

*Проект на 06.06.11 г.*

**Технический регламент Таможенного союза  
«О безопасности зерна»  
(ТР 201\_/00\_/ТС)**

## Статья 1. Область применения

1. Настоящий Технический регламент Таможенного союза «О безопасности зерна» (далее – технический регламент) распространяется на зерно, выпускаемое в обращение на территории государств-членов Таможенного союза и используемое для пищевых и кормовых целей, а также на процессы его производства, хранения, перевозки, маркировки, упаковки, обращения, утилизации и уничтожения.

Настоящий технический регламент не распространяется на зерно, предназначенное для семенных целей, и продукты переработки зерна.

2. Настоящий технический регламент устанавливает требования к зерну в целях защиты жизни и (или) здоровья человека и животных, охраны окружающей среды, защиты имущества, а также предупреждения действий, вводящих в заблуждение потребителей (пользователей) относительно его назначения и безопасности.

## Статья 2. Определения

В настоящем техническом регламенте используются следующие термины и их определения:

безопасность зерна – отсутствие недопустимого риска на этапах производства, хранения, перевозки, маркировки, упаковки, обращения, утилизации и уничтожения зерна, связанного с причинением вреда жизни, здоровью человека и животных, окружающей среде;

влажность зерна – физико-химически и механически связанная с тканями зерна вода;

вредная примесь – примесь растительного происхождения, опасная для здоровья человека и (или) животных;

генетически модифицированные объекты – сырье и продукты растительного и (или) животного происхождения, полученные с использованием методов генной инженерии, в том числе генетически модифицированные источники, организмы (далее – ГМО);

головневое зерно – зерно, частично или полностью запачканное спорами головни;

загрязненность зерна вредителями – наличие в межзерновом пространстве мертвых вредителей или их частей, а также продуктов их жизнедеятельности;

зараженность зерна вредителями – наличие в межзерновом пространстве или внутри отдельных зерен живых вредителей в любой стадии их развития;

зерно – плоды злаковых, зернобобовых и масличных культур, используемые для пищевых и кормовых целей;

идентификация зерна – процедура, обеспечивающая установление тождественности характеристик зерна его существенным признакам;

компетентный орган государства-члена Таможенного союза – наделенный полномочиями орган государства-члена Таможенного союза в области безопасности зерна;

кормовые цели – использование зерна в качестве корма для животных и производства комбикормов;

обеззараживание зерна – химическое, радиационное или физическое воздействие на зерно с целью уничтожения вредителей и микроорганизмов;

обращение зерна – купля-продажа, в том числе импорт, и иные способы передачи зерна на территории Таможенного союза;

очистка зерна – удаление сорной и зерновой примеси, ликвидация зараженности зерна с целью обеспечения стойкости зерна при хранении;

партия зерна – количество зерна одного наименования (вида), однородного по качеству, предназначенное к одновременной приемке, отгрузке и (или) хранению;

пищевые цели – использование зерна для переработки в пищевую продукцию;

посторонний запах зерна – запах, не свойственный зерну данного наименования (вида), появляющийся в результате сорбции зерном пахучих посторонних веществ, а также в результате неправильного хранения, перевозки и упаковки;

производство зерна – комплекс агротехнологических мероприятий, направленных на выращивание зерна;

риск – сочетание вероятности причинения вреда и последствий этого вреда для жизни и (или) здоровья человека, имущества, окружающей среды, жизни и (или) здоровья животных и растений;

розовоокрашенное зерно – зерно с розовой пигментацией оболочек преимущественно в области зародыша;

сушка зерна – технологическая операция, направленная на понижение влажности зерна;

перевозка зерна – перемещение партий зерна при его обращении, исключая его перемещение на очистку и хранение;

уничтожение зерна – воздействие на зерно, исключающее его дальнейшее использование;

утилизация зерна – использование зерна не по целевому назначению;

фузариозное зерно – зерно, пораженное при его созревании грибами рода фузариум (щуплое, легковесное, морщинистое, белесоватое, иногда с пятнами оранжево-розового цвета);

экспертиза зерна – определение показателей безопасности зерна в целях принятия решения о возможности его утилизации (возврата) или уничтожения.

