
	маркировка таких компонентов (единицы продукции, упаковки,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
	сопроводительной		
	документации) единым знаком обращения на рынке государств-членов		
	Евразийского	Дополнить «не требуется, в случае если официальные	Данное дополнение необходимо, во избежание
	экономического союза не требуется.	утверждения «Е» подтверждают соответствие компонентов всем	выпуска в обращение компонентов, не прошедших
		требованиям TP TC 018/2011.	оценку соответствия требованиям ТР ТС 018/2011
			(или не соответствующих им), но
			соответствующих, например, только Правилам
			ООН № 10 (например, аппаратура спутниковой
			навигации).
			Кроме того, маркировка только знаком «Е» также
			недостаточна для компонентов подпадающих под
			пункты 22, 22 <sup>1</sup> предлагаемого Изменения в ТР ТС
			018/2011.
			U10/2U11.

83. Дополнить пунктом 109<sup>1</sup> в следующей редакции: Изменить «в подобном» на «в этом» Считаем недопустимым применение нечетких «109<sup>1</sup>. Если орган государственного контроля (надзора) государства - члена формулировок в ТР ТС. Кто будет устанавливать Евразийского экономического союза обнаружит, что выпускаемые в критерии «подобия»? обращение транспортные средства (шасси) или их компоненты, несмотря на наличие документов о соответствии требованиям настоящего технического регламента, представляют серьезный риск для безопасности движения, здоровья людей или окружающей среды, то он может приостановить на срок до шести месяцев выпуск в обращение и (или) продажу таких транспортных средств (шасси) или их компонентов. В подобном случае орган государственного контроля (надзора) государства - члена Евразийского экономического союза в возможно короткие сроки:... 36. 86. Приложение № 2 к техническому регламенту изложить в следующей Отдельные Правила ООН (например, R144) Исключить абзац «В случаях, когда Правилами позволяют проходить оценку оснащения ТС без редакции: предусматривается оценка соответствия «Приложение № 2 предварительной оценки компонента. отдельных компонентов и оценка соответствия их установки на Перечень требований, предъявляемых при проведении оценки соответствия <mark>транспортное</mark> Кроме того, данный абзац противоречит духу в форме одобрения типа средство, при одобрении типа транспортного средства (шасси) Договора о ЕЭАС, т.к. ведет к дискриминации проводятся обе оценки отдельных государств-членов ЕАЭС соответствия в форме официального утверждения типа 8. Если в настоящем приложении не оговорено иное, то подтверждение отсутствием у них технических служб, соответствия транспортных средств (шасси) в отношении требований, предусмотренной Правилами аккредитованных как оценку оснащения, так и на ООН, с выдачей сообщения об официальном утверждении типа.» перечисленных в настоящем приложении (с учетом области их применения), оценку компонентов по отдельным Правилам OOH. проводится в форме официального утверждения типа, в соответствии с процедурой, предусмотренной Правилами ООН, с оформлением сообщений об официальном утверждении типа по Правилам ООН в соответствии с положениями Соглашения 1958 года или в соответствии с порядком, установленным в приложении № 23 к настоящему техническому регламенту с оформлением сообщений об официальном утверждении типа транспортного средства (шасси) отдельным требованиям, предусмотренным приложениями № 2, 3 и 6 к настоящему техническому регламенту. В случаях, когда Правилами ООН предусматривается оценка соответствия отдельных компонентов и оценка соответствия их установки на транспортное средство, при одобрении типа транспортного средства (шасси) проводятся соответствия в форме официального утверждения типа, предусмотренной Правилами ООН, с выдачей сообщения об официальном утверждении типа. В одобрение типа транспортного средства (одобрение типа шасси) вносятся номера сообщений об официальном утверждении типа и/или деклараций о соответствии.

37.	86. Приложение № 2 к техническому регламенту изложить в следующей	Изменить «проверке» на <i>«оценке</i> »
	редакции:	
	«Приложение № 2	
	Перечень требований, предъявляемых при проведении оценки соответствия	
	в форме одобрения типа	
	O Hydroxyyyaag ya mayayayamayay anayama yayyayayay (ayamayay) maganayya	
	9. Имеющиеся на транспортном средстве компоненты (системы), требование к обязательной установке которых отсутствует в настоящем техническом	
	регламенте, но в отношении которых настоящим техническим регламентом	
	установлены технические предписания, вступившие в силу, подлежат	
	проверке соответствия этим техническим предписаниям.	
38.	86. Приложение № 2 к техническому регламенту изложить в следующей	Изменить «исключен» на С учетом изменения названия раздела V (оценка
	редакции:	114 Устройства М, N Раздел 17 соответствия компонентов для послепродажного
	«Приложение № 2	вызова Приложения обслуживания), а также уточнения примечаний к
	Перечень требований, предъявляемых при проведении оценки соответствия	укстренных № 3 к Таблице Приложения 10
	в форме одобрения типа	оперативных настоящему
	 T-5	служб техническому (см. также п.41 настоящего документа)
20	Таблица п.114	удания и предламенту и предлам
39.	86. Приложение № 2 к техническому регламенту изложить в следующей редакции:	Уточнить принципы классификации категории N
	усдакции. «Приложение № 2	
	Перечень требований, предъявляемых при проведении оценки соответствия	
	в форме одобрения типа	
	Примечания к таблице:	
	49) По выбору изготовителя транспортных средств, предназначенных для	
	удовлетворения особых социальных потребностей, могут применяться	
	требования	
	соответствующего экологического класса, установленные в Правилах ООН № 83-06	
	или 83-07 для транспортных средств категории N1 класса III	
40.	87. В приложении № 3 к техническому регламенту:	Необходимо подкрепить требование методом испытаний в
10.		Перечне 2. Уточнить в каких точках мерить, в течение какого
	5) в разделе 6:	времени.
	г) ввести новый пункт 6.1.2 в следующей редакции:	
	«6.1.2 в установившемся режиме работы системы климат-контроля	
	заданная	
	температура поддерживается в пределах диапазона колебаний температур,	
	He	
	превышающего 3 ОС;	

41.	87. В приложении № 3 к техническому регламенту:		Перенос требований к устройствам вызов
			экстренных оперативных служб в Приложение Л
	12) раздел 16 изложить в следующей редакции:	И 110 П М. 10	3 необходим, т.к. в предлагаемой редакци
		Изменить ссылку «пункта 118 Приложения № 10» на «пункта 17	Изменений к ТР ТС 018/2011 прямо и многократь
	16.1.4. В том случае, если не было подтверждено соответствие компонентов	Приложения № 3»	отображается что сертификация компоненто
	системы вызова экстренных оперативных служб требованиям пункта 118		перечисленных в Приложении 10 производито
	приложения		только для послепродажного обслуживания, чт
	№ 10 к настоящему техническому регламенту, проверяется выполнение		делает невозможным «подтверждени
	следующих		соответствия компонентов системы вызо
	требований:		экстренных оперативных служб требования
			пункта 118 приложения № 10 к настоящем
			техническому регламенту» как указано
			обсуждаемом пункте. Таким образом
			изготовители вынуждены будут проходить оценк
			соответствия систем вызова, т.е.
			полнокомплектном транспортном средстве – чт
			необоснованно увеличивает затраты на испытани
			(т.к., например, испытания на вибростойкость
			устойчивость к климатическим воздействия
			необходим будет испытывать на транспортно
			средстве), а также противоречит подходу Праві
			ООН R144, допускающих омологаци
			компонента.
			Кроме того, учитывая обязательное требование
			оснащению выпускаемых в обращение Т
			устройствами/системами вызова, а также практи
			включения в Приложение 2 других компоненто
			транспортных средств (светотехника, сидень
			ремни, подголовники,) считаем корректны
			внести «устройства вызова экстренны
			оперативных служб» как компонент
			Приложение 2 п.114/Приложение 3 п.17 ТР Т
			018/2011 – см. п. 51 настоящего документа.
2.	87. В приложении № 3 к техническому регламенту:	Уточнить требования	Не определено что считать «стандартизованным
٠.	от. В приложении и≥ 3 к техническому регламенту.	у точнить треоования	Допустимы ли беспроводные протоколы передач
	12) раздел 16 изложить в следующей редакции:		данных?
	12) раздел 10 изложить в следующей редакции.		данных:
	16.1.4.7. Обеспечение возможности работы с внешними дополнительными		
	устройствами (включая устройства, предназначенные для определения		
	события		
	ДТП), подключаемыми посредством стандартизованного разъема и		
	стандартизованного протокола передачи данных.		

43.	87. В приложении № 3 к техническому регламенту:	Изменить «содержать профили сетей» на «содержать профили не	С учетом требования к функционалу обновления
		менее одной из сетей»	профиля SIM-карты по воздуху требование
	12) раздел 16 изложить в следующей редакции:		содержать в себе все профили операторов -
			избыточно. Кроме того, при увеличении числа
	16.1.4.8. Персональная универсальная многопрофильная		действующих национальных систем экстренного
	идентификационная		реагирования при авариях и государств-членов
	карта абонента, предназначенная для работы в сетях подвижной		ЕАЭС, данное требование может стать
	радиотелефонной		невыполнимым технически.
	связи должна быть неснимаемой и содержать профили сетей подвижной		
	радиотелефонной связи, обеспечивающих функционирование действующих		
	национальных систем экстренного реагирования при авариях, и автоматическое		
	переключение на профиль сети связи национальной системы экстренного		
	реагирования при осуществлении экстренного вызова.		
44.	87. В приложении № 3 к техническому регламенту:	Дополнить требованиями к погрешности определения высоты	В свете предлагаемых Изменениями требований в
		дополните предостивните предостивните выполните выстите выполните выстите выполните вы	п.16.1.4.17 обсуждаемого Приложения к ТР ТС
	12) раздел 16 изложить в следующей редакции:		018/2011, считаем необходимым установить также
			требования по точности определения высоты – для
	16.1.4.11. Обеспечение возможности определения плановых координат		возможности соотнесения полученных данных с
	местоположения транспортного средства с погрешностью не более 15 м при		цифровыми картами местности.
	доверительной вероятности 0,95		
45.	87. В приложении № 3 к техническому регламенту:	Изложить в редакции «16.1.4.9. Обеспечение вибропрочности и	В целях идентичности требований к системам и
		защиты от проникновения влаги и пыли»	устройствам вызова экстренных оперативных
	12) раздел 16 изложить в следующей редакции:		служб
	16.1.4.9. Обеспечение вибропрочности и защиты от проникновения влаги		

46.	87. В приложении № 3 к техническому регламенту:		Перенос требований к устройствам вызова экстренных оперативных служб в Приложение №
	12) раздел 16 изложить в следующей редакции:		3 необходим, т.к. в предлагаемой редакции
		Изменить ссылку «пункта 118 Приложения № 10» на «пункта 17	Изменений к ТР ТС 018/2011 прямо и многократно
	16.2.1. Устройство вызова экстренных оперативных служб, установленное на	Приложения № 3»	отображается что сертификация компонентов
	транспортное средство, должно соответствовать требованиям, изложенным		перечисленных в Приложении 10 производится
	B		только для послепродажного обслуживания, что
	пункте 118 приложения № 10 к настоящему техническому регламенту		делает невозможным «подтверждение
	injunite 110 inpunitenza 2 10 it innerenza 2 in in innerenza 3 in innerenza 2 in inn		соответствия компонентов системы вызова
			экстренных оперативных служб требованиям
			пункта 118 приложения № 10 к настоящему
			техническому регламенту» как указано в
			обсуждаемом пункте. Таким образом,
			изготовители вынуждены будут проходить оценку
			соответствия систем вызова, т.е. на
			полнокомплектном транспортном средстве — что
			необоснованно увеличивает затраты на испытания
			(т.к., например, испытания на вибростойкость и
			устойчивость к климатическим воздействиям
			необходим будет испытывать на транспортном
			средстве), а также противоречит подходу Правил
			ООН R144, допускающих омологацию
			компонента.
			Кроме того, учитывая обязательное требование к
			оснащению выпускаемых в обращение ТС
			устройствами/системами вызова, а также практику
			включения в Приложение 2 других компонентов
			транспортных средств (светотехника, сиденья,
			ремни, подголовники,) считаем корректным
			внести «устройства вызова экстренных
			оперативных служб» как компонент в
			Приложение 2 п.114/Приложение 3 п.17 ТР ТС
			018/2011 – см. п. 51 настоящего документа.
47.	87. В приложении № 3 к техническому регламенту:	Изложить в редакции «16.2.3.3. Диагностический визуальный	В текущей формулировке нет ясности (в т.ч. в
17.	or. B hphslokelini N.2 3 k Texim reckomy persiamenty.	предупреждающий сигнал подается при следующем включении	методах испытаний) – с какой периодичностью и
	12) раздел 16 изложить в следующей редакции:	зажигания в	в каких режимах работы система/устройство
	12) раздел 10 изложить в еледующей редакции.	случае внутреннего отказа системы вызова экстренных	должны проверять работоспособность
	16.2.3.3. Диагностический визуальный предупреждающий сигнал подается в	оперативных служб.»	компонентов. Что может приводить к избыточным
	случае внутреннего отказа системы вызова экстренных оперативных служб.	onepathbibit city ito://	требованиям – так, без уточнения следует что
	esty the bity tpermere of these energiable buseous exceptionality estytics.		проверка должна проводиться во всех режимах,
			однако, например, проверка работоспособности
			громкоговорителя подразумевает отключение
			(переключение) электрической цепи его питания,
			и как следствие к временному пропаданию звука –
			что в режиме экстренного вызова может негативно
			сказаться на безопасности (водитель не
			расслышит инструкции оператора)
	I		pacentinini interpyktini oneparopa)

48.	87. В приложении № 3 к техническому регламенту:	Определить что представляет собой «функция центрального	
	•••	управления»	
	12) раздел 16 изложить в следующей редакции:		
	16.2.3.3.2. Оптический индикатор неисправности системы вызова		
	экстренных оперативных служб не должен гаснуть, пока сохраняется сбой.		
	Он может на время отключаться, однако должен вновь загораться всякий раз,		
	когда включается зажигание или активируется функция центрального		
	управления транспортным средством (в зависимости от того, что		
	применимо).		
49.	87. В приложении № 3 к техническому регламенту:	Изложить в следующей редакции (исключить «блок коммуникации	В соответствии с ГОСТ 33464-2015 такого
	•••	сигнала», добавить «при наличии» после «ДТП»):	элемента как «блок коммуникации сигнала» в
	12) раздел 16 изложить в следующей редакции:		составе устройства вызова нет. Нет конкретики
		16.2.3.3.3. Охвату самодиагностикой подлежат следующие	коммуникацию какого сигнала выполняет данный
	16.2.3.3.3. Охвату самодиагностикой подлежат следующие позиции:	позиции:	блок. Ранее в данном пункте уже содержится
	управляющий модуль, коммуникационный модуль, приемник глобальной	управляющий модуль, коммуникационный модуль, приемник	«коммуникационный модуль».
	навигационной спутниковой системы, антенна для сети подвижной	глобальной навигационной спутниковой системы, антенна для сети	
	радиотелефонной связи, антенна приемник глобальной навигационной	подвижной радиотелефонной связи, антенна приемника	В соответствии с ГОСТ 33464 блок (модуль)
	спутниковой системы, блок	глобальной навигационной спутниковой системы, источник	обеспечения автоматического срабатывания при
	коммуникации сигнала, источник питания, блок (модуль) обеспечения	питания, блок (модуль) обеспечения автоматического	ДТП может быть исполнен вне состава
	автоматического срабатывания при ДТП, источник питания, резервный	срабатывания при ДТП (при наличии), источник питания,	устройства/системы вызова, а в штатных системах
	источник	резервный источник	транспортного средства.
	питания (при наличии), целостность программного обеспечения.	питания (при наличии), целостность программного обеспечения.	Кроме того, в методах испытаний прикрепленных
			к Перечню 2 отсутствует методика испытаний
			проверки самодиагностикой устройства
			целостности программного обеспечения.
50.	87. В приложении № 3 к техническому регламенту:	Изложить в редакции:	В соответствии с ГОСТ 33464 п.8.11.3
		«16.2.5. Обеспечение двухсторонней громкой голосовой связи и	
	12) раздел 16 изложить в следующей редакции:	передачи сообщения о транспортном средстве, его текущем	
		местоположении и направлении движения в автоматическом	
	16.2.5. Обеспечение двухсторонней громкой голосовой связи и передачи	режиме при опрокидывании транспортного средства, а также при	
	сообщения о транспортном средстве, его текущем местоположении и	осуществлении обратного вызова по истечению 1 часа после	
	направлении движения в автоматическом режиме при опрокидывании	определения события ДТП.»	
	транспортного средства.		

87. В приложении № 3 к техническому регламенту: 13) раздел 17 исключить

«13) раздел 17 изложить в следующей редакции:

17.1 Устройства вызова экстренных оперативных служб должны обеспечивать:

17.1.1. Соответствие требованиям Правиа ООН № 144 (разделы 7 и 17).

Примечания:

- 1. Требования применяются в отношении устройств вызова экстренных оперативных служб, предназначенных для транспортных средств категорий М и N.
- 2. В случае, если при оценке соответствия устройств вызова экстренных оперативных служб требованиям Правил ООН № 144, не была проведена оценка точности определения местоположения, обеспечиваемая глобальной навигационной спутниковой системой, как предусмотрено пунктом 1.4 Правил ООН № 144, то соответствующие испытания дополнительно должны быть проведены в соответствии со стандартами, включенными в Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе и правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований настоящего технического регламента и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции, с целью подтверждения точности определения местоположения устройством вызова экстренных оперативных служб.

17.1.2 Работоспособность компонентов в условиях окружающей среды при температуре от окружающего воздуха от минус 40 до плюс 85 °C. (Для резервного источника питания (при наличии) допускается минимальная рабочая температура не выше минус 20 °C);

17.1.3 Вибропрочность;

17.1.4 Защиту от проникновения пыли и влаги;

17.1.5 Возможность приема и обработки сигналов не менее трех действующих глобальных навигационных спутниковых систем, а также спутниковых систем дифференциальной коррекции; определение плановых координат местоположения транспортного средства с погрешностью не более 15 м при доверительной вероятности 0,95; синхронизацию внутренней шкалы устройства

вероятности 0,95; синхронизацию внутренней шкалы устройства со шкалой координированного времени UTC с

предельной погрешностью по модулю не более 3 мс при доверительной вероятности 0,95; возможность применения режима информационной поддержки пользователей через сеть связи национального оператора системы экстренного реагирования для определения координат местоположения транспортного средства;

17.1.6 Наличие неснимаемой персональной универсальной многопрофильной идентификационной карты абонента, предназначенной для работы в сетях подвижной радиотелефонной связи, содержащей не менее одного профиля сетей подвижной радиотелефонной связи, обеспечивающих функционирование действующих национальных систем экстренного реагирования при

Перенос требований к устройствам вызова экстренных оперативных служб в Приложение № 3 необходим, т.к. в предлагаемой редакции Изменений к TP TC 018/2011 прямо и многократно отображается что сертификация компонентов перечисленных в Приложении 10 производится только для послепродажного обслуживания, что невозможным «подтверждение делает соответствия компонентов системы вызова экстренных оперативных служб требованиям пункта 118 приложения № 10 к настоящему техническому регламенту» как указано в обсуждаемом образом, пункте. Таким изготовители вынуждены будут проходить оценку соответствия систем вызова, полнокомплектном транспортном средстве - что необоснованно увеличивает затраты на испытания (т.к., например, испытания на вибростойкость и устойчивость к климатическим воздействиям необходим будет испытывать на транспортном средстве), а также противоречит подходу Правил OOH R144, допускающих омологацию компонента.

Кроме того, учитывая обязательное требование к оснащению выпускаемых в обращение ТС устройствами/системами вызова, а также практику включения в Приложение 2 других компонентов транспортных средств (светотехника, сиденья, ремни, подголовники,...) считаем корректным внести «устройства вызова экстренных оперативных служб» как элемент транспортного средства в Приложение 2 / Приложение 3 ТР ТС 018/2011.

