

Приложение 3
 к техническому регламенту
 Таможенного союза
 «О безопасности пищевой продукции»
 (ТР ТС 021/2011)

Гигиенические требования безопасности к пищевой продукции

1. Мясо и мясопродукты; птица, яйца и продукты их переработки

Показатели	Допустимые уровни, мг/кг, не более	Примечания
Токсичные элементы		
- свинец	0,5	Мясо, мясные и мясосодержащие продукты, мясо птицы продукты из него, консервы мясные, мясорастительные, птичьи; Яичный белок (альбумин) сухой
	0,6	Субпродукты убойных животных, шкурка свиная, кровь пищевая и продукты из них, консервы из субпродуктов, в том числе паштетные
	1,0	Почки; Продукты мясные с использованием почек; Консервы: мясные, из мяса птицы, субпродуктов (в том числе паштетные), мясорастительные (в сборной жестяной таре)
	0,3	Яйца и жидкие яичные продукты (меланж, белок, желток)
	3,0	Яичные продукты сухие (яичный порошок, белок, желток)
- мышьяк	0,1	Мясо, мясные и мясосодержащие продукты, мясо птицы, продукты из него, консервы мясные, мясорастительные, птичьи; Яйца и жидкие яичные продукты (меланж, белок, желток)
	0,2	Яичный белок (альбумин) сухой

	0,6	Яичные продукты сухие (яичный порошок, белок, желток)
	1,0	Субпродукты убойных животных, шкурка свиная, кровь пищевая и продукты из них, консервы птичьи паштетные; Консервы из субпродуктов, в том числе паштетные
- кадмий	0,05	Мясо, мясные и мясосодержащие продукты, мясо птицы, продукты из него, консервы мясные, мясорастительные, птичьи; Яичный белок (альбумин) сухой
	0,1	Консервы мясные, из мяса птицы, мясорастительные в сборной жестяной таре; Яичные продукты сухие
	0,01	Яйца и жидкие яичные продукты (меланж, белок, желток)
	0,3	Субпродукты убойных животных, шкурка свиная, кровь пищевая и продукты из них, консервы из субпродуктов, (в том числе паштетные), консервы мясорастительные.
	0,6	Консервы из субпродуктов с добавлением почек, в том числе паштетные
	1,0	Почки; Продукты мясные с использованием почек
- ртуть	0,03	Мясо, мясные и мясосодержащие продукты, мясо птицы и продукты из него, консервы мясные, мясорастительные, птичьи. Яичный белок (альбумин) сухой
	0,02	Яйца и жидкие яичные продукты
	0,1	Субпродукты убойных животных, шкурка свиная, кровь пищевая и продукты из них, консервы из субпродуктов, в том числе паштетные; Яичные продукты сухие
	0,2	Почки; Продукты мясные с использованием почек; Консервы из субпродуктов с добавлением почек, в том числе паштетные
- олово	200,0	Консервы мясные, из мяса птицы, субпродуктов, мясорастительные в сборной жестяной таре
- хром	0,5	Консервы мясные, из мяса птицы, субпродуктов, мясорастительные в хромированной таре
Пестициды		
- ГХЦГ (α , β , γ -изомеры)	0,1	Мясо, мясные и мясосодержащие продукты, мясо птицы; субпродукты убойных животных и птицы; Яйца, яичные продукты; Шкурка свиная, кровь пищевая и продукты из них, консервы мясные, из субпродуктов, мясорастительные
- ДДТ и его	0,1	Мясо, мясные и мясосодержащие продукты, мясо птицы; субпродукты убойных животных

метаболиты		и птицы; Яйца, яичные продукты; Шкурка свиная, кровь пищевая и продукты из них, консервы мясные, из субпродуктов, мясорастительные
Бенз(а)пирен	0,001	Копченые мясные, мясосодержащие и птичьи продукты
Нитраты	200,0	Консервы мясорастительные с овощами, консервы птичьи мясорастительные
Нитрозоамины (НДМА и НДЭА)	0,002	Консервы мясные, из мяса птицы с добавлением нитрита натрия; Консервы из субпродуктов, в том числе паштетные
	0,004	Копченые мясные, мясосодержащие и птичьи продукты
Диоксины	0,000003 (в пересчете на жир)	Консервы мясные (говядина, баранина и продукты из них); Яйца куриные и продукты из них
	0,000001 (в пересчете на жир)	Консервы мясные (свинина и продукты из нее)
	0,000006 (в пересчете на жир)	Печень и продукты из нее; Консервы из печени
	0,000002	Домашняя птица и продукты из нее

Примечание: Для сухих продуктов, в том числе мяса и мяса птицы сублимационной и тепловой сушки, яичных продуктов сухих содержание токсичных элементов, антибиотиков, пестицидов, диоксинов в пересчете на исходный продукт с учетом содержания сухих веществ в нем и в конечном продукте

2. Молоко и молочные продукты

Показатели	Допустимые уровни, мг/кг, не более	Примечания
------------	------------------------------------	------------

Токсичные элементы		
- свинец	0,1	Сырое молоко, сырое обезжиренное молоко, сырые сливки; Питьевое молоко и питьевые сливки, пахта, сыворотка молочная, молочные напитки, кисломолочные продукты, сметана, молочные составные продукты на их основе; Масло, паста масляная из коровьего молока, молочный жир; Сливочно-растительный спред, сливочно-растительная топленая смесь; Мороженое всех видов из молока и на молочной основе; Закваски, заквасочные и пробиотические микроорганизмы для изготовления кисломолочных продуктов, масла кисломолочного, сыров (для жидких, в том числе замороженных)*
	0,1	Молочные продукты, молочные составные сухие, сублимированные (в пересчете на восстановленный продукт)
	0,3	Творог и продукты на его основе, творожные продукты, молочные составные продукты на их основе; Альбумин молочный и продукты на его основе, продукты пастообразные молочные белковые, в том числе термически обработанные после сквашивания; Продукты переработки молока концентрированные, сгущенные, консервы молочные, молочные составные, молочносодержащие; Концентраты молочных белков, лактулоза, сахар молочный, казеин, казеинаты, гидролизаты молочных белков; Масло, паста масляная из коровьего молока, молочный жир с добавлением какао-продуктов; Сливочно-растительный спред, сливочно-растительная топленая смесь с добавлением какао-продуктов; Питательные среды сухие на молочной основе для культивирования заквасочной и пробиотической микрофлоры)*
	0,5	Сыры и сырные продукты, сырные пасты, соусы
	1,0	Закваски, заквасочные и пробиотические микроорганизмы для изготовления кисломолочных продуктов, масла кисломолочного, сыров (для сухих)

	10,0	Ферментные препараты молокосвертывающие
- мышьяк	0,05	Сырое молоко, сырое обезжиренное молоко, сырые сливки; Питьеовое молоко и питьевые сливки, пахта, сыворотка молочная, молочные напитки, кисломолочные продукты, сметана, молочные составные продукты на их основе; Мороженое всех видов из молока и на молочной основе; Закваски, заквасочные и пробиотические микроорганизмы для изготовления кисломолочных продуктов, масла кислосливочного, сыров (для жидких, в том числе замороженных)*
	0,05	Молочные продукты, молочные составные сухие, сублимированные (в пересчете на восстановленный продукт)
	0,1	Масло, паста масляная из коровьего молока, молочный жир; Сливочно-растительный спред, сливочно-растительная топленая смесь)*
	0,15	Продукты переработки молока концентрированные, сгущенные; Консервы молочные, молочные составные, молочносодержащие
	0,2	Творог и продукты на его основе, творожные продукты; Альбумин молочный и продукты на его основе; Продукты пастообразные молочные белковые, в том числе термически обработанные после сквашивания; закваски, заквасочные и пробиотические микроорганизмы для изготовления кисломолочных продуктов, масла кислосливочного, сыров (для сухих)
	0,3	Сыры и сырные продукты, сырные пасты, соусы*
	1,0	Концентраты молочных белков, лактулоза, сахар молочный, казеин, казеинаты, гидролизаты молочных белков; Питательные среды сухие на молочной основе для культивирования заквасочной и пробиотической микрофлоры
	3,0	Ферментные препараты молокосвертывающие
- кадмий	0,03	Сырое молоко, сырое обезжиренное молоко, сырые сливки; Питьеовое молоко и питьевые сливки, пахта, сыворотка молочная, молочные напитки, кисломолочные продукты, сметана, молочные составные продукты на их основе; Масло, паста масляная из коровьего молока, молочный жир; Сливочно-растительный спред,

		сливочно-растительная топленая смесь; Мороженое всех видов из молока и на молочной основе; Закваски, заквасочные и пробиотические микроорганизмы для изготовления кисломолочных продуктов, масла кисломолочного, сыров (для жидких, в том числе замороженных) *
	0,03	Молочные продукты, молочные составные сухие, сублимированные (в пересчете на восстановленный продукт)
	0,1	Творог и продукты на его основе, творожные продукты, альбумин молочный и продукты на его основе; Продукты пастообразные молочные белковые, в том числе термически обработанные после сквашивания; Продукты переработки молока концентрированные, сгущенные; Консервы молочные, молочные составные, молокосодержащие) *
	0,2	Концентраты молочных белков, лактулоза, сахар молочный, казеин, казеинаты, гидролизаты молочных белков; Сыры и сырные продукты, сырные пасты, соусы; Масло, паста масляная из коровьего молока, молочный жир, сливочно-растительный спред, сливочно-растительная топленая смесь с добавлением какао-продуктов; Закваски, заквасочные и пробиотические микроорганизмы для изготовления кисломолочных продуктов, масла кисломолочного, сыров (для сухих); Питательные среды сухие на молочной основе для культивирования заквасочной и пробиотической микрофлоры) *
- ртуть	0,005	Сырое молоко, сырое обезжиренное молоко, сырые сливки; Питьевое молоко и питьевые сливки, пахта, сыворотка молочная, молочные напитки, кисломолочные продукты, сметана, молочные составные продукты на их основе; мороженое всех видов из молока и на молочной основе; Закваски, заквасочные и пробиотические микроорганизмы для изготовления кисломолочных продуктов, масла кисломолочного, сыров (для жидких, в том числе замороженных); Молочные продукты, молочные составные сухие, сублимированные, (в пересчете на восстановленный продукт) *

	0,015	Продукты переработки молока концентрированные, сгущенные; консервы молочные, молочные составные и молкосодержащие *
	0,02	Творог и продукты на его основе, творожные продукты; Альбумин молочный и продукты на его основе, продукты пастообразные молочные белковые, в том числе термически обработанные после сквашивания *
	0,03	Концентраты молочных белков, лактулоза, сахар молочный, казеин, казеинаты, гидролизаты молочных белков; Сыры и сырные продукты, сырны пасты, соусы; Масло, паста масляная из коровьего молока, молочный жир; Сливочно-растительный спред, сливочно-растительная топленая смесь; Закваски, заквасочные и пробиотические микроорганизмы для изготовления кисломолочных продуктов, масла кислосливочного, сыров (для сухих); Питательные среды сухие на молочной основе для культивирования заквасочной и пробиотической микрофлоры*
- медь	0,4	Масло, паста масляная из коровьего молока, молочный жир (для резервируемых продуктов); Сливочно-растительный спред, сливочно-растительная топленая смесь (для резервируемых продуктов) *
- железо	1,5	Масло, паста масляная из коровьего молока, молочный жир (для резервируемых продуктов), сливочно-растительный спред, сливочно-растительная топленая смесь (для резервируемых продуктов) *
- никель	0,7	Сливочно-растительный спред, сливочно-растительная топленая смесь (для продуктов с гидрогенизированным жиром) *
- олово	200,0	Продукты переработки молока консервированные в сборной жестяной таре
- хром	0,5	Продукты переработки молока консервированные в хромированной таре
Бенз(а)пирен	0,001	Для копченых сыров и сырных продуктов, сырных паст, соусов
Пестициды ⁴		
- ГХЦГ (α , β , γ -изомеры)	0,05	Сырое молоко, сырое обезжиренное молоко; Питьеовое молоко, пахта, сыворотка молочная, молочные напитки, жидкие кисломолочные продукты, молочные составные продукты на их основе, в том числе продукты, термически обработанные

