

3. Сводка отзывов по итогам публичного обсуждения предложений в перечни стандартов по проекту изменений № 2 в технический регламент Таможенного союза «Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств» (ТР ТС 029/2012)
(далее – проект изменений № 2 в ТР ТС 029/2012)

№ пп	Структурный элемент проекта изменений № 2 в ТР ТС 029/2012 (документа, входящего в комплект документов к проекта изменений № 2 в ТР ТС 029/2012)	Наименования уполномоченных органов и организаций государства – члена Евразийского экономического союза либо третьего государства, представивших замечание или предложение (отзыв) (номер письма и дата (при наличии))	Замечание или предложение (отзыв)	Заключение разработчика проекта изменений № 2 в ТР ТС 029/2012 по итогам заседаний Рабочей группы
1.	2	3	4	5
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 «Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств» (ТР ТС 029/2012)				
1	Дополнить следующими позициями: ГОСТ Р 57095-2016 «Биотехнология. Термины и определения»	С целью идентификации продукции биотехнологии и исполнения требований ст.7, 10 ТР ТС 029/2212	ГОСТ Р 57249-2016 Препараты ферментные. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение ГОСТ 22840-77 Экстракт солодкового корня. Технические условия (с Изменениями N 1, 2) ГОСТ Р 57646-2017 Продукция микробиологическая. Добавка пищевая низин. Технические условия	Принято.

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 «Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств» (ТР ТС 029/2012) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования

2.	Дополнить следующими позициями: 1. ГОСТ Р 52688-2006 Препараты ферментные молокосвертывающие животного происхождения сухие. Технические условия (протеазы); 2. ГОСТ Р 53974-2010 Ферментные препараты для пищевой промышленности. Методы определения протеолитической активности (с Изменением №1); 3. ГОСТ Р 54330-2011 Ферментные препараты для пищевой промышленности. Методы определения амилолитической активности; 4. ГОСТ Р 53973-2010 Ферментные препараты для пищевой промышленности. Методы определения бета-глюканазной активности(с	С целью идентификации продукции биотехнологии, исполнения требований ст.7, 10 ТР ТС 029/2012 в части ферментных препаратов, и обеспечения контрольно-надзорной деятельности уполномоченных органов	Дополнить методическими указаниями: МУ 2.3.2.1935-04 Порядок и организация контроля за пищевой продукцией, полученной из/или с использованием генетически модифицированных микроорганизмов и микроорганизмов, имеющих генетически модифицированные аналоги МУ 2.3.2.1830-04 Микробиологическая и молекулярно-генетическая оценка пищевой продукции, полученной с использованием генетически модифицированных микроорганизмов МУК 4.2.2305-07 "Определение генетически модифицированных микроорганизмов и микроорганизмов, имеющих генетически модифицированные аналоги, в пищевых продуктах методами полимеразной цепной реакции (ПЦР) в реальном времени и ПЦР с электрофоретической детекцией МУК 4.2.3143-13 Определение антибиотической активности ферментных препаратов микробного (бактериального и грибного) происхождения, предназначенных для использования в пищевой промышленности Дополнить Перечень 2 стандартов сл.позициями: ГОСТ Р 57248-2016 Препараты ферментные. Правила приемки и методы отбора проб ГОСТ 20264.0-74 Препараты ферментные. Правила приемки и методы отбора проб (с Изменением N 1) ГОСТ Р 55298-2012 Ферментные препараты для пищевой промышленности. Методы определения пектолитической активности (вместо ГОСТ 20264.3-81. Препараты ферментные. Методы определения активности пектолитического комплекса (с Изменением N 1) утратил силу с 2014)	Принято.
----	--	---	---	----------