авариях, и автоматическое переключение на профиль сети связи национальной системы экстренного реагирования при осуществлении экстренного вызова;

- 17.1.7 Формирование и передача в некорректируемом виде сообщения о транспортном средстве с использованием тонального модема, работающего в сетях подвижной радиотелефонной связи; 17.1.8 Обязательные признаки приоритетности экстренного вызова в сетях подвижной радиотелефонной связи;
- 17.1.9 Возможность повторной передачи информации с использованием тонального модема, работающего через установленное голосовое соединение, и посредством использования СМС в сетях подвижной радиотелефонной связи;
- 17.1.10 При невозможности передачи информации с использованием тонального модема, работающего в сетях подвижной радиотелефонной связи, в течение 20 секунд после начала передачи информации прекращение использование тонального модема и осуществление повторной передачи информации посредством использование коротких текстовых сообщений (СМС);
- 17.1.11 Возможность повторной передачи информации с использованием тонального модема, работающего через установленное голосовое соединение, и посредством использования СМС в сетях подвижной радиотелефонной связи; при невозможности передачи информации с использованием тонального модема, работающего в сетях подвижной радиотелефонной связи, в течение 20 секунд после начала передачи информации прекращение использование тонального модема и осуществление повторной передачи информации посредством использование коротких текстовых сообщений (СМС);

после завершения экстренного вызова - прием команды на осуществление повторного экстренного вызова, поступающей в виде СМС, и осуществление повторного экстренного вызова в течение настраиваемого промежутка времени;

- 17.1.12 Формирование при осуществлении экстренного вызова сигнала на отключение иных мультимедийных средств воспроизведения звука на транспортном средстве на период голосового соединения, за исключением средств специальной связи;
- 17.1.13 Возможность передачи результатов тестирования устройства посредством использования сетей подвижной радиотелефонной связи;
- 17.1.14 Возможность подключения к бортовой электрической сети транспортного средства, обеспечивающего работу устройства во всех предусмотренных режимах, а также зарядку резервной батареи питания (при наличии);
- 17.1.15 Возможность обновления установленного программного обеспечения и информации, хранящейся на неснимаемой персональной универсальной многопрофильной идентификационной карте абонента, по сетям подвижной радиотелефонной связи;
- 17.1.16 Возможность работы с внешними дополнительными

		<del>_</del>	
		устройствами (включая устройства, предназначенные для	
		определения события ДТП), подключаемыми посредством	
		стандартизованного разъема и стандартизованного протокола	
		передачи данных;	
		17.1.17 Автоматический прием входящих телефонных вызовов в	
		течение не менее 20 минут;	
		17.1.18 Возможность приема информации от национальных систем	
		экстренного реагирования при включенном зажигании	
		транспортного средства и оповещения о поступившей информации	
		(визуально или акустически) водителя и пассажиров	
		транспортного средства.	
		17.1.19 Устройство, устанавливаемое на транспортных средствах	
		категорий M1 и N1, должно обеспечивать возможность	
		определения, регистрации и передачи информации об	
		обстоятельствах дорожно-транспортного происшествия.	
		Требование применяется с 1 января 2024 г.	
		Примечания:	
		1. Должна обеспечиваться возможность работы устройств вызова	
		экстренных оперативных служб в сетях подвижной	
		радиотелефонной связи стандартов связи, применяемых в	
		государствах-членах Евразийского экономического союза.	
		2. Рекомендуемые к применению стандарты связи указываются в	
		соответствующих стандартах, включенных в Перечень стандартов,	
		в результате применения которых на добровольной основе	
		обеспечивается соблюдение требований настоящего технического	
		регламента.	
52.	14) дополнить разделом 18 в следующей редакции:	Уточнить метод испытаний	В предлагаемой в Перечне 2 методике испытаний
	«18. Дополнительные требования к транспортным средствам,		отсутствует метод проверки
	предназначенным для эксплуатации в условиях холодного климата		
	18.1.5. Прочность и эластичность материала обивки сидений, а также		
	эластичность и упругость упругих элементов сидений не должны изменяться		
	более чем на 10% по сравнению с таковыми при условиях положительных		
	температур внешней среды.		
53.	14) дополнить разделом 18 в следующей редакции:	Уточнить метод испытаний	Отсутствуют критерии оценки
	«18. Дополнительные требования к транспортным средствам,	200.000	,
	предназначенным для эксплуатации в условиях холодного климата		
	inpegnasia teminini gin skemiyaraqini b yenobinik konoquoro kimilara		
	18.1.9. Окраска транспортных средств должна осуществляться в цвета,		
	контрастные по отношению к белому.		
	контрастные по отношению к ослому.		

E 1	04 П № 10	II	V
54.	94. Приложение № 10 к техническому регламенту изложить в следующей	Изложить в текущей редакции ТР ТС 018/2011, без изменений	Установление требований к тахографам в НПА
	редакции:		государств-членов ЕАЭС делает невозможной
			сертификацию этого объекта технического
	65. Тахографы		регулирования в рамках ТР ТС 018/2011 – из
	«Устанавливаются в соответствии с пунктом 14		приведенной формулировки получается что
	настоящего технического регламента.»		проверить необходимо будет все требования НПА
			разных стран, при этом методы испытаний из
			Перечня методов не перекрывают эти требования
			в полной мере. Кроме того, неясен срок действия
			сертификата соответствия в данном случае – как
			быть если соответствующие требования из НПА
			одной или нескольких государств-членов
			изменятся?
55.	94. Приложение № 10 к техническому регламенту изложить в следующей	Изменить «№» на «N»	
	редакции:		
	117. Аппаратура спутниковой навигации		
	«для транспортных средств категории № - не менее		
	20 000 последовательно зарегистрированных		
	событий;»		

56	04 Havyanyaya Na 10 y Tayyayyaayay y aayyayayyayay		
56.	94. Приложение № 10 к техническому регламенту изложить в следующей		
	редакции:		
	118. Устройство вызова экстренных оперативных служб	Дополнить требованиями к погрешности определения высоты	В срете преплагаем ву Изменениями требораний в
	определение плановых координат	дополнить треоованиями к погрешности определения высоты	п.16.1.4.17 обсуждаемого Приложения к ТР ТС
	местоположения транспортного средства с		018/2011, считаем необходимым установить также
	погрешностью не более 15 м при доверительной		требования по точности определения высоты – для
	вероятности 0,95;		возможности соотнесения полученных данных с
	beponingern 0,75,		цифровыми картами местности.
	наличие неснимаемой персональной	Изменить «содержащей профили сетей» на «содержащей профили	дифровыми картами местнести.
	универсальной многопрофильной	не менее одной из сетей» С учетом требования к функционалу	
	идентификационной карты абонента,	обновления профиля SIM-карты по воздуху требование содержать	
	предназначенной для работы в сетях подвижной	в себе все профили операторов – избыточно. Кроме того, при	
	радиотелефонной связи, <mark>содержащей профили сетей</mark>	увеличении числа действующих национальных систем экстренного	
	подвижной радиотелефонной связи,	реагирования при авариях и государств-членов ЕАЭС, данное	
	обеспечивающих функционирование действующих	требование может стать невыполнимым технически	
	национальных систем экстренного реагирования при		
	авариях		
	возможность работы с внешними		
	дополнительными устройствами (включая		
	устройства, предназначенные для определения		
	события ДТП), подключаемыми посредством		
	стандартизованного разъема и стандартизованного		
	протокола передачи данных;	•	Не определено что считать «стандартизованным».
	 		Допустимы ли беспроводные протоколы передачи
	Примечания:	II 1	данных?
	1. Должна обеспечиваться возможность работы	Изменить фразу «аппаратуры спутниковой навигации» на	
	аппаратуры спутниковой навигации в сетях подвижной радиотелефонной связи стандартов	«устройств вызова экстренных оперативных служб»	
	связи, применяемых в государствах-членах		
	Евразийского экономического союза.		
57.	94. Приложение № 10 к техническому регламенту изложить в следующей	Вернуться к текущей редакции ТР ТС 018/2011	Исключения из методов испытаний указываются в
37.	редакции:	Вернутвел к текущей редакции 11 те ото/2011	Перечне 2, кроме того, в предлагаемой редакции
	редакции.		некорректно ссылаться на Перечень 1.
	Примечания:		nekoppekino cessiaisen na riepe iens 1.
	2. Подтверждение соответствия проводится только в отношении тех		
	требований, которые указаны в перечне требований к типам компонентов		
	транспортных средств с использованием стандартов, включенных в		
	Перечень		
	стандартов, в результате применения которых на добровольной основе		
	обеспечивается соблюдение требований технического регламента		
	Евразийского		
	экономического союза о безопасности колесных транспортных средств.		

58.	95. В приложении № 11 к техническому регламенту:	Ввести в ТР ТС 018/2011 термин и определение «аналоги» или	Необходимо также определить кто принимает
	1) после пункта 1 ввести примечания в следующей редакции: «Примечания:	исключить это слово	решение о признании "аналогом"
	2. Транспортные средства - аналоги, изготавливаемые на территории		
	государств – членов Евразийского экономического союза и за пределами		
	Евразийского экономического союза, относятся к различным типам, даже		
	если они имеют одно и то же обозначение типа.».		
59.	96. В приложении № 12 к техническому регламенту:	Исключить фразу «сертификата соответствия»	Исходя из текста предлагаемых изменений к ТР
	1) в примечании после заголовка приложения:	Transfer and trans	TC 018/2011 сертификаты соответствия на транспортные средства более оформлены быть не
	б) дополнить абзацем в следующей редакции:		могут
	«В случае оформления одобрения типа транспортного средства, одобрения		
	типа шасси, свидетельства о безопасности конструкции транспортного		
	средства, свидетельства о соответствии транспортного средства с		
	внесенными в его конструкцию изменениями требованиям безопасности,		
	сертификата соответствия и декларации о соответствии и сообщения об		
	официальном утверждении типа транспортного средства (шасси) отдельным		
	требованиям, предусмотренным приложениями № 2, 3 и 6 к настоящему	Hegenyay evens atom years a new years and a second grant of the se	
	техническому регламенту в электронной форме документы представляются в электронной форме посредством системы электронного документооборота,	Добавить слово «только»: «документы представляются <i>только</i> в электронной форме»	
	доступ к которой предоставляется	электронной форме//	Или в целом убрать административные порядок из
	администратором системы электронного документооборота.»;		ТР ТС и вынести в отдельное решение ЕЭК
60.	96. В приложении № 12 к техническому регламенту:	Изложить в следующей редакции:	TI TO IL DOMINOTE OTALINA DOLLAR
		1.1.2.1. сообщения об официальном утверждении типа	
	3) пункт 1.1.2.1 изложить в следующей редакции:	транспортного средства (шасси) (а также сертификаты	Необходимо сохранить возможность заявителей
	«1.1.2.1. сообщения об официальном утверждении типа транспортного		предоставлять в ОС в качестве
	средства	приложениями № 2, 3 и 6 к настоящему техническому регламенту,	доказательственных материалов сертификаты
	(шасси) отдельным требованиям, предусмотренным приложениями № 2, 3 и	а в случае, предусмотренном пунктом 34 настоящего технического	выданные до вступления в силу Изменений.
	6 к	регламента – декларации о соответствии, принятые изготовителем	
	настоящему техническому регламенту, а в случае, предусмотренном пунктом 34	в соответствии с пунктом 33 настоящего технического регламента;»;»	
	настоящего технического регламента – декларации о соответствии, принятые		
	изготовителем в соответствии с пунктом 35 настоящего технического		
61.	регламента;»; 96. В приложении № 12 к техническому регламенту:	Изложить в следующей редакции:	
01.	70. В приложении № 12 к техническому регламенту.	выданные аккредитованной испытательной лабораторией	
	4) в пункте 1.1.2.2:	протоколы сертификационных испытаний транспортного средства	
	а) абзац первый изложить в следующей редакции:	либо протоколы экспертизы (оформленные до вступления в силу	
	«выданные аккредитованной испытательной лабораторией протоколы	настоящего Решения) предоставленных заявителем	
	сертификационных испытаний транспортного средства либо протоколы	доказательственных материалов (протоколов испытаний) в	
	экспертизы предоставленных заявителем доказательственных материалов	отношении отдельных требований по перечню приложения № 2 к	
	(протоколов испытаний) в отношении отдельных требований по перечню	настоящему техническому регламенту и (или) протокол	
	приложения № 2 к настоящему техническому регламенту и (или) протокол	идентификации и результатов испытаний комплектного	
	идентификации и результатов испытаний комплектного транспортного	транспортного средства.	
	средства.»;		

62.	96. В приложении № 12 к техническому регламенту:	Исключить	Абзац противоречит определению «техническая
	•••		служба» (ТР ТС 018/2011 п.6).
	4) в пункте 1.1.2.2:		Признание протоколов испытаний оформленных
			лабораториями, не аккредитованными в
	в) абзац третий изложить в следующей редакции:		установленном в ЕАЭС порядке, противоречит
	«Для целей настоящего подпункта признаются протоколы испытаний,		п.5 Приложения 9 к Договору о ЕЭАС.
	выданные испытательными лабораториями, указанными в пункте 24		Кроме того, Соглашение 1958 г. Говорит только о
	настоящего		взаимном признании Сообщений, но никак не
	технического регламента, а также испытательными лабораториями,		протоколов испытаний, выданных техническими
	заявленными в		службами.
	качестве технических служб государствами - участниками Соглашения 1958		Органы по оценке соответствия аккредитованные
	года;»;		в РФ при такой формулировке дополнительно
			рискуют нарушить требования 184-ФЗ Статья 30.
			Фактически, предложенная формулировка дает
			возможность предоставлять в качестве
			доказательственного материала протокол по
			любому методу испытаний, оформленный
			лабораторией заявленной в качестве технической
			службы, в т.ч. не по Правилам ООН, что прямо
			противоречит Соглашению 1958г.
63.	96. В приложении № 12 к техническому регламенту:	Изложить в редакции	Необходимо сохранить возможность заявителей
		«сообщения об официальном утверждении типа транспортного	предоставлять в ОС в качестве
	5) в пункте 1.1.2.3 в абзаце третьем слова «сертификаты соответствия»	средства	доказательственных материалов сертификаты
	заменить	(шасси) (и сертификаты соответствия) отдельным требованиям,	выданные до вступления в силу Изменений.
	словами «сообщения об официальном утверждении типа транспортного	предусмотренным приложениями № 2, 3 и 6 к	·
	средства (шасси) отдельным требованиям, предусмотренным приложениями	настоящему техническому регламенту;»	
	№ 2, 3 и 6 к настоящему техническому регламенту;		
64.	96. В приложении № 12 к техническому регламенту:	Изложить в следующей редакции:	Признание сертификатов СМК, оформленных
		«Примечание:	органами, не аккредитованными в установленном
	7) после пункта 1.1.3, подпункта 3) пункта 2.1, подпункта 4) пункта 4.1 ввести	Сертификат СМК может быть выдан: аккредитованным органом по	в ЕАЭС порядке, противоречит п.5 Приложения 9
	примечание в следующей редакции:	сертификации систем менеджмента государства-члена	к Договору о ЕЭАС.
	«Примечание:	Евразийского	Кроме того, органы по оценке соответствия
	Сертификат СМК может быть выдан: аккредитованным органом по	экономического союза. Допускается предоставлять заверенную	аккредитованные в РФ при такой формулировке
	сертификации систем менеджмента государства-члена Евразийского	<del>заявителем</del> копию	дополнительно рискуют нарушить требования
	экономического союза или страны-участницы Соглашения 1958 года;	такого сертификата.»	184-ФЗ Статья 30.
	аккредитованным членом Международного форума по аккредитации ІАГ;		
	аккредитованным членом Международной целевой группы автомобильной		
	промышленности ІАТГ; аккредитованным членом Европейской сети по		
	оценке		
	и сертификации систем качества IQNet. Допускается предоставлять копию		
	такого сертификата.»		

65	06 D Haviloveanni Ma 12 v Tavinniaakansi parinamanni	Harmanyer drawy coodenig vactoredure of the agreement of the	Magazinania zaogobania za donno pogozia na
65.	96. В приложении № 12 к техническому регламенту:	Исключить фразу «сведения, необходимые для заключения с ним договора на проведение работ по сертификации;»	Избыточные требования к форме заявки, не влияющие на безопасность продукции
	 17) пункт 4.3 изложить в редакции:	ооговори на провеоение раоот по сертификации,»	влижещие на оезопасность продукции
	17) пункт 4.3 изложить в редакции.		
	1) заявку на проведение соответствующей процедуры сертификации по		
	форме,		
	установленной органом по сертификации, в которой должны быть указаны:		
	наименование заявителя, сведения, необходимые для заключения с ним		
	договора на		
	проведение работ по сертификации;		
66.	103. Приложение № 19 к техническому регламенту изложить в следующей	Исключить фразу «Срок рассмотрения запроса и получения ответа	Каковы действия органа по сертификации и
	редакции:	не должен превышать 30 дней.»	заявителя если административный орган не
			получил ответ от зарубежного административного
	5. Схема 12с		органа в течение указанных 30 дней?
	При наличии сомнений в отношении содержания сообщения об		
	официальном		
	утверждении типа конструкции компонента по Правилам ООН орган по		
	сертификации направляет запрос о подтверждении его подлинности в		
	компетентный		
	административный орган государства-члена Евразийского экономического		
	СОЮЗА В		
	Женевском Соглашении 1958 г. Срок рассмотрения запроса и получения		
	ответа не		
67.	должен превышать 30 дней. 106. Дополнить указанный технический регламент новым приложением №		
07.	22 в следующей редакции:		
	22 в еледующей редакции.		Иначе не понятно, как подтверждать соответствие
	1. Настоящий порядок применяется в рамках процедуры одобрения типа		партий. При этом в форме бланка Сообщения
	серийно выпускаемых транспортных средств (шасси) для оценки		«партии» предусмотрены.
	соответствия	Добавить после слова «выпускаемых» фразу «или партии»	and any of the state of the sta
		Исключить «Приложение № 3»	По аналогии с п.2а) предлагаемого Приложения 22
	регламенту и при оценке соответствия единичных транспортных средств		
	требованиям приложения № 6 к настоящему техническому регламенту для	Исключить фразу «и при оценке соответствия единичных	
	оформления сообщения об официальном утверждении типа транспортного	транспортных средств	
	средства	требованиям приложения № 6 к настоящему техническому	
	(шасси).	регламенту»	
68.	106. Дополнить указанный технический регламент новым приложением №	Исключить	Требования к договорным отношениям сторон
	22 в следующей редакции:		оценки соответствия избыточны, т.к. изложены в
	···		ISO 17025, ISO 17065.
	2		
	д) Заявитель заключает с аккредитованной испытательной лабораторией		
	договор на проведение исследований (испытаний) и измерений и (или)		
	экспертизы (в случае отсутствия договора, заключенного ранее).	V	II
69.	106. Дополнить указанный технический регламент новым приложением №	у точнить порядок согласования	Нет ясности процесса согласования: на каком
	22 в следующей редакции:		этапе согласовывается, каков порядок.
	2		Необходимо расписать процесс, сослаться на критерии п.31, типизацию по свойствам.
	2   e) Заявитель подготавливает типовой образец (типовые образцы)		критерии п.эт, типизацию по своиствам.
	транспортных средств (шасси) из модификаций, согласованных с		
	аккредитованной испытательной лабораторией, и предоставляет его (их) в		
	аккредитованную испытательную лабораторию.		
L	1 1 ,	l .	1

70.	<ul> <li>106. Дополнить указанный технический регламент новым приложением № 22 в следующей редакции:</li> <li></li> <li>2</li> <li>и) Аккредитованная испытательная лаборатория оформляет протокол идентификации и испытаний типового образца (типовых образцов) транспортного средства (шасси) и (или) протокол экспертизы и передает его (их) в орган по сертификации.</li> </ul>	Исключить фразу « <i>и (или) протокол экспертизы»</i>	В соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 п. 3.6: «3.6 лаборатория (laboratory): Орган, который осуществляет один или несколько из следующих видов деятельности: - испытания; - калибровка; - отбор образцов, связанный с последующими испытаниями или калибровкой. Примечание 1 - В контексте настоящего стандарта понятие "лабораторная деятельность" относится к трем вышеуказанным видам деятельности.»  Таким образом, лаборатории не уполномочены проводить экспертизу. Экспертиза должна проводиться органом (в контексте обсуждаемого раздела — органом по сертификации, принявшим заявку на одобрение типа (далее — ООТ).
71.	106. Дополнить указанный технический регламент новым приложением № 22 в следующей редакции: с к) Орган по сертификации проводит анализ условий производства на основании доказательственных материалов, указанных в абзацах третьем, четвертом, пятом или шестом пункта 33 настоящего технического регламента без проверки условий производства. При оценке соответствия единичного транспортного средства анализ условий производства не проводится.	средства анализ условий производства не проводится.»	
72.	106. Дополнить указанный технический регламент новым приложением № 22 в следующей редакции: 2 л) Орган по сертификации проводит обобщение результатов анализа представленных заявителем документов, результатов исследований (испытаний) и измерений и (или) экспертизы типового образца (типовых образцов) транспортных средств (шасси) и результатов анализа условий производства.	Изложить в редакции «Орган по сертификации проводит обобщение результатов работ по пп.а-к.»	Или предусмотреть использование терминологии ISO 17065

70	107 H	п с	
73.	106. Дополнить указанный технический регламент новым приложением №	Добавить порядок деиствии при отрицательных результатах	
	22 в следующей редакции:	П б	
		Добавить в конце абзаца ссылку на Приложение 23 – форму	
	2	Сообщения	
	м) При положительных результатах анализа представленных заявителем		
	документов, результатов исследований (испытаний) и измерений и (или)		
	экспертизы		
	типового образца (типовых образцов) транспортных средств (шасси) и		
	результатов		
	анализа условий производства орган по сертификации принимает решение		
	00		
	оформлении сообщения об официальном утверждении типа транспортного		
	средства		
	(шасси) и оформляет сообщение об официальном утверждении типа		
	транспортного		
74.	средства (шасси);	Hacky and Matanaputty Makaning ways at a way was a second and a second a second and	Donavino com altro
/4.	106. Дополнить указанный технический регламент новым приложением № 22 в оножимий положением.	Необходимо установить максимальные сроки исполнения данного	Возможно есть смысл прописать в
	22 в следующей редакции:	пункта	административном регламенте (в отдельном
	2		Решении ЕЭК)
	п) Уполномоченный орган государственного управления государства-члена		
	Евразийского экономического союза проверяет правильность и		
	обоснованность		
	оформления сообщения об официальном утверждении типа транспортного		
	средства		
	(шасси) собственными силами или с привлечением компетентной		
	организации,		
	выполняющей функции технического секретариата.		
	выпольнощен функции техни неского секретарната.		
	В случае выявления нарушений уполномоченный орган государственного		
	управления государства-члена Евразийского экономического союза		Неясны дальнейшие действия органа по
	возвращает сообщение об официальном утверждении типа транспортного		сертификации и заявителя. Возможно ли
	средства (шасси) в орган по сертификации.		устранение замечаний и повторная подача?
75.	106. Дополнить указанный технический регламент новым приложением №	Добавить после слова «союза» фразу «в случае положительного	1
	22 в следующей редакции:	решения или после устранения нарушений»	
	• • •		
	2		
	р) Уполномоченный орган государственного управления государства-члена		
	Евразийского экономического союза утверждает и регистрирует сообщение		
	об		
	официальном утверждении типа транспортного средства (шасси).		
76.	106. Дополнить указанный технический регламент новым приложением №	Исключить	Требование избыточно. В чем смысл отчетности
	22 в следующей редакции:		перед уполномоченным органом о передаче
			бумаги заявителю? Нужна ли такая отчетность
	2		самим уполномоченным органам – как они будут
	у) Орган по сертификации передает сведения о выданном сообщении об		ее обрабатывать?
	официальном утверждении типа транспортного средства (шасси) в		
	уполномоченный орган государственного управления государства-члена		
	Евразийского экономического союза.		

