












































Сравнительная таблица требований, предъявляемых странами-импортерами к безопасности пшеницы

№ п/п	Наименование показателя, ед. изм.	Значение														
																
		Российская Федерация	Киргизская Республика	Республика Таджикистан	Украина	Арабская Республика Египет	Республика Индия	Турецкая Республика	Тунисская Республика	Исламская Республика Пакистан	Иордания	Республика Куба	Сирийская Арабская Республика	Республика Армения	Япония	Республика Беларусь
		СанПиН 2.3.2.1078-01	СанПиН 2.3.2.560-96	СанПиН 2.3.2.1078-01	ДСТУ 3768:2010	ЭИС АРЕ 1601/2005 "Пшеница"	Правила о предотвращении фальсификации продуктов питания, 1955	Официальная информация о требованиях Турецкой Республики к качеству и безопасности (Приложение 2-4)	Информация из Посольства России в Тунисской Республике Исх.№ 224 от 10.07.2009	Спецификация и стандарты на пшеницу представленная Министерством продуктов питания и сельского хозяйства Исламабада	Стандарт № 1200/1998 от 11/12/2000 "Технические правила. Злаки, бобовые и производная продукция - пшеница"	Технические условия "Пшеница"	Официальная информация о требованиях предъявляемых в Сирийской Арабской Республике к качеству и безопасности импортного зерна	Постановление правительства РА от 11.01.2007 № 22-Н "Об утверждении технического регламента требований, предъявляемых к производству, хранению, переработке и утилизации зерна"	Японские стандарты, размещенные в сети Интернет и переведенные с английского языка	СанПиН 11-63 РБ 98
1	Токсичные элементы, мг/кг, не более: свинец мышьяк кадмий ртуть	0.5 0.2 0.1 0.03	0.5 0.2 0.1 0.03	0.5 0.2 0.1 0.03	0.5 0.2 0.1 0.03 медь - 10,0 цинк - 50,0	Стандарт № 2360 "О максимальном уровне содержания тяжелых металлов в пищевых продуктах"		Свинец - 0,2; Кадмий - 0,2; мышьяк - не регламентируется; ртуть - не регламентируется		Тяжелые металлы - до уровня, разрешенного ВОЗ. Диоксины - до уровня, разрешенного ВОЗ	Без ядовитых веществ	Содержание тяжелых металлов не должно быть опасным при употреблении продукта в пищу. свинец- 0,2 мг/кг; мышьяк- 0,2 мг/кг		свинец-0,5; мышьяк -0,2; кадмий-0,1; ртуть - 0,03		мышьяк -0,2; ртуть - 0,03.
2	Микотоксины, мг/кг, не более: афлатоксин В1 дезоксинивален Т-2 токсин зеараленон Бенз(а)пирен Охратоксин А	0.005 0.7 0.1 1.0 0.001 0.005	0.005 0.7 0.1 1.0 0.001	0.005 0.7 0.1 1.0	0.005 0.5 0.1 1.0 0.005	Стандарт № 1875 "О максимальном уровне содержания микотоксинов в пищевых продуктах"- часть 1: Афлотоксины"	Афлотоксин 30 мг/кг; Охратоксин А - 20 мг/кг	афлотоксин В1 - 0,002; дезоксинивален ол - 1,25 для мягкой пшеницы (1,75 для твердой пшеницы); зеараленон - 0,1; Т-2 - не нормируется; Сумма афлатоксинов В1,В2, G1, G2 - 0,004; Охратоксин А - 0,005	не допускаются	Афлатоксины - не более 30 ppb; Дезоксинивален ол (ДОН) - не более 1000 ppb	Охратоксин А - 0,005 мг/кг	Афлотоксин - 0,015, в т.ч. В1 - 0,005 мг/кг . Дезоксинивален ол - 1 мг/кг. Охратоксин А - 5 мг/кг		афлотоксин В1 - 0,005; дезоксинивален ол - 0,7; зеараленон - 1,0; Т-2 токсин - 0,1; НДМА и НДЭА сумма - 0,015; Бенз(а)пирен - 0,001;		афлотоксин В1 - 0,005; дезоксинивален ол - 0,7; Т-2 токсин - 0,1; зеараленон - 1,0;