### **Статья 3. Правила обращения зерна на рынке**

1. Зерно выпускается в обращение на рынке государств-членов Таможенного союза при его соответствии требованиям, установленным

настоящим техническим регламентом, а также другими техническими регламентами Таможенного союза, действие которых на него распространяется.

Каждая партия зерна при его обращении сопровождается следующими документами:

документ, подтверждающий фитосанитарное состояние продукции;  
декларация о соответствии требованиям настоящего технического регламента;

сертификат происхождения;

ветеринарный сертификат (на зерно, предназначенное на кормовые цели);

товаросопроводительный документ;

информация о наличии ГМО.

2. Зерно, соответствие которого требованиям настоящего технического регламента не подтверждено, не должно быть маркировано единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза и не допускается к выпуску в обращение на рынке.

#### **Статья 4. Обеспечение системы прослеживаемости зерна**

1. При обращении на рынке государств-членов Таможенного союза зерна, предназначенного на пищевые цели, в целях защиты жизни и (или) здоровья человека, а также принятия незамедлительных мер по изъятию из обращения небезопасного зерна создается система обеспечения его прослеживаемости.

2. Для обеспечения прослеживаемости все участники зернового рынка, действующие в цепи производства, хранения, перевозки и обращения зерна, должны пройти регистрацию в компетентном органе государства-члена Таможенного союза.

Компетентный орган государства-члена Таможенного союза присваивает каждому участнику зернового рынка идентификационный номер (штрих код).

Соответствующая цифра идентификационного номера должна нести информацию о зерне:

- область, район, сельский округ места производства зерна или фактического расположения транспортной организации, хлебоприемного предприятия или склада;

- индивидуальный номер производителя, перевозчика, хранителя, физического или юридического лица, занимающегося деятельностью по обращению зерна;

- номер поля (для производителей зерна);

- код культуры.

Вместе с присвоением идентификационного номера, участнику зернового рынка выдается соответствующий подтверждающий документ, в котором указывается:

- наименование и адрес участника зернового рынка;

- вид деятельности (производство, хранение, перевозка или обращение);

- номер подтверждения;

- контролирующий территориальный орган.

3. Для функционирования системы прослеживаемости компетентный орган государства-члена Таможенного союза создает информационную систему, в которой производится регистрация участников зернового рынка (в зависимости от вида деятельности) и создается соответствующий Регистр зарегистрированных участников.

Участники зернового рынка должны быть подключены к данной информационной системе для уведомления и направления информации о проводимых мероприятиях:

- производители вносят информацию, какие культуры производятся, какие удобрения и пестициды и в каких нормах были внесены с указанием номера поля;

- хлебоприемные предприятия и владельцы складов направляют информацию, от каких физических и юридических лиц получено на хранение зерно, и его состоянии, а также информацию по отгрузке зерна;

- перевозчики информируют, откуда и куда перемещено зерно;

- физические и юридические, занимающиеся обращением зерна, вносят информацию о лицах, у которых приобретено зерно и кому оно предназначается, количестве и состоянии безопасности зерна, станции отправки зерна.

4. На упаковку зерна (в случае упаковывания зерна в мешки) или сопроводительные документы (при перевозке насыпью) должны быть приклеены штрих коды хранителя, откуда отгружается зерно.

5. В информационной системе размещается информация о горячей линии, электронной почте и сайте, на который потребители могут направить жалобу по выявленным несоответствиям зерна или иную информацию, касающуюся безопасности зерна.

Компетентный орган государства-члена Таможенного союза обеспечивает ведение информационной системы. Данные, фиксируемые в базе данных, являются основанием для проведения оценки рисков и планирования соответствующих проверок.

