

№ п/п	Раздел, пункт, подпункт, абзац ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Редакция ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Предложения и замечания	Предлагаемая редакция	Обоснование необходимости внесения изменений и дополнений
ТР ТС 019/2011					
<i>1</i>	П. 4.3.1	<p>4⁴) изготовитель в эксплуатационной документации к одежде специальной, средствам индивидуальной защиты головы от вредных биологических факторов (насекомых и (или) паукообразных) должен указывать: спектр защитного действия, коэффициент защитного действия, длительность защитного действия, при наличии – информацию по снижению защитных свойств и перечень средств, при применении которых в результате длительных обработок достигается эффективная защита в процессе эксплуатации;</p>	Уточнить «длительность обработок»	<p>4⁴) изготовитель в эксплуатационной документации к одежде специальной, средствам индивидуальной защиты головы от вредных биологических факторов (насекомых и (или) паукообразных) должен указывать: спектр защитного действия, коэффициент защитного действия, длительность защитного действия, при наличии – информацию по снижению защитных свойств и перечень репеллентных и инсектоакарицидных дерматологических средств защитного типа, при применении которых в результате обработок достигается эффективная защита в процессе эксплуатации;</p>	

№ п/п	Раздел, пункт, подпункт, абзац ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Редакция ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Предложения и замечания	Предлагаемая редакция	Обоснование необходимости внесения изменений и дополнений
2	П.4.3.9	<p>обувь для защиты от проколов и порезов должна иметь проколзащитную прокладку</p> <p>прочность крепления деталей низа с верхом обуви от ударов, проколов, порезов, общих производственных загрязнений, истирания, воды и растворов нетоксичных веществ.....</p> <p>обувь для защиты от истирания должна изготавливаться с износостойчивыми подошвами;</p> <p>обувь для защиты от воды должна быть водонепроницаемой;</p>	<p>Уточнить, что подразумевается под «порезами».</p> <p>установить нормативный показатель или исключить</p> <p>установить нормативный показатель или исключить</p>		<p>Уточнить, что подразумевается под «порезами».</p> <p>Метода испытаний подошвы на порез нет.</p> <p>Метод испытаний на порез верха обуви невозможно выполнить испытание по ссылкам:</p> <p>- в п.6.14.1 на ГОСТ ISO 20345 п.6.2.8.2 – отсутствует такой ГОСТ</p> <p>-Ссылка на <u>ГОСТ EN 388</u> (пункт 6.2.2) - .метод испытаний перчаток, который не распространяется на обувь</p> <p>Отсутствие нормативного показателя не позволяет установить соответствие</p> <p>Отсутствие нормативного показателя не позволяет установить соответствие</p>

№ п/п	Раздел, пункт, подпункт, абзац ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Редакция ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Предложения и замечания	Предлагаемая редакция	Обоснование необходимости внесения изменений и дополнений
3	П.4.6.7	коэффициент снижения прочности крепления деталей низа обуви гвоздевого литьевого метода крепления от воздействия повышенных температур до +150 °С должен быть не менее 0,85;	Удалить слово «литьевого»	коэффициент снижения прочности крепления деталей низа обуви гвоздевого метода крепления от воздействия повышенных температур до +150 °С должен быть не менее 0,85;	Отсутствует метод испытаний для обуви литьевого метода крепления
4	П. 4.7.5, абзац 4	обувь не должна содержать металлических частей, нитки должны быть термостойкими,	Оставить старую редакцию.	обувь не должна содержать металлических частей, все швы должны быть прошиты термостойкими нитками	Метод испытаний распространяется на определение термостойкости швов, а на нитки проверить нельзя
5	Раздел 5	-	Дополнить после абзаца 1 п.5.1 разрешением для органов по сертификации применять стандарты, признанные эквивалентными до внесения их в Перечень №2. Сейчас их применять нельзя.	Для обеспечения органами по сертификации подтверждения соответствия требованиям настоящего технического регламента допускается применение национальных и межгосударственных стандартов признанных эквивалентными до	

