



**РОССИЙСКИЙ СОЮЗ
ПРОМЫШЛЕННИКОВ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ**
**КОМИТЕТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ, СТАНДАРТИЗАЦИИ
И ОЦЕНКЕ СООТВЕТСТВИЯ**

109240, г. Москва, Котельническая наб., д. 17, офис 300, тел.+7 (495) 663-04-04, добавочный 60-20
www.rgtr.ru, e-mail: rgtr@rspp.ru

Исх. № 364
от 06.06.2014 г.

Директору Департамента
технического регулирования и аккредитации
Евразийской экономической комиссии
В.Б. БОЙЦОВУ

Уважаемый Василий Борисович!

В соответствии с Положением о порядке разработки, принятия, внесения изменений и отмены технического регламента Таможенного союза направляем предложения и замечания, подготовленные в рамках публичного обсуждения проекта Изменений № 2, вносимых в технический регламент Таможенного союза 021/2011 «О безопасности пищевой продукции».

Приложение: Отзыв на проект Изменений № 2, вносимых в технический регламент Таможенного союза 021/2011 «О безопасности пищевой продукции», на 10 л.

С уважением,

Первый заместитель Председателя
Комитета РСПП по техническому регулированию,
стандартизации и оценке соответствия

А.Н. Лоцманов



105334 403104

Евразийская экономическая
комиссия
№ 6048 от 11.06.2014
1+10

Предложения и замечания Комитета РСШП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия на проект Изменений № 2, вносимых в технический регламент Таможенного союза 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»

Статья, пункт	Действующая редакция	Предложенная редакция	Комментарии
Ст.4	«технологическое вспомогательное вещество или материал (исключая оборудование и посуду), которое, не являясь пищевыми компонентами, преднамеренно используется при переработке сырья и при производстве пищевой продукции для выполнения определенных технологических целей; технологические вспомогательные средства (или их производные) в ходе технологического процесса удаляются, хотя остаточные количества их могут оставаться в готовой продукции при условии отсутствия недопустимого риска для здоровья человека; технологическое вспомогательное средство не оказывает технологический эффект в конечной пищевой продукции»	«технологическое вспомогательное вещество или материал (исключая оборудование и посуду), которое, не являясь пищевым компонентом, преднамеренно используется при переработке сырья и производстве пищевой продукции для выполнения определенных технологических целей; технологические вспомогательные средства (или их производные) и после их достижения удаляются, хотя остаточные количества их могут оставаться в готовой продукции при условии отсутствия недопустимого риска для здоровья человека и не оказывают технологический эффект в готовой пищевой продукции»	Выделенная жирным шрифтом редакция точнее отражает момент удаления вспомогательного технологического средства (так было в исходной редакции ТР ТС 021/2011, а минимальная редакционная правка делает текст компактнее
Ст.4	«пищевая продукция нового вида» - пищевая продукция (в том числе пищевые добавки и ароматизаторы), ранее не использовавшаяся	«пищевая продукция нового вида» - пищевая продукция (в том числе пищевые добавки и ароматизаторы), ранее не использовавшаяся	Исчерпывающий перечень продукции нового вида делает, по нашему мнению, излишним противопоставление ее

	человеком в пищу на таможенной территории Таможенного союза, а именно: с новой или преднамеренно измененной первичной молекулярной структурой; состоящая или выделенная из микроорганизмов, грибов и водорослей, в том числе микроскопических, растений, выделенная из животных, полученная из ГМО или с их использованием, наноматериалы и продукты нанотехнологий	человеком в пищу на таможенной территории Таможенного союза, а именно: с новой или преднамеренно измененной первичной молекулярной структурой; состоящая или выделенная из микроорганизмов, грибов и водорослей, в том числе микроскопических, растений, выделенная из животных, полученная из ГМО или с их использованием, наноматериалы и продукты нанотехнологий	традиционной пищевой продукции, находящейся в постоянном обращении
Ст.4 дополнит.	«Верхний допустимый уровень потребления» - наибольший уровень суточного потребления пищевых и биологически активных веществ, который не представляет опасности развития неблагоприятных воздействий на показатели состояния здоровья практически у всех лиц старше 18 лет об общей популяции	—	При огромном разбросе граждан по возрастным категориям, по условиям проживания, образу жизни, интенсивности труда, и т.д. установление усредненного уровня теряет смысл. Допустимо ли включать этот показатель в технический регламент – документ обязательного выполнения?
Ст.4 дополнит.	Определение «Переработка (обработка)»	Дополнить термин механической, химической обработкой	Не полное определение термина «Переработка(обработка)» не раскрывает всех технологических процессов, связанных с производством полуфабрикатов и