## **Статья 5. Требования безопасности**

1. Производство зерна осуществляется в соответствии с требованиями национального законодательства государств-членов Таможенного союза, обеспечивающими экологическую и фитосанитарную безопасность, сохранение и воспроизводство плодородия земель сельскохозяйственного назначения.

2. Почвы для производства зерна должны соответствовать требованиям, установленным национальным законодательством государств-членов Таможенного союза.

3. Предельно допустимые уровни токсичных элементов, микотоксинов, бензапирена, пестицидов, радионуклидов, примесей и вредителей в зерне,

предназначенном на пищевые цели, приведены в приложении 1 к настоящему техническому регламенту.

Предельно допустимые уровни токсичных элементов, микотоксинов, пестицидов, суммарной бета-активности, ГМО, вредных примесей и вредителей в зерне, предназначенном на кормовые цели, приведены в приложении 2 к настоящему техническому регламенту.

В случае применения при производстве зерна пестицидов, не указанных в приложениях 1, 2 к настоящему техническому регламенту, предельно допустимые уровни их остаточных количеств устанавливаются в соответствии с правилами и принципами Соглашения по техническим барьерам в торговле и Соглашения по применению санитарных и фитосанитарных мер Всемирной торговой организации, принятых по итогам Уругвайского раунда многосторонних торговых переговоров 15 апреля 1994 года в г. Марракеш.

4. Техническое состояние автотранспорта, сельскохозяйственной техники, машин и оборудования по применению удобрений и средств защиты растений, порядок их эксплуатации должны соответствовать требованиям технических регламентов Таможенного союза «О безопасности сельскохозяйственных и лесохозяйственных тракторов и прицепов к ним», «О безопасности колесных транспортных средств», а до их вступления в силу – требованиям национального законодательства государств-членов Таможенного союза.

5. Хранение зерна осуществляется в зернохранилищах, отвечающих экологическим, строительным, пожарным, санитарно-гигиеническим, фитосанитарным требованиям в соответствии с техническими регламентами и (или) соглашениями Таможенного союза, а до их вступления в силу - в соответствии с национальным законодательством государств-членов Таможенного союза.

6. Поверхности стен, потолков, несущих конструкций, дверей, пола производственных помещений, а также силосов и бункеров должны быть доступными для очистки и обеззараживания. Состояние кровли и стен зернохранилищ, конструкции входных отверстий каналов активной вентиляции должны обеспечить предотвращение попадания в них атмосферных осадков и посторонних предметов.

7. Технологический процесс обработки зерна в зернохранилищах должен обеспечивать сушку, очистку и обеззараживание зерна до уровня, обеспечивающего безопасное и стойкое для хранения состояние.

8. В зернохранилищах не допускается:

1) хранить совместно с зерном токсичные, горючие химические вещества, горюче-смазочные материалы и нефтепродукты, а также пищевую продукцию иного вида и непищевую продукцию в случае, если это может привести к загрязнению зерна;

2) применять внутри складских помещений машины с двигателями внутреннего сгорания.

9. Для обеззараживания зараженного вредителями зерна используются методы и средства, разрешенные к применению на территории государства-члена Таможенного союза, информация о которых размещена на интернет-ресурсах уполномоченного органа государства-члена Таможенного союза в области фитосанитарной безопасности.

10. В зернохранилище в течение всего периода хранения зерна должен быть организован производственный контроль за влажностью, температурой, зараженностью вредителями, запахом и цветом зерна.

11. При хранении зерна в мешках на настилах и поддонах размеры штабелей и расстояние между ними не должны создавать препятствий для отбора проб из любого места и проведения технологических операций.

12. Для обеспечения безопасности зерна его перевозка осуществляется специально предназначенными для этих целей транспортными средствами. При перевозке зерна железнодорожным транспортом используются крытые вагоны, хоппер-вагоны (зерновозы) или контейнеры, отвечающие предъявляемым к ним санитарным требованиям в соответствии с национальным законодательством государства-члена Таможенного союза.