№ п/п	Раздел, пункт, подпункт, абзац ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Редакция ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Предложения и замечания	Предлагаемая редакция	Обоснование необходимости внесения изменений и дополнений
				внесения изменений в Перечни №1 и №2.	
6	Раздел 5	-	Дополнить после абзаца 1 п.5.2 разрешением для аккредитованных испытательных лабораторий применять эквивалентные стандарты на методы исследований (испытаний) и измерений средств индивидуальной защиты до внесения их в Перечень №2 и до актуализации области аккредитации при прохождении процедуры подтверждения компетентности. Сейчас их применять нельзя.	Аккредитованные испытательные лаборатории (центры) при выполнении работ по оценке соответствия требованиям настоящего технического регламента могут принимать решения о применении национальных и межгосударственных стандартов, разработанных на основе (взамен) ранее действующих и признанных эквивалентными без расширения области аккредитации, с последующей актуализацией области аккредитации при плановом прохождении процедуры	

№ п/п	Раздел, пункт, подпункт, абзац ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Редакция ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Предложения и замечания	Предлагаемая редакция	Обоснование необходимости внесения изменений и дополнений
				подтверждения компетентности.	
7	Приложение N 5	<p>4.3 Средства индивидуальной защиты от прохладной окружающей среды</p> <p>Одежда специальная мужская и женская</p> <p>Костюм для защиты от прохладной окружающей среды (в том числе отдельными предметами: куртка, брюки, полукombineзон, жилет)</p> <p>Комбинеzon для защиты от прохладной окружающей среды</p> <p>Костюм для защиты от прохладной окружающей среды и ветра (в том числе отдельными предметами: куртка, брюки, полукombineзон, жилет)</p> <p>Комбинеzon для защиты от прохладной</p>	исключить	-	В тесте ТР ТС 019/2011 отсутствуют требования

№ п/п	Раздел, пункт, подпункт, абзац ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Редакция ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Предложения и замечания	Предлагаемая редакция	Обоснование необходимости внесения изменений и дополнений
		окружающей среды и ветра			
8		<p>8. Средства индивидуальной защиты опорно-двигательного аппарата Средства индивидуальной защиты от статических нагрузок (от утомляемости) Средства индивидуальной защиты от статических нагрузок (от утомляемости) Обувь специальная для защиты от статических нагрузок (от утомляемости) Прочие средства индивидуальной защиты Промышленные экзоскелеты Поддерживающий ремень для живота и поясицы</p>	исключить	-	В тексте ТР ТС 019/2011 отсутствуют требования
Перечень 1					
1	П.4.3.1	ГОСТ 12.4.252-2013 п.5.5	Исключить	-	Показатель стойкости к истиранию трикотажных

№ п/п	Раздел, пункт, подпункт, абзац ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Редакция ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Предложения и замечания	Предлагаемая редакция	Обоснование необходимости внесения изменений и дополнений
					перчаток ниже требований ТР ТС 019/2011
2	П.4.3.1	ГОСТ ISO 13998-2014 П.5.7 – п. 5.9	Исключить	-	В ТР ТС 019/2011 отсутствуют требования к данному виду опасности
3	П.4.3.1	ГОСТ 15967-70 п.3а.3	Исключить	-	Не содержит требований к продукции
4	П. 4.3.9	пункты 4.2.3 и 6.2.1 ГОСТ EN 12568-2018	Исключить	-	Данные требования не могут подтверждаться применяемыми в Перечне 2 методами испытаний. В указанных гармонизированных стандартах имеются отличия в испытательном оборудовании. Данные требования относятся к компонентам обуви (подноску, проколзащитной стельке или материалу для ее изготовления. Но для целей подтверждения соответствия предается обувь, из которой невозможно извлечь проколзащитную прокладку и подносок, тем более нет материалов для их

№ п/п	Раздел, пункт, подпункт, абзац ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Редакция ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Предложения и замечания	Предлагаемая редакция	Обоснование необходимости внесения изменений и дополнений
					<p>изготовления. Эти требования должны выполняться до изготовления изделия, на стадии проектирования (ТР ТС 019/2011 не распространяется на проектирование СИЗ)</p> <p>1) требования пункта 4.2.3 к минимальному зазору подноска при ударе ниже требований ТР ТС 019/2011</p> <p>2) требования пункта 6.2.1 к сопротивлению прокола антипрокольных стелек ниже требований ТР ТС 019/2011.</p> <p>Данные требования предназначены для Т.к. на испытание для целей подтверждения соответствия предается обувь, из которой невозможно извлечь проколзащитную прокладку и подносок Необходимо подтверждение эквивалентности методов.</p>