				готовой продукции
Ст.7, часть 14, <i>дополнит.</i>	В пищевом маке не допускается содержание маковой соломки	В пищевом маке не допускается примесь маковой соломки		Предложенная формулировка точнее отражает суть проблемы и требование ГОСТ Р 52533-2006 «Мак пищевой. Технические условия»
Ст.8, часть 13, <i>дополнит.</i>	Биологически активные добавки к пище не должны оказывать вредного воздействия на здоровье человека и не должны содержать наркотические, психотропные, ядовитые, допинговые вещества, ткани и гормонально активные ткани животных	Биологически активные добавки к пище не должны оказывать вредного воздействия на здоровье человека и не должны содержать наркотические, психотропные, ядовитые, допинговые вещества, ткани человека и животных		Как биологически активная добавка может содержать органы человека? О каких гормонально активных тканях животных идет речь?
Приложение 3 раздел 3. Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них.	Токсичные элементы: - свинец 10,0 Моллюски, ракообразные и другие беспозвоночные, земноводные, пресмыкающиеся	Токсичные элементы: - свинец 10,0 Моллюски, ракообразные и другие беспозвоночные, земноводные, пресмыкающиеся		Несмотря на наличие требования о том, что показатели безопасности (кроме микробиологических) обезвоженной пищевой продукции рассчитываются в пересчёте на исходное продовольственное (пищевое) сырьё с учётом содержания сухих веществ в нём и в обезвоженной продукции (п.4, статья 7 глава 2), в 1, 2 и 3 разделах приложения 3 для молочной, мясной продукции и некоторого ассортимента рыбной продукции стоит ссылка 1 «в том числе сушёная продукция из них ¹ »; и примечание «1 – в пересчёте на исходный продукт с

			учётom содержания сухих веществ в нём и конечном продукте». Предлагаем наименование продукции «Моллюски, ракообразные и другие беспозвоночные, земноводные, пресмыкающиеся» дополнить «в том числе сушёная продукция из них». Предложение по выделению сушеной продукции в моллюсках, ракообразных и других беспозвоночных целесообразно рассмотреть по другим токсичным элементам, а так же пестицидам и антибиотикам. В противном случае целесообразно гармонизировать форму изложения текста по сушёной продукции по всем разделам приложения 1,2,3.
Приложение 3 раздел 3. Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них.	Токсичные элементы: - свинец 0,5 Водоросли и травы морские;	Токсичные элементы: - свинец 2,0 Водоросли и травы морские, в том числе сушёная продукция из них ¹ ;	Современные методы исследований показывают, что содержание свинца в водорослях меняется от 0,05 до 12,1 мг/кг (сухой вес) (Food Chem Toxicol., 2006). В соответствии с международными требованиями ограничений по содержанию свинца и мышьяка в водорослях-сырце нет. В некоторых странах введены ограничения по содержанию этих

		элементов в продуктах из водорослей. Например, во Франции есть ограничения по содержанию свинца в продуктах не более Pb < 5 mg/kg dry weight (или около 1mg/kg сырого веса). (Nutritional value of seaweeds, 2003). Определение свинца в водорослях, произрастающих в Российских морях, показывает колебания от 0, 01 до 1 мг/кг в чистых районах и до 2 мг/кг (около 10 мг/кг сухого веса) в прибрежных водах около населенных пунктов. В связи с этим предлагаем увеличить допустимый уровень содержания свинца в водорослях – сырье до 1,0 мг/кг. В соответствии с этим допустимый уровень содержания свинца в сушеных водорослях будет не более 5,0 мг/кг. Для сравнения допустимый уровень содержания свинца в БАДах из водорослей на сегодняшний момент составляет не более 10,0 мг/кг. В противном случае возникнут барьеры при производстве и обращении продукции из водорослей и морских трав. Для сравнения приводим действующий допустимый уровень содержания свинца в
--	--	---

			беспозвоночных - 10 мг/кг. Кроме того, учитывая, что сушёная продукция из водорослей содержит порядка 14-18% влаги, а из морских трав 10 - 20% против 80% влаги в исходном сырье, предлагаем выделить группу сушёной продукции из водорослей и морских трав, добавив слова «в том числе сушёная продукция из них» ¹ . Примечание 1 в разделе 3 предусматривает пересчет токсичных веществ с учётом содержания влаги в продукте и сырье (1 – в пересчёте на исходный продукт с учётом содержания сухих веществ в нём и конечном продукте). Предложение по сушёной продукции считаем целесообразным распространить по другим токсичным элементам для сушёной продукции из водорослей.
Приложение 3 раздел 3. Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываем ые из них.	- мышьяк 5,0 Моллюски, ракообразные и другие беспозвоночные, земно-водные, пресмыкающиеся; водоросли и травы	- мышьяк 5,0 Земноводные, пресмыкающиеся; - мышьяк 20,0 Моллюски, ракообразные и другие беспозвоночные, водоросли и травы.	В крабах, водорослях мышьяк в основном представлен в органической неопасной для здоровья человека форме. В существующем проекте нормируется его суммарное содержание без разделения на органическую и неорганическую составляющие. Норма – 5 мг/кг. В Америке норма на порядок выше.