13. Конструкция грузовых помещений транспортных средств, используемых для перевозки зерна, должна обеспечивать возможность их мойки, обработки и дезинфекции, дезинсекции и дератизации, защиту зерна от загрязнения, а также препятствовать просыпанию зерна в процессе перевозки, проникновению насекомых, животных, в том числе грызунов.

14. Очистка, мойка, обработка, дезинфекция, дезинсекция и дератизация железнодорожных транспортных средств и транспортного оборудования (контейнеров) для перевозки зерна должна осуществляться в порядке, установленном национальным законодательством государства-члена Таможенного союза.

15. Не допускается перевозка зерна в транспортных средствах, в которых перевозились сильно пахнущие и (или) токсичные грузы.

16. Зерно перевозится бестарным методом и в мешках. Мешки зашивают и маркируют. Маркировка зерна должна содержать информацию о виде зерна, годе урожая, назначении зерна, наименовании технического регламента, наименовании отправителя, наименовании производителя, массе упаковки, сроке годности. Информация для потребителя, указанная в маркировке, наносится четкими, разборчивыми, легко заметными и несмываемыми буквами, хорошо читаемым шрифтом на государственном языке государства-члена Таможенного союза, на территории которого данная продукция произведена (изготовлена), или языке государства-члена Таможенного союза, на территории которого данная продукция реализуется потребителю.

Упаковка должна соответствовать требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности упаковки», а до его вступления в силу – требованиям национального законодательства государств-членов Таможенного союза.

17. Партия зерна, не отвечающая требованиям настоящего технического

регламента, подлежит возврату, утилизации или уничтожению.

Компетентный орган государства-члена Таможенного союза, на территории которого выявлено зерно, не соответствующее требованиям настоящего технического регламента, принимает решение о проведении экспертизы зерна и формирует комиссию в составе представителей компетентного органа, отправителя и получателя зерна, которая отбирает образец и направляет ее в аккредитованную в установленном порядке испытательную лабораторию (центр) для проведения испытаний. Выбор аккредитованной лаборатории (центра) осуществляется комиссией.

18. Зерно на период, необходимый для проведения экспертизы и принятия решения о возможности его возврата, утилизации или уничтожения, подлежит хранению в отдельных помещениях с указанием объема партии и соблюдением условий, исключающих доступ к зерну, а также его засорение и заражение вредителями.

19. На основании результатов испытаний комиссия принимает решение о возврате, утилизации или уничтожении зерна.

20. Возврат, утилизация и уничтожение зерна осуществляются в соответствии с требованиями национального экологического законодательства и национального законодательства в области карантина растений государств-членов Таможенного союза.

21. При утилизации зерна, не соответствующего требованиям настоящего технического регламента, отправитель обязан представить в компетентный орган государства-члена Таможенного союза документ, подтверждающий факт утилизации такого зерна, в порядке, установленном национальным законодательством государств-членов Таможенного союза.

22. Все расходы, связанные с перевозкой, хранением, экспертизой, возвратом, утилизацией или уничтожением зерна, непригодного для использования по назначению, оплачиваются его владельцем.

## **Статья 6. Оценка соответствия**

1. Идентификация зерна осуществляется на основе документов, характеризующих партию зерна, по маркировке, визуальному осмотру ботанических признаков зерна, характерных для данного вида культуры.

2. Зерно подлежит обязательному подтверждению соответствия в форме принятия заявителем декларации о соответствии.

3. Подтверждение соответствия зерна, произведенного на территории государств-членов Таможенного союза, и зерна, ввозимого на территорию государств-членов Таможенного союза, проводится по единым правилам и схемам, установленным настоящим техническим регламентом.

4. Заявителем при декларировании соответствия зерна требованиям настоящего технического регламента может быть зарегистрированное в соответствии с национальным законодательством государства-члена Таможенного союза на ее территории юридическое лицо или физическое лицо в



качестве индивидуального предпринимателя, либо являющееся изготовителем или продавцом, либо выполняющее функции иностранного изготовителя на основании договора с ним в части обеспечения соответствия поставляемого зерна требованиям настоящего технического регламента и в части ответственности за несоответствие поставляемого зерна требованиям настоящего технического регламента.