		после сквашивания *
	1,25 (в пересчете на жир)	Сливки, питьевые сливки, сметана; Творог и продукты на его основе, творожные продукты, молочные составные продукты на их основе, альбумин молочный и продукты на его основе, продукты пастообразные молочные белковые; молоко сливки, пахта, сыворотка, молочные продукты, молочные составные продукты на их основе, концентрированные и сгущенные с сахаром, молоко сгущенное стерилизованное, молочные консервы и молочные составные консервы; Молочные продукты, молочные составные сухие, сублимированные (в пересчете на восстановленный продукт); Концентраты молочных белков, лактулоза, сахар молочный, казеин, казеинаты, гидролизаты молочных белков; Сыры и сырны продукты плавленые, сывороточно-альбуминные, сухие, сырны пасты, соусы; Масло, паста масляная из коровьего молока, молочный жир; сливочно-растительный спред, сливочно-растительная топленая смесь; Мороженое всех видов из молока и на молочной основе; Питательные среды сухие на молочной основе для культивирования заквасочной и пробиотической микрофлоры*
- ДДТ и его метаболиты	0,05	Сырое молоко, сырое обезжиренное молоко; Питьевое молоко и пахта, сыворотка молочная, молочные напитки, жидкие кисломолочные продукты, молочные составные продукты на их основе, в том числе продукты, термически обработанные после сквашивания *
	1,0 (в пересчете на жир)	Сливки, питьевые сливки, сметана; Творог и продукты на его основе, творожные продукты, молочные составные продукты на их основе, альбумин молочный и продукты на его основе, продукты пастообразные молочные белковые; Молоко, сливки, пахта, сыворотка, молочные продукты, молочные составные продукты на их основе, концентрированные и сгущенные с сахаром, молоко сгущенное стерилизованное, молочные консервы и молочные составные консервы; Молочные продукты, молочные составные сухие, сублимированные (в пересчете на восстановленный продукт); Концентраты молочных белков, лактулоза, сахар

		молочный, казеин, казеинаты, гидролизаты молочных белков; Сыры и сырные продукты плавленые, сывороточно-альбуминные, сухие, сырнпые пасты, соусы; Масло, паста масляная из коровьего молока, молочный жир; Сливочно-растительный спред, сливочно-растительная топленая смесь; Мороженое всех видов из молока и на молочной основе; питательные среды сухие на молочной основе для культивирования заквасочной и пробиотической микрофлоры*
Микотоксины		
- афлатоксин М ₁	0,0005	Молоко и продукты переработки молока;
Афлатоксин В ₁	не допускается (<0,00015)	Ферментные препараты молокосвертывающие грибного происхождения
Зеараленон	не допускается (<0,005)	Ферментные препараты молокосвертывающие грибного происхождения
Т-2 токсин	не допускается (<0,05)	Ферментные препараты молокосвертывающие грибного происхождения
Охратоксин А	не допускается (<0,0005)	Ферментные препараты молокосвертывающие грибного происхождения
Диоксины ²	0,000003 (в пересчете на жир)	Молоко и молочная продукция
Меламин ³	не допускается (<1,0 мг/кг)	Сырое молоко, сырое обезжиренное молоко, сырые сливки; Продукты переработки молока (кроме масла, пасты масляной из коровьего молока, молочного жира, сливочно-растительного спреда и сливочно-растительной топленой смеси) для сухих и сублимированных продуктов переработки молока (в пересчете на восстановленный продукт);
Перекисное число	10 ммоль активного кислорода/кг	Сливочно-растительный спред, сливочно-растительная топленая смесь

	жира	
--	------	--

Примечания:

* Молочные составные и молочносодержащие продукты с содержанием немолочных компонентов более 35 процентов: требования к допустимым уровням содержания токсичных элементов, микотоксинов, антибиотиков, пестицидов, радионуклидов, показателям микробиологической безопасности, устанавливаются с учетом содержания и соотношения молочных и немолочных компонентов, видов и уровней содержания в них потенциально опасных веществ.

3. Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них

Показатели	Допустимые уровни, мг/кг, не более	Примечания
Токсичные элементы		
- свинец	1,0	Все виды рыбной продукции (кроме видов тунец, меч-рыба, белуга) и мясо морских млекопитающих, в том числе сушеная продукция ¹
	2,0	Тунец, меч-рыба, белуга - все виды продукции, в том числе сушеная продукция ¹
	10,0	Моллюски, ракообразные и другие беспозвоночные, земноводные, пресмыкающиеся
	0,5	Водоросли и травы морские
- мышьяк	1,0 пресноводная 5,0 морская	Все виды рыбной продукции (кроме икры, молоки, рыбного жира) и мясо морских млекопитающих, в том числе сушеная продукция ¹
	1,0	Икра и молоки рыб и продукты из них; Аналоги икры; Рыбный жир
	5,0	Моллюски, ракообразные и другие беспозвоночные, земноводные,

		пресмыкающиеся; Водоросли и травы морские	
- кадмий	0,2	Все виды рыбной продукции и морских млекопитающих (кроме икры, молоки и печени), в том числе сушеная продукция ¹	
	1,0	Икра и молоки рыб и продукты из них; Аналоги икры; Водоросли и травы морские	
	0,7	Печень рыб и продукты из нее	
	2,0	Моллюски, ракообразные и другие беспозвоночные, земноводные, пресмыкающиеся	
- ртуть	0,3 пресноводная нехищная	Все виды рыбной продукции (кроме видов тунец, меч-рыба, белуга и продукции икра, молоки, печень, рыбный жир) и мясо морских млекопитающих, в том числе сушеная продукция ¹	
	0,6 пресноводная хищная		
	0,5 морская		
	1,0		
	0,5		
	0,3		
- олово	0,2	Икра и молоки рыб и продукты из них; аналоги икры; Моллюски, ракообразные и другие беспозвоночные, земноводные, пресмыкающиеся	
	0,1	Водоросли и травы морские	
	200	Консервы и пресервы рыбные, из печени рыб и продуктов из нее в сборной жестяной таре	
	- хром	0,5	Консервы и пресервы рыбные, из печени рыб и продуктов из нее в хромированной таре
		100,0	Тунец, скумбрия, лосось, сельдь - все виды продукции, в том числе, сушеная продукция ¹

Нитрозамины (сумма НДМА и НДЭА)	0,003	Все виды рыбной продукции и морских млекопитающих в том числе сушеная продукция ¹
Диоксины	0,000004	Все виды рыбной продукции и морских млекопитающих в том числе сушеная продукция ¹
	0,000002 (в пересчете на жир)	Рыбный жир ¹
Пестициды		
ГХЦГ (α , β , γ - изомеры)	0,03	Все виды продукции из пресноводной рыбы, кроме печени, икры, молоки, рыбного жира, сушеной и другой продукции готовой к употреблению
	0,2	Все виды продукции из морской рыбы и мясо морских млекопитающих (кроме печени и рыбного жира); Икра и молоки рыб и продукты из них; Аналоги икры
	0,1	Рыбный жир
	1,0	Печень рыб и продукты из нее
ДДТ и его метаболиты	0,3	Все виды продукции из пресноводной рыбы (кроме печени, икры и молоки, рыбного жира, сушеной и другой продукции, готовой к употреблению)
	0,2	Все виды продукции из морской рыбы (кроме осетровых, лососевых и сельди жирной) и мяса морских млекопитающих (кроме печени, икры и молоки, сушеной и другой продукции, готовой к употреблению); Рыбный жир
	2,0	Осетровые, лососевые, сельдь жирная - все виды продукции (кроме печени, икры и молоки), в том числе сушеная, копченая, соленая, пряная, маринованная, рыбная кулинария и другая продукция, готовая к употреблению
	0,4	Рыба (кроме осетровых, лососевых и сельди жирной) сушеная, вяленая, копченая, соленая, пряная, маринованная, рыбная кулинария и другая рыбная продукция, готовая к употреблению; Икра и молоки рыб (всех видов) и продукты из них; Аналоги икры

	3,0	Печень рыб и продукты из нее
2,4-D кислота, ее соли и эфиры	не допускается	Все виды продукции из пресноводной рыбы
Полихлорированные бифенилы	2,0	Все виды рыбной продукции (кроме печени и рыбного жира) и мяса морских млекопитающих, в том числе сушеная продукция ¹
	5,0	Печень рыб и продукты из нее
	3,0	Рыбный жир
Бен(а)пирен	0,005	Копченая рыбная продукция
Паралитический яд моллюсков (сакситоксин)	0,8	Моллюски
Амнестический яд моллюсков (домоевая кислота)	20	Моллюски
	30	Внутренние органы крабов
Диарейный яд моллюсков (окадаиковая кислота)	0,16	Моллюски
Кислотное число, мг КОН/г	4,0	Рыбный жир
Переокисное число, моль активного кислорода/кг	10,0	Рыбный жир

Примечание. ¹ - в пересчете на исходный продукт с учетом содержания сухих веществ в нем и конечном продукте).

4. Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия

Показатели	Допустимые уровни, мг/кг, не более	Примечания
Токсичные элементы		
свинец	0,5	Зерно продовольственное, семена зернобобовых и продукты из них кроме отрубей пищевых, хлеба и булочных изделий
	1,0	Отруби пищевые (пшеничные, ржаные)
	0,35	Хлеб, булочные изделия и сдобные изделия
мышьяк	0,2	Зерно продовольственное и продукция из него кроме семян зернобобовых, хлеба и булочных изделий
	0,3	Семена зернобобовых
	0,15	Хлеб, булочные изделия и сдобные изделия
кадмий	0,1	Зерно продовольственное, семена зернобобовых и продукция из них, кроме хлеба и булочных изделий
	0,07	Хлеб, булочные изделия и сдобные изделия
ртуть	0,03	Зерно продовольственное, крупа, толокно, хлопья, мука, отруби пищевые
	0,02	Семена зернобобовых, макаронные изделия, бараночные, сухарные изделия, соломка и др.
	0,015	Хлеб, булочные изделия и сдобные изделия
Микотоксины		
афлатоксин В ₁	0,005	Зерно продовольственное, семена зернобобовых и продукты из них
дезоксиниваленол	0,7	Зерно продовольственное – пшеница и продукты из него
	1,0	Зерно продовольственное – ячмень и продукты из него
Т-2 токсин	0,1	Зерно продовольственное и продукты из него
зеараленон	1,0	Зерно продовольственное и отруби пищевые (пшеница, ячмень, кукуруза).
	0,2	Продукты из зерна продовольственного (пшеница, ячмень, кукуруза)

охратоксин А	0,005	Зерно продовольственное - пшеница, ячмень, рожь, овес, рис и продукты из него
Нитрозоамины (сумма НДМА и НДЭА)	0,015	Пивоваренный солод
Бенз(а)пирен	0,001	Зерно продовольственное
Пестициды		
- ГХЦГ (α, β, γ - изомеры)	0,5	Зерно продовольственное, семена зернобобовых и продукты из них
- ДДТ и его метаболиты	0,02	Зерно продовольственное и продукты из него
	0,05	Семена зернобобовых и продукты из них
- 2,4-D кислота, ее соли и эфиры	не допускаются	Зерно продовольственное, семена зернобобовых и продукты из них
- гексахлорбензол	0,01	Зерно продовольственное - пшеница и продукты из него
- ртутьорганические пестициды	не допускаются	Зерно продовольственное, семена зернобобовых и продукты из них
Олигосахара, %, не более	2,0	Отруби пищевые (для соевых белковых продуктов) диетического и детского питания
Ингибитор трипсина, %, не более	0,5	Отруби пищевые (для соевых белковых продуктов) диетического и детского питания
Вредные примеси, %, не более		
спорынья	0,05	Зерно продовольственное
горчак ползучий, софора лисохвостая,	0,1	Зерно продовольственное (пшеница, рожь)

термопсис ланцетный (по совокупности)		
вязель разноцветный	0,1	Зерно продовольственное (пшеница, рожь)
гелиотроп опушено-плодный	0,1	Зерно продовольственное (пшеница, рожь)
триходесма седая	не допускается	Зерно продовольственное (рожь)
головневые (маранные, синегузочные) зерна	10,0	Зерно продовольственное (пшеница)
фузариозные зерна	1,0	Зерно продовольственное (пшеница, рожь, ячмень, просо, гречиха)
зерна с розовой окраской	3,0	Зерно продовольственное (рожь)
наличие зерен с ярко желто-зеленой флуоресценцией (ЖЗФ)	0,1	Зерно продовольственное (кукуруза)
Зараженность вредителями хлебных запасов (насекомые, клещи)	не допускается	Зерно продовольственное, семена зернобобовых; Крупа, толокно, хлопья, мука из продовольственного зерна; Отруби пищевые (пшеничные, ржаные)
Загрязненность вредителями	15 (экз/кг, не более)	Зерно продовольственное

хлебных запасов (насекомые, клещи), суммарная плотность загрязненности	не допускается	Семена зернобобовых; Крупа, толокно, хлопья, мука из продовольственного зерна; Отруби пищевые (пшеничные, ржаные)
Зараженность возбудителями «картофельной болезни» хлеба	не допускается	Для муки пшеничной, используемой для выпечки хлеба пшеничных сортов (через 36 часов после пробной лабораторной выпечки)