F-			
77.	106. Дополнить указанный технический регламент новым приложением № 22 в следующей редакции:		Подразумевается ли что при этом в пп.59 и 60 вместо "одобрение типа" надо читать "сообщение об утверждении типа"
	3. Распространение сообщения об официальном утверждении типа проводится в соответствии с пунктами 59 и 60 настоящего технического регламента		
78.	106. Дополнить указанный технический регламент новым приложением № 22 в следующей редакции:		Подразумевается ли что при этом в п.61 вместо "одобрение типа" надо читать "сообщение об утверждении типа"
	4. Исправление сообщения об официальном утверждении типа проводится в соответствии с пунктом 61 настоящего технического регламента		
79.	106. Дополнить указанный технический регламент новым приложением № 22 в следующей редакции:	уточнить	Подразумевается ли что при этом в пп.62-65 вместо "одобрение типа" надо читать "сообщение об утверждении типа"
	5. Продление сообщения об официальном утверждении типа проводится в соответствии с пунктами 62 - 65 настоящего технического регламента		
80.	107. Дополнить указанный технический регламент новым приложением № 23	Изменить «Протокол» на «Протокол (-ы)»	
	в следующей редакции: «Приложение № 23		
	Приложение № 4. Протокол испытаний		
81.	108. Дополнить указанный технический регламент новым приложением № 24 в следующей редакции: «Приложение № 24	Добавить пропущенную фразу после слова «приведено»	
	4.9. Должно быть описано, как осуществляется информирование водителя (оператора в транспортном средстве, удаленного оператора) со стороны системы автоматизированного управления (человеко-машинный интерфейс) и		
	приведено Должно быть описано содержание информации о действии системы автоматизированного управления, которой должен обладать водитель (оператор в транспортном средстве, удаленный оператор) в любое время, когда система выполняет задачу управления.		
82.	52. Ввести новый подраздел 1 в следующей редакции: «1. Проверка выполнения требований к единичным транспортным средствам перед их первичной регистрацией физическими лицами		Новый подраздел дополнен множеством положений, которые необходимо также распространить на процедуру «Оценка соответствия единичных транспортных средств перед их выпуском в обращение юридическими лицами»
83.	52 71 <sup>3</sup> . Проверка единичного транспортного средства проводится по месту осуществления деятельности аккредитованной испытательной лаборатории	Добавить: «и/или по месту нахождения транспортного средства»	

84.	52.	Добавить «, 15»	
	71 <sup>3</sup> . Проверка единичного транспортного средства проводится по месту осуществления деятельности аккредитованной испытательной лаборатории		
	2) проверка выполнения требований, предусмотренных пунктами 11, 12, 13, 13 <sup>1</sup> , 14		
85.	52. 	Ввести определение термина «диагностическая карта»	Некорректно применять термин, не введя его определения или не сославшись на его
	71 <sup>3</sup> . Проверка единичного транспортного средства проводится по месту осуществления деятельности аккредитованной испытательной лаборатории		определение в другом документе
	4) По результатам технического осмотра аккредитованная испытательная лаборатория оформляет диагностическую карту.		
86.	56. Пункт 76 изложить в следующей редакции:	Изложить в редакции: «Оценка допустимости внесения планируемых изменений в	В предлагаемой к общественному обсуждению редакции не ясно чему должна соответствовать
	Оценка допустимости внесения планируемых изменений в конструкцию и	конструкцию и проверка безопасности конструкции проводится	компетенция экспертов-аудиторов. Сколько таких
	проверка безопасности конструкции проводится аккредитованными органами инспекции, имеющими в штате экспертов-аудиторов, обладающих	аккредитованными органами инспекции, имеющими в своем составе аккредитованную испытательную лабораторию. Области	экспертов должно быть в штате органа инспекции. Полагаем, что оценка компетентности органа
	соответствующей компетенцию в области автомобилестроения, имеющими	аккредитации органа инспекции и испытательной лаборатории	инспекции находится в сфере ответственности
	в своем составе аккредитованную испытательную лабораторию.	должны включать в себя все оцениваемые свойства и элементы транспортного средства, в конструкцию которых вносятся изменения	национальных органов по аккредитации, с точки зрения заявителя и контрольно-надзорных органов должно быть обеспечено соответствие области аккредитации проверяемым свойствам и элементам.
87.	86. Приложение № 2 к техническому регламенту изложить в следующей	Дополнить категориями N, M2, M3	onementum.
	редакции:		
	Примечания: 		
	20. Выбросы L6, L7, M1, (с дизелями) Правила ООН № 24-03		
88.	86. Приложение № 2 к техническому регламенту изложить в следующей редакции:	Изложить в редакции: «18) Транспортные средства категорий М1, N, а также М2 и М3	Уточнение необходимо чтобы оснащение транспортных средств ремнем безопасности
		классов В и III оборудуются ремнями безопасности. Остальные	водителя не зависело от назначения
	Примечания:	транспортные средства категорий М2, М3 оборудуются ремнями	транспортного средства.
	 18) Транспортные средства категорий М1, N, а также М2 и М3 классов В и	безопасности пассажиров, если они используются для перевозки пассажиров в междугородном сообщении.	
	III оборудуются ремнями безопасности. Остальные транспортные средства категорий M2, M3 оборудуются ремнями безопасности, если они		
89.	используются для перевозки пассажиров в междугородном сообщении.	Определить для всего ТР ТС 018/2011 «обычные/нормальные	В ТР ТС 018/2011 в текущей редакции в частности,
		условия эксплуатации» или исключить указанное понятие из ТР ТС 018/2011 в принципе	например, в Приложении 3 п.1.1 употребляется фразы «обычные условия эксплуатации», при этом в ТР ТС 018/2011 не сформулированы, не определены, не классифицированы условия эксплуатации. В связи с этим считаем необходимым ввести в ТР ТС соответствующий
			термин и определение, например, в соответствиии с ГОСТ 15150-69

90.	<ul> <li>87. В приложении № 3 к техническому регламенту:</li> <li>4) в разделе 5:</li> <li>б) примечания к таблице 5.1 дополнить абзацами в следующей редакции:</li> <li>Капотную компоновку имеют транспортные средства, в передней части которых имеется ярко выраженный отсек для двигателя или багажный отсек.</li> <li>Полукапотную компоновку имеют транспортные средства, у которых над</li> </ul>	Вынести определение "компоновки" в термины и определения ТР ТС 018, унифицировать для всех свойств и категорий ТС. Компоновка в отношении свойства должна коррелироваться с компоновкой указанной в Приложении к ОТТС	В данный момент, компоновка транспортных средств однозначно не определяется регламентом, что приводит к различной трактовке данного термина в зависимости от подтверждаемого свойства (и терминологии соответствующего ГОСТ) и в одобрении типа.
	передней частью отсека для двигателя расположен капот, а над задней частью этого отсека располагается кабина. Вагонную компоновку имеют транспортные средства с однообъемным кузовом, передняя и задняя стороны которого расположены в плоскостях, близких к вертикальным.		
91.	87. В приложении № 3 к техническому регламенту: 5) в разделе 6: в) в абзаце третьем пункта 6.1.1 (в новой нумерации) слова «системой	Исключить	Предложенная формулировка не коррелируется с дальнейшими пунктами изменений и с определением в ГОСТ 30593
02	управления климатом» заменить словами «климатической установкой»;		
92.	87. В приложении № 3 к техническому регламенту:		
	5) в разделе 6:  г) ввести новый пункт 6.1.2 в следующей редакции: «6.1.2	требования в разделе 6 привести в соответствии с ГОСТ 30593, исключить условия проведения испытаний	
	- в установившемся режиме работы системы климат-контроля заданная температура поддерживается в пределах диапазона колебаний температур, не превышающего 3 $^{\rm O}{\rm C}$ ;	Исключить или добавить в Перечень соответствующий метод испытаний	Нет методики испытаний - в каких точках мерить, в течение какого времени?
	В отношении транспортных средств с системой климат-контроля проверяется выполнение требований только пункта 6.2.1.»;		

93.		Раздел 8.2 устанавливает требования к элементу TC (компонентам) "система омывания" — для подтверждения соответствия данным требованиям необходимо сделать данный элемент отдельным объектом технического регулирования TP TC 018/2011 и элементом транспортного средства в Приложении 2 к TP TC 018/2011	«система омывания», а также добавление требований к системам омывания в Приложение № 3 необходим, т.к. в предлагаемой редакции Изменений к ТР ТС 018/2011 прямо установлены требования к данным компонентам, при этом их подтверждение соответствия требуется до выпуска в обращение транспортных средств, а следовательно не могут быть включены в Приложение 10, т.к. перечисленные там компоненты могут быть сертифицированы только для послепродажного обслуживания. Учитывая обязательное требование к оснащению выпускаемых в обращение ТС системами омывания, а также практику включения в Приложение 2 других компонентов транспортных средств (светотехника, сиденья, ремни, подголовники,) считаем корректным внести «устройства уменьшения разбрызгивания» как объект технического регулирования в Приложение 1 к ТР ТС 018/2011, а также как элемент транспортного средства в Приложение 2
0.4	97 D Havilayayyy Ma 2 v Tayyyyaayayay aariyayayyy	WARMANAN	/ Приложение 3 ТР ТС 018/2011.
94.	<ul> <li>87. В приложении № 3 к техническому регламенту:</li> <li>6) Во втором примечании после заголовка раздела 9 исключить текст:</li> <li>«, относящиеся к устройствам для уменьшения разбрызгивания,»</li> </ul>	исключить	уменьшение требований не обоснованно
95.		Раздел 8.2 устанавливает требования к элементу TC (компонентам) "устройства уменьшения разбрызгивания" — для подтверждения соответствия данным требованиям необходимо сделать данный элемент отдельным объектом технического регулирования ТР TC 018/2011 и элементом транспортного средства в Приложении 2 к ТР TC 018/2011	«устройства уменьшения разбрызгивания», а также добавление требований к устройствам уменьшения разбрызгивания в Приложение № 3

96.	87. В приложении № 3 к техническому регламенту:	С учетом требований ГОСТа к наличию уникального оборудования	
70.	or. B hphstokennin se s k textin teckomy persiamenty.	(контактной сети) предусмотреть в ТР ТС возможность проведения	
	7) В разделе 11:	данных испытаний на площадке изготовителя	
	т) В разделе тт.	данных непытаний на плещадке изготовителя	
97.	87. В приложении № 3 к техническому регламенту:	Дополнить: «требования к установке на TC определены	
		разделом 6 Правил 49-05»	
	9) Таблицу 12.1 дополнить строкой в следующей редакции:	programme of the state of the s	
98.	88. В приложении № 4 к техническому регламенту:	Изложить в редакции:	Предложенная к общественному обсуждению
		«3.3.4. С 1 января 2022 г. в транспортных средствах категории М1,	формулировка не предусматривает однорядные
	7) Дополнить пунктом 3.3.4 в следующей редакции:	кроме транспортных средств, являющихся результатом	транспортные средства с одним пассажирским
	«3.3.4. С 1 января 2022 г. в транспортных средствах категории М1, кроме	индивидуального технического творчества, как минимум, два	
	транспортных средств, являющихся результатом индивидуального	пассажирских места (при наличии) должны быть оборудованы	
	технического творчества, как минимум, два пассажирских места должны	дополнительными системами крепления детских удерживающих	
	быть оборудованы дополнительными системами крепления детских	устройств	
	удерживающих устройств	«ISOFIX»	
	«ISOFIX».»;		
99.	88. В приложении № 4 к техническому регламенту:	Заменить фразу «являющихся договаривающимися сторонами	Предложенная к общественному обсуждению
	J1 J	Женевского Соглашения 1958 г.,» на «не являющиеся членами	редакция фактически запрещает ввоз
	8) Пункт 4.1 изложить в следующей редакции:	ЕАЭС»	транспортных средств, эксплуатировавшихся вне
	«4.1. Требования к выбросам транспортных средств категорий М и N		стран-сторон Соглашения 1958 г.
	4.1.2. Транспортное средство, ранее эксплуатировавшееся в государствах,		
	являющихся договаривающимися сторонами Женевского Соглашения 1958		
	г., за исключением транспортного средства, являющегося результатом		
	индивидуального технического творчества, считается соответствующим		
	требованиям настоящего технического регламента и экологическому классу		
	5 при выполнении, как минимум, следующих условий:		
100.	88. В приложении № 4 к техническому регламенту:	Исключить	Необоснованное ужесточение требований
			, ,
	8) Пункт 4.1 изложить в следующей редакции:		
	«4.1. Требования к выбросам транспортных средств категорий М и N		
	4.1.2.1. Год выпуска (модельный год) транспортного средства,		
	определенный		
	по его идентификационному номеру (VIN) – не ранее 2011 г.;		
101.	88. В приложении № 4 к техническому регламенту:	Дополнить требования к транспортным средствам категорий М1	
		полной массой более 3500 кг, M2, M3, N2, N3 с бензиновыми	
	8) Пункт 4.1 изложить в следующей редакции:	двигателями	
	«4.1. Требования к выбросам транспортных средств категорий М и N		
	···		
	4.1.2.3. Для транспортных средств категорий М1 полной массой более 3500		
	кг, M2, M3, N2, N3 с дизелями и газовыми двигателями – обязательное		
	наличие системы бортовой диагностики в работоспособном состоянии в		
	соответствии с требованиями Правил ООН № 49.		

102.	88. В приложении № 4 к техническому регламенту:	Дополнить требования к транспортным средствам категорий М1	
		полной массой до 3500 кг и N1 с бензиновыми двигателями	
	8) Пункт 4.1 изложить в следующей редакции:		
	«4.1. Требования к выбросам транспортных средств категорий М и N		
	4.1.2.4. Оснащение устройствами и системами снижения токсичности в		
	исправном состоянии, как минимум:		
	транспортных средств категорий М1 полной массой до 3500 кг и N1 с		
	дизелями – системой рециркуляции отработавших газов и (или)		
	каталитическим нейтрализатором и (или) фильтром частиц;		
103.	88. В приложении № 4 к техническому регламенту:	Конкретизировать перечень систем, обеспечивающих уровень	без отсылок к Правилам ООН перечень систем
100.	good aparement to a remain receiving personality.	выбросов;	подлежащих проверке может трактоваться
	8) Пункт 4.1 изложить в следующей редакции:	Biliopocos,	вольным образом
	«4.1. Требования к выбросам транспортных средств категорий М и N		BOJIBIIBIN OOPUSON
	мн. 1. Треоования к выоросам транепортных средств категории wi и iv		
	4.1.2.5. Система бортовой диагностики (при наличии) подтверждает		
	комплектность и работоспособность систем, обеспечивающих уровень		
	<u> </u>		
104	выбросов;		11.
104.	88. В приложении № 4 к техническому регламенту:	исключить пункт целиком	Не конкретизировано относительно какой
	 0) II		конструкции (состояния, документа) не должны
	8) Пункт 4.1 изложить в следующей редакции:		быть внесены изменения, как оценивать наличие
	«4.1. Требования к выбросам транспортных средств категорий М и N		или отсутствие не идентифицируемых изменений?
	4.1.2.6. В конструкцию системы питания, системы выпуска и систем,		
	обеспечивающих соответствующий уровень выбросов, не были внесены		
	изменения.		
105.	88. В приложении № 4 к техническому регламенту:	Изменить «систем» на «оснащения устройствами»	В соответствии с терминологией настоящих
			Изменений
	9) пункт 5 изложить в следующей редакции:		
	«5. Требования к транспортным средствам категорий М и N в отношении	Добавить требование по установлению двусторонней	
	систем вызова экстренных оперативных служб»	громкоговорящей связи.	
106.	88. В приложении № 4 к техническому регламенту:	Изложить в редакции «5.3.3. Диагностический визуальный	В текущей формулировке нет ясности (в т.ч. в
		предупреждающий сигнал подается при следующем включении	методах испытаний) – с какой периодичностью и
	9) пункт 5 изложить в следующей редакции:	<mark>зажигания</mark> в	в каких режимах работы система/устройство
		случае внутреннего отказа системы вызова экстренных	должны проверять работоспособность
	5.3.3. Диагностический визуальный предупреждающий сигнал подается в	оперативных служб.»	компонентов. Что может приводить к избыточным
	случае внутреннего отказа системы вызова экстренных оперативных служб.		требованиям – так, без уточнения следует что
			проверка должна проводиться во всех режимах,
			однако, например, проверка работоспособности
			громкоговорителя подразумевает отключение
			(переключение) электрической цепи его питания,
			и как следствие к временному пропаданию звука –
			что в режиме экстренного вызова может негативно
			сказаться на безопасности (водитель не
			` ' '
			расслышит инструкции оператора)

107.	88. В приложении № 4 к техническому регламенту:	Определить что представляет собой «функция центрального	
		управления»	
	9) пункт 5 изложить в следующей редакции:		
	5.3.3.2. Оптический индикатор неисправности системы вызова экстренных		
	оперативных служб не должен гаснуть, пока сохраняется сбой. Он может на		
	время отключаться, однако должен вновь загораться всякий раз, когда		
	включается зажигание или активируется функция центрального управления		
	транспортным средством (в зависимости от того, что применимо).		
108.	88. В приложении № 4 к техническому регламенту:	Изложить редакции «5.3.3.4 Заявитель должен предоставить в	Предложен неопределенный и недопустимый
		лабораторию, проводящую испытания, соответствующую	термин «разъяснения»
	9) пункт 5 изложить в следующей редакции:	техническую документацию, позволяющ <b>ую</b> получить общее	
		представление о реализации функции сигнализации	
	5.3.3.4 Заявитель должен предоставить в лабораторию, проводящую	неисправностей системы вызова экстренных оперативных служб.»	
	испытания, соответствующие разъяснения и техническую документацию,		
	позволяющие получить общее представление о реализации функции		
	сигнализации неисправностей системы вызова экстренных оперативных		
	служб.		

100 00 P		П
109. В приложении № 6 к техническому регламенту:	полностью пересмотреть Приложение № 6	Приложение № 6 содержит значительное кол-во
		требований, для которых нет методик проведения
		испытаний, ввиду чего невозможно проведение
		сертификационных испытаний, например, П. 2.1
		Прил. 6
		2.1.3.7. Элементы органов управления, с которыми
		соприкасаются руки оператора или
		обслуживающего персонала, следует
		изготавливать из материала с теплопроводностью
		не более 0,2 Bт/(м·К), или они должны иметь покрытие из такого материала толщиной не менее
		0,5 мм. (В Перечне стандартов № 2 нет
		соответствующего стандарта. Указанный
		материал не подлежит сертификации. На
		территории ЕАЭС нет ИЛ, имеющий в области
		аккредитации наименование продукции
		«материал покрытия ручки» и показатель
		«теплопроводность»), т.е. такое испытание
		провести невозможно).
		2.1.7.1. Элементы шумо- и теплоизоляции,
		внутренняя обивка и пол кабины должны быть
		изготовлены из огнестойкого материала, который
		имеет линейную скорость распространения
		фронта пламени не более 250 мм/мин. (При этом
		нет отсылки к методикам испытаний. Это ГОСТ
		по пожарным требованиям? Правила ООН № 118).
		Также не понятно распространяется это на
		дополнительную кабину оператора или основная
		кабина транспортного средства, т.е. кабина
		водителя также является объектом
		подтверждения?).
		Также, к таким пунктам можно отнести, но не
		ограничиваясь ими, следующие: 1.1.4, 1.2.4, 1.2.6,
		1.5.1-1.5.4, 1.5.6-1.5.8, 1.6.1-1.6.3, 1.6.5, 1.6.7-
		1.6.14.3, 1.6.14.5-1.6.17.8, 1.6.18, 1.6.19-1.6.21
		1.6.23, 1.6.24, 1.6.27-1.6.36, 1.6.46-1.6.52, 1.7-1.10
		1.12, 1.13.1 — 1.13.8, 1.13.10 — 1.13.19, 1.14.1 — 1.14.7, 1.15, 1.16.3.7, 1.16.3.9, 1.16.4.5.1 и 1.16.4.8
		1.17-1.19, 1.23, 2.1.1.1, 2.1.1.3-2.1.4.16, 2.1.4.17
		2.1.6.1-2.1.6.3, 2.1.6.5, 2.1.6.6, 2.1.7 – 2.2.11, 2.2.13
		2.2.16, 2.2.18-2.2.20, 2.3.3, 2.4.1-2.4.3.1.6, 2.4.3.3.1
		- 2.4.3.3.3, 2.5, 3.1.1, 3.1.4-3.1.16, 3.2, 3.4.
		На основании изложенного предлагаем полностью
		пересмотреть Приложение № 6 либо оставив в нем
		только те требования, для которых уже есть
		стандарты, содержащие методы (методики)
		испытаний либо оставить требования, в
		обязательном порядке, обновив Перечень
		стандартов № 2, дополнив его стандартами,
		содержащими методы (методики) испытаний по
		всем требованиям Приложения № 6.