№ п/п	Раздел, пункт, подпункт, абзац ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Редакция ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Предложения и замечания	Предлагаемая редакция	Обоснование необходимости внесения изменений и дополнений
	П.4.3.11	отсутствует	Дополнить после абзаца 1	прочность крепления деталей низа с верхом обуви от скольжения должна быть не менее 25 Н/см (кроме резиновой и полимерной обуви);	Ссылка в Перечне 1 Пункт 4.8 ГОСТ 12.4.033-95, показатель отличается от требований п.4.3.9
Перечень 2					
1	П.4.2.9	-	Дополнить методом испытаний СИЗ ног, обеспечивающим защиту от статического электричества	ГОСТ Р 12.4.295-2017 п.5.10	Отсутствие в Перечне методов испытаний к измененным требованиям п.4.2.9
2	П.4.2.9	-	Дополнить методом испытаний СИЗ ног, обеспечивающим защиту от воздействия открытого пламени	ГОСТ Р ЕН ИСО 20349- 2013 приложение С	Отсутствие в Перечне методов испытаний к измененным требованиям п.4.2.9
3	П.4.2.9	-	Дополнить методом испытаний СИЗ рук, обеспечивающим защиту от статического электричества	ГОСТ EN 16350-2018	Отсутствие в Перечне методов испытаний к измененным требованиям п.4.2.9

№ п/п	Раздел, пункт, подпункт, абзац ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Редакция ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Предложения и замечания	Предлагаемая редакция	Обоснование необходимости внесения изменений и дополнений
4	П.4.2.9	-	Дополнить методом испытаний одежды специальной, обеспечивающим защиту от кратковременного воздействия открытого пламени	ГОСТ ISO 15025-2019	Отсутствие в Перечне методов испытаний к измененным требованиям п.4.2.9
5	П.4.3.1	ГОСТ EN 388-2019	Исключить существующий ГОСТ EN 388-2012 и предлагаемый ГОСТ EN 388-2019	-	Содержит требования и методы их определения, имеющие существенные различия с требованиями ТР ТС 019/2011
6	П.4.3.1	ГОСТ ISO 13997-2016	Исключить	-	Отсутствуют требования к данному показателю. Стойкость к порезу определяется по ГОСТ 12.4.141-99, уже включенным в Перечень 2.
7	П.4.3.1	ГОСТ ISO 13998-2014 п. 7.9 – п. 7.11	Исключить	-	Отсутствуют требования к данному показателю. Стойкость к порезу определяется по ГОСТ 12.4.141-99, уже включенным в Перечень 2.
8	П.4.3.1	ГОСТ 3813-72 (ИСО 5081-77, ИСО 5082-82) п.2	Дополнить п.2	ГОСТ 3813-72 п.1, п.2	Пункт 1 ГОСТ 3813-72 (ИСО 5081-77, ИСО 5082-82) распространяется на отбор образцов

№ п/п	Раздел, пункт, подпункт, абзац ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Редакция ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Предложения и замечания	Предлагаемая редакция	Обоснование необходимости внесения изменений и дополнений
9	П.4.3.1	ГОСТ 413-91 (ИСО 1420-87) п. 5	Исключить	-	Дублирует метод ГОСТ 12.4.263-2014. Отсутствует информация об эквивалентности
10	П.4.3.1	ГОСТ 12.4.183-91 Приложение 2	Исключить	-	Дублирует метод ГОСТ 12.4.118-82. Отсутствует информация об эквивалентности
11	П.4.3.1	ГОСТ 3816-81 (ИСО 811-81) п.6	Исключить	-	Содержит метод испытаний определяющий показатель, не соответствующий требованиям ТР ТС 019/2011
12	П.4.3.1	пункт 3.8 ГОСТ 28486-90 «Ткани плащевые и курточные из синтетических нитей. Общие технические условия»	Исключить	-	Содержит метод испытаний определяющий показатель, не соответствующий требованиям ТР ТС 019/2011
13	П.4.3.1	ГОСТ Р ИСО 12947-2-2011 разделы 4 – 9	Исключить	-	Содержит метод испытаний определяющий показатель, не соответствующий требованиям ТР ТС 019/2011
14	П. 4.3.9	пункты 5.2.2, 6.2.1 и 7.2.1 ГОСТ EN 12568-2018	исключить	-	1)П.5.2.2 Отличается боек испытательного оборудования. Требуется решение Росаккредитации об эквивалентности