5. Сахар и кондитерские изделия

Показатели	Допустимые уровни, мг/кг, не более	Примечания
Токсичные элементы		
- свинец	0,5	Сахар, мучные кондитерские изделия
	1,0	Сахаристые кондитерские изделия, восточные сладости, жевательная резинка; шоколад и изделия из него; Какао-бобы и какао-продукты; Мед
- мышьяк	1,0	Сахар и сахаристые кондитерские изделия, восточные сладости, жевательная резинка; шоколад и изделия из него; Какао-бобы и какао-продукты
	0,3	Мучные кондитерские изделия
	0,5	Мед
- кадмий	0,05	Сахар, мед
	0,1	Сахаристые и мучные кондитерские изделия, восточные сладости, жевательная резинка

	0,5	Шоколад и изделия из него; какао-бобы и какао-продукты
- ртуть	0,01	Сахар и сахаристые кондитерские изделия, восточные сладости, жевательная резинка
	0,1	Шоколад и изделия из него; Какао-бобы и какао-продукты
	0,02	Мучные кондитерские изделия
Пестициды		
- ГХЦГ (α , β , γ -изомеры)	0,005	Сахар, мед
	0,5	Какао-бобы и какао-продукты
	0,2	Мучные кондитерские изделия
- ДДТ и его метаболиты	0,005	Сахар, мед
	0,02	Мучные кондитерские изделия
	0,15	Какао-бобы и какао-продукты
Микотоксины		
- афлатоксин В ₁	0,005	Мучные и сахаристые кондитерские изделия, восточные сладости, жевательная резинка (для изделий, содержащих орехи); Шоколад и изделия из него; Какао-бобы и какао-продукты
- дезоксиниваленол	0,7	Мучные кондитерские изделия
5-оксиметилфурфурол	25	Мед

Примечание: Сахаристые кондитерские изделия, восточные сладости, жевательная резинка, шоколад и изделия из него: допустимые уровни ГХЦГ (α , β , γ -изомеры) и ДДТ и его метаболитов рассчитываются по основному(ым) виду(ам) сырья как по массовой доле, так и по допустимым уровням нормируемых пестицидов.

6. Плодоовощная продукция

Показатели	Допустимые уровни, мг/кг, не более	Примечания
------------	------------------------------------	------------

Токсичные элементы		
свинец	0,5	Овощи, картофель, бахчевые, орехи, грибы и продукты из них, в том числе консервы из овощей; соковая продукция из овощей*
	0,4	Фрукты, ягоды и продукты из них; соковая продукция из фруктов*
	1,0	Консервы овощные, фруктовые, ягодные, грибные в сборной жестяной таре, кроме соковой продукции из фруктов и (или) овощей; Кофе (в зернах, молотый, растворимый)*
	0,3	Мороженое плодово-ягодное, ароматизированное и пищевые льды
	5,0	Специи, пряности и пряные травы
	10,0	Чай (черный, зеленый, плиточный)
	мышьяк	0,2
0,1		Мороженое плодово-ягодное, ароматизированное и пищевые льды
0,5		Грибы и продукты их переработки*
1,0		Плодоваягодные концентраты с сахаром (джемы, варенье и др.); Чай, кофе (в зернах, молотый, растворимый)*
3,0		Специи, пряности и пряные травы
0,3		Орехи
кадмий		0,03
	0,1	Грибы, орехи и продукты из них
	0,05	Консервы овощные, фруктовые, ягодные в сборной жестяной таре, кроме соковой продукции из фруктов и (или) овощей; Плодово-ягодные концентраты с сахаром (джемы, варенье и др.); Кофе (в зернах, молотый, растворимый)*
	0,2	Специи, пряности и пряные травы
	1,0	Чай

ртуть	0,02	Овощи, картофель, бахчевые, фрукты, ягоды и продукты из них; Соковая продукция из фруктов и (или) овощей; Кофе*
	0,05	Грибы, орехи и продукты из них*
	0,1	Чай
олово	200,0	Консервы овощные, фруктовые, ягодные в сборной жестяной таре, в том числе соковая продукция из фруктов и (или) овощей
хром	0,5	Консервы овощные, фруктовые, ягодные в сборной хромированной таре, в том числе соковая продукция из фруктов и (или) овощей
Нитраты **	250	Картофель и продукты из него
	900	Капуста белокачанная ранняя (до 1 сентября) и продукты из нее
	500	Капуста белокачанная поздняя и продукты из нее
	400	Морковь ранняя (до 1 сентября) и продукты из нее
	250	Морковь поздняя и продукты из нее
	150	Томаты и продукты из них
	300	Томаты защищенный грунт и продукты из них
	150	Огурцы и продукты из них
	400	Огурцы защищенный грунт и продукты из них
	1400	Свекла столовая и продукты из нее
	80	Лук репчатый и продукты из него
	600	Лук перо и продукты из него
	800	Лук перо защищенный грунт и продукты из него
	2000	Листовые овощи (салаты, шпинат, щавель, капуста салатных сортов, петрушка, сельдерей, кинза, укроп и т.д.) и продукты из них
	200	Перец сладкий и продукты из него
400	Перец сладкий защищенный грунт, кабачки и продукты из них	

	60	Арбузы и продукты из них
	90	Дыни и продукты из них
	4500	Салат латук свежий выращенный в защищенном грунте с 1 октября по 31 марта
	4000	Салат латук свежий выращенный в незащищенном грунте с 1 октября по 31 марта
	3500	Салат латук свежий выращенный в защищенном грунте с 1 апреля по 30 сентября
	2500	Салат латук свежий выращенный в незащищенном грунте с 1 апреля по 30 сентября
	2000	Салат латук айсбергового типа выращенный в защищенном грунте
	2500	Салат латук айсбергового типа выращенный в незащищенном грунте
Нитраты	500	Соковая продукция из капусты белокочанной
	250	Соковая продукция из моркови
	150	Соковая продукция из томатов
	700	Соковая продукция из свеклы столовой
	400	Соковая продукция из кабачков
	200	Соковая продукция из прочих овощей
	60	Соковая продукция из арбузов
	90	Соковая продукция из дыни
Пестициды		
ГХЦГ (α , β , γ - изомеры)*	0,1	Картофель, зеленый горошек, сахарная свекла и продукты их них
	0,5	Овощи, бахчевые, грибы, орехи и продукты из них. Соковая продукция из овощей и из бахчевых культур
	0,05	Фрукты, ягоды, виноград и продукты из них; соковая продукция из фруктов

ДДТ и его метаболиты*	0,1	Овощи, картофель, бахчевые, фрукты, ягоды, грибы и продукты из них; соковая продукция из фруктов и (или) овощей
	0,15	Орехи
Микотоксины:		
патулин	0,05	Яблоки, томаты, облепиха, калина и продукты из них
афлатоксин В ₁	0,005	Орехи, чай, кофе
5-Оксиметилфурфурол	20,0	Мороженое плодово-ягодное, ароматизированное и пищевые льды*

Примечание:

* В сухих овощах, картофеле, фруктах, ягодах содержание токсичных элементов, нитратов и пестицидов определяется при пересчете на исходный продукт с учетом содержания сухих веществ в сырье и в конечном продукте.

** Кроме соковой продукции из фруктов и (или) овощей.

7. Масличное сырье и жировые продукты

Показатели	Допустимые уровни, мг/кг, не более	Примечания
Токсичные элементы		

- свинец	0,1	Масла растительные (все виды), фракции растительных масел, продукты переработки растительных масел и животных жиров, включая жиры рыб, масла (жиры) переэтерифицированные рафинированные дезодорированные; масла (жиры) гидрогенизированные рафинированные дезодорированные; маргарины; жиры специального назначения, в том числе жиры кулинарные, кондитерские, хлебопекарные; заменители молочного жира, эквиваленты масла какао, улучшители масла какао SOS-типа, заменители масла какао POP-типа, заменители масла какао нетемператуемые нелауринового типа, заменители масла какао нетемператуемые лауринового типа, спреды растительно-сливочные и растительно-жировые, смеси топленые растительно-сливочные и растительно-жировые, жиры животные, шпик свиной и продукты из него, жиры животные топленые
	0,3	Майонезы; спреды растительно-сливочные и растительно-жировые, и смеси топленые растительно-сливочные и растительно-жировые (с какао-продуктами), соусы на основе растительных масел, майонезы, соусы майонезные, кремы на растительных маслах
	1,0	Семена масличных культур, жир пищевой из рыбы и морских млекопитающих и рыбный в качестве диетического (лечебного и профилактического) питания
- мышьяк	0,1	Масла растительные (все виды), фракции растительных масел, продукты переработки растительных масел и животных жиров, включая жиры рыб, масла (жиры) переэтерифицированные рафинированные дезодорированные; масла (жиры) гидрогенизированные рафинированные дезодорированные; маргарины; жиры специального назначения, в том числе жиры кулинарные, кондитерские, хлебопекарные; заменители молочного жира; эквиваленты масла какао, улучшители масла какао SOS-типа, заменители масла какао POP-типа, заменители масла какао нетемператуемые нелауринового типа, заменители масла какао нетемператуемые лауринового типа, спреды растительно-сливочные и

		растительно-жировые, смеси топленые растительно-сливочные и растительно-жировые, соусы на основе растительных масел, майонезы, соусы майонезные, кремы на растительных маслах; Жиры животные, шпик свиной и продукты из него, жиры животные топленые
	0,3	Семена масличных культур
	1,0	Жир пищевой из рыбы и морских млекопитающих и рыбный в качестве диетического (лечебного и профилактического) питания
- кадмий	0,05	Масла растительные (все виды), фракции растительных масел, продукты переработки растительных масел и животных жиров, включая жиры рыб, масла (жиры) переэтерифицированные рафинированные дезодорированные; Масла (жиры) гидрогенизированные рафинированные дезодорированные; Маргарины; Жиры специального назначения, в том числе жиры кулинарные, кондитерские, хлебопекарные; Заменители молочного жира; Эквиваленты масла какао, улучшители масла какао SOS-типа, заменители масла какао POP-типа, заменители масла какао нетемператуемые нелауринового типа, заменители масла какао нетемператуемые лауринового типа, спреды и смеси топленые растительно-жировые, соусы на основе растительных масел, майонезы, соусы майонезные, кремы на растительных маслах
	0,03	Спреды растительно-сливочные, смеси топленые растительно-сливочные, жиры животные, шпик свиной и продукты из него, жиры животные топленые
	0,2	Спреды растительно-сливочные и растительно-жировые, смеси топленые растительно-сливочные и растительно-жировые (с какао-продуктами); Жир пищевой из рыбы и морских млекопитающих и рыбный в качестве диетического (лечебного и профилактического) питания
	0,5	Семена пищевого мака
- ртуть	0,03	Масла растительные (все виды), фракции растительных масел, спреды растительно-сливочные, смеси топленые растительно-сливочные, жиры животные,

		шпик свиной и продукты из него, жиры животные топленые
	0,05	Продукты переработки растительных масел и животных жиров, включая жиры рыб, масла (жиры) переэтерифицированные рафинированные дезодорированные; масла (жиры) гидрогенизированные рафинированные дезодорированные; маргарины; жиры специального назначения, в том числе жиры кулинарные, кондитерские, хлебопекарные; Заменители молочного жира; эквиваленты масла какао, улучшители масла какао SOS-типа, заменители масла какао POP-типа, заменители масла какао нетемператуемые нелауринового типа, заменители масла какао нетемператуемые лауринового типа, спреды и смеси топленые растительно-жировые, соусы на основе растительных масел, майонезы, соусы майонезные, кремы на растительных маслах), семена масличных культур
	0,2	Спреды растительно-сливочные и смеси топленые растительно-сливочные с какао-продуктами
	0,3	Жир пищевой из рыбы и морских млекопитающих и рыбный в качестве диетического (лечебного и профилактического) питания
- железо	1,5	Масла растительные (все виды) и их фракции рафинированные, смеси рафинированных масел; маргарины, спреды и смеси топленые (кроме маргаринов, спредов и смесей топленых с добавлением какао продуктов); Жиры животные топленые (поставляемые на хранение)
	5,0	Масла растительные (все виды) и их фракции нерафинированные, смеси нерафинированных масел, смеси рафинированных и нерафинированных масел
- медь	0,1	Масла растительные (все виды) и их фракции рафинированные, смеси рафинированных масел; маргарины, спреды растительно-жировые, смеси топленые растительно-жировые (кроме маргаринов, спредов и смесей топленых с добавлением какао продуктов)
	0,4	Масла растительные (все виды) и их фракции нерафинированные, смеси нерафинированных масел, смеси рафинированных и нерафинированных масел;