110.	90. В приложении № 6 к техническому регламенту:	Исключить	как изготовитель ТС может это обеспечить, не зная модель АСН которую установит эксплуатант?
	5) Дополнить пунктами 1.7.2 и 1.7.3 в следующей редакции:		Shan modelib Mett kotopylo yetanobiti skemiyatani:
	«1.7.2. Должна быть обеспечена возможность установки и подключения к		
	аппаратуре спутниковой навигации (места для установки к крепление,		
	энергопитание) датчиков включения/выключения исполнительных		
	механизмов (опрокидывания/опускания кузова).	11	TO
	90. В приложении № 6 к техническому регламенту:	Исключить	как изготовитель ТС может это обеспечить, не зная модель АСН которую установит эксплуатант?
	6) Дополнить пунктом 1.9.3 в следующей редакции:		
	«1.9.3. Должна быть обеспечена возможность установки и подключения к		
	аппаратуре спутниковой навигации (места для установки, крепление, энергопитание)		
	датчиков включения/выключения исполнительных механизмов.»;		
112.	90. В приложении № 6 к техническому регламенту:	Исключить	как изготовитель ТС может это обеспечить, не зная модель АСН которую установит эксплуатант?
	8) дополнить пунктами 1.13.20 и 1.13.21 в следующей редакции:		
	1.13.21. Должна быть обеспечена возможность установки и подключения к		
	аппаратуре спутниковой навигации (места для установки, крепление,		
	энергопитание)		
	датчиков включения/выключения коробки отбора мощности и/или		
	исполнительных		
	механизмов.»;		
113	90. В приложении № 6 к техническому регламенту:	Исключить	как изготовитель ТС может это обеспечить, не
113.	70. B hphilokeliun 112 o k texhin-teckomy perhamenty.	неключить	зная модель АСН которую установит эксплуатант?
	9) Дополнить пунктом 1.15.20 в следующей редакции:		Shan modelib Acti kotopyło yctanobut skcilliyatani:
	«1.15.20. Должна быть обеспечена возможность установки и подключения к		
	аппаратуре спутниковой навигации (места для установки, крепление,		
	энергопитание)		
114	датчиков открытия/закрытия дверей и аварийных люков.»;	***	TO 6
114.	90. В приложении № 6 к техническому регламенту:	Исключить	как изготовитель ТС может это обеспечить, не
			зная модель АСН которую установит эксплуатант?
	17) пункт 1.23.7 изложить в следующей редакции:		
	«1.23.7. Должна быть обеспечена возможность установки и подключения к		
	аппаратуре спутниковой навигации (места для установки, крепление,		
	энергопитание) датчиков контроля условий среды внутри фургона		
	(температуры, влажности и других)»;		
115.	90. В приложении № 6 к техническому регламенту:	Исключить	как изготовитель ТС может это обеспечить, не зная модель АСН которую установит эксплуатант?
	19) дополнить пунктом 2.1.8 в следующей редакции:		
	«2.1.8. Должна быть обеспечена возможность установки и подключения к		
	аппаратуре спутниковой навигации (места для установки, крепление,		
	энергопитание) датчиков включения/выключения коробки отбора мощности		
			<b>1</b>

116.	90. В приложении № 6 к техническому регламенту:	пп.1.19.3, 1.23, 2.5 - как в текущей редакции оставить про аккредитованную ИЛ, но убрать возможность декларирования дополнить пп. 1.6, 1.16, 1.18, 1.20 требованием проведения испытаний в аккредитованной ИЛ, по аналогии с вышеуказанными пунктами	Перечисленные пункты Приложения 6 считаем критичными для проверки именно в аккредитованной испытательной лаборатории
117.	91. В приложении № 7 к техническому регламенту:  2) в пункте 1.2.2:	Исключить	Наименования компетентных органов могут меняться – это не повод для внесения изменения в
	а) в абзаце втором после слов «компетентным органом» поставить номер сноски « $2$ »;		технический регламент
	б) после абзаца второго ввести примечание в следующей редакции: «Примечание: 2 В Российской Федерации таким органом является Федеральное		
	государственной унитарное предприятие «Центральный научно- исследовательский автомобильный и автомоторный институт «НАМИ».		
	В Республике Беларусь таким органом является Научно- производственное республиканское унитарное предприятие «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации.».		
118.	91. В приложении № 7 к техническому регламенту:	Изменить «может» на «должен»	К общественному обсуждению предложена недопустимая для технического регламента
	6) в пункте 2.1: 		формулировка
	г) первый абзац после позиции 7) изложить в следующей редакции: «В случае транспортных средств категорий М3, N3, O3 и O4, если технически допустимая максимальная масса, указываемая в соответствии с		
	подпунктами 3), 4) и 5) настоящего пункта, превышает соответствующую разрешенную максимальную массу, установленную национальным		
	нормативным правовым актом, изготовитель может указать на табличке изготовителя значения масс в двух столбцах: разрешенную максимальную массу – в левом столбце, а технически допустимую максимальную массу – в		
	правом столбце. В подобном случае в качестве заголовка левого столбца должен быть указан код страны, в которой транспортное средство		
119.	выпускается в обращение, в соответствии со стандартом ISO 3166-1:2013.»; 91. В приложении № 7 к техническому регламенту:	Исключить «- в том случае, если эта информация известна изготовителю Компонентов»	Не конкретизировано кто и как должен проверять известна ли изготовителю эта информация.
	9) пункт 3.1 дополнить новыми абзацами в следующей редакции:		
	сведения о применимости компонента для конкретных типов транспортных средств (шасси) – в том случае, если эта информация известна изготовителю компонентов.		
120.	92. В приложении № 8 к техническому регламенту: 1) пункт 1.1 изложить в следующей редакции: «1.1. Действие рабочей и запасной тормозных систем должно быть адекватным	Пояснить термин «адекватным», указать критерии оценки	
	воздействию на орган управления тормозной системы транспортного средства.		

121.	92. В приложении № 8 к техническому регламенту:	После слов «Республике Казахстан» дополнить	
	•••	«, Республике Армения»	
	44) взамен пунктов с 13.7 по 13.10 включительно ввести пункты с 13.7 по		
	13.15 включительно в следующей редакции:		
	«		
	13.15. Эксплуатация автобусов, с момента изготовления которых прошло		
	более 10 лет, запрещается. В Республике Казахстан и Кыргызской		
	Республике требования действует с 1 января 2030 г.»		
122.	93. В приложении № 9 к техническому регламенту:	Исключить фразу «тип которого был сертифицирован по Правилам	В ТР ТС 018/2011 нет такого объекта
	1) Позицию 8 изложить в следующей редакции:	ООН № 115 для соответствующего типа транспортных средств.	технического регулирования, а также
		Возможна установка газобаллонного оборудования, не имеющего	соответствующих требований к нему (Правила
	8.2. На транспортные средства может устанавливаться газобаллонное	сертификата соответствия Правилам ООН № 115, но»	ООН № 115) и метода испытаний
	оборудование, тип которого был сертифицирован по Правилам ООН № 115		
	для соответствующего типа транспортных средств. Возможна установка		
	газобаллонного оборудования, не имеющего сертификата соответствия		
	Правилам ООН № 115, но		
123.	93. В приложении № 9 к техническому регламенту:	Исключить фразу «в целом»	
	1) Позицию 8 изложить в следующей редакции:		
	8.2		
	Примечание:		
	Газобаллонное оборудование в целом принадлежит к одному и тому же		
	типу,		
124.	93. В приложении № 9 к техническому регламенту:	Исключить фразу «на тип газобаллонной системы в целом для	В ТР ТС 018/2011 нет такого объекта
	1) Позицию 8 изложить в следующей редакции:	соответствующего типа транспортных средств - по	технического регулирования, а также
		Правилам ООН № 115 (при наличии);»	соответствующих требований к нему (Правила
	8.5. Производитель работ по внесению изменений в		ООН № 115) и метода испытаний, т.е. такого
	конструкцию транспортного средства должен		сертификата соответствия быть не может
	представить:		
	- копии сертификатов соответствия:		
	на тип газобаллонной системы в целом для		
	соответствующего типа транспортных средств - по		
	Правилам ООН № 115 (при наличии);		

93. В приложении № 9 к техническому регламенту: Нет понятных требований к документу Исключить фразу «,<mark>или заключение</mark> аккредитованной испытательной лаборатории о соответствии указанным Правилам «заключение», его форме и содержанию. В соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 п. 3.6: 2) в позиции 9 в колонке таблицы «Технические требования, которые ООН, которое оформляется на основании протоколов проведенных должны быть выполнены при внесении изменений в конструкцию <mark>испытаний</mark>» «3.6 лаборатория (laboratory): Орган, который транспортного средства»: осуществляет один или несколько из следующих а) пункты 9.1 и 9.2 изложить в следующей редакции: видов деятельности: «9.1. На устройства освещения и световой сигнализации, сменные источники - испытания; света и модули источников света, предназначенные для установки на - калибровка; транспортное средство, должно быть выдано сообщение об официальном - отбор образцов, связанный с последующими утверждении по Правилам ООН, применяемым в отношении данных испытаниями или калибровкой. устройств освещения и световой сигнализации, сменных источников света и Примечание 1 - В контексте настоящего стандарта модулей источников света, или заключение аккредитованной испытательной понятие "лабораторная деятельность" относится к лаборатории о соответствии указанным Правилам ООН, которое трем вышеуказанным видам деятельности.» оформляется на основании протоколов проведенных испытаний. Таким образом, лаборатории не уполномочены выпускать Заключения на основании протоколов испытаний. Таким органом по оценке соответствия может быть орган инспекции. С учетом вышеописанного предложенный абзац может трактоваться органами по аккредитации и органами по оценке соответствия двояко. 93. В приложении № 9 к техническому регламенту: Исключить фразу «В случае изменения класса источника света Нет понятных требований к документу (модуля источника света) необходимо заключение «заключение», его форме и содержанию. В соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 п. 3.6: аккредитованной испытательной лаборатории о соответствии 2) в позиции 9 в колонке таблицы «Технические требования, которые фотометрических параметров фары с замененными источником должны быть выполнены при внесении изменений в конструкцию «3.6 лаборатория (laboratory): Орган, который света (модулем источника света) требованиям Правил ООН, транспортного средства»: осуществляет один или несколько из следующих а) пункты 9.1 и 9.2 изложить в следующей редакции: применяемых в отношении данной фары, которое оформляется на видов деятельности: основании протоколов проведенных испытаний.» - испытания; 9.2. При необходимости замены предусмотренного конструкцией - калибровка; транспортного средства источника света на источник света того же класса с - отбор образцов, связанный с последующими испытаниями или калибровкой. иными фотометрическими характеристиками либо иного класса, Примечание 1 - В контексте настоящего стандарта В случае изменения класса источника света (модуля источника света) понятие "лабораторная деятельность" относится к необходимо заключение аккредитованной испытательной лаборатории о трем вышеуказанным видам деятельности.» соответствии фотометрических параметров фары с замененными источником света (модулем источника света) требованиям Правил ООН, Таким образом, лаборатории не уполномочены применяемых в отношении данной фары, которое оформляется на основании выпускать Заключения на основании протоколов испытаний. Таким органом по оценке протоколов проведенных испытаний. соответствия может быть орган инспекции. С учетом вышеописанного предложенный абзац может трактоваться органами по аккредитации и органами по оценке соответствия двояко.

127.	93. В приложении № 9 к техническому регламенту:  3) дополнить позициями 12-19 в следующей редакции:  12.1. При внесении изменений в конструкцию транспортного средства не допускается превышение уровня вредных выбросов. Производитель работ по внесению изменений в конструкцию транспортного средства должен предоставить экспертное заключение аккредитованной испытательной лаборатории о сохранении соответствия требованиям экологического класса, к которому относится транспортное средство.	Изменить «испытательной лаборатории» на «органа инспекции»	Нет понятных требований к документу «заключение», его форме и содержанию. В соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 п. 3.6: «3.6 лаборатория (laboratory): Орган, который осуществляет один или несколько из следующих видов деятельности: - испытания; - калибровка; - отбор образцов, связанный с последующими испытаниями или калибровкой. Примечание 1 - В контексте настоящего стандарта понятие "лабораторная деятельность" относится к трем вышеуказанным видам деятельности.»  Таким образом, лаборатории не уполномочены выпускать Заключения на основании протоколов испытаний. Таким органом по оценке соответствия может быть орган инспекции.  С учетом вышеописанного предложенный абзац может трактоваться органами по аккредитации и органами по оценке соответствия двояко.
128.	93. В приложении № 9 к техническому регламенту: 3) дополнить позициями 12-19 в следующей редакции: 14.10. В случае установки элементов конструкции, приводящей к изменению параметров транспортного средства, влияющих на безопасность пешеходов, проводится экспертиза на предмет обеспечения соответствия такого транспортного средства с внесенными в его конструкцию изменениями согласно Глобальных технических правил ООН № 9 или Правил ООН № 127 в отношении безопасности пешеходов, действовавших на момент выпуска транспортного средства в обращение.	Уточнить кем проводится «экспертиза»	В соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 п. 3.6: «3.6 лаборатория (laboratory): Орган, который осуществляет один или несколько из следующих видов деятельности: - испытания; - калибровка; - отбор образцов, связанный с последующими испытаниями или калибровкой. Примечание 1 - В контексте настоящего стандарта понятие "лабораторная деятельность" относится к трем вышеуказанным видам деятельности.»  Таким образом, лаборатории не уполномочены проводить экспертизу. Экспертиза должна проводиться органом по сертификации или органом инспекции
129.	93. В приложении № 9 к техническому регламенту: 3) дополнить позициями 12-19 в следующей редакции: 18.5. Устройство вызова экстренных оперативных служб, установленное на транспортное средство, должно срабатывать в ручном режиме (при нажатии кнопки экстренного вызова).	Дополнить фразой «и обеспечивать двустороннюю громкоговорящую связь с оператором.»	

130.	100. В приложении № 15 к техническому регламенту:	Исключить	Ограничивает изготовителя шасси
	1) в форме одобрения типа шасси: а) строку «Категория» изложить в следующей редакции: «Категория транспортного средства, для которого предназначено шасси»;		
131.	85. В приложении № 1 к техническому регламенту: 3) в пункте 1.2.1.3 слова в скобках: «(за исключением седельных тягачей)» перенести после слова «либо» этого же предложения;	Изложить п.1.2.1.3 в следующий редакции: «Транспортные средства категории М3, максимальная масса которых свыше 12 т, или транспортные средства категории N3 считают транспортными средствами повышенной проходимости, если их конструкция обеспечивает одновременный привод всех колес, включая транспортные средства, в которых привод одной оси может отключаться, либо если соблюдаются следующие требования:»	Привести в соответствие со Сводной резолюцией о конструкции транспортных средств (СР.3)

## Предложения по изменениям №3

<b>№</b> п/п	Пункт (номера пунктов) проекта изменения Решения №877 и изменения №3 к ТР ТС 018/2011	Предложение					Комментарий
1.	в раздел 6:	ввести новый пу Система вентили обеспечивать сн температуры воз температуры, пр внешней среды и температуру вне более чем на 3°C интенсивности с 1000 Вт/м.	яции через 15 ми ижение вдуха внутри оби ревышающей тем в 1, вшней среды, не С, при температу	н после начала д таемого помеще пературу 5 раза, до темпе ре внешней сред	движения долх ения с начальн ературы, °С, пр	оевышающей	Дополнительное актуальное требование, отражающее назначение и функцию системы вентиляции.
2.	в раздел 6:	Параметрам теп. средства при раб	ввести новый пункт 6.3.4 и таблицу 6.1 в следующей редакции: Параметрам тепловой среды в обитаемом помещении транспортного средства при работе системы отопления должны соответствовать требованиям приведенным в таблице 6.1.				Дополнительное актуальное требование, отражающее назначение и функцию системы отопления.
		Регламентируемая зона обитаемого помещения	M1, N	Категория транспорт		М 2 , М 3 , классы В и III	
				Исполнени	я ТС		

	У	УХЛ и ХЛ	У	УХЛ и ХЛ	У	УХЛ и ХЛ	У	УХЛ и ХЛ	
Значения температур, °С, не ниже:									
Зона ног водителя	18	16	18	16	18	16	18	16	
Зона пояса водителя 1)	12	10	12	10	12	10	12	10	
Зона головы водителя	12	10	12	10	12	10	12	10	
Время достижения температур с начала движения, мин	15	20	20	30	20	30	20	30	
	Зна	чения установ	ившихся темпо	ератур, °С,	не ниже:				
Зона ног пассажира (члена экипажа)	20	18	-	0	-	-	225)	20	
		днем ряду цений							
Зона пояса пассажира (члена экипажа)	20	18	15 <sup>2</sup> ) (сидящий); 12 <sup>3</sup> ) (стоящий)	10 <sup>3)</sup>	20 4)	18 4)	225)	205)	
							для спал места налич	(при	
Зона головы сидящего пассажира (члена экипажа)	-	-	-	-	22	20	225)	205)	

<sup>1)</sup> Требование не распространяется на места, оснащенные электроподогревом или эквивалентным по действию подогревом подушки сиденья.

Допускается снижение температуры до 12°C на сиденьях, расположенных непосредственно за входной дверью.

		3) Допускается снижение температуры до 10°C (для ТС в исполнении У) и 8°C (для ТС в исполнениях	
		УХЛ и ХЛ) в зоне накопительной площадки ближе 1 м от входной двери.	
		4) Допускается снижение температуры до 18°C (для ТС в исполнении У) и 15°C (для ТС в исполнениях	
		УХЛ и ХЛ) на сиденьях, расположенных непосредственно за входной дверью.	
		5) Разброс между установившимися температурами воздуха в контрольных зонах (зоны ног, пояса и	
		головы пассажира (члена экипажа)) салона не должен превышать 5°С. При этом не учитывают повышение температур в локальных зонах, прилегающих к внешним поверхностям отопителей и их воздуховодов, и в зонах, в которые непосредственно направлен поток нагретого воздуха.	
3.	в раздел 6:	ввести новый пункт 6.4.5 в следующей редакции:	Дополнительное
		Система кондиционирования должна обеспечивать снижение температуры	актуальное требование,
		воздуха внутри обитаемого помещения в зонах головы водителя и	отражающее
		пассажиров (экипажа) через 10 мин для ТС категорий М и N, или через 20	назначение и функцию
		мин для ТС категорий М и М, с момента включения кондиционера	системы
		(непосредственно после пуска двигателя) и последующего движения с	кондиционирования.
		начальной температуры, °С, превышающей температуру внешней среды не	
		менее чем в 1,5 раза, до температуры ниже температуры внешней среды не	
		менее чем на 3°C, при температуре внешней среды (30±3)°C и суммарной	
		интенсивности солнечной радиации 1000 Вт/м.	

## **УТВЕРЖДЕН**

## Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 20 г. №

## ПЕРЕЧЕНЬ

международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия — национальных (государственных) стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств»

(ТР ТС 018/2011) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования

- ... требования ТР ТС сопоставлены с МИ
- ... требования ТР ТС частично сопоставлены с МИ или есть вопросы по реализации МИ

$N_{\underline{0}}$	Структурный	Обозначение и наименование стандарта,	Примечание
$\Pi/\Pi$	элемент или	методики исследований (испытаний)	
	объект	и измерений	
	технического		
	регулирования		
	технического		
	регламента		
	Евразийского		
	экономического		
	союза		
1	2	3	4

No	Структурный	Обозначение и наименование стандарта,	Примечание
$\Pi/\Pi$	элемент или	методики исследований (испытаний)	_
	объект	и измерений	
	технического		
	регулирования		
	технического		
	регламента		
	Евразийского		
	экономического		
	союза		
1	подраздел 2	ГОСТ 33670-2015 «Автомобильные	
	раздела V	транспортные средства единичные. Методы	
		экспертизы и испытаний для проведения	
		оценки соответствия»	
2	пункт 1	ГОСТ 33989-2016 «Мототранспортные	
	приложения № 3	средства трех- и четырехколесные.	
		Устройства освещения и световой	
		сигнализации. Технические требования и	
		методы испытаний»	
3	пункт 2	ГОСТ Р 51616-2000 «Автомобильные	применяется
	приложения № 3	транспортные средства. Шум внутренний.	до 31.12.2019
	1	Допустимые уровни и методы испытаний»	
		СТБ ГОСТ Р 51616-2002 «Автомобильные	применяется
		транспортные средства. Шум внутренний.	до 31.12.2019
		Допустимые уровни и методы испытаний»	,,
		ГОСТ 33555-2015 «Автомобильные	
		транспортные средства. Шум внутренний.	
		Допустимые уровни и методы испытаний»	
4	пункт 3	ГОСТ 33554-2015 «Автомобильные	
-	приложения № 3	транспортные средства. Содержание	
	1	загрязняющих веществ в воздухе кабины	
		водителя и пассажирского помещения.	
		Технические требования и методы	

<b>№</b> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
		испытаний»  ГОСТ 33548-2015 «Автомобильные транспортные средства. Устройства для очистки воздуха салона, кабины, пассажирского помещения и фильтры к ним. Технические требования и методы испытаний»	
5	пункт 4 приложения № 3	ГОСТ 31507-2012 «Автотранспортные средства. Управляемость и устойчивость. Технические требования. Методы испытаний»	
6	пункт 5 приложения № 3	ГОСТ Р 51266-99 «Автомобильные транспортные средства. Обзорность с места водителя. Технические требования. Методы испытаний»	применяется до 31.12.2019
		СТБ ГОСТ Р 51266-2003 «Автомобильные транспортные средства. Обзорность с места водителя. Технические требования. Методы испытаний»	применяется до 31.12.2019
		ГОСТ 33988-2016 «Автомобильные транспортные средства. Обзорность с места водителя. Технические требования и методы	

<u>№</u> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
		испытаний»	
7	пункт б приложения № 3	ГОСТ Р 50866-96 «Автотранспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»	применяется до 31.12.2019
		СТБ ГОСТ Р 50866-2003 «Автотранспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»	применяется до 31.12.2019
		ГОСТ 30593-2015 «Автомобильные транспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Требования к эффективности и безопасности»	
8	пункт 7 приложения № 3	ГОСТ Р 52031-2003 «Автомобили легковые. Системы очистки ветрового стекла от обледенения и запотевания. Технические требования. Методы испытаний»	применяется до 31.12.2019
		ГОСТ 33992-2016 «Автомобили легковые. Системы очистки ветрового стекла от обледенения и запотевания. Технические	

<b>№</b> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
	регламента Евразийского экономического союза	требования и методы испытаний»	
9	пункт 8 приложения № 3	ГОСТ Р 52032-2003 «Автомобили легковые. Системы очистки и омывания ветрового стекла. Технические требования. Методы испытаний»	применяется до 31.12.2019
		ГОСТ 33993-2016 «Автомобили легковые. Системы очистки и омывания ветрового стекла. Технические требования и методы испытаний»	
10	пункт 9 приложения № 3	ГОСТ Р 52422-2005 «Автомобили грузовые и прицепы. Системы защиты от разбрызгивания из-под колес. Технические требования и методы испытаний»	
		СТБ 2022-2009 «Автомобили грузовые и прицепы. Системы защиты от разбрызгивания. Технические требования и методы испытаний»	
11	пункт 11 приложения № 3	ГОСТ 29205-91 «Совместимость технических средств электромагнитная. Радиопомехи индустриальные от электротранспорта. Нормы и методы испытаний»	