№ п/п	Раздел, пункт, подпункт, абзац ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Редакция ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Предложения и замечания	Предлагаемая редакция	Обоснование необходимости внесения изменений и дополнений
					<p>применяемому методу ГОСТ 12.4.151-85 2) п. 6.2.1 , п. 7.2.1 отличается прилагаемая сила (ниже требований ТР ТС 019/2011). Требуется решение Росаккредитации об эквивалентности применяемому методу ГОСТ 12.4.177-89.</p>
15	П. 4.3.9	ГОСТ 12.4.162-85	исключить	-	<p>Исключить или признать эквивалентность применяемым методам испытаний по ГОСТ 12.4.151-85 «Система стандартов безопасности труда. Носки защитные для специальной обуви. Метод определения ударной прочности»</p>
16	П. 4.3.9	ГОСТ Р.12.4.295 п.5.3	исключить		<p>Отсутствует требование в ТР ТС 019/2011</p>
17	П.4.3.9	ГОСТ Р.12.4.295 п.5.4	исключить		<p>Содержит метод испытаний определяющий показатель, не соответствующий требованиям ТР ТС 019/2011</p>

№ п/п	Раздел, пункт, подпункт, абзац ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Редакция ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Предложения и замечания	Предлагаемая редакция	Обоснование необходимости внесения изменений и дополнений
18	П. 4.3.9	ГОСТ Р.12.4.295 п.5.8	исключить	-	Содержит метод испытаний определяющий показатель, не соответствующий требованиям ТР ТС 019/2011
19	П. 4.3.9	ГОСТ Р.12.4.295 п.6.14	исключить		Невозможно выполнить испытание по ссылкам: - в п.6.14.1 на ГОСТ ISO 20345 п.6.2.8.2 – отсутствует такой ГОСТ -Ссылка на <u>ГОСТ EN 388</u> (пункт 6.2.2) - .метод испытаний перчаток, который не распространяется на обувь.
20	П. 4.3.9	ГОСТ Р ИСО 17697-2014 «Обувь. Методы испытаний верха обуви, подкладки и вкладной стельки. Прочность швов»	исключить		Отсутствует требование в ТР ТС 019/2011
		ГОСТ 426-77 «Резина. Метод определения сопротивления истиранию при скольжении»			Отсутствует нормативный показатель в ТР ТС 019/2011
21	П.4.3.11	пункты 4 – 7 ГОСТ ISO 20872-2011	исключить		Изм.2 к ТР ТС 019/2011 исключено требование
22	П.4.4.17	ГОСТ 21050-2004 «Ткани для спецодежды. Метод	добавить	Отсутствует метод испытаний на химчистку	Внести метод испытаний на химчистку, т.к. по тексту ТР

№ п/п	Раздел, пункт, подпункт, абзац ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Редакция ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Предложения и замечания	Предлагаемая редакция	Обоснование необходимости внесения изменений и дополнений
		определения устойчивости к сухой химической чистке			ТР ТС 019/2011 сохранять ... свойства после 5 стирок или химчисток
23	П.4.4.17	Подраздел 5.3 ГОСТ 12.4.310-2020 «Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты работающих от воздействия нефти и нефтепродуктов. Общие технические условия»	Исключить Подраздел 5.3	пункты 6.18, 6.22, 6.24 ГОСТ 12.4.310-2020 «Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты работающих от воздействия нефти и нефтепродуктов. Общие технические условия»	Подраздел 5.3 – требования, этот пункт перенести в Перечень 1 ТР ТС 019/2011 Признать эквивалентность применяемым методам испытаний по ГОСТ 12.4.310-2014
24	П.4.4.17	разделы 4 – 8 ГОСТ Р ИСО 17491-3-2009 «Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от химических веществ. Часть 3. Метод определения устойчивости к прониканию струи жидкости (струйный метод)»	Исключить, повторяется ГОСТ Р ИСО 17491-3-2009	-	Оставить текст: «пункты 4 – 9 ГОСТ Р ИСО 17491-3-2009»
25	П.4.6.1	-	Дополнить ГОСТ 12.4.250-2019 п. 7.3	ГОСТ 12.4.250-2019 п. 7.3	Необходимо разъяснение об эквивалентности.