		Спреды растительно-сливочные, смеси топленые растительно-сливочные (кроме маргаринов, спредов и смесей топленых с добавлением какао продуктов), жиры животные топленые (поставляемые на хранение)
- никель	0,7	Масла (жиры) гидрогенизированные рафинированные дезодорированные и продукты, содержащие гидрогенизированные масла и жиры
Пестициды		
- ГХЦГ (α , β , γ -изомеры)	0,2	Масла растительные (все виды) и их фракции нерафинированные, смеси нерафинированных масел, смеси рафинированных и нерафинированных масел; Семена сои, хлопчатника, жир животный, шпик свиной продукты из него
	0,4	Семена льна, горчицы, рапса
	0,5	Семена подсолнечника, арахиса, кукурузы
	0,05	Масла растительные (все виды) и их фракции рафинированные, смеси рафинированных масел; Продукты переработки растительных масел и животных жиров, включая жиры рыб, масла (жиры) переэтерифицированные рафинированные дезодорированные; Масла (жиры) гидрогенизированные рафинированные дезодорированные; маргарины; Жиры специального назначения, в том числе жиры кулинарные, кондитерские, хлебопекарные; Заменители молочного жира; эквиваленты масла какао, улучшители масла какао SOS-типа, заменители масла какао POP-типа, заменители масла какао нетемператуемые нелауринового типа, заменители масла какао нетемператуемые лауринового типа, спреды и смеси топленые растительно-жировые, соусы на основе растительных масел, майонезы, соусы майонезные, кремы на растительных маслах
	1,25	Спреды растительно-сливочные, смеси топленые растительно-сливочные (в пересчете на жир)
	0,1	Жир пищевой из рыбы и морских млекопитающих и рыбный в качестве диетического (лечебного и профилактического) питания
- ДДТ и его	0,2	Масла растительные (все виды) и их фракции нерафинированные, смеси

метаболиты		нерафинированных масел, смеси рафинированных и нерафинированных масел, жир пищевой из рыбы и морских млекопитающих и рыбный в качестве диетического (лечебного и профилактического) питания
	0,1	Масла растительные (все виды) и их фракции рафинированные, смеси рафинированных масел; Продукты переработки растительных масел и животных жиров, включая жиры рыб, масла (жиры) переэтерифицированные рафинированные дезодорированные; масла (жиры) гидрогенизированные рафинированные дезодорированные; маргарины; жиры специального назначения, в том числе жиры кулинарные, кондитерские, хлебопекарные; заменители молочного жира; эквиваленты масла какао, улучшители масла какао SOS-типа, заменители масла какао POP-типа, заменители масла какао нетемператуемые нелауринового типа, заменители масла какао нетемператуемые лауринового типа, спреды и смеси топленые растительно-жировые, соусы на основе растительных масел, майонезы, соусы майонезные, кремы на растительных маслах)
	1,0	Жиры животные, шпик свиной продукты из них
	1,0	Спреды растительно-сливочные, смеси топленые растительно-сливочные (в пересчете на жир).
	0,05	Семена сои, хлопчатника, кукурузы
	0,1	Семена льна, горчицы, рапса
	0,15	Семена подсолнечника, арахиса
Микотоксины		

- афлатоксин В ₁	0,005	Масла растительные (все виды) и их фракции нерафинированные, смеси нерафинированных масел, смеси рафинированных и нерафинированных масел, продукты переработки растительных масел и животных жиров, включая жиры рыб, масла (жиры) переэтерифицированные рафинированные дезодорированные; масла (жиры) гидрогенизированные рафинированные дезодорированные; Маргарины; жиры специального назначения, в том числе жиры кулинарные, кондитерские, хлебопекарные; Заменители молочного жира; эквиваленты масла какао, улучшители масла какао SOS-типа, заменители масла какао POP-типа, заменители масла какао нетемператуемые нелауринового типа, заменители масла какао нетемператуемые лауринового типа, спреды и смеси топленые растительно-жировые, майонезы, соусы майонезные, кремы на растительных маслах), семена масличных культур, соусы на основе растительных масел
Полихлорированные бифенилы	3,0	Продукция, содержащая жиры рыб, жир пищевой из рыбы и морских млекопитающих и рыбный в качестве диетического (лечебного и профилактического) питания
Нитрозоамины (сумма НДМА и НДЭА)	0,002	Жир-сырец животный, шпик свиной и продукты из них
	0,004	Шпик копченый
Бенз(а)пирен	0,001	Шпик копченый
Диоксины	0,0000075	Масло растительное (все виды) и их фракции
	0,000003	Жир говяжий, в том числе топленый
	0,000001	Жир свиной, в том числе топленый
	0,000002	Жир птичий, жир смешанный, в том числе топленый, рыбный жир

8. Напитки

Показатели	Допустимые уровни, мг/кг, не более	Примечания
Токсичные элементы		
- свинец	0,1	Воды питьевые минеральные природные столовые, лечебно-столовые, лечебные
	0,3	Напитки безалкогольные, в том числе с соком и искусственно минерализованные, напитки брожения, пиво, вино, водка, слабоалкогольные и другие спиртные напитки.
- мышьяк	0,1	Напитки безалкогольные, в том числе с соком, и искусственно минерализованные напитки брожения.
	0,2	Пиво, вино, водка, слабоалкогольные и другие спиртные напитки
- кадмий	0,01	Воды питьевые минеральные природные столовые, лечебно-столовые, лечебные
	0,03	Напитки безалкогольные, в том числе с соком и искусственно минерализованные напитки брожения, пиво, вино, водка, слабоалкогольные и другие спиртные напитки.
- ртуть	0,005	Воды питьевые минеральные природные столовые, лечебно-столовые, лечебные, напитки безалкогольные, в том числе с соком и искусственно минерализованные, напитки брожения, пиво, вино, водка, слабоалкогольные и другие спиртные напитки.
Метиловый спирт	0,05%, не более	Водки, спирты этиловые пищевые, включая спиртовые полуфабрикаты
	1,0 г/дм ³ , не более	Коньяки, коньячные спирты
Микотоксины		
- патулин	0,05	Напитки с соком: яблочный, томатный, облепиховый, калиновый
Кофеин	150	Напитки, содержащие кофеин
	400	Специализированные напитки, содержащие кофеин

Хинин	85	Напитки, содержащие хинин
	300	Спиртовые напитки, содержащие хинин
Общая минерализация	2 г/л	Искусственно минерализованные напитки
Нитрозоамины (сумма НДМА и НДЭА)	0,003	Пиво

9. Другие продукты

Показатели	Допустимые уровни, мг/кг, не более	Примечания
Токсичные элементы		
свинец	1,0	Изоляты, концентраты, гидролизаты и текстураты растительных белков; пищевой шрот и мука из семян бобовых, масличных и нетрадиционных культур; концентраты белков крови; зародыши семян зерновых, зернобобовых и других культур и продукты из них; бульоны пищевые сухие; ксилит, сорбит, манит и др. сахароспирты; аминокислоты кристаллические и смеси из них; дрожжи пищевые, биомасса одноклеточных растений, бактериальные стартовые культуры.
	0,3	Концентраты молочных сывороточных белков, казеин, казеинаты, гидролизаты молочных белков
	0,2	Продукты белковые из семян зерновых, зернобобовых и других культур, напитки из них, в том числе сухие, тофу и окара сухие (в пересчете на сухое вещество).
	2,0	Каррагинаны, гуммиарабик, камеди (рожкового дерева, гуаровая, ксантановая, гелановая, конжаковая); желатин, концентраты соединительнотканых белков; соль поваренная и лечебно-профилактическая.

	5,0	Агар, альгинаты
	10,0	Пектин, камеди (гхатти, тары, карайи)
	0,5	Крахмал, патока и продукты их переработки; мучные кондитерские изделия с отделками, вырабатываемые предприятиями общественного питания
мышьяк	1,0	Изоляты, концентраты, гидролизаты и текстураты растительных белков; пищевой шрот и мука из семян бобовых, масличных и нетрадиционных культур; концентраты молочных сывороточных белков, казеин, казеинаты, гидролизаты молочных белков; концентраты белков крови; желатин, концентраты соединительнотканых белков; бульоны пищевые сухие; соль поваренная и лечебно-профилактическая; аминокислоты кристаллические и смеси из них.
	0,1	Продукты белковые из семян зерновых, зернобобовых и других культур, напитки, в т.ч. сквашенные, тофу, окара; напитки концентрированные, сгущенные и сухие, тофу и окара сухие (в пересчете на сухое вещество).
	3,0	Пектин, агар, каррагинан, камеди (гхатти, тары, карайи, гелановая, конжак)
	0,5	Крахмал, патока и продукты их переработки
	0,2	Зародыши семян зерновых, зернобобовых и других культур, хлопья и шрот из них, отруби; дрожжи пищевые, биомасса одноклеточных растений, бактериальные стартовые культуры
	2,0	Ксилит, сорбит, манит др. сахароспирты
	0,3	Мучные кондитерские изделия с отделками, вырабатываемые предприятиями общественного питания
	кадмий	0,2

		пищевые, биомасса одноклеточных растений, бактериальные стартовые культуры; бульоны пищевые сухие.
	0,1	Концентраты белков крови, зародыши семян зерновых, зернобобовых и других культур, хлопья и шрот из них; желатин, концентраты соединительнотканых белков; крахмал, патока и продукты их переработки; соль поваренная и лечебно-профилактическая; аминокислоты кристаллические и смеси из них; мучные кондитерские изделия с отделками, вырабатываемые предприятиями общественного питания
	1,0	Каррагинан
	0,05	Ксилит, сорбит, манит, др. сахароспирты
ртуть	0,03	Изоляты, концентраты, гидролизаты и текстураты растительных белков; пищевой шрот и мука из семян бобовых, масличных и нетрадиционных культур; концентраты молочных сывороточных белков, казеин, казеинаты, гидролизаты молочных белков; концентраты белков крови; зародыши семян зерновых, зернобобовых и других культур, хлопья и шрот из них; продукты белковые из семян зерновых, зернобобовых и других культур, напитки, в т.ч. сквашенные, тофу, окара; напитки концентрированные, сгущенные и сухие, тофу и окара сухие (в пересчете на сухое вещество); дрожжи пищевые, биомасса одноклеточных растений, бактериальные стартовые культуры; аминокислоты кристаллические и смеси из них.
	0,02	Крахмал, патока и продукты их переработки; мучные кондитерские изделия с отделками, вырабатываемые предприятиями общественного питания
	1,0	Каррагинан
	0,1	Бульоны пищевые сухие, соль поваренная.
	0,01	Ксилит, сорбит, манит др. сахароспирты; соль поваренная «Экстра» и лечебно-профилактическая
	0,05	Желатин, концентраты соединительнотканых белков.

медь	50	Пектин
цинк	25	Пектин
никель	2,0	Ксилит, сорбит, манит др. сахароспирты
йод	0,04 мг/г	Соль поваренная йодированная (при определении допустимый уровень – 0,04±0,015)
Токсичные элементы (свинец, мышьяк, кадмий, ртуть)	в пересчете на исходный продукт	Концентраты пищевые
Пентахлорфенол	не допускается (<0.001 мг/кг)	Загустители, стабилизаторы, желирующие агенты (гуаровая камедь, камедь рожкового дерева, трагакант камедь, карайи камедь, тары камедь, гхатти камедь)
Пестициды:		
ГХЦГ (α, β, γ - изомеры)	0,5	Изоляты, концентраты, гидролизаты и текстураты, пищевой шрот и мука из зерновых, кукурузы, бобовых (кроме сои), подсолнечника и арахиса; зародыши семян зерновых, зернобобовых и других культур, хлопья и шрот из них (в пересчете на жир); крахмал, патока и продукты их переработки (кукурузные).
	0,4	Изоляты, концентраты, гидролизаты и текстураты растительных белков, пищевой шрот и мука из льна, горчицы, рапса
	0,2	Изоляты, концентраты, гидролизаты и текстураты растительных белков, пищевой шрот и мука из сои, хлопчатника; мучные кондитерские изделия с отделками, вырабатываемые предприятиями общественного питания
	1,25	Концентраты молочных сывороточных белков, казеин, казеинаты, гидролизаты молочных белков (в пересчете на жир).
	0,1	Напитки из семян зерновых и зернобобовых концентрированные, сгущенные и сухие, тофу и окара сухие; продукты белковые из семян зерновых, зернобобовых и других культур, напитки, в т.ч. сквашенные, тофу, окара (в пересчете на сухое вещество); желатин, концентраты соединительнотканых белков; крахмал, патока и