No॒	Структурный	Обозначение и наименование стандарта,	Примечание
$\Pi/\Pi$	элемент или	методики исследований (испытаний)	
	объект	и измерений	
	технического		
	регулирования		
	технического		
	регламента		
	Евразийского		
	экономического		
	союза		
12	пункт 12	ГОСТ Р 51832-2001 «Двигатели	
	приложения № 3	внутреннего сгорания с принудительным	
		зажиганием, работающие на бензине,	
		и автотранспортные средства полной массой	i
		более 3,5 т, оснащенные этими двигателями.	
		Выбросы вредных веществ. Технические	
		требования и методы испытаний»	
13	пункт 13	Правила ООН № 49 «Единообразные	
	приложения № 3	предписания, касающиеся подлежащих	
		принятию мер по ограничению выбросов	
		загрязняющих газообразных веществ и	
		взвешенных частиц из двигателей	
		с воспламенением от сжатия,	
		предназначенных для использования на	
		транспортных средствах, а также выбросов	
		загрязняющих газообразных веществ из	
		двигателей с принудительным зажиганием,	
		работающих на природном газе или	
		сжиженном нефтяном газе и	
		предназначенных для использования на	
		транспортных средствах»	
14	пункт 14	ГОСТ Р 52389-2005 «Транспортные	применяется
		средства колесные. Массы и размеры.	до 31.12.2019

$N_{\underline{0}}$	Структурный	Обозначение и наименование стандарта,	Примечание
п/п	элемент или	методики исследований (испытаний)	
	объект	и измерений	
	технического		
	регулирования		
	технического		
	регламента		
	Евразийского		
	экономического		
	союза		
	приложения № 3	Технические требования и методы испытаний»	
		СТБ 1877-2008 «Транспорт дорожный.	применяется
		Массы и размеры. Технические требования	до 31.12.2019
		и методы испытаний»	
		ГОСТ 33987-2016 «Транспортные средства	
		колесные. Массы и размеры. Технические	
		требования и методы определения»	
15	пункт 15	ГОСТ 33668-2015 «Автомобильные	
	приложения № 3	транспортные средства. Органы управления	
	-	для водителей-инвалидов с нарушением	
		функций рук и ног. Технические требования	
		и методы испытаний»	
16	пункт 16	ГОСТ 34003-2016 «Автомобильные	
	приложения № 3	транспортные средства. Методы испытаний	
		в отношении автоматического срабатывания	
		устройства вызова экстренных оперативных	
		служб при опрокидывании транспортного	
		средства» ГОСТ Р 55532-2013 «Глобальная	пань сондолод
		навигационная спутниковая система.	применяется до 31.12.2019
		Система экстренного реагирования при	до 31.12.2019
		авариях. Методы испытаний автомобильной	

<b>№</b> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
	Colosa	системы вызова экстренных оперативных служб на соответствие требованиям по определению момента аварии»	
		ГОСТ 33469-2015 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Методы испытаний устройства/системы вызова экстренных оперативных служб на соответствие требованиям по определению момента аварии» (раздел 8)	
17	пункт 17 приложения № 3	ГОСТ 34003-2016 «Автомобильные транспортные средства. Методы испытаний в отношении автоматического срабатывания устройства вызова экстренных оперативных служб при опрокидывании транспортного средства»	
		ГОСТ Р 55532-2013 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Методы испытаний автомобильной системы вызова экстренных оперативных служб на соответствие требованиям по определению момента аварии»	применяется до 31.12.2019

№	Структурный	Обозначение и наименование	стандарта, Примечание
п/п	1 7 7 1	методики исследований (исг	
	объект	и измерений	, l
	технического	•	
	регулирования		
	технического		
	регламента		
	Евразийского		
	экономического		
	союза		
		ГОСТ 33469-2015 «Глобальная	
		навигационная спутниковая сис	
		Система экстренного реагирован	ния при
		авариях. Методы испытаний	
		устройства/системы вызова экст	
		оперативных служб на соответс	
		требованиям по определению мо аварии» (раздел 7)	эмента
		аварии" (раздел 1)	
18	приложение № 4	ГОСТ 33670-2015 «Автомобиль:	ные
		транспортные средства единичн	
		экспертизы и испытаний для про	оведения
		оценки соответствия»	
19	пункт 1.4.15.1	Правила ООН № 107 «Единообр	разные
	приложения № 4	предписания, касающиеся офиц	иального
		утверждения транспортных сред	<b>І</b> СТВ
		категории $M_2$ или $M_3$ в отношен	ии их общей
		конструкции»	
20	пункт 5	ГОСТ 34003-2016 «Автомобиль	ные
	приложения № 4	транспортные средства. Методы	испытаний
	•	в отношении автоматического с	
		устройства вызова экстренных о	
		служб при опрокидывании тран	*
		средства»	•

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
		ГОСТ Р 55532-2013 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Методы испытаний автомобильной системы вызова экстренных оперативных служб на соответствие требованиям по определению момента аварии»	применяется до 31.12.2019
		ГОСТ 33469-2015 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Методы испытаний устройства/системы вызова экстренных оперативных служб на соответствие требованиям по определению момента аварии»	
21	приложение № 5	ГОСТ Р 52389-2005 «Транспортные средства колесные. Массы и размеры. Технические требования и методы испытаний»	применяется до 31.12.2019
		СТБ 1877-2008 «Транспорт дорожный. Массы и размеры. Технические требования и методы испытаний»	применяется до 31.12.2019

<u>№</u> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза		Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
			ГОСТ 33987-2016 «Транспортные средства колесные. Массы и размеры. Технические требования и методы определения»	
22	пункт 1.1 приложения № 6	См. п. 2.1 и 2.3 Приложения 6 1.1.3,1.1.5 – визуальный контроль по ГОСТ 27336-2016 1.1.4 - отсутствует МИ в отношении данного требования	ГОСТ 27336-2016 «Автобетононасосы. Общие технические условия»	
23	пункт 1.2 приложения № 6	См. п. 2.1, 2.3, 3.3. 1.2.4, 1.2.6 – отсутствует МИ в отношении данного требования	ГОСТ 27339-2016 «Автобетоносмесители. Общие технические условия»	
24	пункт 1.3 приложения № 6	См. п. 2.1, 2.3, 3.3.	ГОСТ 27811-2016 «Автогудронаторы. Общие технические условия»	
25	подпункт 1.5.5 пункта 1.5 приложения № 6	1.5.5 1.5.1-1.5.4, 1.5.6-1.5.8 - отсутствует МИ в отношении данного требования	ГОСТ 24940-2016 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности»	
26	подпункт 1.6.4 пункта 1.6 приложения № 6	1.6.1-1.6.3 - отсутствует МИ в отношении данного требования;  1.6.4  1.6.5 - отсутствует МИ в отношении	Правила ООН № 107 «Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения транспортных средств категории $M_2$ или $M_3$ в отношении их общей конструкции»	

<b>№</b> п/п	Структурный элемент или объект технического		Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
	регулирования технического регламента Евразийского экономического союза			
		данного требования		
27	подпункты 1.6.6, 1.6.43 – 1.6.45 пункта 1.6 приложения № 6	1.6.6, 1.6.43-1.6.45 1.6.5, 1.6.7-1.6.14.3 - отсутствует МИ в отношении данного требования	ГОСТ 24940-2016 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности»	
28	подпункт 1.6.14.4 пункта 1.6 приложения № 6	1.6.14.4 1.6.14.5-1.6.17.8 - отсутствует МИ в отношении данного требования	Правила ООН № 29 «Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения транспортных средств в отношении защиты лиц, находящихся в кабине грузового транспортного средства»	
29	подпункт 1.6.18 пункта 1.6 приложения № 6	<ul><li>1.6.18 отсутствует МИ в отношении требований абзаца 1.</li><li>1.6.18 – абзац 2</li></ul>	Правила ООН № 21 «Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения транспортных средств в отношении их внутреннего оборудования»	
30	подпункт 1.6.22 пункта 1.6 приложения № 6	1.6.19-1.6.21 - отсутствует МИ в отношении данного требования;  1.6.22	Правила ООН № 21 «Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения транспортных средств в отношении их внутреннего оборудования»	
31	подпункт 1.6.23 пункта 1.6 приложения № 6	1.6.23 - отсутствует МИ в отношении измерения приложенного усилия	Правила ООН № 43 «Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения безопасных стекловых материалов и их установки на транспортном	

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза		Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
			средстве»	
32	подпункт 1.6.25 пункта 1.6 приложения № 6	1.6.24 - отсутствует МИ в отношении данного требования; 1.6.25	Правила ООН № 21 «Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения транспортных средств в отношении их внутреннего оборудования»	
33	подпункты 1.6.26, 1.6.37 – 1.6.41 пункта 1.6 приложения № 6		ГОСТ Р 50866-96 «Автотранспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»	<del>применяется</del> до 31.12.2019
			СТБ ГОСТ Р 50866-2003 «Автотранспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»	<del>применяется</del> до 31.12.2019
		1.6.26, 1.6.37 – 1.6.41 1.6.27-1.6.36, 1.6.461.6.51 - отсутствует МИ в отношении данного требования	ГОСТ 30593-2015 «Автомобильные транспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Требования к эффективности и безопасности»	
34	подпункт 1.6.52 пункта 1.6		ГОСТ Р 52567-2006 «Автомобили скорой медицинской помощи. Технические требования и методы испытаний»	<del>применяется</del> до 31.12.2019

<b>№</b> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического		Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
	союза приложения № 6	1.6.52 – в ГОСТ 33665-2015 отсутствует МИ в отношении данного требования	ГОСТ 33665-2015 «Автомобили скорой медицинской помощи. Технические требования и методы испытаний»	
35		1.7 - отсутствует МИ в отношении данного требования		
36		1.8 - отсутствует МИ в отношении данного требования		
37		1.9 - отсутствует МИ в отношении данного требования		
38		1.10 - отсутствует МИ в отношении данного требования		
39	пункт 1.11 приложения № 6	1.11	СТБ 2511-2017 «Система стандартов пожарной безопасности. Автомобили пожарные основные. Общие технические требования. Методы испытаний»	
			СТБ 2512-2017 «Система стандартов пожарной безопасности. Автолестницы пожарные и их составные части. Общие технические требования. Методы испытаний»	
			СТБ 2513-2017 «Система стандартов пожарной безопасности. Автоподъемники пожарные. Общие технические требования.	

<b>№</b> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза		Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
40	подпункты 1.11.1, 1.11.5 – 1.11.8, 1.11.9.1 – 1.11.9.4, 1.11.15 – 1.11.17, 1.11.18.2, 1.11.18.5 – 1.11.18.7, 1.11.19, 1.11.22, 1.11.23, 1.11.24.2 и 1.11.25 пункта 1.11 приложения № 6	1.11.1, 1.11.5 – 1.11.8, 1.11.9.1 – 1.11.9.4, 1.11.11, 1.11.12.3, 1.11.15 – 1.11.17, 1.11.18.2, 1.11.18.5 – 1.11.18.7, 1.11.19, 1.11.22, 1.11.23, 1.11.24.2 и 1.11.25	Методы испытаний»  СТ РК 1976-2010 Техника пожарная. Автоподъемники пожарные. Общие технические условия»  СТ РК 1980-2010 «Техника пожарная. Автомобили пожарные основные. Общие технические условия»  СТ РК 1981-2010 «Техника пожарная. Автолестницы пожарные. Общие технические условия»  ГОСТ Р 12.2.144-2005 «Система стандартов безопасности труда. Автомобили пожарные. Требования безопасности. Методы испытаний»	

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза		Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
41	подпункты 1.11.2 и 1.11.9.5 пункта 1.11 приложения № 6	1.11.2 и 1.11.9.5	Правила ООН № 29 «Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения транспортных средств в отношении защиты лиц, находящихся в кабине грузового транспортного средства»	
42	подпункт 1.11.3 пункта 1.11 приложения № 6	1.11.3	Правила ООН № 13 «Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения транспортных средств категорий М, N и О в отношении торможения»	
43	подпункт 1.11.9.6 пункта 1.11 приложения № 6	1.11.9.6	Правила ООН № 21 «Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения транспортных средств в отношении их внутреннего оборудования»	
44	подпункт 1.11.9.7 пункта 1.11 приложения № 6		ГОСТ Р 50866-96 «Автотранспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»	<del>применяется</del> до 31.12.2019
			СТБ ГОСТ Р 50866-2003 «Автотранспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Методы оценки	<del>применяется</del> <del>до 31.12.2019</del>

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза		Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
		1.11.9.7	эффективности и безопасности»  ГОСТ 30593-2015 «Автомобильные транспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Требования к эффективности и безопасности»	
45		1.12 - отсутствует МИ в отношении данного требования		
46	подпункт 1.13.9 пункта 1.13 приложения № 6	1.13.1 – 1.13.8 - отсутствует МИ в отношении данного требования;  1.13.9 - вопросы по реализации методов измерения шума;  1.13.10 – 1.13.19 - отсутствует МИ в отношении данного требования.	ГОСТ 23941-2002 «Шум машин. Методы определения шумовых характеристик. Общие требования»	
47	подпункт 1.14.5 пункта 1.14 приложения № 6	1.14.1 - 1.14.4 - отсутствует МИ в отношении данного требования; 1.14.5 - отсутствует МИ в отношении данного требования 1.14.6-1.14.7 - отсутствует МИ в отношении данного требования;	ГОСТ 23941-2002 «Шум машин. Методы определения шумовых характеристик. Общие требования»	
48	пункт 1.15	1.15 - в ГОСТ Р 53814-2010 отсутствует	ГОСТ Р 53814-2010 «Автомобили для	

<u>№</u> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза		Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
	приложения № 6	МИ в отношении данного требования;	перевозки денежной выручки и ценных грузов. Технические требования и методы испытаний»	
			СТБ 51.3.02-2000 «Оборудование и технические средства для обеспечения банковской деятельности. Автомобили для инкассации денежной выручки и перевозки ценных грузов. Методы испытаний на взлом и воздействие стрелкового оружия»	
49	пункт 1.16 приложения № 6	<mark>1.16</mark>	ГОСТ 33552-2015 «Автобусы для перевозки детей. Технические требования и методы испытаний»	
50	подпункт 1.16.3.12 пункта 1.16 приложения № 6	1.16.3.12	Правила ООН № 14 «Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения транспортных средств в отношении креплений ремней безопасности, систем креплений ISOFIX и креплений верхнего страховочного троса ISOFIX»	
51	подпункт 1.16.3.12 пункта 1.16 приложения № 6	1.16.3.12	Правила ООН № 16 «Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения:  I. Ремней безопасности, удерживающих	

<b>№</b> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза		Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
			систем, детских удерживающих систем и детских удерживающих систем ISOFIX, предназначенных для лиц, находящихся в механических транспортных средствах II. Транспортных средств, оснащенных ремнями безопасности, сигнализаторами непристегнутого ремня безопасности, удерживающими системами, детскими удерживающими системами ISOFIX и детскими удерживающими системами размера і»	
52	подпункт 1.16.1.2 пункта 1.16 приложения № 6	1.16.1.2	Правила ООН № 89 «Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения:  І. Транспортных средств в отношении ограничения их максимальной скорости или их регулируемой функции ограничения скорости  П. Транспортных средств в отношении установки устройства ограничения скорости (УОС) или регулируемого устройства ограничения скорости (РУОС) официально утвержденного типа	

No	Структурный		Обозначение и наименование стандарта,	Примечание
п/п	элемент или		методики исследований (испытаний)	1
	объект		и измерений	
	технического		1	
	регулирования			
	технического			
	регламента			
	Евразийского			
	экономического			
	союза			
			III. Устройств ограничения скорости (УОС)	
			и регулируемых устройств ограничения	
			скорости (РУОС)»	
53	подпункты	1.16.3.7, 1.16.3.9, 1.16.4.5.1 и 1.16.4.8 -	Правила ООН № 107 «Единообразные	
	1.16.3.7, 1.16.3.9,	Правила ООН № 107 не содержат МИ	предписания, касающиеся официального	
	1.16.4.5.1 и 1.16.4.8		утверждения транспортных средств	
	пункта 1.16		категории М2 или М3 в отношении их общей	
	приложения № 6		конструкции»	
54	1	1.17 - отсутствует МИ в отношении данного	13	
34		требования.		
55		1.18 - отсутствует МИ в отношении данного		
		требования.		
56	пункт 1.19	1.19 – ГОСТ 9218-2015 содержит не все MИ	ГОСТ 9218-2015 «Автомобильные	
	приложения № 6		транспортные средства для перевозки	
	1		пищевых жидкостей. Технические	
			требования и методы испытаний»	
57	пункт 1.20	1.20	ГОСТ 21561-76 «Автоцистерны для	прекращает
	приложения № 6		транспортирования сжиженных	действие с даты
	_		углеводородных газов на давление	присоединения
			до 1,8 МПа. Общие технические условия»	Республики
				Казахстан к
				ГОСТ 21561-

No	Структурный		Обозначение и наименование стандарта,	Примечание
п/п	элемент или		методики исследований (испытаний)	1
	объект		и измерений	
	технического		ii iisiii p	
	регулирования			
	технического			
	регламента			
	Евразийского			
	экономического			
	союза			
	001000			2017
			ГОСТ 21561-2017 «Автоцистерны для	Действует с
			транспортирования сжиженных	даты
			углеводородных газов на давление	присоединения
			до 1,8 МПа. Технические требования и	к нему
			методы испытаний»	Республики
				Казахстан
58	пункт 1.21	1.21	ГОСТ 33546-2015 «Автомобильные	
	приложения № 6		транспортные средства оперативно-	
			служебные для перевозки лиц, находящихся	
			под стражей. Технические требования и	
			методы испытаний»	
59	пункт 1.22	1.22	ГОСТ EN 280-2016 «Платформы рабочие	
	приложения № 6		мобильные подъемные. Расчеты	
			конструкции. Критерии устойчивости.	
			Безопасность. Контроль и испытания»	
			ГОСТ Р 53037-2013 «Мобильные	
			подъемники с рабочими платформами.	
			Расчеты конструкции, требования	
			безопасности, испытания»	
60		1.23 - отсутствует МИ в отношении данного		
		требования		
	l	1		L