Изменением № 1); 5.ГОСТ 31487-2012 Препараты ферментные. Методы определения ферментативной активности фитазы. 6. ГОСТ 31488-2012 Препараты ферментные. Методы определения ферментативной активности ксиланазы; 7. ГОСТ 34176-2017 Препараты ферментные. Методы определения ферментативной активности эндо-бета-глюканазы 8. ГОСТ 31662-2012 Препараты ферментные. Методы определения ферментативной активности целлюлазы; 9.ГОСТ 20264.1-89 Препараты ферментные. Методы определения органолептических, физико-химических и микробиологических показателей. 10. ГОСТ 20264.2-88 Препараты ферментные. Методы определения протеолитической активности;		ГОСТ Р 55302-2012 Ферментные препараты для пищевой промышленности. Метод определения ксиланазной активности (с Поправкой, с Изменением N 1) ГОСТ Р 55293-2012 Ферментные препараты для пищевой промышленности. Метод определения целлюлазной активности (с Поправкой, с Изменением N 1) ГОСТ 34353-2017 Препараты ферментные молокосвертывающие животного происхождения сухие. Технические условия ГОСТ 32891-2014 Сычуги телят, ягнят, козлят - молочников для молокосвертывающих ферментных препаратов. Технические условия ГОСТ Р 55979-2014 Ферментные препараты для пищевой промышленности. Методы определения пектат- и пектин-лиазной активностей ГОСТ ISO 15163-2014 Молоко и молочные продукты. Сычужный фермент из сычугов телят и ферментный препарат из сычугов крупного рогатого скота. Определение содержания химозина и говяжьего пепсина методом хроматографии ГОСТ ISO 11815-2015 Молоко. Определение общей молокосвертывающей активности говяжьего сычужного фермента ГОСТ ISO 22160-2015 Молоко и молочные напитки. Определение активности щелочной фосфатазы. Метод с применением фотоактивной ферментной системы (EPAS) Заменить следующие позиции: ГОСТ Р 54330-2011 Ферментные препараты для пищевой промышленности. Методы определения амилалитической активности следует заменить на: ГОСТ Р 54330-2011 Ферментные препараты для пищевой промышленности. Методы определения амилалитической активности (издание 2018 г. с Изменениями N 1, 2, Поправкой)	
--	--	---	--

	11. ГОСТ 20264.4-89 Препараты ферментные. Методы определения амилолитической активности;		ГОСТ 20264.2-88 Препараты ферментные. Методы определения протеолитической активности следует заменить на ГОСТ 34430-2018. Ферментные препараты для пищевой промышленности. Метод определения протеолитической активности (действует с 01.07.2019) ГОСТ 20264.4-89 Препараты ферментные. Методы определения амилолитической активности ГОСТ Р 54330-2011 Ферментные препараты для пищевой промышленности. Методы определения амилолитической активности следует заменить на два документа ГОСТ 20264.4-89 Препараты ферментные. Методы определения амилолитической активности (с Изменением N 1) ГОСТ 34440-2018. Ферментные препараты для пищевой промышленности. Методы определения амилолитической активности (действует с 01.07.2019)	
3.	Расширение перечня методов контроля показателей пищевых добавок и ароматизаторов	С целью идентификации продукции, исполнения требований ст.7, 10, Приложения 28 к ТР ТС 029/2012 и обеспечения контрольно- надзорной деятельности уполномоченных органов	Дополнить Перечень 2 стандартов сл.позициями: ГОСТ 32364-2013 Ароматизаторы пищевые. Метод определения массовой доли влаги ГОСТ 32365-2013 Ароматизаторы пищевые. Методы определения содержания этилового спирта ГОСТ Р 55228-2012 Добавки пищевые. Метод определения массовой доли лимонной и сопутствующих кислот в производстве лимонной кислоты ГОСТ Р 53969-2010 Соли лимонной кислоты (цитраты) пищевые. Метод определения массовой доли влаги ГОСТ Р 55229-2012 Добавки пищевые. Колориметрический метод определения массовой доли общего фосфора в сырье для производства лимонной кислоты ГОСТ 33627-2015 Уголь активированный. Стандартный метод определения сорбционных характеристик адсорбентов ГОСТ 34146-2017 Добавки пищевые. Методы идентификации и определения массовой доли основного красящего вещества пищевого красителя куркумин E100	Принято.