		продукты их переработки (картофельные); бульоны пищевые сухие (в пересчете на исходный продукт).
ДДТ и его метаболиты	0,15	Изоляты, концентраты, гидролизаты и текстураты растительных белков, пищевой шрот и мука из подсолнечника, арахиса.
	0,1	Изоляты, концентраты, гидролизаты и текстураты растительных белков, пищевой шрот и мука из льна, горчицы, рапса; желатин, концентраты соединительнотканых белков; крахмал, патока и продукты их переработки (картофельные); бульоны пищевые сухие (в пересчете на исходный продукт).
	0,05	Изоляты, концентраты, гидролизаты и текстураты растительных белков, пищевой шрот и мука из бобовых, хлопчатника, кукурузы; крахмал, патока и продукты их переработки (кукурузные).
	0,02	Изоляты, концентраты, гидролизаты и текстураты растительных белков, пищевой шрот и мука из зерновых; зародыши семян, зерновых, зернобобовых и других культур, хлопья и шрот из них (в пересчете на жир); мучные кондитерские изделия с отделками, вырабатываемые предприятиями общественного питания
	1,0	Концентраты молочных сывороточных белков, казеин, казеинаты, гидролизаты молочных белков (в пересчете на жир).
	0,01	Продукты белковые из семян зерновых, зернобобовых и других культур, напитки, в т.ч. сквашенные, тофу, окара (в пересчете на сухое вещество); напитки из зерновых и зернобобовых концентрированные, сгущенные и сухие, тофу и окара сухие (в пересчете на сухое вещество).
ртутьорганические пестициды	не допускаются	Продукты белковые из семян зерновых, зернобобовых и других культур; напитки из зерновых и зернобобовых концентрированные, сгущенные и сухие, тофу и окара сухие (в пересчете на сухое вещество)
Микотоксины		
афлатоксин В1	0,005	Изоляты, концентраты, гидролизаты и текстураты растительных белков; пищевой шрот и мука из семян бобовых, масличных и других культур; отруби; зародыши

		семян зерновых, зернобобовых и других культур и продукты из них; продукты белковые из семян зерновых, зернобобовых и других культур, в т.ч. сквашенные, тофу, окара; напитки из семян зерновых и зернобобовых концентрированные, сгущенные и сухие, тофу и окара сухие; мучные кондитерские изделия с отделками, вырабатываемые предприятиями общественного питания
афлатоксин М ₁	0,0005	Концентраты молочных сывороточных белков, казеин, казеинаты, гидролизаты молочных белков
дезоксиниваленол	0,7	Изоляты, концентраты, гидролизаты и текстураты пшеничных белков; пищевой шрот и мука из пшеницы; зародыши семян пшеницы, хлопья и шрот из них; отруби; продукты белковые из пшеницы, напитки, в т.ч. сквашенные из пшеницы; напитки концентрированные, сгущенные и сухие из пшеницы; мучные кондитерские изделия с отделками, вырабатываемые предприятиями общественного питания
	1,0	Изоляты, концентраты, гидролизаты и текстураты белков из ячменя; пищевой шрот и мука из ячменя; зародыши семян ячменя, хлопья и шрот из них; отруби; продукты белковые из ячменя, напитки, в т.ч. сквашенные; напитки концентрированные, сгущенные и сухие из ячменя.
зеараленон	1,0	Изоляты, концентраты, гидролизаты и текстураты растительных белков, пищевой шрот и мука из пшеницы, ячменя, кукурузы; зародыши семян из пшеницы, ячменя, кукурузы, хлопья и шрот из них; отруби; продукты белковые из пшеницы, ячменя, кукурузы, напитки, в т.ч. сквашенные; напитки концентрированные, сгущенные и сухие из пшеницы, ячменя, кукурузы.
Олигосахара:	2,0 %, не более	Для соевых продуктов диетического и детского питания: изоляты, концентраты, гидролизаты и текстураты соевых белков, шрот и мука из сои, зародыши семян сои, хлопья и шрот из них, отруби, продукты белковые из семян сои, напитки, в том числе сквашенные, тофу, окара
Ингибитор трипсина:	0,5 %, не более	Для соевых продуктов диетического и детского питания: изоляты, концентраты, гидролизаты и текстураты соевых белков, шрот и мука из сои, зародыши семян сои,

		хлопья и шрот из них, отруби, продукты белковые из семян сои, напитки, в том числе сквашенные, тофу, окара
Меламин	не допускается (< 1 мг/кг)	Изоляты, концентраты, гидролизаты и текстураты растительных белков, пищевой шрот и мука из семян бобовых, масличных и других культур; концентраты молочных сывороточных белков, казеин, казеинаты, гидролизаты молочных белков.
Вредные примеси: Загрязненность и зараженность вредителями хлебных запасов (насекомые, клещи)	не допускаются	Зародыши семян зерновых, зернобобовых и других культур и продукты из них
Диоксины		Концентраты пищевые в пересчете на исходный продукт (в пересчете на жир)

10. Биологически активные добавки к пище

Показатели	Допустимые уровни, мг/кг, не более	Примечания
Токсичные элементы		
свинец	1,0	БАД на основе преимущественно пищевых волокон; БАД на основе переработки мясо-молочного сырья, в т.ч. субпродуктов, птицы; членистоногих, земноводных, продуктов пчеловодства (маточное молочко, прополис и др.) (сухие).
	5,0	БАД на основе чистых субстанций (витамины, минеральные вещества, органические и др.) или концентратов (экстракты растений и др.) с использованием различных наполнителей, в т.ч. сухие концентраты для напитков.
	6,0	БАД на основе природных минералов (цеолиты и др.), в т.ч. мумиё; БАД на

		растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца, сухие, чай.
	0,5	БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца жидкие (эликсиры, бальзамы, настойки и др.).
	10,0	БАД на основе рыбы, морских беспозвоночных, ракообразных, моллюсков и др. морепродуктов, растительных морских организмов (водоросли и др.) (сухие).
	0,1	БАД на основе пробиотических микроорганизмов
	2,0	БАД на основе одноклеточных водорослей (спирулина, хлорелла и др.), дрожжей и их лизатов
мышьяк	0,2	БАД на основе преимущественно пищевых волокон
	3,0	БАД на основе чистых субстанций (витамины, минеральные вещества, органические и др.) или концентратов (экстракты растений и др.) с использованием различных наполнителей, в т.ч. сухие концентраты для напитков.
		БАД на основе природных минералов (цеолиты и др.)
	12,0	БАД на основе мумиё, БАД на основе рыбы, морских беспозвоночных, ракообразных, моллюсков и др. морепродуктов, растительных морских организмов (водоросли и др.) (сухие)
	0,5	БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца, сухие, чай.
	0,05	БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца жидкие (эликсиры, бальзамы, настойки и др.); БАД на основе пробиотических микроорганизмов.
	1,5	БАД на основе переработки мясо-молочного сырья, в т.ч. субпродуктов, птицы; членистоногих, земноводных, продуктов пчеловодства (маточное молочко, прополис и др.) (сухие)
	1,0	БАД на основе одноклеточных водорослей (спирулина, хлорелла и др.), дрожжей и их лизатов
кадмий	0,1	БАД на основе преимущественно пищевых волокон
	1,0	БАД на основе чистых субстанций (витамины, минеральные вещества, органические и др.) или концентратов (экстракты растений и др.) с

		использованием различных наполнителей, в т.ч. сухие концентраты для напитков; БАД на основе природных минералов (цеолиты и др.), в т.ч. мумиё; БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца, сухие, чай; БАД на основе переработки мясо-молочного сырья, в т.ч. субпродуктов, птицы; членистоногих, земноводных, продуктов пчеловодства (маточное молочко, прополис и др.) (сухие); БАД на основе одноклеточных водорослей (спирулина, хлорелла и др.), дрожжей и их лизатов.
	0,03	БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца жидкие (эликсиры, бальзамы, настойки и др.); БАД на основе пробиотических микроорганизмов.
	2,0	БАД на основе рыбы, морских беспозвоночных, ракообразных, моллюсков и др. морепродуктов, растительных морских организмов (водоросли и др.) (сухие).
ртуть	0,03	БАД на основе преимущественно пищевых волокон
	1,0	БАД на основе чистых субстанций (витамины, минеральные вещества, органические и др.) или концентратов (экстракты растений и др.) с использованием различных наполнителей, в т.ч. сухие концентраты для напитков; БАД на основе природных минералов (цеолиты и др.), в т.ч. мумиё.
	0,01	БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца жидкие (эликсиры, бальзамы, настойки и др.)
	0,2	БАД на основе переработки мясо-молочного сырья, в т.ч. субпродуктов, птицы; членистоногих, земноводных, продуктов пчеловодства (маточное молочко, прополис и др.) (сухие).
	0,5	БАД на основе рыбы, морских беспозвоночных, ракообразных, моллюсков и др. морепродуктов, растительных морских организмов (водоросли и др.) – сухие
	0,005	БАД на основе пробиотических микроорганизмов.
	0,1	БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца, сухие, чай; БАД на основе одноклеточных водорослей (спирулина, хлорелла и др.), дрожжей и их лизатов
Микотоксины:	регламентируются	БАД на основе преимущественно пищевых волокон

	по сырью	
афлатоксин М ₁	0,0005	БАД на основе переработки молочного сырья (сухие).
Пестициды**:		
ГХЦГ (α, β, γ - изомеры)	0,5	БАД на основе преимущественно пищевых волокон
	0,1	БАД на основе чистых субстанций (витамины, минеральные вещества, органические и др.) или концентратов (экстракты растений и др.) с использованием различных наполнителей, в т.ч. сухие концентраты для напитков (для композиций с включением растительных компонентов); БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца, сухие, чай; БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца жидкие (эликсиры, бальзамы, настойки и др.); БАД на основе переработки мясо-молочного сырья, в т.ч. субпродуктов, птицы; членистоногих, земноводных, продуктов пчеловодства (маточное молочко, прополис и др.) (сухие); БАД на основе одноклеточных водорослей (спирулина, хлорелла и др.), дрожжей и их лизатов.
	0,2	БАД на основе рыбы, морских беспозвоночных, ракообразных, моллюсков и др. морепродуктов, растительных морских организмов (водоросли и др.) – сухие
	0,05	БАД на основе пробиотических микроорганизмов
ДДТ и его метаболиты	0,02	БАД на основе преимущественно пищевых волокон
	0,1	БАД на основе чистых субстанций (витамины, минеральные вещества, органические и др.) или концентратов (экстракты растений и др.) с использованием различных наполнителей, в т.ч. сухие концентраты для напитков (для композиций с включением растительных компонентов); БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца, сухие, чай; БАД на растительной основе, в т.ч. цветочная пыльца жидкие (эликсиры, бальзамы, настойки и др.); БАД на основе переработки мясо-молочного сырья, в т.ч. субпродуктов, птицы; членистоногих,

	2,0 0,05	земноводных, продуктов пчеловодства (маточное молочко, прополис и др.) (сухие); БАД на основе одноклеточных водорослей (спирулина, хлорелла и др.), дрожжей и их лизатов. БАД на основе рыбы, морских беспозвоночных, ракообразных, моллюсков и др. морепродуктов, растительных морских организмов (водоросли и др.) – сухие БАД на основе пробиотических микроорганизмов
гептахлор	не допускается (<0,002)	Для всех видов БАД.
алдрин	не допускается (<0,002)	Для всех видов БАД
Диоксины	не допускаются	БАД на основе переработки мясо-молочного сырья, в т.ч. субпродуктов, птицы; членистоногих, земноводных, продуктов пчеловодства (маточное молочко, прополис и др.) (сухие); БАД на основе рыбы, морских беспозвоночных, ракообразных, моллюсков и др. морепродуктов, растительных морских организмов (водоросли и др.) (сухие).
Меламин	не допускается (<1 мг/кг)	БАД на основе переработки молочного сырья
Нитраты	1000	БАД на основе одноклеточных водорослей (спирулина, хлорелла и др.)

Примечание:

Показатели безопасности для БАД преимущественно на основе белков, аминокислот и их комплексов, растительных масел, липидов животного и растительного происхождения, на основе рыбного жира, усвояемых углеводов, в т.ч. мед с добавками биологически активных компонентов, сиропы и др. регламентируются по основным пищевым продуктам, из которых производится БАД: «Яичные продукты сухие», «Продукты молочные сухие», «Изоляты, концентраты, гидролизаты, текстураты растительных белков; пищевой шрот и из семян бобовых, масличных и нетрадиционных культур»; «Концентраты молочных сывороточных белков, казеин, казеинаты, гидролизаты молочных белков», «Концентраты белков крови», «Зародыши семян зерновых, зернобобовых и других культур, хлопья и шрот из них, отруби», «Аминокислоты кристаллические и смеси из них», «Масло растительные,

все виды», «Продукты переработки растительных масел и животных жиров, включая жир рыбный», «Рыбный жир и жир морских млекопитающих», «Жир-сырец говяжий, свиной, бараний и др. убойных животных, шпик свиной», «Жиры животные, топленые», «Масло коровье», «Сахар», «Сухие овощи, картофель, фрукты, ягоды, грибы», «Крахмалы, патока и продукты их переработки», «Мед» (для сиропов расчет показателей безопасности по сухому веществу (пункт «Сахар»)).