№ П/П и объект пехнического регулирования технического регулирования технического регулирования технического обоза подпункта 2.14.16 и д. 1.6.4 пункта 2.1 приложения № 6         Подпункта 2.1.4.16 отсутствует МИ в отношении данного требования; п. 2.1.6.1. 2.1.6.3, 2.1.6.5, 2.1.6.6 отсутствует МИ в отношении данного требования; п. 2.1.6.4         ГОСТ 24940-2016 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности»         Примечание           62         подпункта 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6         подпункта 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6         ГОСТ Р 50866-96 «Автотраненортные средства. Системы отовления, вентильщии и кондиционирования. Методы отенны эффективности и ферективности и ферективности и ферективности и кондиционирования. Методы отенны эффективности и кондиционирования. Примечание гранспортные средства. Системы отовления, вентильщии и кондиционирования. Требования к эффективности и кондиционирования. Требования к эффективности и кондиционирования. Требования к эффективности и кондицион и кондиции и кондиционирования. Требования к эффективности и кондиции и кондицион кондиции и кондицион предования к эффективности и кондиции и кондицион и кондиции и кондицион и кондицион и кондиции и кондицион и кондиции и кондиции и кондицион и кондиции и кондицион и кондиции и кондиции и кондицион и кондицион и кондицион и кондицион и кондицион и кондицион и кондиции и кондицион и кондицион и кон	3.0		T	0.5	П
объект технического регламента   применята   применята   применята   применята   применята   применята   приложения № 6   подпушкта 2.1.4.16   и 2.1.6.4 пункта 2.1 приложения № 6   подпушкта 2.1.5 пушкта 2.1 приложения № 6   подпушкт 2.1.5 пушкта 2.1 приложения № 6   подпушкта 2.1.5 приложения № 6   подпушкта 2.1 приложения 2.1 приложени		1 7 7 1		=	Примечание
Технического регулирования технического регулирования технического регулирования технического регулирования деньего регулирования деньего регулирования деньего регулирования деньего регулирования деньего торобования; приложения № 6   и 2.1.4.16 деньего приложения № 6   и 2.1.4.17, 2.1.6.1-2.1.6.3, 2.1.6.5, 2.1.6.6 отсутствует МИ в отношении данного требования; п. 2.1.4.16 деньего пребования; п. 2.1.4.16 деньего приложения № 6   гост регурст требования; п. 2.1.6.4   гост регурст требования деньего приложения № 6   гост регурст требования деньего приложения № 6   гост регурст требования и безопасности»   применяется до 31.12.2019   гост забражености и безопасности»   гост зобязаености»   гост зобязаености»   гост зобязаености и безопасности»   гост зобязаености и безопасности и безопасност	п/п			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
регулирования технического регламента Евразийского экономического союза  61 подпункты 2.1.4.16 и 2.1.6.4 пункты 2.1.1 приложения № 6  62 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6  63 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6  64 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6  65 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6  66 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6  67 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6  68 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6  69 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6  60 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6  60 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6  61 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6  62 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6  63 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6  64 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6  65 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6  66 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6  67 подпункт 2.1.5 приложения № 6  68 подпункт 2.1.5 приложения № 6  69 подпункт 2.1.5 приложения № 6  60 подпункт 2.1.5 приложения № 6  60 подпункт 2.1.5 приложения № 6  60 подпункт 2.1.5 приложения № 6  61 подпункт 2.1.5 приложения № 6  62 подпункт 2.1.5 приложения № 6  63 подпункт 2.1.5 приложения № 6  64 подпункта 2.1 приложения № 6  65 подпункта 2.1 приложения № 6  66 подпункта 2.1 приложения № 6  67 подпункт 2.1.5 приложения № 6  68 подпункта 2.1 приложения № 6  69 подпункт 2.1.5 приложения № 6  60 подпункт 2.1.5 приложения № 6  61 подпункт 2.1.5 приложения № 6  62 подпункт 2.1.5 приложения № 6  62 подпункт 2.1.5 приложения № 6  62 подпункт 2.1.5 приложения и сооружения посторы приложения подпункт 2.1.6 приложения приложения подпункт 2.1.6 приложения подпункт 2		объект		и измерений	
технического регламента Евразийского экономического союза подпункты 2.1.4.16 и 2.1.6.4 пункта 2.1 приложения № 6 подпункт 2.1.5 приложения № 6 подпункт 2.		технического			
61         подпункта 2.1.4.16 ириложения № 6         подпункта 2.1.4.16 отсутствует МИ и данного требования; п. 2.1.6.4 пункта 2.1 приложения № 6         ГОСТ 24940-2016 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности»           62         подпункта 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6         ГОСТ 2.1.6.3, 2.1.6.5, 2.1.6.6 отсутствует МИ в отношении данного требования; п. 2.1.6.4         ГОСТ Р. 50866 96 «Автотранспортные ередства. Системы отопления, вентилящии и кендинцонирования. Методы оценки эффективности и безопасности»         применяется до 31.12.2019           62         ПОДПУНКТ 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6         СТБ ГОСТ Р. 50866 96 «Автотранспортные ередства. Системы отопления, вентилящии и кендинцонирования. Методы оценки эффективности и безопасности»         применяется до 31.12.2019           1. 2.1.5         ГОСТ 30593-2015 «Автомобильные транспортные ередства. Системы отопления дентиляции и кондиционирования грабования к эффективности и безопасности»         подпункта 2.1.4 применяется до 31.12.2019		регулирования			
61 подпункты 2.1.4.16 и 2.1.6.4 пункта 2.1 приложения № 6         подпункты 2.1.4.16 отсутствует МИ в отношении данного требования; п. 2.1.6.4         ГОСТ 24940-2016 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности»           62 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6         п. 2.1.6.4         ГОСТ Р. 50866 96 «Автотранспортные средства. Системы отопления, вентилящии и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»         примениятея до 31.12.2019           62 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6         «ТБ ГОСТ Р. 50866 96 «Автотранспортные средства. Системы отопления, вентилящии и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»         примениятся до 31.12.2019           62 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6         ГОСТ Р. 50866 90 «Автотранспортные средства. Системы отопления, вентилящии и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»         примениятся до 31.12.2019           62 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6         гост 1 приложения № 6         примениятся до 31.12.2019           63 приложения № 6         гост 2 приложения № 6         примениятся до 31.12.2019         примениятся до 31.12.2019           64 приложения № 6         гост 2 приложения № 6         гост 2 приложения приложения примения		технического			
Острания		регламента			
61       подпункт 2.1.4.16 и 2.1.6.4 пункта 2.1 приложения № 6       пп. 2.1.1.1, 2.1.1.3-2.1.4.16 - отсутствует МИ в отношении данного требования; п. 2.1.4.16       ГОСТ 24940-2016 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности»         62       подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6       ГОСТ 25866 96 «Автотранепортные ередетва. Системы отопления, вентилящии и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019         62       Подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6       СТБ ГОСТ Р 50866 96 «Автотранепортные ередетва. Системы отопления, вентилящии и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019         62       П. 2.1.5       ГОСТ 30593-2015 «Автомобильные транспортные ередетва. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Требования к эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019		Евразийского			
61       подпункты 2.1.4.16 и 2.1.6.4 пункта 2.1 приложения № 6       пт. 2.1.1.1, 2.1.1.3-2.1.4.16 отсутствует МИ в отношении данного требования; п. 2.1.4.16       ГОСТ 24940-2016 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности»         62       подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6       приложения № 6       ГОСТ Р 50866-96 «Автотранснортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019         62       подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6       СТБ ГОСТ Р 50866-9003 «Автотраненортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019         П. 2.1.5       ГОСТ 30593-2015 «Автомобильные транспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Требования к эффективности и безопасности»		экономического			
62       подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6       ГОСТ Р. 50866-96 «Автотранепортные средства. Системы отопления, вентилящии и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019         62       подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6       СТБ ГОСТ Р. 50866-96 «Автотранепортные средства. Системы отопления, вентилящии и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019         62       п. 2.1.5       ГОСТ Р. 50866-96 «Автотранепортные средства. Системы отопления, вентилящии и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019         62       п. 2.1.5       ГОСТ 30593-2015 «Автомобильные транспортные средства. Системы отопления, вентилящии и кондиционирования. Требования к эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019		союза			
62       подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6       ГОСТ Р. 50866-96 «Автотранепортные средства. Системы отопления, вентилящии и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019         62       подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6       СТБ ГОСТ Р. 50866-96 «Автотранепортные средства. Системы отопления, вентилящии и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019         62       п. 2.1.5       ГОСТ Р. 50866-96 «Автотранепортные средства. Системы отопления, вентилящии и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019         62       п. 2.1.5       ГОСТ 30593-2015 «Автомобильные транспортные средства. Системы отопления, вентилящии и кондиционирования. Требования к эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019	61	подпункты 2.1.4.16	пп. 2.1.1.1, 2.1.1.3-2.1.4.16 - отсутствует МИ	ГОСТ 24940-2016 «Здания и сооружения.	
62 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6       ГОСТ Р 50866 96 «Автотранспортные средства. Системы отопления, вентилящин и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019         62 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6       СТБ ГОСТ Р 50866 96 «Автотранспортные средства. Системы отопления, вентилящин и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»       Приложения № 6         10 приложения № 6       П. 2.1.5       ГОСТ 30593-2015 «Автомобильные транспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Требования к эффективности и безопасности»					
62 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6       Подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6       ГОСТ Р 50866-96 «Автотранспортные ередства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019         62 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6       СТБ ГОСТ Р 50866-90 «Автотранспортные ередства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019         62 приложения № 6       Пост зобразация. Методы оценки эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019		приложения № 6	п 21416	-	
62       подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6       ГОСТ Р 50866 96 «Автотранспортные ередства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019         62       ПОДПУНКТ 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6       ГОСТ Р 50866 96 «Автотранспортные ередства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019         10       П. 2.1.5       ГОСТ 30593-2015 «Автомобильные транспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Требования к эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019					
62 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6       ГОСТ Р 50866 96 «Автотранепортные ередства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019         62 пункта 2.1 приложения № 6       СТБ ГОСТ Р 50866 2003 «Автотранепортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019         II. 2.1.5       ГОСТ 30593-2015 «Автомобильные транспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Требования к эффективности и безопасности»					
62       подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6       ГОСТ Р 50866 96 «Автотранснортные ередства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019         62       Подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6       Пост 9 50866 90 «Автотранснортные оредства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»       применяется до 31.12.2019         10       Пост 30593-2015 «Автомобильные транспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Требования к эффективности и безопасности»       пост 30593-2015 «Автомобильные транспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Требования к эффективности и безопасности»					
62 подпункт 2.1.5 пункта 2.1 приложения № 6			требования;		
пункта 2.1 приложения № 6  ——————————————————————————————————			п. 2.1.6.4		
пункта 2.1 приложения № 6  ——————————————————————————————————					
пункта 2.1 приложения № 6  ——————————————————————————————————					
приложения № 6    СТБ ГОСТ Р 50866-2003   Применяется до 31.12.2019	62				
эффективности и безопасности»  СТБ ГОСТ Р 50866-2003 «Автотранспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»  П. 2.1.5  П. 2.1.5  П. 2.1.5  П. 2.1.5					<del>до 31.12.2019</del>
СТБ ГОСТ Р 50866-2003  «Автотранспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»  П. 2.1.5  П. 2.1.5  П. 2.1.5  П. 2.1.5  П. 2.1.5		приложения № 6			
## Continuing Continu				эффективности и безопасности»	
отопления, вентиляции и кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»  П. 2.1.5  ГОСТ 30593-2015 «Автомобильные транспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Требования к эффективности и безопасности»				СТБ ГОСТ Р 50866-2003	применяется
кондиционирования. Методы оценки эффективности и безопасности»  П. 2.1.5  П. 2.1.5  ГОСТ 30593-2015 «Автомобильные транспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Требования к эффективности и безопасности»				«Автотранспортные средства. Системы	<del>до 31.12.2019</del>
тост зобрасности и безопасности»  гост зобра-2015 «Автомобильные транспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Требования к эффективности и безопасности»					
п. 2.1.5  ГОСТ 30593-2015 «Автомобильные транспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Требования к эффективности и безопасности»				кондиционирования. Методы оценки	
транспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Требования к эффективности и безопасности»				эффективности и безопасности»	
транспортные средства. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. Требования к эффективности и безопасности»			п. 2.1.5	ГОСТ 30593-2015 «Автомобильные	
отопления, вентиляции и кондиционирования. Требования к эффективности и безопасности»				транспортные средства. Системы	
эффективности и безопасности»				, ,	
63 подпункт 2.2.12 пп. 2.1.7 – 2.2.11 - отсутствует МИ в ГОСТ 23941-2002 «Шум машин. Методы				эффективности и безопасности»	
	63	подпункт 2.2.12	пп. 2.1.7 – 2.2.11 - отсутствует МИ в	ГОСТ 23941-2002 «Шум машин. Методы	

<b>№</b> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза		Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
	пункта 2.2 приложения № 6	отношении данного требования; <ul> <li>п. 2.2.12 – вопросы по реализации методов измерения шума</li> </ul>	определения шумовых характеристик. Общие требования»	
64	подпункт 2.2.17 пункта 2.2 приложения № 6	2.2.13-2.2.16 - отсутствует МИ в отношении данного требования;  п. 2.2.17  2.2.18-2.2.20 - отсутствует МИ в отношении данного требования;	Правила ООН № 13 «Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения транспортных средств категорий М, N и О в отношении торможения»	
65	пункт 2.3 приложения № 6	2.3.1, 2.3.2 — применение визуального контроля согласно ГОСТ 12.4.026-2015 п. 2.3.3 - отсутствует МИ в отношении данного требования; п. 2.3.4 — п. 11.8 ГОСТ 12.4.026-2015 — определение колориметрических характеристик;	ГОСТ 12.4.026-2015 «Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний»	
66	подпункты 2.4.3.1.7, 2.4.3.3.1 – 2.4.3.3.3 пункта 2.4 приложения № 6	2.4.1-2.4.3.1.6 - отсутствует МИ в отношении данного требования;  2.4.3.1.7 – испытания в части установки, 2.4.3.3.1 – 2.4.3.3.3 – испытания звукового	Правила ООН № 28 «Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения звуковых сигнальных приборов и автотранспортных средств в отношении их звуковых сигналов	

<b>№</b> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза		Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
		устройства + установка отсутствует МИ в отношении остальных требований п. 2.4	предупреждения»	
67		п. 2.5 - отсутствует МИ в отношении данного требования		
68	подпункты 3.1.2 и 3.1.3 пункта 3.1 приложения № 6	п. 3.1.1 - отсутствует МИ в отношении данного требования; п. 3.1.2, 3.1.3 3.1.4-3.1.16 отсутствует МИ в отношении данного требования	ГОСТ 18464-96 «Гидроприводы объемные. Гидроцилиндры. Правила приемки и методы испытаний»  ГОСТ 14658-86 «Насосы объемные гидроприводов. Правила приемки и методы испытаний»  ГОСТ 20245-95 «Гидроаппаратура. Правила приемки и методы испытаний»	
69		п. 3.2 - отсутствует МИ в отношении данного требования		
70	пункт 3.3 приложения № 6	п. 3.3 - вопросы по реализации методов измерения шума	ГОСТ 23941-2002 «Шум машин. Методы определения шумовых характеристик. Общие требования»	

<b>№</b> π/π	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза		Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
71		п. 3.4 - отсутствует МИ в отношении данного требования		
72	пункт 4 приложения № 7		СТБ 914-99 (ИСО 7591:1982) «Знаки регистрационные и знак отличительный транспортных средств. Типы и основные размеры, технические требования, методы испытаний»	
73	пункты 1 – 10 приложения № 8		ГОСТ Р 51709-2001 «Автотранспортные средства. Требования безопасности к техническому состоянию и методы проверки»	применяется до 31.12.2019
			ГОСТ 33997-2016 «Колесные транспортные средства. Требования к безопасности в эксплуатации и методы проверки»	
			СТБ 1280-2004 «Дорожные транспортные средства. Требования безопасности к техническому состоянию и методы проверки»	применяется до 31.12.2019
			СТБ 1641-2006 «Транспорт дорожный. Требования к техническому состоянию по условиям безопасности движения. Методы	

№	Структурный	Обозначение и наименование стандарта,	Примечание
п/п	элемент или	методики исследований (испытаний)	
	объект	и измерений	
	технического	1	
	регулирования		
	технического		
	регламента		
	Евразийского		
	экономического		
	союза		
		проверки»	
		СТБ 1730-2016 «Средства	
		мототранспортные. Требования к	
		техническому состоянию по условиям	
		безопасности движения. Методы проверки»	
		осзопасности движения. гистоды проверки//	
74	пункты 1 – 10 и 27	СТБ 1729-2016 Транспорт дорожный.	
	приложения № 8	Троллейбусы. Требования к техническому	
		состоянию по условиям безопасности	
		движения. Методы проверки»	
75	пункт 9.1	ГОСТ Р 54942-2012 «Газобаллонные	
	приложения № 8	автомобили с искровыми двигателями.	
		Выбросы вредных (загрязняющих) веществ	
		с отработавшими газами. Нормы и методы	
		контроля при оценке технического	
		состояния»	
		ГОСТ Р 51832-2001 «Двигатели	
		внутреннего сгорания с принудительным	
		зажиганием, работающие на бензине, и	
		автотранспортные средства полной массой	
		более 3,5 т, оснащенные этими двигателями	
		Выбросы вредных веществ. Технические	

<u>№</u> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
		требования и методы испытаний»	
76	приложение № 9	ГОСТ 33670-2015 «Автомобильные транспортные средства единичные. Методы экспертизы и испытаний для проведения оценки соответствия»	
		ГОСТ 33668-2015 «Автомобильные транспортные средства. Органы управления для водителей-инвалидов с нарушением функций рук и ног. Технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 55887-2013 «Автомобильные транспортные средства. Учебные автомобили. Технические требования и методы испытаний»	
77	приложение № 10	ГОСТ 33557-2015 «Автомобильные транспортные средства. Документальное оформление результатов испытаний на соответствие требованиям технических регламентов»	
78	пункт 1 приложения № 10	ГОСТ 14846-81 «Двигатели автомобильные. Методы стендовых испытаний»  ГОСТ Р 51832-2001 «Двигатели	

<b>№</b> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
	союза	внутреннего сгорания с принудительным зажиганием, работающие на бензине, и автотранспортные средства полной массой более 3,5 т, оснащенные этими двигателями. Выбросы вредных веществ. Технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 53838-2010 «Двигатели автомобильные. Допустимые уровни шума и методы измерения»  ГОСТ Р 53840-2010 «Двигатели	
		автомобильные. Пусковые качества. Методы испытаний»	
79	пункт 2 приложения № 10	ГОСТ Р 53838-2010 «Двигатели автомобильные. Допустимые уровни шума и методы измерения»	
		ГОСТ Р 53840-2010 «Двигатели автомобильные. Пусковые качества. Методы испытаний»	
80	пункт 3 приложения № 10	ГОСТ ISO 11439-2014 «Газовые баллоны. Баллоны высокого давления для хранения на транспортном средстве природного газа как топлива. Технические условия»  ГОСТ 25651-2015 «Приборы автомобилей	

<b>№</b> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
		контрольно-измерительные. Технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 51753-2001 «Баллоны высокого давления для сжатого природного газа, используемого в качестве моторного топлива на автомобильных транспортных средствах. Общие технические условия»	применяется до 31.12.2019
		ГОСТ 33986-2016 «Автомобильные транспортные средства. Баллоны высокого давления для компримированного природного газа, используемого в качестве моторного топлива. Технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 52230-2004 «Электрооборудование автотракторное. Общие технические условия»	применяется до 31.12.2019
		ГОСТ 10362-2017 «Рукава резиновые напорные с нитяным усилением без концевой арматуры. Технические условия»	
81	пункт 8 приложения № 10	ГОСТ Р 52431-2005 «Автомобильные транспортные средства. Аппараты тормозных систем с гидравлическим приводом тормозов. Технические	

$N_{\underline{0}}$	Структурный		Обозначение и наименование стандарта,	Примечание
п/п	элемент или		методики исследований (испытаний)	1
	объект		и измерений	
	технического		1	
	регулирования			
	технического			
	регламента			
	Евразийского			
	экономического			
	союза			
		Т	гребования и методы испытаний»	
82	пункт 9	Г	ГОСТ 25452-2017 «Рукава резиновые	
	приложения № 10		высокого давления с металлическими	
	1		навивками без концевой арматуры.	
			Гехнические условия»	
			ГОСТ 30731-2016 «Цилиндры, трубки и	
			шланги гидропривода тормозов и сцепления	
			гранспортных средств. Общие технические	
			гребования, правила приемки и методы	
			контроля»	
		Γ	ГОСТ Р 51190-98 «Трубопроводы	
			гормозного пневматического привода	
		a	автотранспортных средств с применением	
		п	полиамидных труб. Общие технические	
		T	гребования»	
		Γ	ГОСТ Р 52452-2005 «Автомобильные	
		Т	гранспортные средства. Трубки и шланги	
		Г	гидравлического и пневматического	
			приводов тормозов. Технические	
		T	гребования и методы испытаний»	
		Г	ГОСТ Р 53834-2010 «Автомобильные	
		Т	гранспортные средства. Шланги для	
		Γ	гидравлических систем. Технические	

<b>№</b> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
	Colosa	требования и методы испытаний»	
83	пункт 10 приложения № 10	ГОСТ Р 52847-2007 «Автомобильные транспортные средства. Тормозные механизмы. Технические требования и методы стендовых испытаний»	
84	пункт 11 приложения № 10	ГОСТ Р 53805-2010 «Автомобильные транспортные средства. Рычаги регулировочные барабанных тормозных механизмов грузовых автомобилей и автобусов. Технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 53806-2010 «Автомобильные транспортные средства. Тросы привода стояночной тормозной системы. Технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 55522-2013 «Автомобильные транспортные средства. Рычаги регулировочные для барабанных тормозов грузовых автомобилей и автобусов с автоматической регулировкой. Технические требования и методы испытаний»	
85	пункт 12	ГОСТ 33545-2015 «Автомобильные	

<u>№</u> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
	приложения № 10	транспортные средства. Методика испытаний тормозных дисков и барабанов на инерционном стенде»	
86	пункт 13 приложения № 10	ГОСТ ISO 1728-2013 «Транспорт дорожный. Пневматические тормозные соединения между буксирующими и буксируемыми транспортными средствами. Взаимозаменяемость»	
		ГОСТ 33603-2015 «Пневматические тормозные соединения между буксирующими и буксируемыми автомобильными транспортными средствами. Технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ 33547-2015 «Автомобильные транспортные средства. Ресиверы (баллоны) воздушные. Технические требования и методы испытаний»	
87	пункт 14 приложения № 10	ГОСТ 33543-2015 «Автомобильные транспортные средства. Камеры тормозные пневматических приводов. Технические требования и методы испытаний»	

<u>№</u> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
88	пункт 15 приложения № 10	ГОСТ Р 52850-2007 «Автомобильные транспортные средства. Компрессоры одноступенчатого сжатия. Технические требования и методы испытаний»	
89	пункт 16 приложения № 10	ГОСТ Р 52433-2005 «Автомобильные транспортные средства. Шарниры шаровые. Технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 52453-2005 «Автомобильные транспортные средства. Механизмы рулевые с гидравлическим усилителем и рулевые гидроусилители. Технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 53835-2010 «Автомобильные транспортные средства. Элементы рулевого привода и направляющего аппарата подвески. Технические требования и методы испытаний»	
90	пункт 18 приложения № 10	ГОСТ Р 52433-2005 «Автомобильные транспортные средства. Шарниры шаровые. Технические требования и методы испытаний»	

No	Структурный	Обозначение и наименование стандарта, При	мечание
п/п	элемент или	методики исследований (испытаний)	
	объект	и измерений	
	технического		
	регулирования		
	технического		
	регламента		
	Евразийского		
	экономического		
	союза		
91	пункт 19	ГОСТ 30599-97 (ИСО 3006-76,	
	приложения № 10	ИСО 3894-77, ИСО 7141-81) «Колеса из	
		легких сплавов для пневматических шин.	
		Общие технические условия»	
		ГОСТ 10409-74 (ИСО 4107:1998) «Колеса	
		автомобильные с разборным ободом.	
		Основные размеры. Общие технические	
		требования»	
		ГОСТ Р 50511-93 (ИСО 3006-76,	
		ИСО 3894-77, ИСО 7141-81) «Колеса из	
		легких сплавов для пневматических шин.	
		Общие технические условия»	
		ГОСТ 33544-2015 «Автомобильные	
		транспортные средства. Колеса дисковые.	
		Технические требования и методы	
		испытаний»	
		ГОСТ Р 53824-2010 «Автомобильные	
		транспортные средства. Колеса	
		неразборные. Технические требования и	
		методы испытаний»	
92	пункт 25	ГОСТ 25907-89 «Устройства буксирные	
	приложения № 10	автомобилей. Общие технические	
<u> </u>	l .		