№ п/п	Раздел, пункт, подпункт, абзац ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Редакция ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Предложения и замечания	Предлагаемая редакция	Обоснование необходимости внесения изменений и дополнений
			Необходимо Решение Росстандарта и Росаккредитации об эквивалентности метода, указанного в п.7.3 с ГОСТ ISO 15025, в связи с изменением времени воздействия открытого пламени		При испытании одежды для защиты от искр и брызг расплавленного металла, металлической окалины изменено время воздействия пламени с 10 сек на 30 сек в применяемом методе испытаний ГОСТ ISO 15025, поэтому необходимо указывать в методах испытаний ГОСТ, включающий данное изменение
26	П.4.6.1	ГОСТ ISO 9185-2021	Необходимо Решение Росстандарта и Росаккредитации об эквивалентности ранее применяемому ГОСТ Р ИСО 9151-2007	-	Перед заменой метода необходимо Решение рабочей комиссии Росстандарта и Росаккредитации об эквивалентности
27	П.4.6.1	ГОСТ ISO 12127-1-2021	Необходимо Решение Росстандарта и Росаккредитации об эквивалентности ранее применяемому ГОСТ Р ИСО 12127-1-2011	-	Перед заменой метода необходимо Решение рабочей комиссии Росстандарта и Росаккредитации об эквивалентности
28	П.4.6.1	ГОСТ ISO 15025-2019	Необходимо Решение Росстандарта и	-	Перед заменой метода необходимо Решение рабочей комиссии

№ п/п	Раздел, пункт, подпункт, абзац ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Редакция ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Предложения и замечания	Предлагаемая редакция	Обоснование необходимости внесения изменений и дополнений
			Росаккредитации об эквивалентности ранее применяемому ГОСТ ISO 15025-2012		Росстандарта и Росаккредитации об эквивалентности
29	П.4.6.1	ГОСТ ISO 10047-2013	Исключить	-	Содержит метод испытаний определяющий показатель, не соответствующий требованиям ТР ТС 019/2011
30	П.4.6.3	ГОСТ ISO 9237-2013	Обязательно уточнить перепад давления, дополнить	ГОСТ ISO 9237-2013 (только при перепаде давления 50 Па)	При перепаде давления свыше 50 Па, что допускает ГОСТ ISO 9237, результаты существенно отличаются и расходятся с результатами ГОСТ 12088-77, применяемого в этом же пункте. Если данное условие не прописать, то ГОСТ ISO 9237-2013 исключить.
31	П.4.6.3	пункты 5.5 и 5.6 ГОСТ EN 511-2012	Исключить	-	Отсутствуют требования в ТР ТС 019/2011
32	П.4.6.3	ГОСТ Р 55858-2013	Исключить	-	Дублируется ГОСТ 20489-75
33	П.4.6.7	ГОСТ Р 12.4.295-2017 пункт 8.7	Добавить п. 5.12	ГОСТ Р 12.4.295-2017 п.5.12, п. 8.7	В связи с новыми требованиями устойчивости к повышенным температурам
34	П.4.7.1	ГОСТ ISO 9151-2021	Необходимо Решение Росстандарта и Росаккредитации об эквивалентности	ГОСТ Р ИСО 9151-2007	Перед заменой метода необходимо Решение рабочей комиссии Росстандарта и