11. Продукты для питания беременных и кормящих женщин

Показатели	Допустимые уровни, мг/кг, не более	Примечания
Токсичные элементы		
- свинец	0,05	Продукты на молочной основе и на основе изолята соевого белка (в готовом к употреблению продукте)
	0,3	Каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления); продукты на плодоовощной основе (фруктовые, овощные соки, нектары и напитки, морсы)
	0,02	Травяные инстантные чаи (на растительной основе)
- мышьяк	0,05	Продукты на молочной основе и на основе изолята соевого белка (в готовом к употреблению продукте), травяные инстантные чаи (на растительной основе)
	0,2	Каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления)
	0,1	Продукты на плодоовощной основе (фруктовые, овощные соки, нектары и напитки, морсы)
- кадмий	0,02	Продукты на молочной основе и на основе изолята соевого белка (в готовом к употреблению продукте); продукты на плодоовощной основе (фруктовые, овощные соки, нектары и напитки, морсы), травяные инстантные чаи (на растительной основе)
	0,06	Каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления)

- ртуть	0,005	Продукты на молочной основе и на основе изолята соевого белка (в готовом к употреблению продукте), травяные инстантные чаи (на растительной основе)
	0,03	Каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления)
	0,01	Продукты на плодоовощной основе (фруктовые, овощные соки, нектары и напитки, морсы)
Микотоксины		
- афлатоксин М ₁	не допускается (<0,00002 мг/кг)	Продукты на молочной основе (в готовом к употреблению продукте); каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления)
- афлатоксин В ₁	не допускается (<0,00015 мг/кг)	Продукты на соевой основе (в готовом к употреблению продукте); каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления)
- дезоксиниваленол	не допускается (<0,05 мг/кг)	Каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления) пшеничная, ячменная
- зеараленон	не допускается (<0,005 мг/кг)	Каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления) кукурузная, пшеничная, ячменная
- Т-2 токсин	не допускается (<0,05 мг/кг)	Каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления)
- охратоксин А	не допускается (<0,0005 мг/кг)	Каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления)
- патулин	не допускается (<0,02 мг/кг)	Продукты на плодоовощной основе (фруктовые, овощные соки, нектары и напитки, морсы), содержащие яблоки, томаты, облепиху, калину
Пестициды		
- ГХЦГ (α, β, γ-изомеры)	0,02	Продукты на молочной основе и на основе изолята соевого белка (в готовом к употреблению продукте), травяные инстантные чаи (на растительной основе)
	0,01	Каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления); продукты на плодоовощной основе (фруктовые, овощные соки, нектары и напитки, морсы)

- ДДТ и его метаболиты	0,01	Продукты на молочной основе и на основе изолята соевого белка (в готовом к употреблению продукте); каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления), травяные инстантные чаи (на растительной основе)
	0,005	Продукты на плодоовощной основе (фруктовые, овощные соки, нектары и напитки, морсы)
- гексахлорбензол	0,01	Каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления)
- ртутьорганические пестициды	не допускаются	Каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления)
- 2,4-Д кислота, ее соли, эфиры	не допускаются	Каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления)
Бенз(а)пирен	не допускается (<0,2 мкг/кг)	Каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления)
Нитраты	200,0	Продукты на овощной, фруктово-овощной основе
	50,0	Продукты на фруктовой основе
5-оксиметилфурфурол	20,0	Соковая продукция
Диоксины	не допускаются	Продукты на молочной основе (в готовом к употреблению продукте); каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления)
Меламин	не допускается (<1,0 мг/кг)	Продукты на молочной основе (в готовом к употреблению продукте); каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления)
Вредные примеси:		
- зараженность и загрязненность вредителями хлебных запасов (насекомые, клещи)	не допускается	Каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления)
- металлические	3×10^{-4} (%),	Каши на молочно-зерновой основе (инстантного приготовления)

примеси	размер отдельных частиц не должен превышать 0,3 мм в наибольшем линейном измерении)	
Показатели окислительной порчи:		
- перекисное число	4,0 ммоль активного кислорода/кг жира, не более	Продукты на молочной основе и на основе изолята соевого белка (в готовом к употреблению продукте)

Приложения для всех разделов:

1. Антибиотики:

Антибиотики		
- левомицетин	не допускается (<0,01 мг/кг)	Молоко и продукты переработки молока; ферментные препараты молокосвертывающие
- тетрациклиновая группа	не допускается (<0,01 мг/кг)	
- стрептомицин	не допускается (<0,2 мг/кг)	
- пенициллин	не допускается (<0,004)	

	мг/кг)	
Антибиотики		
- левомицетин	не допускается (<0,01 мг/кг)	Мясо, в том числе мясо птицы (за исключением диких животных и птицы); Мясные и мясосодержащие продукты, в том числе птичьи; Субпродукты, в том числе птичьи; Продукты их содержащие; Продукты переработки мясного сырья, мяса птицы, субпродуктов, в том числе птичьих; Яйца, яйцепродукты, продукты переработки яиц, продукты, содержащие яйца; Рыба садкового содержания; Мед
- тетрациклиновая группа	не допускается (<0,01 мг/кг)	
- гризин	не допускается (<0,5 мг/кг)	
- бацитрацин	не допускается (<0,02 мг/кг)	

2. Диоксины определяются в случае обоснованного предположения о возможном их наличии в сырье.

Продукты детского питания

Показатели	Допустимые уровни, мг/кг, не более	Примечания
Токсичные элементы:		
Свинец	0,02	Адаптированные, частично адаптированные молочные смеси (сухие – в пересчёте на восстановленный продукт), молоко стерилизованное, ультрапастеризованное, пастеризованное, в том числе обогащенное, жидкие кисломолочные продукты, молочный напиток, сливки питьевые; Каши молочные, готовые к употреблению, стерилизованные; Каши молочные готовые, произведенные на молочных кухнях
	0,06	Творог и продукты на его основе
	0,02	Молоко сухое для детского питания, сухие и жидкие молочные напитки (в

		пересчете на восстановленный продукт)
	0,3	Мука и крупа, требующая варки; Каши сухие безмолочные быстрорастворимые (инстантного приготовления); Каши сухие молочные быстрорастворимые; Каши сухие молочные, требующие варки; Растворимое печенье (в расчете на сухой продукт)
	0,3	Фруктовоовощные консервы, в том числе соковая продукция из фруктов и (или) овощей
	0,2	Консервы из мяса, пастеризованные колбаски на мясной основе для питания детей раннего возраста
	0,3	Мясо-растительные и растительно-мясные консервы, для питания детей дошкольного и школьного возраста
	0,5	Рыбные консервы, полуфабрикаты и кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла
	0,4	Рыбо-растительные консервы
	0,02	Детский травяной напиток (травяной чай) (в пересчете на восстановленный продукт)
	0,3	Консервы мясные, колбасные изделия, мясные полуфабрикаты, паштеты и кулинарные изделия
	0,35	Хлебобулочные, мучные кондитерские
	0,5	Мукомольно-крупяные изделия
	0,2	Сыры, сырные продукты и сырные пасты
	0,02	Низколактозные и безлактозные, на основе изолята соевого белка, сухие молочные высокобелковые, на основе полных или частичных гидролизатов белка, без фенилаланина или с низким его содержанием, продукты для недоношенных и (или) маловесных детей (в пересчете на восстановленный продукт)
	0,3	Низкобелковые продукты

	0,15	Сублимированные продукты на молочной основе
	0,2	Сублимированные продукты на мясной основе
	1,0	Сублимированные продукты на растительной основе
Мышьяк	0,05	Адаптированные, частично адаптированные молочные смеси (сухие – в пересчете на восстановленный продукт), молоко стерилизованное, ультрапастеризованное, пастеризованное, в том числе обогащенное, жидкие кисломолочные продукты, молочный напиток, сливки питьевые; Каши молочные, готовые к употреблению, стерилизованные; Каши молочные готовые, произведенные на молочных кухнях
	0,15	Творог и продукты на его основе; Сыры, сырные продукты и сырные пасты
	0,05	Молоко сухое для детского питания, сухие и жидкие молочные напитки (в пересчете на восстановленный продукт)
	0,2	Мука и крупа, требующая варки; Каши сухие безмолочные быстрорастворимые (инстантного приготовления); Каши сухие молочные, быстрорастворимые; Каши сухие молочные, требующие варки; Растворимое печенье (в расчете на сухой продукт)
	0,1	Фруктовоовощные консервы, в том числе соковая продукция из фруктов и (или) овощей
	0,1	Консервы из мяса, пастеризованные колбаски на мясной основе
	0,2	Мясо-растительные и растительно-мясные консервы
	0,5	Рыбные консервы, полуфабрикаты и кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла
	0,2	Рыбо-растительные консервы
	0,05	Детский травяной напиток (травяной чай) (в пересчете на восстановленный продукт)
	0,1	Консервы мясные, колбасные изделия, мясные полуфабрикаты, паштеты и кулинарные изделия

	0,2	Мукомольно-крупяные изделия
	0,15	Хлебобулочные и мучные кондитерские изделия
	0,05	Низколактозные и безлактозные, на основе изолята соевого белка, сухие молочные высокобелковые, на основе полных или частичных гидролизатов белка, без фенилаланина или с низким его содержанием, продукты для недоношенных и (или) маловесных детей (в пересчете на восстановленный продукт)
	0,2	Низкобелковые продукты
	0,15	Сублимированные продукты на молочной основе
	0,1	Сублимированные продукты на мясной основе
	0,2	Сублимированные продукты на растительной основе
	Кадмий	0,02
0,06		Творог и продукты на его основе
0,02		Молоко сухое для детского питания, сухие и жидкие молочные напитки (в пересчете на восстановленный продукт)
0,06		Мука и крупа, требующая варки; Каши сухие безмолочные быстрорастворимые (инстантного приготовления); Каши сухие молочные, быстрорастворимые; Каши сухие молочные, требующие варки; Растворимое печенье (в расчете на сухой продукт)
0,02		Фруктовоовощные консервы, в том числе соковая продукция из фруктов и (или) овощей
0,03		Консервы мясные, колбасные изделия, мясные полуфабрикаты, паштеты и

		кулинарные изделия, пастеризованные колбаски на мясной основе, мясо-растительные и растительно-мясные консервы
	0,1	Рыбные консервы, полуфабрикаты и кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла
	0,04	Рыбо-растительные консервы
	0,02	Детский травяной напиток (травяной чай) (в пересчете на восстановленный продукт)
	0,1	Мукомольно-крупяные изделия
	0,07	Хлебобулочные и мучные кондитерские изделия
	0,1	Сыры, сырные продукты и сырные пасты
	0,02	Низколактозные и безлактозные, на основе изолята соевого белка, сухие молочные высокобелковые, на основе полных или частичных гидролизатов белка, без фенилаланина или с низким его содержанием, продукты для недоношенных и (или) маловесных детей (в пересчете на восстановленный продукт)
	0,03	Низкобелковые продукты
	0,06	Сублимированные продукты на молочной основе
	0,03	Сублимированные продукты на мясной основе
	0,1	Сублимированные продукты на растительной основе
Ртуть	0,005	Адаптированные, частично адаптированные молочные смеси (сухие – в пересчёте на восстановленный продукт), молоко стерилизованное, ультрапастеризованное, пастеризованное, в том числе обогащенное, жидкие кисломолочные продукты, молочный напиток, сливки питьевые; каши молочные, готовые к употреблению, стерилизованные; каши молочные готовые, произведенные на молочных кухнях
	0,015	Творог и продукты на его основе
	0,005	Молоко сухое для детского питания, сухие и жидкие молочные напитки (в

		пересчете на восстановленный продукт)
	0,02	Мука и крупа, требующая варки; каши сухие безмолочные быстрорастворимые (инстантного приготовления)
	0,03	Каши сухие молочные, требующие варки, каши сухие молочные быстрорастворимые, растворимое печенье (в расчете на сухой продукт)
	0,01	Фрутоовощные консервы, в том числе соковая продукция из фруктов и (или) овощей
	0,02	Консервы мясные, колбасные изделия, мясные полуфабрикаты, паштеты и кулинарные изделия, пастеризованные колбаски на мясной основе, мясо-растительные и растительно-мясные консервы
	0,15	Рыбные консервы, полуфабрикаты и кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла
	0,05	Рыбо-растительные консервы
	0,005	Детский травяной напиток (травяной чай) (в пересчете на восстановленный продукт)
	0,03	Мукомольно-крупяные изделия;
	0,015	Хлебобулочные и мучные кондитерские изделия
	0,03	Сыры, сырные продукты и сырные пасты
	0,005	Низколактозные и безлактозные, на основе изолята соевого белка, сухие молочные высокобелковые, на основе полных или частичных гидролизатов белка, без фенилаланина или с низким его содержанием, продукты для недоношенных и (или) маловесных детей (в пересчете на восстановленный продукт)
	0,03	Низкобелковые продукты
	0,015	Сублимированные продукты на молочной основе
	0,02	Сублимированные продукты на мясной основе
	0,03	Сублимированные продукты на растительной основе