<b>№</b> π/π	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений  требования. Методы испытаний»	Примечание
93	пункт 26 приложения № 10	ГОСТ 18464-96 «Гидроприводы объемные. Гидроцилиндры. Правила приемки и методы испытаний»	
		ГОСТ 20245-95 «Гидроаппаратура. Правила приемки и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 53817-2010 «Автомобильные транспортные средства. Гидроцилиндры телескопические одностороннего действия. Технические требования и методы испытаний»	
94	пункт 27 приложения № 10	ГОСТ Р 53807-2010 «Автомобильные транспортные средства. Гидроцилиндры и насосы гидравлических механизмов опрокидывания кабин. Технические требования и методы испытаний»	
95	пункт 28 приложения № 10	ГОСТ 25452-2017 «Рукава резиновые высокого давления с металлическими навивками без концевой арматуры. Технические условия»	
		ГОСТ 6286-2017 «Рукава резиновые высокого давления с металлическими оплетками без концевой арматуры.	

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
		Технические условия»	
		ГОСТ 10362-2017 «Рукава резиновые напорные с нитяным усилением без концевой арматуры. Технические условия»	
96	пункт 38 приложения № 10	ГОСТ 18699-73 «Стеклоочистители электрические. Технические условия»	применяется до 01.04.2019
		ГОСТ 18699-2017 «Стеклоочистители электрические. Технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 52230-2004 «Электрооборудование автотракторное. Общие технические условия»	применяется до 31.12.2019
		ГОСТ 3940-2004 «Электрооборудование автотракторное. Общие технические условия»	
97	пункт 39 приложения № 10	ГОСТ Р 52230-2004 «Электрооборудование автотракторное. Общие технические условия»	применяется до 31.12.2019
		ГОСТ 3940-2004 «Электрооборудование автотракторное. Общие технические	

<u>№</u> π/π	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
	00103u	условия»	
98	пункт 63 приложения № 10	ГОСТ 12936-82 «Спидометры автомобильные с электроприводом. Общие технические условия»	применяется до 01.04.2019
		ГОСТ 12936-2017 «Спидометры автомобильные с электроприводом. Технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ 1578-76 «Спидометры автомобильные и мотоциклетные с приводом от гибкого вала. Общие технические условия»	применяется до 01.04.2019
		ГОСТ 1578-2017 «Спидометры автомобильные и мотоциклетные с приводом от гибкого вала. Технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ 25651-2015 «Приборы автомобилей контрольно-измерительные. Технические требования и методы испытаний»	
99	пункт 65	ГОСТ 34005-2016 «Автомобильные транспортные средства. Тахографы	

элемент или объект	методики исследований (испытаний)	
объект	V.	
	и измерений	
технического		
регулирования		
технического		
регламента		
Евразийского		
экономического		
союза		
приложения № 10	цифровые. Технические требования и	
	методы испытаний»	
пункт 66	Правила ООН № 116 «Единообразные	
приложения № 10	предписания, касающиеся защиты	
	механических транспортных средств от	
	угона»	
	ГОСТ Р 53823-2010 «Автомобильные	
	требования и методы испытаний»	
пункт 71	ГОСТ Р 53165-2008 (МЭК 60095-1:2006)	
приложения № 10	«Батареи аккумуляторные свинцовые	
	стартерные для автотракторной техники.	
	Общие технические условия»	
	ГОСТ 33667-2015 «Автомобильные	
	транспортные средства. Наконечники	
	проводов к выводам аккумуляторных	
	батарей и стартеров. Технические	
	требования и методы испытаний»	
пункт 72	ГОСТ 23544-84 «Жгуты проводов для	
приложения № 10	автотракторного электрооборудования.	
	Общие технические условия»	
	регламента Евразийского экономического союза приложения № 10  пункт 66 приложения № 10  пункт 71 приложения № 10	регламента Евразийского экономического союза приложения № 10 пункт 66 приложения № 10 Правила ООН № 116 «Единообразные предписания, касающиеся защиты механических транспортных средств от угона»  ГОСТ Р 53823-2010 «Автомобильные транспортные устройства. Технические требования и методы испытаний»  пункт 71 приложения № 10 Правила ООН № 116 «Единообразные предписания, касающиеся защиты механических транспортных средств от угона»  ГОСТ Р 53823-2010 «Автомобильные противоугонные устройства. Технические требования и методы испытаний»  Пункт 71 Приложения № 10 Пункт 72 приложения № 10 Пункт 72 приложения № 10

No॒	Структурный	Обозначение и наименование стандарта,	Примечание
п/п	элемент или	методики исследований (испытаний)	1
	объект	и измерений	
	технического		
	регулирования		
	технического		
	регламента		
	Евразийского		
	экономического		
	союза		
		ГОСТ 33667-2015 «Автомобильные	
		транспортные средства. Наконечники	
		проводов к выводам аккумуляторных	
		батарей и стартеров. Технические	
		требования и методы испытаний»	
		ГОСТ 33553-2015 «Автомобильные	
		транспортные средства. Наконечники	
		проводов низкого напряжения. Технические	
		требования и методы испытаний»	
103	пункт 73	ГОСТ Р 50607-2012 (ИСО 10605:2008)	
	приложения № 10	«Совместимость технических средств	
		электромагнитная. Транспорт дорожный.	
		Методы испытаний для электрических	
		помех от электростатических разрядов»	
		ГОСТ Р 53826-2010 «Автомобильные	
		транспортные средства. Провода	
		высоковольтные. Технические требования и	
		методы испытаний»	
		ГОСТ 33667-2015 «Автомобильные	
		транспортные средства. Наконечники	
		проводов к выводам аккумуляторных	
		батарей и стартеров. Технические	

No॒	Структурный	Обозначение и наименование стандарта,	Примечание
п/п	элемент или	методики исследований (испытаний)	
	объект	и измерений	
	технического		
	регулирования		
	технического		
	регламента		
	Евразийского		
	экономического		
	союза		
		требования и методы испытаний»	
		ГОСТ 33553-2015 «Автомобильные транспортные средства. Наконечники проводов низкого напряжения. Технические требования и методы испытаний»	
104	пункт 74 приложения № 10	ГОСТ Р 52230-2004 «Электрооборудование автотракторное. Общие технические условия»	применяется до 31.12.2019
		ГОСТ 3940-2004 «Электрооборудование автотракторное. Общие технические условия»	
105	пункт 75 приложения № 10	ГОСТ Р 53637-2009 «Турбокомпрессоры автотракторные. Общие технические требования и методы испытаний»	
106	пункт 76 приложения № 10	ГОСТ Р 53443-2009 «Автомобильные транспортные средства. Пальцы поршневые двигателей. Общие технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 53444-2009 «Автомобильные транспортные средства. Валы коленчатые двигателей. Общие технические требования	

<b>№</b> π/π	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
	экономического союза		
		и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 53557-2009 «Автомобильные транспортные средства. Болты шатунные. Общие технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 53558-2009 «Автомобильные транспортные средства. Поршни алюминиевые двигателей. Общие технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 53808-2010 «Двигатели автомобильные. Валы распределительные. Технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 53809-2010 «Двигатели автомобильные. Гильзы цилиндров. Технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 53810-2010 «Двигатели автомобильные. Клапаны. Технические требования и методы испытаний»	

$N_{\underline{0}}$	Структурный	Обозначение и наименование стандарта,	Примечание
$\Pi/\Pi$	элемент или	методики исследований (испытаний)	_
	объект	и измерений	
	технического		
	регулирования		
	технического		
	регламента		
	Евразийского		
	экономического		
	союза		
		ГОСТ Р 53811-2010 «Двигатели	
		автомобильные. Пружины клапанов.	
		Технические требования и методы	
		испытаний»	
		ГОСТ Р 53812-2010 «Двигатели	
		автомобильные. Толкатели клапанов.	
		Технические требования и методы	
		испытаний»	
		ГОСТ Р 53813-2010 «Двигатели	
		автомобильные. Шатуны. Технические	
		требования и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 53836-2010 «Двигатели	
		автомобильные. Вкладыши тонкостенные	
		коренных и шатунных подшипников.	
		Технические требования и методы	
		испытаний»	
		ГОСТ Р 53843-2010 «Двигатели	
		автотранспортных средств. Кольца	
		поршневые. Технические требования и	
		поршневые. Технические треоования и методы испытаний»	
107	пункт 77	ГОСТ Р 51832-2001 «Двигатели	
		внутреннего сгорания с принудительным	

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
	приложения № 10	зажиганием, работающие на бензине, и автотранспортные средства полной массой более 3,5 т, оснащенные этими двигателями. Выбросы вредных веществ. Технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 52230-2004 «Электрооборудование автотракторное. Общие технические условия»	применяется до 31.12.2019
		ГОСТ 3940-2004 «Электрооборудование автотракторное. Общие технические условия»	
108	пункт 78 приложения № 10	ГОСТ 8002-74 «Двигатели внутреннего сгорания поршневые. Воздухоочистители. Методы стендовых безмоторных испытаний»	
109	пункт 79 приложения № 10	ГОСТ Р 53844-2010 «Автомобильные транспортные средства. Фильтры тонкой очистки масла автомобильных, тракторных и комбайновых двигателей. Технические требования и методы испытаний»	
110	пункт 80 приложения № 10	ГОСТ Р 53640-2009 «Автомобильные транспортные средства. Фильтры очистки	

<b>№</b> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
		дизельного топлива. Общие технические требования»	
111	пункт 81 приложения № 10	ГОСТ Р 53559-2009 «Автомобильные транспортные средства. Фильтры и элементы фильтрующие очистки топлива двигателей с принудительным зажиганием. Общие технические требования»	
112	пункт 82 приложения № 10	ГОСТ 10578-95 «Насосы топливные дизелей. Общие технические условия»	
		ГОСТ 10579-88 «Форсунки дизелей. Общие технические условия»	применяется до 01.04.2019
		ГОСТ 10579-2017 «Форсунки дизелей. Технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ 15829-89 «Насосы топливоподкачивающие поршневые дизелей. Общие технические условия»	применяется до 01.04.2019
		ГОСТ 15829-2017 «Насосы топливоподкачивающие поршневые дизелей. Технические требования и методы испытаний»	

$N_{\underline{0}}$	Структурный	Обозначение и наименование стандарта,	Примечание
п/п	элемент или	методики исследований (испытаний)	1
	объект	и измерений	
	технического		
	регулирования		
	технического		
	регламента		
	Евразийского		
	экономического		
	союза		
113	пункт 83	ГОСТ Р 53832-2010 «Автомобильные	
	приложения № 10	транспортные средства. Теплообменники и	
		термостаты. Технические требования и	
		методы испытаний»	
114	пункт 84	ГОСТ Р 53839-2010 «Двигатели	
	приложения № 10	автомобильные. Насосы жидкостные систем	
	•	охлаждения. Технические требования и	
		методы испытаний»	
115	пункт 85	ГОСТ Р 53409-2009 «Автомобильные	
	приложения № 10	транспортные средства. Сцепления сухие	
		фрикционные. Общие технические	
		требования и методы испытаний»	
116	пункт 86	ГОСТ 33669-2015 «Автомобильные	
	приложения № 10	транспортные средства. Передачи	
		карданные автомобилей с шарнирами	
		неравных угловых скоростей. Общие	
		технические условия»	
		ГОСТ Р 52923-2008 «Автомобильные	
		транспортные средства. Шарниры	
		карданные неравных угловых скоростей.	
		Общие технические требования и методы	
		испытаний»	

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
		ГОСТ Р 52924-2008 «Автомобильные транспортные средства. Шарниры равных угловых скоростей. Общие технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 52926-2008 «Автомобильные транспортные средства. Валы шарнирные приводные легковых автомобилей. Общие технические требования и методы испытаний»	
117	пункт 87 приложения № 10	ГОСТ Р 53445-2009 «Автомобильные транспортные средства. Передачи ведущих мостов. Методы стендовых испытаний»	
		ГОСТ Р 53804-2010 «Автомобильные транспортные средства. Картеры ведущих мостов. Методы стендовых испытаний»	
		ГОСТ Р 53830-2010 «Автомобильные транспортные средства. Ступицы и полуоси колес. Технические требования и методы испытаний»	
118	пункт 88 приложения № 10	ГОСТ 33556-2015 «Рессоры листовые автомобильных транспортных средств. Технические требования и методы	

<b>№</b> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
		испытаний»	
		ГОСТ Р 53825-2010 «Автомобильные транспортные средства. Пневморессоры. Технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 53827-2010 «Автомобильные транспортные средства. Пружины цилиндрические, винтовые, торсионы, стабилизаторы подвески. Технические требования и методы испытаний»	
119	пункт 89 приложения № 10	ГОСТ Р 53816-2010 «Автомобильные транспортные средства. Амортизаторы гидравлические телескопические. Технические требования и методы испытаний»	применяется до 01.04.2019
		ГОСТ 34339-2017 «Автомобильные транспортные средства. Амортизаторы гидравлические телескопические. Технические требования и методы испытаний»	

$N_{\underline{0}}$	Структурный	Обозначение и наименование стандарта,	Примечание
$\Pi/\Pi$	элемент или	методики исследований (испытаний)	1
	объект	и измерений	
	технического		
	регулирования		
	технического		
	регламента		
	Евразийского		
	экономического		
	союза		
120	пункт 90	ГОСТ Р 53835-2010 «Автомобильные	
	приложения № 10	транспортные средства. Элементы рулевого	
		привода и направляющего аппарата	
		подвески. Технические требования и	
		методы испытаний»	
		ГОСТ 33671-2015 «Автомобильные	
		транспортные средства. Шарниры	
		резинометаллические. Технические	
		требования и методы испытаний»	
121	пункт 91	ГОСТ Р 53818-2010 «Автомобильные	
	приложения № 10	транспортные средства. Грузы	
		балансировочные колес. Технические	
		требования и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 53819-2010 «Автомобильные	
		транспортные средства. Детали крепления	
		колес. Технические требования и методы	
		испытаний»	
122	пункт 92	ГОСТ 33991-2016 «Электрооборудование	
	приложения № 10	автомобильных транспортных средств.	
	•	Электромагнитная совместимость. Помехи в	
		цепях. Требования и методы испытаний»	
		СТБ ISO 7637-3-2008 «Транспорт	
		дорожный. Помехи кондуктивные,	
		емкостные и индуктивные. Часть 3.	

No	Структурный	Обозначение и на	именование стандарта, Примечание
$\Pi/\Pi$	элемент или		ований (испытаний)
	объект		мерений
	технического		
	регулирования		
	технического		
	регламента		
	Евразийского		
	экономического		
	союза		
	Volcou	Импульсные помехи индуктивных цепях	в емкостных и (кроме цепей питания)»
		ГОСТ Р 50607-2012 технических средств Транспорт дорожны для электрических п электростатических	в электромагнитная. й. Методы испытаний омех от
		ГОСТ Р 52230-2004 автотракторное. Оби условия»	«Электрооборудование применяется до 31.12.2019
		ГОСТ 3940-2004 «Э. автотракторное. Обгусловия»	пектрооборудование цие технические
		СТБ ISO 7637-2-200 дорожный. Помехи и емкостные и индукт Кондуктивные импу питания»	кондуктивные, до 01.01.2019
		ГОСТ ISO 7637-2-20 дорожный. Помехи в емкостные и индукт Кондуктивные импу питания»	кондуктивные,

$N_{\underline{0}}$	Структурный	Обозначение и наименование стандарта,	Примечание
п/п	элемент или	методики исследований (испытаний)	
	объект	и измерений	
	технического		
	регулирования		
	технического		
	регламента		
	Евразийского		
	экономического		
	союза		
123	пункт 93	ГОСТ 10132-62 «Свечи накаливания	
	приложения № 10	двухпроводные для дизелей. Общие	
		технические условия»	
		ГОСТ Р 53842-2010 «Двигатели	
		автомобильные. Свечи зажигания искровые.	
		Технические требования и методы	
		испытаний»	
124	пункт 94	ГОСТ 33991-2016 «Электрооборудование	
121	приложения № 10	автомобильных транспортных средств.	
	1	Электромагнитная совместимость. Помехи в	
		цепях. Требования и методы испытаний»	
		СТБ ISO 7637-2-2008 «Транспорт	применяется
		дорожный. Помехи кондуктивные,	до 01.01.2019
		емкостные и индуктивные. Часть 2.	
		Кондуктивные импульсные помехи в цепях	
		питания»	
		ГОСТ ISO 7637-2-2015 «Транспорт	
		дорожный. Помехи кондуктивные,	
		емкостные и индуктивные. Часть 2.	
		Кондуктивные импульсные помехи в цепях	
		питания»	
		СТБ ISO 7637-3-2008 «Транспорт	
		дорожный. Помехи кондуктивные,	

<b>№</b> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
		емкостные и индуктивные. Часть 3. Импульсные помехи в емкостных и индуктивных цепях (кроме цепей питания)»	
		ГОСТ Р 50607-2012 «Совместимость технических средств электромагнитная. Транспорт дорожный. Методы испытаний для электрических помех от электростатических разрядов»	
		ГОСТ Р 52230-2004 «Электрооборудование автотракторное. Общие технические условия»	применяется до 31.12.2019
		ГОСТ 3940-2004 «Электрооборудование автотракторное. Общие технические условия»	
125	пункт 95 приложения № 10	ГОСТ Р 53829-2010 «Автомобильные транспортные средства. Стартеры электрические. Технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ Р 52230-2004 «Электрооборудование автотракторное. Общие технические условия»	применяется до 31.12.2019
		ГОСТ 3940-2004 «Электрооборудование	

<b>№</b> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
		автотракторное. Общие технические условия»	
		ГОСТ 33667-2015 «Автомобильные транспортные средства. Наконечники проводов к выводам аккумуляторных батарей и стартеров. Технические требования и методы испытаний»	
126	пункт 96 приложения № 10	ГОСТ 9200-76 «Соединения семиконтактные разъемные для автомобилей и тракторов»	
		ГОСТ 9200-2006 «Транспорт дорожный. Соединения семиконтактные электрические для автомобилей и тракторов. Общие технические условия»	
		ГОСТ Р 52230-2004 «Электрооборудование автотракторное. Общие технические условия»	применяется до 31.12.2019
		ГОСТ 3940-2004 «Электрооборудование автотракторное. Общие технические условия»	

<b>№</b> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
127	пункт 100 приложения № 10	ГОСТ 8752-79 «Манжеты резиновые армированные для валов. Технические условия»	
		ГОСТ Р 53820-2010 «Автомобильные транспортные средства. Детали уплотнительные и защитные. Технические требования и методы испытаний»	
		ГОСТ 18829-2017 «Кольца резиновые уплотнительные круглого сечения для гидравлических и пневматических устройств. Технические условия»	
128	пункт 101 приложения № 10	ГОСТ 18829-2017 «Кольца резиновые уплотнительные круглого сечения для гидравлических и пневматических устройств. Технические условия»	
		ГОСТ 12856-96 «Листы асбостальные и прокладки из них. Технические условия»	
129	пункт 102 приложения № 10	ГОСТ Р 53409-2009 «Автомобильные транспортные средства. Сцепления сухие фрикционные. Общие технические требования и методы испытаний»	

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
		ГОСТ Р 53830-2010 «Автомобильные транспортные средства. Ступицы и полуоси колес. Технические требования и методы испытаний»	
130	пункт 103 приложения № 10	ГОСТ Р 53828-2010 «Автомобильные транспортные средства. Система обеспечения микроклимата. Технические требования и методы испытаний»	
131	пункт 104 приложения № 10	ГОСТ Р 53833-2010 «Автомобильные транспортные средства. Установки подогревательно-отопительные независимые. Технические требования и методы испытаний»	
132	пункт 105 приложения № 10	ГОСТ Р 53822-2010 «Автомобильные транспортные средства. Домкраты гидравлические. Технические требования и методы испытаний»  СТБ 1275-2001 «Домкраты гидравлические.	
		Технические условия»  СТБ EN 1494-2015 «Домкраты мобильные или передвижные и относящееся к ним подъемное оборудование»	

No	Структурный	Обозначение и наименование стандарта,	Примечание
п/п	элемент или	методики исследований (испытаний)	
	объект	и измерений	
	технического		
	регулирования		
	технического		
	регламента		
	Евразийского		
	экономического		
	союза		
133	пункт 106	ГОСТ 13568-97 (ИСО 606-94) «Цепи	
	приложения № 10	приводные роликовые и втулочные. Общие	
		технические условия»	
		ГОСТ 13552-81 «Цепи приводные зубчатые.	
		Технические условия»	
		ГОСТ 31971-2013 «Двигатели	
		автомобильные. Натяжители цепи	
		механизма газораспределения. Технические	
		требования и методы испытаний»	
134	пункт 107	ГОСТ 5813-2015 «Ремни вентиляторные	
	приложения № 10	клиновые и шкивы для двигателей	
	1	автомобилей, тракторов и комбайнов.	
		Технические требования и методы	
		испытаний»	
		ГОСТ Р 53841-2010 «Двигатели	
		автомобильные. Ремни приводные.	
		Технические требования и методы	
		испытаний»	
135	пункт 108	ГОСТ Р 53821-2010 «Автомобильные	
133	приложения № 10	транспортные средства. Диафрагмы и	
	iipiiioiteiiiii ita 10	мембраны тарельчатые. Технические	
		требования и методы испытаний»	
		тресования и методы пениним	

No॒	Структурный	Обозначение и наименование стандарта,	Примечание
п/п	элемент или	методики исследований (испытаний)	-
	объект	и измерений	
	технического		
	регулирования		
	технического		
	регламента		
	Евразийского		
	экономического		
	союза		
136	пункт 115	ГОСТ Р 52422-2005 «Автомобили грузовые	
	приложения № 10	и прицепы. Системы защиты от	
		разбрызгивания из-под колес. Технические	
		требования и методы испытаний»	
		СТБ 2022-2009 «Автомобили грузовые и	
		прицепы. Системы защиты от	
		разбрызгивания. Технические требования и	
		методы испытаний»	
137	пункт 116	ГОСТ Р 52747-2007 «Автомобильные	применяется
	приложения № 10	транспортные средства. Шипы	до 31.12.2019
		противоскольжения. Общие технические	
		условия»	
		ГОСТ 33672-2015 «Автомобильные	
		транспортные средства. Шипы	
		противоскольжения. Технические	
		требования и методы испытаний»	
138	пункт 117	ГОСТ 33473-2015 «Глобальная	
150	приложения № 10	навигационная спутниковая система.	
	1	Аппаратура спутниковой навигации для	
		оснащения колесных транспортных средств.	
		Методы функционального тестирования»	
		ГОСТ 33474-2015 «Глобальная	
		навигационная спутниковая система.	
		Аппаратура спутниковой навигации для	
		оснащения колесных транспортных средств.	