№ п/п	Раздел, пункт, подпункт, абзац ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Редакция ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Предложения и замечания	Предлагаемая редакция	Обоснование необходимости внесения изменений и дополнений
			ранее применяемому ГОСТ Р ИСО 9151-2007		Росаккредитации об эквивалентности
35		ГОСТ ISO 9237-2013	Обязательно уточнить перепад давления, дополнить	ГОСТ ISO 9237-2013 (только при перепаде давления 50 Па)	При перепаде давления свыше 50 Па, что допускает ГОСТ ISO 9237, результаты существенно отличаются и расходятся с результатами ГОСТ 12088-77, применяемого в этом же пункте. Если данное условие не прописать, то ГОСТ ISO 9237-2013 исключить.
36		ГОСТ ISO 15025-2019	Необходимо Решение Росстандарта и Росаккредитации об эквивалентности ранее применяемому ГОСТ ISO 15025-2012	-	Перед заменой метода необходимо Решение рабочей комиссии Росстандарта и Росаккредитации об эквивалентности
37		ГОСТ ISO 17493-2021	Необходимо Решение Росстандарта и Росаккредитации об эквивалентности ранее применяемому ГОСТ Р ИСО 17493-2013	-	Перед заменой метода необходимо Решение рабочей комиссии Росстандарта и Росаккредитации об эквивалентности
38		-	ГОСТ Р ИСО 9151-2007 «Система стандартов безопасности труда. Одежда для защиты от тепла и	исключить	Исключить при наличии Решения рабочей комиссии Росстандарта и

№ п/п	Раздел, пункт, подпункт, абзац ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Редакция ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Предложения и замечания	Предлагаемая редакция	Обоснование необходимости внесения изменений и дополнений
			пламени. Метод определения теплопередачи при воздействии пламени»		Росаккредитации об эквивалентности ГОСТ ISO 9151-2021
39		-	пункты 4, 5, 7.1 и 8 ГОСТ Р ИСО 17493-2013 «Система стандартов безопасности труда. Одежда и средства защиты от тепла. Метод определения конвективной термостойкости с применением печи с циркуляцией горячего воздуха»	исключить	Исключить при наличии Решения рабочей комиссии Росстандарта и Росаккредитации об эквивалентности ГОСТ ISO 17493-2021
40	П. 4.7.5	пункты 5.4, 8.6.1 и 8.7.3 ГОСТ Р 12.4.295-2017 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты ног. Методы испытаний»	Исключить пункты 5.4, 8.6.1, П.8.7 включить в полном объеме, т.к. включает подготовку образцов, оборудование и оценку результатов испытаний	пункт 8.7 ГОСТ Р 12.4.295-2017 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты ног. Методы испытаний»	Методы испытаний в п.5.4.и 8.6.1 т.к. методы испытаний не относятся к показателям, установленным в требованиях ТР ТС 019/2011.
41		ГОСТ ISO 17493-2021	Необходимо Решение Росстандарта и Росаккредитации об эквивалентности ранее применяемому ГОСТ Р ИСО 17493-2013	-	Перед заменой метода необходимо Решение рабочей комиссии Росстандарта и Росаккредитации об эквивалентности

№ п/п	Раздел, пункт, подпункт, абзац ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Редакция ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Предложения и замечания	Предлагаемая редакция	Обоснование необходимости внесения изменений и дополнений
42	П.4.7.7	ГОСТ ISO 9151-2021	Необходимо Решение Росстандарта и Росаккредитации об эквивалентности ранее применяемому ГОСТ Р ИСО 9151-2007	ГОСТ Р ИСО 9151-2007	Перед заменой метода необходимо Решение рабочей комиссии Росстандарта и Росаккредитации об эквивалентности
43		ГОСТ ISO 15025-2019	Необходимо Решение Росстандарта и Росаккредитации об эквивалентности ранее применяемому ГОСТ ISO 15025-2012	-	Перед заменой метода необходимо Решение рабочей комиссии Росстандарта и Росаккредитации об эквивалентности
44		ГОСТ ISO 17493-2021	Необходимо Решение Росстандарта и Росаккредитации об эквивалентности ранее применяемому ГОСТ Р ИСО 17493-2013	-	Перед заменой метода необходимо Решение рабочей комиссии Росстандарта и Росаккредитации об эквивалентности
45		-	пункты 4, 5, 7.1 и 8 ГОСТ Р ИСО 17493-2013 «Система стандартов безопасности труда. Одежда и средства защиты от тепла. Метод определения конвективной термостойкости с применением печи с	исключить	Исключить при наличии Решения рабочей комиссии Росстандарта и Росаккредитации об эквивалентности ГОСТ ISO 17493-2021

№ п/п	Раздел, пункт, подпункт, абзац ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Редакция ТР ТС 019/2011 после внесения изменения 2	Предложения и замечания	Предлагаемая редакция	Обоснование необходимости внесения изменений и дополнений
			циркуляцией горячего воздуха»		