Олово	100	Консервы из мяса, пастеризованные колбаски на мясной основе, мясо-растительные, растительно-мясные консервы, рыбные консервы, рыбо-растительные консервы, паштеты и кулинарные изделия (для консервов в сборной жестяной таре)
Антибиотики*		
Левомецетин	не допускается <0,01	Адаптированные, частично адаптированные молочные смеси (сухие - в пересчете на восстановленный продукт), молоко стерилизованное, ультрапастеризованное, пастеризованное, в том числе обогащенное, жидкие кисломолочные продукты, сливки стерилизованные питьевые; Творог и продукты на его основе; Сыры, сырники продукты и сырники пасты; Каши молочные, готовые к употреблению, стерилизованные; Каши молочные готовые, произведенные на молочных кухнях
	не допускается <0,01	Молоко сухое для детского питания (в пересчете на восстановленный продукт)
	не допускается <0,01	Сухие и жидкие молочные напитки, в том числе для детей от 6 месяцев до 3 лет (сухие - в пересчете на восстановленный продукт)
	не допускается <0,01	Каши сухие молочные, требующие варки, каши сухие молочные быстрорастворимые (в пересчете на восстановленный продукт)
	не допускается <0,01	Растворимое печенье
	не допускается <0,01	Консервы из мяса, пастеризованные колбаски на мясной основе, мясо-растительные и растительно-мясные консервы, паштеты и кулинарные изделия
	не допускается <0,01	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла прудовой и садкового содержания (в том числе для продукта с молочным компонентом, рыбо-растительные консервы)
	не допускается <0,01	Низколактозные и безлактозные; Сухие молочные высокобелковые; продукты для недоношенных и (или) маловесных детей (в пересчете на восстановленный

		продукт); Сублимированные продукты на молочной и мясной основе
	не допускается <0,01	Сырье и компоненты для детского питания (на молочной, мясной основе, на основе субпродуктов)
тетрациклиновая группа	не допускается <0,01	Адаптированные, частично адаптированные молочные смеси (сухие - в пересчете на восстановленный продукт), молоко стерилизованное, ультрапастеризованное, пастеризованное, в том числе обогащенное, жидкие кисломолочные продукты, сливки стерилизованные питьевые; Творог и продукты на его основе; Сыры, сырные продукты и сырные пасты, сухие и жидкие молочные напитки, в том числе для детей старше 6 месяцев
	не допускается <0,01	Молоко сухое для детского питания, каши сухие молочные, требующие варки, каши сухие молочные быстрорастворимые, растворимое печенье (в пересчете на восстановленный продукт); Каши молочные, готовые к употреблению, стерилизованные; каши молочные готовые, произведенные на молочных кухнях
	не допускается <0,01	Консервы мясные, колбасные изделия, мясные полуфабрикаты, паштеты и кулинарные изделия, пастеризованные колбаски на мясной основе, мясо-растительные и растительно-мясные консервы
	не допускается <0,01	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла прудовой и садкового содержания (в том числе для продукта с молочным компонентом, рыборастворительные консервы)
	не допускается <0,01	Низколактозные и безлактозные; сухие молочные высокобелковые; продукты для недоношенных и (или) маловесных детей (в пересчете на восстановленный продукт); сублимированные продукты на молочной основе, сублимированные продукты на мясной основе
	не допускается <0,01	Сырье и компоненты для детского питания (на молочной, мясной основе, на основе субпродуктов)

пенициллин	не допускается <0,004	Адаптированные, частично адаптированные молочные смеси (сухие - в пересчете на восстановленный продукт), молоко стерилизованное, ультрапастеризованное, пастеризованное, в том числе обогащенное, жидкие кисломолочные продукты, сливки стерилизованные питьевые; Творог и продукты на его основе, молочный напиток; Сыры, сырны продукты и сырны пасты
	не допускается <0,004	Молоко сухое для детского питания (в пересчете на восстановленный продукт), сухие и жидкие молочные напитки, в том числе для детей старше 6 месяцев
	не допускается <0,004	Каши сухие молочные, требующие варки, каши сухие молочные быстрорастворимые, растворимое печенье (в пересчете на восстановленный продукт) Каши молочные, готовые к употреблению, стерилизованные; каши молочные готовые, произведенные на молочных кухнях
	не допускается <0,01ед/г	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла (для продукта с молочным компонентом)
	не допускается <0,004	Низколактозные и безлактозные; сухие молочные высокобелковые, продукты для недоношенных и (или) маловесных детей (в пересчете на восстановленный продукт); сублимированные продукты на молочной основе
	не допускается <0,004	Сырье и компоненты для детского питания (на молочной основе)
стрептомицин	не допускается <0,2	Адаптированные, частично адаптированные молочные смеси (сухие - в пересчете на восстановленный продукт), молоко стерилизованное, ультрапастеризованное, пастеризованное, в том числе обогащенное, жидкие кисломолочные продукты; Творог и продукты на его основе; Сыры, сырны продукты и сырны пасты молочный напиток, сливки стерилизованные питьевые
	не допускается <0,2	Молоко сухое для детского питания (в пересчете на восстановленный продукт)
	не допускается	Сухие и жидкие молочные напитки, в том числе для детей старше 6 месяцев

	<0,2	
	не допускается <0,2	Каши сухие молочные, требующие варки, каши сухие молочные быстрорастворимые, растворимое печенье (в пересчете на восстановленный продукт) Каши молочные, готовые к употреблению, стерилизованные; каши молочные готовые, произведенные на молочных кухнях
	не допускается <0,2	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла (для продукта с молочным компонентом)
	не допускается <0,2	Низколактозные и безлактозные; Сухие молочные высокобелковые; Продукты для недоношенных и (или) маловесных детей (в пересчете на восстановленный продукт)
	не допускается <0,2	Сублимированные продукты на молочной основе
	не допускается <0,2	Сырье и компоненты для детского питания (на молочной, мясной основе, на основе субпродуктов)
бацитрацин	не допускается <0,02	Консервы мясные, колбасные изделия, мясные полуфабрикаты, паштеты и кулинарные изделия, пастеризованные колбаски на мясной основе, мясо-растительные и растительно-мясные консервы
	не допускается	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла (для продукта с яичным компонентом)
	не допускается <0,02	Сублимированные продукты на мясной основе
Пестициды**		
ГХЦГ (α , β , γ – изомеры)	0,02	Адаптированные, частично адаптированные молочные смеси (сухие - в пересчете на восстановленный продукт), молоко стерилизованное, ультрапастеризованное, пастеризованное, в том числе обогащенное, жидкие кисломолочные продукты; сухие и жидкие молочные напитки, молочный напиток, сливки стерилизованные

		питьевые
	0,55 в пересчете на жир	Творог и продукты на его основе
	0,02	Молоко сухое для детского питания (в пересчете на восстановленный продукт)
	0,01	Мука и крупа, требующая варки, каши сухие молочные, безмолочные быстрорастворимые, каши сухие молочные, требующие варки (в пересчете на жир в сухом продукте), растворимое печенье
	0,001	Каша молочные, готовые к употреблению, стерилизованные; каши молочные готовые, произведенные на молочных кухнях
	0,01	Фрунтово-овощные консервы, в том числе соковая продукция из фруктов и (или) овощей
	0,02	Рыбные консервы, рыбо-растительные консервы, полуфабрикаты и кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла
	0,02	Детский травяной напиток (травяной чай) (в пересчете на восстановленный продукт)
	0,02	Консервы мясные, колбасные изделия, мясные полуфабрикаты, паштеты и кулинарные изделия, пастеризованные колбаски на мясной основе, мясо-растительные и растительно-мясные консервы
	0,01	Хлебобулочные, мучные кондитерские и мукомольно-крупяные изделия
	0,6 (в пересчете на жир)	Сыры, сырные продукты и сырные пасты
	0,02	Низколактозные и безлактозные продукты, продукты на основе изолята соевого белка, продукты на основе полных или частичных гидролизатов белка, продукты без фенилаланина или с низким его содержанием для детей 1-го года жизни (в пересчете на восстановленный продукт)
	0,02	Сухие молочные высокобелковые продукты (в пересчете на восстановленный

		продукт)
	0,01	Низкобелковые продукты
	0,05	Сублимированные продукты на молочной основе
	0,02	Сублимированные продукты на мясной основе
	0,1	Сублимированные продукты на растительной основе
	0,005	Продукты для недоношенных и (или) маловесных детей
ДДТ и его метаболиты	0,01	Адаптированные, частично адаптированные молочные смеси (сухие - в пересчете на восстановленный продукт), молоко стерилизованное, ультрапастеризованное, пастеризованное, в том числе обогащенное, жидкие кисломолочные продукты, молочный напиток, сливки стерилизованные питьевые
	0,33 в пересчете на жир	Творог и продукты на его основе
	0,01	Молоко сухое для детского питания (в пересчете на восстановленный продукт)
	0,01	Сухие и жидкие молочные напитки для детей старше 6 месяцев
	0,01	Мука и крупа, требующая варки, каши сухие молочные, безмолочные быстрорастворимые, каши сухие молочные, требующие варки (в пересчете на жир в сухом продукте); растворимое печенье
	0,001	Каша молочные, готовые к употреблению, стерилизованные; каши молочные готовые, произведенные на молочных кухнях
	0,005	Флодоовощные консервы, в том числе соковая продукция из фруктов и (или) овощей
	0,01	Рыбные консервы, рыбо-растительные консервы, полуфабрикаты, кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла
	0,01	Детский травяной напиток (травяной чай) (в пересчете на восстановленный продукт)
	0,01	Консервы мясные, колбасные изделия, мясные полуфабрикаты, паштеты и

		кулинарные изделия, пастеризованные колбаски на мясной основе, мясо-растительные и растительно-мясные консервы
	0,01	Хлебобулочные, мучные кондитерские и мукомольно-крупяные изделия
	0,2 (в пересчете на жир)	Сыры, сырные продукты и сырные пасты
	0,01	Низколактозные и безлактозные продукты, продукты на основе изолята соевого белка, сухие молочные высокобелковые продукты, низкобелковые продукты, продукты на основе полных или частичных гидролизатов белка, продукты без фенилаланина или с низким его содержанием (в пересчете на восстановленный продукт)
	0,03	Сублимированные продукты на молочной основе
	0,01	Сублимированные продукты на мясной основе
	0,1	Сублимированные продукты на растительной основе
	0,005	Продукты для недоношенных и(или) маловесных детей
гексахлорбензол	0,01	Мука и крупа, требующая варки, каши сухие безмолочные быстрорастворимые
	0,01	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла
ртутьорганические пестициды	не допускаются	Мука и крупа, требующая варки, каши сухие безмолочные быстрорастворимые
	не допускаются	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла
2,4-Д кислота, ее соли, эфиры	не допускаются	Мука и крупа, требующая варки, каши сухие безмолочные быстрорастворимые
	не допускаются	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла
гептахлор	не допускается < 0,002 мг/кг	Сублимированные продукты на растительной основе
алдрин	не допускается < 0,002 мг/кг	Сублимированные продукты на растительной основе

Показатели окислительной порчи: перекисное число	4,0 ммоль активного кислорода/кг жира	Продукты на основе изолята соевого белка, продукты на основе полных или частичных гидролизатов белка, продукты без фенилаланина или с низким его содержанием, низколактозные и безлактозные продукты, продукты для недоношенных и (или) маловесных детей (в пересчете на восстановленный продукт)
Меламин	не допускается (< 1 мг/кг)	Адаптированные, частично адаптированные молочные смеси (сухие - в пересчете на восстановленный продукт), молоко стерилизованное, ультрапастеризованное, пастеризованное, жидкие кисломолочные продукты, молочный напиток, сливки питьевые
		Сухие и жидкие молочные напитки, в том числе для детей старше 6 месяцев (в пересчете на восстановленный продукт)
		Творог и продукты на его основе
		Сыры, сырные продукты и сырные пасты
		Каши сухие молочные, требующие варки, каши сухие молочные быстрорастворимые, растворимое печенье (для сухих продуктов в пересчете на восстановленный продукт)
		Каши молочные, готовые к употреблению, стерилизованные; каши молочные готовые, произведенные на молочных кухнях
		Продукты на основе изолята соевого белка, сухие молочные высокобелковые продукты, низколактозные и безлактозные продукты, продукты для недоношенных и (или) маловесных детей
Диоксины	не допускаются	Адаптированные, частично адаптированные молочные смеси, молоко стерилизованное, ультрапастеризованное, пастеризованное, жидкие кисломолочные продукты, молочный напиток, сливки питьевые
		Молоко сухое для детского питания (в пересчете на восстановленный продукт)