			В Европе данный показатель для крабов и водорослей не нормируется. Предлагаем внести изменения в допустимый уровень содержания мышьяка для моллюсков, ракообразных и других беспозвоночных, а так же водорослей и морских трав, увеличив его до 20 мг/кг. Иначе десятки тысяч тонн ценного сырья (глубоководных крабов, водорослей) будут исключены из оборота на рынке Таможенного союза, как сейчас они отсутствуют на рынке РФ. В то же время экспорт этой продукции из дальневосточных регионов РФ в страны Азии и США достигает десятки тысяч тонн.
Приложение 3 раздел 9 Другие продукты	Токсичные элементы: Мышьяк 3,0 Пектин, агар, каррагинан, камеди; Кадмий 1,0 Каррагинан; Ртуть 1,0 Каррагинан	Токсичные элементы: Мышьяк 3,0 Пектин, агар, альгинаты, каррагинан, камеди; Кадмий 1,0 Каррагинан, агар, альгинат; Ртуть 1,0 Каррагинан, агар, альгинат;	В столбец «Примечание» в зависимости от нормируемого токсического элемента добавить продукты альгинаты, агар согласно требованиям ТР ТС 029/2012 «Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств»
Приложение 3 раздел 10 Биологические	Токсичные элементы: свинец 10,0 БАД на основе рыбы, морских беспозвоночных,	Токсичные элементы: свинец 10,0 БАД на основе рыбы, морских беспозвоночных,	Предлагаем гармонизировать наименование сырья для изготовления БАД. В частности

активные добавки к пище	ракообразных, моллюсков и др. морепродуктов, растительных морских организмов (водоросли и др.) (сухие).	ракообразных, моллюсков и др. морепродуктов, водорослей и морских трав (сухие).	переименовать «растительные морские организмы» (водоросли и др.) на «водоросли и морские травы». Именно это название употребляется ранее по тексту технического регламента (приложение 3 раздел 3). Это предложение актуально для корректировки перечней сырья по другим нормируемым элементам: мышьяк, кадмий и т.д.
Приложение 3 раздел 10 Биологические активные добавки к пище	Нитраты 1000 БАД на основе одноклеточных водорослей (спирулина, хлорелла и др.).	Нитраты 1000 БАД на основе одноклеточных зелёных и синезелёных водорослей (спирулина, хлорелла и др.).	Предлагаем уточнить наименование одноклеточных водорослей.
п.1.5 Приложения N22 показатели КМАФАнМ, допустимые уровни - 5 x 104	отсутствует	ввести дополнительную группу продуктов: полуфабрикаты картофельные и овощные в тестовой оболочке быстрозамороженные	отсутствие показателей по безопасности на данную группу продукции не позволяет производителем идентифицировать и декларировать продукцию;
п.1.5 Приложения N22 показатели БГКП, допустимые уровни- в 0,01 г/см ³	отсутствует	ввести дополнительную группу продуктов: полуфабрикаты картофельные и овощные в тестовой оболочке быстрозамороженные	отсутствие показателей по безопасности на данную группу продукции не позволяет производителем идентифицировать и декларировать продукцию;
п.1.5 Приложения	отсутствует	ввести дополнительную группу продуктов: полуфабрикаты	отсутствие показателей по безопасности на данную группу

показатели плесени, допустимые уровни- 200ГОЕ/г		картофельные и овощные в тестовой оболочке быстрозамороженные	продукции не позволяет производителям идентифицировать и декларировать продукцию;
п.1.5 Приложения № 21 показатели патогенных микроорганизмов, допустимые уровни- в 25г	отсутствует	вести дополнительную группу продуктов: полуфабрикаты картофельные и овощные в тестовой оболочке быстрозамороженные	отсутствие показателей по безопасности на данную группу продукции не позволяет производителям идентифицировать и декларировать продукцию
п.4 Приложения N23	указаны допустимые уровни токсичных элементов только для ртути; отсутствуют показатели гигиенических требований безопасности к группе пищевой продукции: бараночные, сахарные изделия	вести дополнительную группу продукции: бараночные, сухарные изделия в показатели токсичных элементов	отсутствие показателей по безопасности на данную группу продукции не позволяет производителям идентифицировать и декларировать продукцию
пункт 42 приложение №13 Перечень групп пищевой продукции, которые могут обогащаться витаминами и минеральными веществами	отсутствует	1. Дополнить пунктом 13 в следующей редакции: Группа пищевой продукции – сахар. Микронутриенты для обогащения - витамины: С, А, Е, бета-каротин, В1, В2, В6, РР, фолиевая кислота; минеральные вещества: йод, железо, калий, кальций, магний, селен.	Расширение ассортимента выпускаемых сахаров, производство обогащенных сахаров

		2. Дополнить сноской в следующей редакции: «Возможность обогащения других видов пищевых продуктов или использования иных биологически активных компонентов рассматривается в ходе государственной санитарно-гигиенической экспертизы проектов технологической документации, технических условий на пищевую продукцию в порядке, установленном законодательством государства-участников Таможенного союза».	
--	--	---	--