№ п/п	Наименование показателя, ед. изм.	Значение														
																
		Российская Федерация	Киргизская Республика	Республика Таджикистан	Украина	Арабская Республика Египет	Республика Индия	Турецкая Республика	Тунисская Республика	Исламская Республика Пакистан	Иордания	Республика Куба	Сирийская Арабская Республика	Республика Армения	Япония	Республика Беларусь
3	Пестициды, мг/кг, не более: гексахлорциклоексан (α, β, γ - изомеры) ДДТ и его метаболиты гексахлорбензол ртутьорганические пестициды 2,4-Д кислота, ее соли, эфиры	0.5 0.02 0.01 не допускаются не допускаются	0.5 0.02 0.01 не допускаются не допускаются	0.5 0.02 0.01 не допускаются не допускаются	Остаточное количество пестицидов не должны превышать норму, предусмотренную МБТ и ДСанПиН 8.8.1.2.3.4-000-2001	В соответствии с нормами Кодекса Алиментарииус Пестициды, мг/кг, не более: Мочевая кислота - 100; Афлотоксин - 30; Деоксиниваленол - 1000; Алдрин диелдрин - 0,01; Карбарил - 1,5; Хлордан - 0,02; Диазинон - 0,05; Дихлорвос - 1,0; Фенитроцион - 0,02; Гептахлор - 0,01; Цианистый водород - 37,5; Фосфористый водород - 0; Неорганический бромид - 25; Гамма – НСН-0,1; Малатион - 4; Остаток фосфамидона - 0,05; Пиретрин - 0; Хлорфенвинфос - 0,006; Хлорпирифос - 0,05; 2,4 Д - 0,01; Этион - 0,025; Монокротофос - 0,025; Паракват–дихлорид - 0,1; Трихлорфон - 0,05; Тиометон - 0,025; Карбендазим - 0,5; Беномил - 0,5; Карбофуран - 0,1; Циперметрин - 0,05; Декаметрин/Дельтаметрин - 0,5; Фентион - 0,1; Дитиокарбамат - 0,2; Пентроат - 0,05; Пиримифосметил - 5; Битертанол - 0,05; Метилхлорфеноксисукусная кислота - 0,05; Оксидеметонметил - 0,02; .		Остаточное содержание пестицидов не должно превышать максимально допустимые уровни Codex Alimentarius		Остаточное содержание пестицидов - до уровня, разрешенного ВОЗ/Кодексом Алиментарииусом	Содержание инсектицидов не должно превышать уровень, разрешенный Управлением стандартов и метрологии Иордании согласно приказу Министра промышленности и торговли № 2/1993	Остатки пестицидов не должны превышать максимальные уровни, определенные кодексом Алиментарииус, в части , относящейся к зерновым культурам. Разрешенный фумигант - фосфин.		гексахлорциклоексан (α, β, γ - изомеры) - 0,5; ДДТ и его метаболиты - 0,02; гексахлорбензол-0,01; ртутьорганические пестициды- не разрешается; 2,4-Д кислота, ее соли, эфиры - не разрешается	Пираклостробин-0,02; Метиокарб-0,2; ГХЦГ (альфа, бета, гамма, дельта)- 0,2; 2,4Д-0,5; ДДТ (включая ДДД и ДДЕ)- 0,2; EPN-0,2; EPTC-0,1; МСРА-0,1; Алдрин-н/о.	гексахлорциклоексан - 0,5; ДДТ - 0,02; гексахлорбензол - 0,01; ртутьорганические пестициды - не допускаются; 2,4-Д - не допускаются

№ п/п	Наименование показателя, ед. изм.	Значение														
																
		Российская Федерация	Киргизская Республика	Республика Таджикистан	Украина	Арабская Республика Египет	Республика Индия	Турецкая Республика	Тунисская Республика	Исламская Республика Пакистан	Иордания	Республика Куба	Сирийская Арабская Республика	Республика Армения	Япония	Республика Беларусь
						Тридеморф - 0,1; Пропиконазол - 0,05; Сульфосульфурон - 0,02; Трифлуралин - 0,05; Хлоримурон-этил - 0,05; Диклофоп-метил - 0,1; Н19Пендипеталин - 0,05; Метасульфурон-метил - 0,1; Метабензотиазурон - 0,5; Триаллат - 0,05; Клодинафоп-пропанил - 0,1; Феноксапроп-П-этил - 0,02; Триадиментон - 0,5; Изопротурон - 0,1; Тебуконазол - 0,05										
4	Радионуклеиды, мг/кг, не более: цезий-137 стронций-90	70 40	70 40	70 40	50 20	Постановление председателя совета министров № 1186	600 600		Зерно не должно подвергаться радиационному облучению. Суммарное радиоактивное заражение цезием 134, 137 - 370	Радиоактивность - до уровня, разрешенного ВОЗ (приемлемо не более 40 Бк/кг)	не должны превышать международных нормы		Радиоактивность не более 150 Бк	70 40	90 11	
5	Вредные примеси, мг/кг, не более: спорынья горчак ползучий, софора лисохвостая, термопис ланцетный (по совокупности) вязель разноцветный гелиотроп опушенноплодный триходесма седая головневые (мараные, синегузочные) зерна фузариозные зерна	0.05 0.1 0.1 0.1 не допускается 10 1	0.05 0.1 0.1 0.1 не допускается 10 1	0.05 0.1 0.1 0.1 не допускается 10 1	1-5 кл - 0,2; 6 кл - 0,5 в числе вредной примеси: спорынья и головня: 1-5 кл - 0,05; 6 кл - 0,1; в т.ч. другие виды 1-5 кл.- 0,05; 6 кл. - 0,1 не допускается 1,2,4 кл - 5,0; 3,5 кл. - 8,0; 6 кл.- 10,0	Содержание вредных и ядовитых семян должно соответствовать санитарным нормам. Содержание сорных и вредных растений не более 25 шт/кг, в т.ч. плевел опьяняющий, выюнок полевой, овсюг обыкновенный посевой. Амброзия не допускается			Большей частью без спорыньи, головни, грибов, зерен, поврежденных клопом-черепашкой, сорной травы Striga hermonthica семян ядовитых растений и следов грызунов		Общая обсемененность грибами, КОЕ/г 1x10 ³ (содержание микроорганизмов и паразитов не должно быть опасным при употреблении продукта в пищу)					