4.	Расширение перечня методов контроля пищевых добавок в составе продукции	с целью исполнения требований ст.7, п.15-17 и обеспечения контрольно-надзорной деятельности уполномоченных органов <15. Суммарное содержание в пищевой продукции пищевой добавки из всех источников поступления не должно превышать максимально допустимых уровней, установленных настоящим Техническим регламентом. 16. Содержание в пищевой продукции пищевых добавок, биологически-активных веществ (из растительного сырья или ароматизаторов, полученных из растительного сырья), нормируемых настоящим техническим регламентом, контролируется по закладке (по рецептуре) и/или с применением аналитических методов исследования (при их наличии). Содержание	Дополнить Перечень 2 стандартов сл.позициями: ГОСТ Р 57029-2016 Продукты пищевые специализированные, специи, пряности, продукты их переработки и биологически активные добавки к пище. Определение непищевых красителей Судан I, Судан II, Судан III, Судан IV и Пара Ред (ParaRed) МУК 4.1.2483-09 Определение непищевых красителей Судан I, Судан II, Судан III, Судан IV и ParaRed в пищевых продуктах и биологически активных добавках к пище ГОСТ 34420-2018 Сыры и сыры плавленые. Методика измерения массовой доли лимонной кислоты и цитратов - с 01.07.19 ГОСТ Р 51461-99 Сыры плавленые. Метод определения массовой доли добавленных цитратных эмульгаторов и регуляторов кислотности (с Поправкой) ГОСТ ISO/TS 18083-2015 Продукты из плавленого сыра. Расчет содержания добавленного фосфата, выраженного в виде фосфора ГОСТ 34409-2018 Продукция соковая. Определение L-яблочной кислоты ферментативным методом ГОСТ 34229-2017 Продукция соковая. Определение синтетических красителей методом высокоэффективной жидкостной хроматографии ГОСТ Р 54744-2011 Продукция соковая. Определение хинной, яблочной и лимонной кислот в продуктах из клюквы и яблок методом высокоэффективной жидкостной хроматографии ГОСТ 34228-2017 Продукция соковая. Определение консервантов методом высокоэффективной жидкостной хроматографии ГОСТ 32771-2014 Продукция соковая. Определение органических кислот методом обращенно-фазовой высокоэффективной жидкостной хроматографии ГОСТ EN 13196-2015 Соки овощные и фруктовые. Определение содержания общего диоксида серы дистилляционным методом ГОСТ 34148-2017 Консервы фруктовые. Определение наличия синтетических красителей эритрозина и флоксина В методом тонкослойной хроматографии ГОСТ Р 52052-2003 Продукты переработки плодов и овощей. Метод определения массовых долей сорбиновой и бензойной	Принято.
----	---	--	--	------------------------

	остаточных количеств технологических вспомогательных средств, нормируемых настоящим техническим регламентом в пищевой продукции, контролируется с применением аналитических методов исследования (при их наличии). Исследования содержания пищевых добавок, биологически активных веществ (из ароматизаторов или растительного сырья), и остаточных количеств технологических вспомогательных средств, нормируемых настоящим техническим регламентом, в пищевой продукции с их использованием, проводятся методами, включенными в Перечень стандартов для применения и исполнения требований настоящего Технического регламента и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции 17. Гигиенические нормативы содержания	кислот с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии ГОСТ 34201-2017 Сахар. Определение диоксида серы йодометрическим методом ГОСТ Р 54948-2012 Мед. Метод определения глицерина ГОСТ 32113-2013 Продукция алкогольная и сырье для ее производства. Ферментативный метод определения массовой концентрации лимонной кислоты (с Изменением N 1) ГОСТ 31765-2012 Вина и виноматериалы. Определение синтетических красителей методом капиллярного электрофореза ГОСТ Р 51153-98 Напитки безалкогольные газированные и напитки из хлебного сырья. Метод определения двуокиси углерода (с Поправкой) ГОСТ Р ЕН 14105-2008 Производные жиров и масел. Метиловые эфиры жирных кислот (FAME). Определение содержания свободного и общего глицерина, моно-, ди-, триглицеридов (метод сравнения) ГОСТ ЕН 12014-4-2015 Продукты пищевые. Определение содержания нитрата и/или нитрита. Часть 4. Определение содержания нитрата и нитрита в мясных продуктах методом ионной хроматографии ГОСТ ЕН 12014-3-2015 Продукты пищевые. Определение содержания нитрата и/или нитрита. Часть 3. Спектрофотометрический метод определения содержания нитрата и нитрита в мясных продуктах с применением ферментативного восстановления нитрата до нитрита ГОСТ Р ИСО 13496-2013 Мясо и мясные продукты. Обнаружение красителей. Метод тонкослойной хроматографии	
--	--	---	--

		пищевых добавок в пищевой продукции установлены в Приложениях 3 - 18 и 29 к настоящему Техническому регламенту и нормируются в пищевой продукции, предназначенной для потребителя и готовой к употреблению (если не указано иное).>>		
--	--	--	--	--