No	Структурный	Обозначение и наименование стандарта,	Примечание
п/п	элемент или	методики исследований (испытаний)	1
	объект	и измерений	
	технического		
	регулирования		
	технического		
	регламента		
	Евразийского		
	экономического		
	союза		
		Методы испытаний на соответствие требованиям по электробезопасности, климатическим и механическим воздействиям»	
		раздел 6 ГОСТ Р 55533-2013 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Методы испытаний модулей беспроводной связи автомобильной системы вызова экстренных оперативных служб»	применяется до 31.12.2019
		ГОСТ 33470-2015 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Методы испытаний модулей беспроводной связи устройства/системы вызова экстренных оперативных служб»	
		ГОСТ Р 55534-2013 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Методы испытаний навигационного модуля автомобильной системы вызова экстренных оперативных служб» (за исключением пункта 5.16)	применяется до 31.12.2019

No॒	Структурный	Обозначение и наименование стандарта,	Примечание
п/п	элемент или	методики исследований (испытаний)	1
	объект	и измерений	
	технического		
	регулирования		
	технического		
	регламента		
	Евразийского		
	экономического		
	союза		
		ГОСТ 33471-2015 «Глобальная	
		навигационная спутниковая система.	
		Система экстренного реагирования при	
		авариях. Методы испытаний	
		навигационного модуля устройства/системы	
		вызова экстренных оперативных служб»	
139	пункт 118	ГОСТ Р 54618-2011 «Глобальная	применяется
	приложения № 10	навигационная спутниковая система.	до 31.12.2019
		Система экстренного реагирования при	
		авариях. Методы испытаний автомобильной	
		системы/устройства вызова экстренных	
		оперативных служб на соответствие	
		требованиям по электромагнитной	
		совместимости, стойкости к климатическим	
		и механическим воздействиям»	
		ГОСТ 33466-2015 «Глобальная	
		навигационная спутниковая система.	
		Система экстренного реагирования при	
		авариях. Методы испытаний	
		устройства/системы вызова экстренных	
		оперативных служб на соответствие	
		требованиям по электромагнитной	
		совместимости, стойкости к климатическим	

	Структурный	Обозначение и наименование станда	
$\Pi/\Pi$	элемент или	методики исследований (испытани	тй)
	объект	и измерений	
	технического		
	регулирования		
	технического		
	регламента		
	Евразийского		
	экономического		
	союза		
		и механическим воздействиям»	
		ГОСТ Р 55530-2013 «Глобальная	применяется
		навигационная спутниковая система.	до 31.12.2019
		Система экстренного реагирования при	И
		авариях. Методы функционального	
		тестирования автомобильной системы	
		вызова экстренных оперативных служ	
		протоколов передачи данных»	
		ГОСТ 33467-2015 «Глобальная	
		навигационная спутниковая система.	
		Система экстренного реагирования при	И
		авариях. Методы функционального	
		тестирования устройства/системы вызо	ова
		экстренных оперативных служб и	
		протоколов передачи данных»	
		ГОСТ Р 55531-2013 «Глобальная	применяется
		навигационная спутниковая система.	до 31.12.2019
		Система экстренного реагирования при	* *
		авариях. Методы испытаний автомоби	
		системы вызова экстренных оперативн	
		служб на соответствие требованиям к	
		качеству громкоговорящей связи в каб	ине
		транспортного средства» (за исключен	

<b>№</b> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандар методики исследований (испытаний и измерений	
	пункта 7.1)  ГОСТ 33468-2015 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Методы испытаний устройства/системы вызова экстренных оперативных служб на соответствие требованиям к качеству громкоговорящей связи в кабине транспортного средства»		ей
		ГОСТ Р 55532-2013 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Методы испытаний автомобили системы вызова экстренных оперативны служб на соответствие требованиям по определению момента аварии»	
		ГОСТ 33469-2015 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Методы испытаний устройства/системы вызова экстренных оперативных служб на соответствие требованиям по определению момента	

<b>№</b> п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
		аварии»  ГОСТ Р 55533-2013 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Методы испытаний модулей беспроводной связи автомобильной системы вызова экстренных оперативных служб»	применяется до 31.12.2019
		ГОСТ 33470-2015 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Методы испытаний модулей беспроводной связи устройства/системы вызова экстренных оперативных служб»	
		ГОСТ Р 55534-2013 «Глобальная навигационная спутниковая система. Система экстренного реагирования при авариях. Методы испытаний навигационного модуля автомобильной системы вызова экстренных оперативных служб» (за исключением пункта 5.16)	применяется до 31.12.2019
		ГОСТ 33471-2015 «Глобальная	

No	Структурный	Обозначение и наименование стандарта,	Примечание
$\Pi/\Pi$	элемент или	методики исследований (испытаний)	
	объект	и измерений	
	технического		
	регулирования		
	технического		
	регламента		
	Евразийского		
	экономического		
	союза		
		навигационная спутниковая система.	
		Система экстренного реагирования при	
		авариях. Методы испытаний	
		навигационного модуля устройства/системы	]
		вызова экстренных оперативных служб»	

№ п/п	Позиция перечня стандартов*	Предложение	Комментарий
1.	Позиция 81 (в отношении пункта 82 приложения № 10 к ТР ТС 018/2011)	Исключить ГОСТ 10578-95 "Ремни вентиляторные клиновые и шкивы для двигателей автомобилей, тракторов и комбайнов. Технические условия" Ввести ГОСТ 10578-95 "Насосы топливные	Очевидно ошибка в названии ГОСТа
		дизелей. Общие технические условия"	
2.	Позиция 97 (в отношении пункта 101 приложения № 10 к ТР ТС 018/2011)	Ввести ГОСТ 33786-2016 «Прокладки головки цилиндров и системы газопроводов для двигателей внутреннего сгорания. Общие технические требования» ГОСТ 8752-79 "Манжеты резиновые армированные для валов. Технические условия"	Стандарт ГОСТ 33786-2016 содержит требования и методы испытания к уплотнителям из материалов более широкого спектра, чем ГОСТ 12856-96 Стандарт ГОСТ 8752-79 необходимо включить в перечень в связи с добавлением в п. 101 Приложения 10 ТР ТС 018 манжет резиновых армированных для валов

<sup>\*</sup>Перечень международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств» (ТР ТС 018/2011) (утвержден Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 25 декабря 2018 года N 219)

№ п/п	Позиция перечня стандартов*	Предложение	Комментарий
1.	Позиция 177 (в отношении позиции 101	Ввести:	Стандарт ГОСТ 33786-2016 содержит
	приложения № 10 к ТР ТС 018/2011)	ГОСТ 33786-2016 «Прокладки головки	требования и методы испытания к
		цилиндров и системы газопроводов для	уплотнителям из материалов более
		двигателей внутреннего сгорания. Общие	широкого спектра, чем ГОСТ 12856-96.
		технические требования»	Стандарты ГОСТ 33784-2016, ГОСТ
		ГОСТ 33784-2016 «Материалы	33785-2016 содержат методы
		уплотнительные и прокладки из них.	испытаний по отдельным физико-
		Методы определения сжимаемости и	механическим показателям материалов.
		восстанавливаемости»,	Стандарт ГОСТ 8752-79 необходимо
		ГОСТ 33785-2016 «Материалы	включить в перечень в связи с
		уплотнительные и прокладки из них. Метод	добавлением в п. 101 Приложения 10
		определения стойкости к воздействию	ТР ТС 018 манжет резиновых
		жидкостей»	армированных для валов
		ГОСТ 8752-79 "Манжеты резиновые	
		армированные для валов. Технические	
		условия"	

<sup>\*</sup>Перечень международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств» (ТР ТС 018/2011) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования (утвержден Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 25 декабря 2018 года N 219).

№ п/п	Пункт (номера пунктов) проекта изменения №3 к ТР ТС 018/2011	Предложение	Комментарий
94	. Приложение № 10 к техническому реглам	енту изложить в следующей редакции: «Прилкомпонентам транспортных средств	ожение № 10 Перечень требований к
1.	29. Колонка «Компоненты транспортных средств»: Бамперы, дуги защитные для мотоциклов	29. Колонка «Компоненты транспортных средств»: Бамперы	В колонке «Требования или наименование документа, содержащего требования» п. 29 указаны: Правила ООН № № 26-02 или 26-03 — Настоящие Правила применяются к наружным выступам транспортных средств категории М₁ Правила ООН № 42-00 - Настоящие Правила применяются к транспортным средствам категории М₁ Правила ООН № 61-00 - Настоящие Правила применяются в отношении наружных выступов грузовых транспортных средств категорий N₁, N₂ и N₃ Дуги защитные для мотоциклов устанавливаются на транспортные средства категории L, таким образом указанные Правила ООН не имеют никакого отношения к наружным выступам транспортных средств категории L и к дугам защитным для мотоциклов соответственно
2.	76. Колонка «Компоненты транспортных средств»: Детали цилиндро-поршневой группы (цилиндры, гильзы цилиндров, поршни, поршневые кольца и пальцы), газораспределительного механизма (распределительный вал, звёздочки	76. Колонка «Компоненты транспортных средств»: Детали цилиндро-поршневой группы (гильзы цилиндров, поршни, поршневые кольца и пальцы), газораспределительного механизма (распределительный вал, толкатели и пружины клапанов, клапаны), коленчатые	Указанные детали: цилиндры, звездочки привода, втулки свертные отсутствуют в стандартах, перечисленных в перечне стандартов на добровольной основе* и в перечне стандартов, содержащих методы испытаний**

3.	привода, толкатели и пружины клапанов, клапаны), коленчатые валы, вкладыши подшипников, втулки свертные, шатуны, болты шатунные 77. Колонка «Компоненты транспортных средств»: Системы	валы, вкладыши подшипников, шатуны, болты шатунные  77. Колонка «Компоненты транспортных средств»: Системы впрыска топлива	Нужно испытывать в составе двигателя по Правилам ООН №№ 83, 49 и ГОСТ
	впрыска топлива двигателей с принудительным зажиганием и их сменные элементы. Колонка «Требования или наименование документа, содержащего требования»: Должен обеспечиваться уровень выбросов, предусмотренный настоящим техническим регламентом.	двигателей с принудительным зажиганием и их сменные элементы. Колонка «Требования или наименование документа, содержащего требования»: Должен обеспечиваться уровень выбросов, предусмотренный настоящим техническим регламентом. работоспособность в условиях окружающей среды, защита от проникновения пыли и влаги, электрическая прочность изоляции для электрических/электронных систем и их сменных элементов. Правила ООН № 10-03	Р 51832 ? Так как в состав системы впрыска входят электрические элементы, например блоки электронного управления, электромагнитные форсунки, датчики давления и т.д., были добавлены требования из ГОСТ 3940 и внесены Правила ООН № 10-03
4.	78. Колонка «Компоненты транспортных средств»: Воздухоочистители для двигателей внутреннего сгорания и их фильтрующие элементы. Колонка «Требования или наименование документа, содержащего требования»: Должны обеспечиваться: герметичность в местах соединений, уплотнений; аэродинамическое сопротивление; средний коэффициент пропуска пыли	78. Колонка «Компоненты транспортных средств»: Воздухоочистители для двигателей внутреннего сгорания и их фильтрующие элементы. Колонка «Требования или наименование документа, содержащего требования»: Должны обеспечиваться: сопротивление воздухоочистителя; средний коэффициент пропуска пыли; Продолжительность работы воздухоочистителя до достижения предельного сопротивления	Уточнение названия требований к воздухоочистителю согласно ГОСТ Р 53837 и ГОСТ 8002. Требование «герметичность в местах соединений, уплотнений» было удалено в связи с отсутствием методов испытаний в ГОСТ 8002, равно как и самого требования в ГОСТ Р 53837.

5. 79. Колонка «Компоненты транспортных средств»:

Фильтры очистки масла и их фильтрующие элементы.

Колонка «Требования или наименование документа, содержащего требования»:

Должны обеспечиваться: герметичность в местах соединений, уплотнений при давлении масла, превышающем номинальное рабочее давление в системе смазки двигателя в 2 раза; исключение утечки и возгорания моторного масла;

моторного масла; начальное гидравлическое сопротивление фильтров и фильтрующих элементов не более 0,03

МПа; эффективность очистки масла от загрязняющих примесей не менее 25%.

80. Колонка «Компоненты транспортных средств»: Фильтры очистки топлива дизелей и их фильтрующие элементы Колонка «Требования или

наименование документа, содержащего требования»:

Должны обеспечиваться:

герметичность в местах соединений;

исключение утечки и возгорания топлива;

эффективность очистки топлива от загрязняющих примесей не менее 70%.

79. Колонка «Компоненты транспортных средств»:

Фильтры очистки масла для двигателей внутреннего сгорания и их фильтрующие элементы. Колонка «Требования или наименование документа, содержащего требования»: Должны обеспечиваться:

герметичность в местах соединений, уплотнений при давлении масла, превышающем номинальное рабочее давление в системе смазки двигателя в 2 раза;

начальное гидравлическое сопротивление фильтров и фильтрующих элементов не более 0,03 МПа;

эффективность очистки масла от загрязняющих примесей не менее 25%.

Уточнение названия объекта технического регулирования с учетом области распространения ГОСТ Р 53844. Требование «исключение утечки и возгорания моторного масла» было удалено в связи с отсутствием методов испытаний, равно как и самого требования в ГОСТ Р 53844.

80. Колонка «Компоненты транспортных средств»: Фильтры очистки топлива дизелей и их фильтрующие элементы Колонка «Требования или наименование документа, содержащего требования»: Должны обеспечиваться: герметичность в местах соединений; эффективность очистки топлива от загрязняющих примесей для фильтров с пористыми фильтрующими элементами в сборе и их пористых фильтрующих элементов

Требование «исключение утечки и возгорания топлива» было удалено в связи с отсутствием методов испытаний, равно как и самого требования в ГОСТ Р 53640. В требовании «эффективность очистки топлива от загрязняющих примесей не менее 70%» убрали значение, так как для разной категории фильтров оно разное в соответствии с ГОСТ Р 53640. Так как фильтры очистки топлива и их фильтрующие элементы для дизелей бывают разной конструкции, были

7.	81. Колонка «Компоненты транспортных средств»: Фильтры очистки топлива двигателей с принудительным зажиганием и их фильтрующие элементы. Колонка «Требования или наименование документа, содержащего требования»: Должны обеспечиваться: герметичность в местах соединений, уплотнений при давлении воздуха, превышающем рабочее давление в системе питания двигателя в 2 раза; исключение утечки и возгорания топлива; начальное гидравлическое сопротивление фильтров и фильтрующих элементов не более 2,45 кПа; эффективность очистки топлива от	полнота отделения воды для фильтровотстойников размер щели или ячейки для фильтров с щелевыми и сетчатыми элементами в сборе и их щелевых и сетчатых элементов 81. Колонка «Компоненты транспортных средств»: Фильтры тонкой очистки топлива двигателей с принудительным зажиганием и их фильтрующие элементы. Колонка «Требования или наименование документа, содержащего требования»: Должны обеспечиваться: герметичность фильтров в местах соединений, уплотнений при давлении воздуха, превышающем рабочее давление в системе питания двигателя в 2 раза; начальное гидравлическое сопротивление фильтров и фильтрующих элементов не более 2,45 кПа; эффективность очистки топлива от загрязняющих примесей не менее 40%.	учтены требования для фильтров различной конструкции в соответствии с ГОСТ Р 53640  Уточнение названия объекта технического регулирования с учетом области распространения ГОСТ Р 53559. В автомобилестроении есть еще сетчатые фильтры, устанавливаемые в топливном баке, и они не попадают под действие этого ГОСТа.  Требование «исключение утечки и возгорания топлива» было удалено в связи с отсутствием методов испытаний, равно как и самого требования в ГОСТ Р 53559.  Уточнение названия требования к герметичности согласно ГОСТ Р 53559.
8.	загрязняющих примесей не менее 40%. 82. Колонка «Компоненты	82. Колонка «Компоненты транспортных	Требование «Должны обеспечивать
	транспортных средств»: Топливные насосы высокого давления, топливоподкачивающие насосы, плунжерные пары, форсунки и распылители форсунок для дизелей	средств»: Топливные насосы высокого давления, топливоподкачивающие насосы, плунжерные пары, форсунки и распылители форсунок для дизелей Колонка «Требования или наименование документа, содержащего требования»:	работу дизеля на дизельных топливах, автомобильных бензинах, топливах для реактивных двигателей и смесях указанных топлив» указано в п. 5.2 ГОСТ 10578 (ТНВД) и п. 4.2 ГОСТ 15829 (топливоподкачивающий насос), однако методов испытаний по данному

Колонка «Требования или наименование документа, содержащего требования»:

Должны обеспечивать работу дизеля на дизельных топливах, автомобильных бензинах, топливах для реактивных двигателей и смесях указанных топлив. Рабочие характеристики и их отклонения от заданных значений должны соответствовать установленным требованиям и обеспечивать безотказную работу и выполнение экологических требований к двигателям,

В целях обеспечения безотказной работы и выполнения экологических требований к двигателям, должны обеспечиваться: рабочие характеристики и их отклонения от заданных значений должны соответствовать установленным требованиям

требованию в указанных стандартах нет.

В нашем предложении несколько перефразировано второе требование, так как выполнение требования по безотказности работы двигателя и его экологических показателей является одним из требований назначения устанавливаемых на двигатель компонентов. В первоначальной редакции данное требование может интерпретироваться как техническое требование к компонентам, которое должно выполняться при испытаниях на двигателе. Однако эти требования в перечисленных в перечне стандартов на добровольной основе\* и в перечне стандартов, содержащих методы испытаний\*\* отсутствуют

9. 101. Колонка «Компоненты транспортных средств»: Уплотнители головок блока цилиндров, коллекторов, газобаллонной аппаратуры,

для которых они предназначены.

уплотнительные кольца, манжеты валов, уплотнительные кольца для двигателей внутреннего сгорания. Колонка «Требования или наименование документа, содержащего требования»:

Должна обеспечиваться герметичность стыков соединяемых деталей. 101. Колонка «Компоненты транспортных средств»: Уплотнители головок блока цилиндров, коллекторов, газобаллонной аппаратуры, манжеты резиновые армированные для валов, кольца резиновые уплотнительные круглого сечения, в том числе для двигателей внутреннего сгорания. Колонка «Требования или наименование документа, содержащего требования»: В целях обеспечения герметичности стыков соединяемых деталей должны соблюдаться требования: для уплотнителей головок блока цилиндров, коллекторов, газобаллонной аппаратуры:

физико-механические показатели

Уточнение названия объектов технического регулирования с учетом области распространения ГОСТ 8752, ГОСТ 18829. ГОСТ 8752 необходимо добавить в оба перечня стандартов (перечень стандартов на добровольной основе\* и перечень стандартов, содержащих методы испытаний\*\*), так как добавлен объект «манжеты резиновые армированные для валов». Учитывая, что на сегодняшний день в автомобилестроении широко применяются безасбестовые уплотнители и уплотнители из металла, следует в оба перечня стандартов

армированного материала, стойкость металлических уплотнителей к воздействию жидкостей, высота гофр и полугофр металлических уплотнителей в заданных пределах;

пределах,
для манжет и колец резиновых: физикомеханические показатели резины,
отклонение геометрической формы сечений
колец и смещение в заданных пределах,
разностенность манжет в заданных пределах

добавить действующий ГОСТ 33786 «Прокладки головки цилиндров и системы газопроводов для двигателей внутреннего сгорания. Общие технические требования», так как в данном стандарте приведены требования и методы испытаний к уплотнителям из армированного материала (включая асбостальной) и металла, в отличие от ранее включенного в перечень стандарта ГОСТ 12856 (распространяется только на асбостальные листы и прокладки из них). А так же в перечень стандартов, содержащих методы испытаний\*\* добавить ГОСТ 33784 «Материалы уплотнительные и прокладки из них. Методы определения сжимаемости и восстанавливаемости», ГОСТ 33785 «Материалы уплотнительные и прокладки из них. Метод определения стойкости к воздействию жидкостей», содержащие методы испытаний. Указанное в первоначальной редакции требование «Должна обеспечиваться герметичность стыков соединяемых деталей» является требованием назначения и не может трактоваться как техническое требование, так как отсутствует в ГОСТах, указанных в перечнях стандартов, соответственно методы испытаний так же отсутствуют. В ГОСТ 12856 присутствует требование к герметичности уплотнителя из

асбостальных листов марок ЛА-1Б и
ЛА-5Б при давлении в приспособлении,
но к остальным маркам (их всего 12 в
ГОСТ 12856) данное требование не
применяется.
В ГОСТ 18829 отсутствуют требования
к герметичности.
В ГОСТ 33786 есть требование к
герметичности стыков головки с
блоком цилиндров и головки с
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
выпускным коллектором двигателей
внутреннего сгорания, которое
обеспечивается выполнением
требований к физико-механическим
показателям материала.
В ГОСТ 8752 есть требование к
герметичности манжет, но методы
испытаний отсутствуют.
В итоге, при анализе ГОСТов 12856,
33786, 8752, 18829 установлено, что
основными показателями,
обеспечивающими герметичность
стыков соединяемых деталей, являются
физико-механические показатели
применяемых материалов и отдельные
требования к геометрической форме.
По данным показателям предусмотрены
методы испытаний, указанные в
вышеупомянутых ГОСТах.

<sup>\*</sup>Перечень международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств» (ТР ТС 018/2011) (утвержден Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 25 декабря 2018 года N 219)

\*\*Перечень международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств» (ТР ТС 018/2011) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования (утвержден Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 25 декабря 2018 года N 219).