		Сухие и жидкие молочные напитки, в том числе для детей старше 6 месяцев (в пересчете на восстановленный продукт)
		Творог и продукты на его основе, сыры
		Сыры, сырные продукты и сырные пасты
		Каши сухие молочные, требующие варки, каши сухие молочные быстрорастворимые, растворимое печенье (в расчете на сухой продукт)
		Каши молочные, готовые к употреблению, стерилизованные; Каши молочные готовые, произведенные на молочных кухнях
		Консервы из мяса, пастеризованные колбаски на мясной основе, мясо-растительные и растительно-мясные консервы, колбасные изделия, мясные полуфабрикаты, паштеты и кулинарные изделия
		Рыбные и рыбо-растительные консервы, полуфабрикаты и кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла
		Сухие молочные высокобелковые продукты, низколактозные и безлактозные продукты, продукты для недоношенных и (или) маловесных детей (в пересчете на восстановленный продукт)
		Сублимированные продукты на молочной основе
		Сублимированные продукты на мясной основе
Зараженность и загрязненность вредителями хлебных запасов (насекомые, клещи)	не допускается	Мука и крупа, требующая варки, каши сухие безмолочные быстрорастворимые, каши сухие молочные, требующие варки, растворимое печенье (в расчете на сухой продукт)
		Каши молочные, готовые к употреблению, стерилизованные; Каши молочные готовые, произведенные на молочных кухнях
		Хлебобулочные, мучные кондитерские и мукомольно-крупяные изделия
		Низкобелковые продукты

Металлические примеси	$3 \cdot 10^{-4}$ (%; размер отдельных частиц не должен превышать 0,3 мм в наибольшем линейном измерении)	Мука и крупа, требующая варки, каши сухие безмолочные быстрорастворимые, каши сухие молочные, требующие варки, растворимое печенье (в расчете на сухой продукт)
		Каши молочные, готовые к употреблению, стерилизованные; каши молочные готовые, произведенные на молочных кухнях
		Хлебобулочные, мучные кондитерские и мукомольно-крупяные изделия
		Низкобелковые продукты
Микотоксины Афлатоксин В ₁	не допускается (<0,00015)	Мука и крупа, требующая варки, каши сухие безмолочные быстрорастворимые (инстантного приготовления); Каши сухие молочные, требующие варки, растворимое печенье (в расчете на сухой продукт)
	не допускается (<0,00015)	Каши молочные, готовые к употреблению, стерилизованные; Каши молочные готовые, произведенные на молочных кухнях
	не допускается <0,00015	Мясо-растительные и растительно-мясные консервы (для содержащих крупу и муку)
	не допускается <0,00015	Фрунтово-овощные консервы (для фрунтово-зерновых пюре)
		Рыбо-растительные консервы
	не допускается	Хлебобулочные, мучные кондитерские и мукомольно-крупяные изделия
	не допускается	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла (для содержащих крупу, муку)
		Продукты на основе изолята соевого белка (в пересчете на восстановленный продукт), низкобелковые продукты

Дезоксиниваленол	не допускается <0,05	Мука и крупа, требующая варки, каши сухие безмолочные (инстантного приготовления); Каши сухие молочные, требующие варки, растворимое печенье (в расчете на сухой продукт) (для каш, содержащих пшеничную, ячменную муку или крупу)
	не допускается <0,05	Каши молочные, готовые к употреблению, стерилизованные; каши молочные готовые, произведенные на молочных кухнях (для каш, содержащих пшеничную, ячменную муку или крупу)
	не допускается <0,05	Фрунтоовощные консервы (для фруктово-зерновых пюре, содержащих пшеничную, ячменную муку)
	не допускается <0,05	Мясо-растительные и растительно-мясные консервы (для консервов, содержащих пшеничную, ячменную крупу и муку)
		Рыбо-растительные консервы (для консервов, содержащих пшеничную, ячменную муку или крупу)
		Хлебобулочные, мучные кондитерские и мукомольно-крупяные изделия (из пшеницы и ячменя)
	не допускается	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла (для содержащих крупу, муку)
		Низкобелковые продукты (из пшеничной, ячменной муки)
Зеараленон	не допускается <0,005	Мука и крупа, требующая варки, каши сухие безмолочные быстрорастворимые (инстантного приготовления);, Каши сухие молочные, требующие варки, растворимое печенье (для кукурузной, ячменной, пшеничной муки, в расчете на сухой продукт)
	не допускается <0,005	Каши молочные, готовые к употреблению, стерилизованные; Каши молочные готовые, произведенные на молочных кухнях (для каш, содержащих пшеничную, ячменную муку или крупу)
	не допускается <0,005,	Мясо-растительные и растительно-мясные консервы (для содержащих пшеничную, ячменную, кукурузную крупу и муку)

	не допускается <0,005	Рыбо-растительные консервы (для консервов, содержащих пшеничную, ячменную муку или крупу)
	не допускается <0,005	Флодоовощные консервы (для фруктово-зерновых пюре, содержащих пшеничную, кукурузную, ячменную муку)
	не допускается	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла (для содержащих крупу, муку)
	не допускается <0,005	Хлебобулочные, мучные кондитерские и мукомольно-крупяные изделия (из пшеницы, ячменя, кукурузы)
	не допускается <0,005	Низкобелковые продукты (из пшеничной, ячменной муки)
Т-2 токсин	не допускается (<0,05)	Мука и крупа, требующая варки; каши сухие безмолочные быстрорастворимые (инстантного приготовления); Каши сухие молочные, требующие варки, растворимое печенье (в расчете на сухой продукт)
	не допускается (<0,05)	Каши молочные, готовые к употреблению, стерилизованные; каши молочные готовые, произведенные на молочных кухнях
	не допускается (<0,05)	Мясо-растительные и растительно-мясные консервы (для содержащих крупу и муку)
	не допускается (<0,05)	Рыбо-растительные консервы (для консервов, содержащих муку и крупу)
	не допускается	Хлебобулочные, мучные кондитерские и мукомольно-крупяные изделия
	не допускается	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла (для содержащих крупу, муку)
Охратоксин А	не допускается (<0,0005)	Мука и крупа, требующая варки; каши сухие безмолочные быстрорастворимые (инстантного приготовления); каши сухие молочные, требующие варки, растворимое печенье (для всех видов в расчете на сухой продукт)

	не допускается <0,0005	Каши молочные, готовые к употреблению, стерилизованные; каши молочные готовые, произведенные на молочных кухнях (для всех видов)
	не допускается (<0,0005)	Флодоовощные консервы (для содержащих муку, крупу)
	не допускается <0,0005	Мясо-растительные консервы (растительно-мясные консервы) (для содержащих крупу и муку)
	не допускается (<0,0005)	Рыбо-растительные консервы (для консервов, содержащих муку и крупу)
	не допускается	Хлебобулочные, мучные кондитерские и мукомолно-крупяные изделия
	не допускается	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла (для содержащих крупу, муку)
Фумонизины В ₁ и В ₂	0,2	Мука и крупа, требующая варки, каши сухие безмолочные быстрорастворимые (инстантного приготовления); каши сухие молочные быстрорастворимые, каши сухие молочные, требующие варки, растворимое печенье (для кукурузной муки в расчете на сухой продукт)
	0,2	Каши молочные, готовые к употреблению, стерилизованные; каши молочные готовые, произведенные на молочных кухнях (для каш, содержащих муку или крупу)
	0,2	Хлебобулочные, мучные кондитерские и мукомольно-крупяные изделия (для кукурузной муки)
Патулин	не допускается <0,02	Флодоовощные консервы, в том числе соковая продукция из фруктов и (или) овощей (для содержащих яблоки, томаты, облепиху)
	не допускается <0,02	Мясо-растительные и растительно-мясные консервы (для содержащих томаты)
	не допускается	Рыбо-растительные консервы (для консервов, содержащих томаты)

	<0,02	
	не допускается <0,02	Сублимированные продукты на растительной основе (для продуктов, содержащих яблоки, томаты, облепиху)
Афлатоксин М ₁	не допускается (<0,00002)	Адаптированные, частично адаптированные молочные смеси (сухие - в пересчете на восстановленный продукт), молоко стерилизованное, ультрапастеризованное, пастеризованное, жидкие кисломолочные продукты, молочный напиток, сливки питьевые
		Молоко сухое для детского питания, сухие и жидкие молочные напитки, в том числе для детей старше 6 месяцев (в пересчете на восстановленный продукт)
	Не более 0,00002	Творог и продукты на его основе
	не допускается (<0,00005)	Сыры, сырные продукты и сырные пасты
	не допускается (<0,00002)	Каши сухие молочные, требующие варки, каши сухие молочные быстрорастворимые, растворимое печенье (для сухих продуктов в пересчете на восстановленный продукт)
	не допускается (<0,00002)	Каши молочные, готовые к употреблению, стерилизованные; каши молочные готовые, произведенные на молочных кухнях
	не допускается (<0,00002)	Флодоовощные консервы (для фруктово-молочных пюре)
	не допускается (<0,00002)	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла (для продукта с молочным компонентом)

	не допускается ($<0,00002$)	Сухие молочные высокобелковые продукты, продукты на основе полных или частичных гидролизатов белка, низколактозные и безлактозные продукты, продукты для недоношенных и (или) маловесных детей (в пересчете на восстановленный продукт)
	не допускается ($<0,00002$)	Сублимированные продукты на молочной основе
Бенз(а)пирен	не допускается ($\leq 0,0002$ мг/кг)	Мука и крупа, требующая варки, каши сухие молочные, безмолочные быстрорастворимые, каши сухие молочные, требующие варки, растворимое печенье (в расчете на сухой продукт)
	не допускается $< 0,0002$	Каши молочные, готовые к употреблению, стерилизованные; каши молочные готовые, произведенные на молочных кухнях
	не допускается $< 0,0002$	Хлебобулочные, мучные кондитерские и мукомольно-крупяные изделия
	не допускается $< 0,0002$	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла
Нитраты	50 (на фруктовой основе, за исключением содержащих бананы и клубнику) 200 (на овощной и фруктово-овощной основе, а также для	Плодоовощные консервы, в том числе соковая продукция из фруктов и (или) овощей

	содержащих бананы и клубнику)	
	150	Мясо-растительные и растительно-мясные консервы (для консервов, содержащих овощи)
	150	Рыбо-растительные консервы (для консервов, содержащих овощи)
	150	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла (для содержащих овощи)
Нитриты	не допускается (<0,5)	Консервы из мяса, пастеризованные колбаски на мясной основе, мясо-растительные консервы (растительно-мясные консервы), мясные полуфабрикаты, паштеты и кулинарные изделия
	30	Колбасные изделия
Нитрозамины сумма НДМА и НДЭА	не допускается (<0,001)	Консервы из мяса, пастеризованные колбаски на мясной основе, мясо-растительные консервы (растительно-мясные консервы), мясные полуфабрикаты, паштеты и кулинарные изделия
		Рыбные и рыбо-растительные консервы, кулинарные изделия и полуфабрикаты из рыбы и нерыбных объектов промысла
	0,002	Колбасные изделия
Полихлорированные бифенилы	0,5	Рыбные консервы, полуфабрикаты и кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла
	0,2	Рыбо-растительные консервы
Гистамин	100 (тунец, скумбрия, лосось, сельдь)	Рыбные консервы, кулинарные изделия и полуфабрикаты из рыбы и нерыбных объектов промысла
	40 (тунец, скумбрия, лосось, сельдь)	Рыбо-растительные консервы

Фикотоксины		
Паралитический яд моллюсков (сакситоксин)	не допускается (моллюски)	Полуфабрикаты из рыбы и нерыбных объектов промысла
	контроль по сырью	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла
Амнестический яд моллюсков (домоевая кислота)	не допускается (моллюски)	Полуфабрикаты из рыбы и нерыбных объектов промысла
	контроль по сырью	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла
Амнестический яд моллюсков (домоевая кислота)	не допускается (внутренние органы крабов)	Полуфабрикаты из рыбы и нерыбных объектов промысла
	контроль по сырью	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла
Диарейный яд моллюсков (окадаиксовая кислота)	не допускается (моллюски)	Полуфабрикаты из рыбы и нерыбных объектов промысла
	контроль по сырью	Кулинарные изделия из рыбы и нерыбных объектов промысла
Олигосахара	2,0% не более	Продукты на основе изолята соевого белка
Ингибитор трипсина	0,5% не более	Продукты на основе изолята соевого белка