

	розовой окраски кожуры. Семя светло-желтое, бежевое, имеет гладкую поверхность, размеры: толщина от 2,0 до 9,0, ширина от 2,0 до 9,0, длина от 7,0 до 20,0 мм.
Кунжут	Семена мелкие, плоские, белой, серой, бурой или черной окраски. Размеры семян: ширина до 1,5 мм, длина до 5 мм.
Горчица	Горчица бывает сизая и белая. У сизой горчицы семена шаровидные, диаметром 1,2-1,8 мм, красновато-коричневые с сизым налетом или желтые с ячеистой поверхностью. У белой горчицы семена шаровидные, диаметром 1,8-2,5 мм, гладкие, кремовые.

Приложение 2 к техническому регламенту Таможенного союза "О безопасности зерна"

ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ ТОКСИЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ, МИКОТОКСИНОВ, БЕНЗ(А)ПИРЕНА, ПЕСТИЦИДОВ, РАДИОНУКЛИДОВ И ЗАРАЖЕННОСТИ ВРЕДИТЕЛЯМИ В ЗЕРНЕ, ПОСТАВЛЯЕМОМ НА ПИЩЕВЫЕ ЦЕЛИ

(с изменениями на 15 сентября 2017 года)

Наименование продукции	Показатели	Допустимые уровни, мг/кг, не более	Примечание
Злаковые культуры (пшеница, рожь, тритикале, овес, ячмень, просо, гречиха, рис, кукуруза, сорго)	Токсичные элементы		
	Свинец	0,5	
	Мышьяк	0,2	
	Кадмий	0,1	
	Ртуть	0,03	
	Микотоксины		
	Афлатоксин В1	0,005	
	Дезоксиниваленол	0,7	Пшеница
		1,0	Ячмень
	Т-2 токсин	0,1	
	Зеараленон	1,0	Пшеница, ячмень, кукуруза
	Охратоксин А	0,005	Пшеница, ячмень, рожь, овес, рис
	Фумонизин	4,0	Кукуруза (сырая)
	Бенз(а)пирен	0,001	
	Пестициды		
	Гексахлорциклогексан (альфа-, бета, -гамма-изомеры)	0,5	Кукуруза
		0,2	
	ДДТ и его метаболиты	0,02	
	Гексахлорбензол	0,01	Пшеница
	Ртутьорганические пестициды	Не допускаются	
2,4-Д кислота, ее соли, эфиры	Не допускаются		
Зараженность	Не допускается		

	вредителями*		
	Загрязненность мертвыми насекомыми-вредителями	15	экз./кг
	Радионуклиды		
	Цезий-137	60	Бк/кг
	Стронций-90***	11	Бк/кг
(Позиция в редакции, введенной в действие с 1 июля 2018 года решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 года N 874 . - См. предыдущую редакцию)			
Зернобобовые культуры (горох, фасоль, нут, чечевица, бобы, маш, чина)	Токсичные элементы		
	Свинец	0,5	
	Мышьяк	0,3	
	Кадмий	0,1	
	Ртуть	0,02	
	Микотоксины		
	Афлатоксин В1	0,005	
	Пестициды		
	Гексахлорциклогексан (альфа-, бета-, гамма-изомеры)	0,5	
	ДДТ и его метаболиты	0,05	
	Ртутьорганические пестициды	Не допускаются	
	2,4-Д кислота, ее соли, эфиры	Не допускаются	
	Зараженность вредителями*	Не допускается	За исключением фасоли, нута, чечевицы
	<p style="text-align: center;">Письмом ЕЭК от 15 апреля 2019 года N 16-621 разъяснено, что абзацем вторым подпункта 3.1 пункта 3 решения Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 года N 874 установлена прямая норма, в соответствии с которой требования настоящего приложения по показателю "зараженность вредителями" действуют до 1 июля 2018 года, по истечении указанной даты устанавливается норма "не допускается", в том числе это относится к фасоли, нуту и чечевице.</p> <p style="text-align: center;">- Примечание изготовителя базы данных.</p>		
	Загрязненность мертвыми насекомыми-вредителями	Не допускается	
Радионуклиды			
Цезий-137	60	Бк/кг	
Стронций-90***	11	Бк/кг	
(Позиция в редакции, введенной в действие с 1 июля 2018 года решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 года N 874 . - См. предыдущую редакцию)			
Масличные культуры (подсолнечник соя, хлопчатник, лен, рапс, горчица, кунжут, арахис)	Токсичные элементы		
	Свинец	1,0	
	Мышьяк	0,3	
	Кадмий	0,1	Для семян подсолнечника, предназначенных для непосредственного употребления в пищу
		0,2	
	0,35****	Для семян подсолнечника,	

		предназначенных для промышленной переработки на масло подсолнечное
Ртуть	0,05	
Микотоксины		
Афлатоксин В1	0,005	
Пестициды		
Гексахлорциклогексан (альфа-, бета-, гамма-изомеры)	0,2	Соя, хлопчатник
	0,4	Лен, горчица, рапс
	0,5	Подсолнечник, арахис
ДДТ и его метаболиты	0,05	Соя, хлопчатник
	0,1	Лен, горчица, рапс
	0,15	Подсолнечник, арахис
Зараженность вредителями*	Не допускается	
Радионуклиды		
Цезий-137	60	Бк/кг
Стронций-90***	11	Бк/кг
(Позиция в редакции, введенной в действие с 1 июля 2018 года решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 года N 874 ; в редакции, введенной в действие с 16 июля 2018 года решением Совета ЕЭК от 15 сентября 2017 года N 101 . - См. предыдущую редакцию)		
Зерно может содержать только зарегистрированные в соответствии с законодательством государства - члена Таможенного союза линии ГМО. В зерне, содержащем ГМО, допускается не более 0,9% незарегистрированных линий ГМО.		

* Насекомые-вредители и хлебные клещи.

** Сноска исключена с 1 июля 2018 года - [решение Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 года N 874](#). - См. [предыдущую редакцию](#).

*** Контроль за содержанием стронция-90 проводится изготовителем (поставщиком, импортером) и (или) уполномоченным органом государственного контроля (надзора) в случае ввоза зерна с территорий, неблагоприятных по радиационной обстановке.

**** Для изготовителей государств - членов Евразийского экономического союза, изготавливающих масло подсолнечное из семян подсолнечника, произведенных на территориях Республики Казахстан и Российской Федерации и предназначенных для промышленной переработки на масло подсолнечное.

(Сноска дополнительно включена с 16 июля 2018 года [решением Совета ЕЭК от 15 сентября 2017 года N 101](#))

Приложение 3 к техническому регламенту Таможенного союза "О безопасности зерна"

ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ СОДЕРЖАНИЯ ВРЕДНЫХ ПРИМЕСЕЙ В ЗЕРНЕ, ПОСТАВЛЯЕМОМ НА ПИЩЕВЫЕ ЦЕЛИ

(с изменениями на 9 декабря 2011 года)

Наименование зерна	Наименование показателя	Допустимый уровень, %, не более
--------------------	-------------------------	---------------------------------