5. Заявитель вправе принять декларацию о соответствии на основании собственных доказательств или с участием третьей стороны. Схемы принятия декларации о соответствии приведены в приложении 3 к настоящему техническому регламенту.

6. Декларация о соответствии оформляется по единой форме, утвержденной в установленном порядке.

Декларация о соответствии подлежит регистрации в порядке, установленном национальным законодательством государств-членов Таможенного союза.

7. Декларация о соответствии подлежит переоформлению в следующих случаях:

при изменении требований технического регламента, а также при реорганизации юридического лица;

при изменении состава продукции, технической документации или технологического процесса производства, которые повлияли или могут повлиять на соответствие продукции установленным требованиям.

Переоформление декларации о соответствии осуществляется в порядке ее принятия.

8. Для целей подтверждения соответствия требованиям настоящего технического регламента могут применяться международные, региональные стандарты, а в случае их отсутствия (до принятия региональных стандартов) – национальные (государственные) стандарты.

В целях выполнения требований настоящего технического регламента Комиссия Таможенного союза утверждает перечень международных и региональных стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов государств-членов Таможенного союза, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований настоящего технического регламента.

В целях проведения исследований (испытаний) и измерений при подтверждении соответствия продукции требованиям настоящего технического регламента Комиссия Таможенного союза утверждает перечень международных и региональных стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов государств-членов Таможенного союза, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований настоящего технического регламента и осуществления подтверждения соответствия зерна.

Порядок формирования перечня стандартов определяется Комиссией Таможенного союза.

9. Государственный контроль (надзор) за соблюдением требований настоящего технического регламента в отношении зерна и связанных с требованиями к нему процессов производства, хранения, перевозки, маркировки, упаковки, обращения, утилизации и уничтожения осуществляется в соответствии с национальным законодательством государств-членов Таможенного союза.

### **Статья 7. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза**

1. Зерно, соответствующее требованиям безопасности и прошедшее процедуру подтверждения соответствия согласно статье 6 настоящего технического регламента, должно быть маркировано единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза.

2. Единый знак обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза наносится на упаковку или на прилагаемые документы в случае перевозки зерна насыпью.

3. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза осуществляется перед выпуском зерна в обращение.

### **Статья 8. Защитительная оговорка**

1. Компетентный орган государства-члена Таможенного союза, на территории которого выявлено зерно, не соответствующее требованиям настоящего технического регламента, обязан предпринять меры по ограничению, запрету выпуска в обращение зерна на своей территории, а также изъятию с рынка зерна, представляющего опасность для жизни и здоровья человека, окружающей среды.

2. Компетентный орган государства-члена Таможенного союза обязан уведомить Комиссию Таможенного союза и компетентные органы других государств-членов Таможенного союза о принятом решении с указанием причин принятия данного решения и предоставлением доказательств, разъясняющих необходимость принятия данной меры.

3. Если компетентные органы других государств-членов Таможенного союза выражают протест против решения, упомянутого в пункте 1 настоящей статьи, то Комиссия Таможенного союза безотлагательно проводит консультации с компетентными органами всех государств-членов Таможенного союза для принятия взаимоприемлемого решения.

## Статья 9. **Заключительные положения**

1. Настоящий технический регламент вводится в действие по истечении двенадцати месяцев со дня ратификации международного договора о его принятии, в порядке, установленном национальным законодательством государств-членов Таможенного союза.

2. С даты введения в действие настоящего технического регламента нормативные правовые акты, действующие на территории государств-членов Таможенного союза, до приведения их в соответствие с настоящим техническим регламентом применяются в части, не противоречащей настоящему техническому регламенту.

3. До введения в действие настоящего технического регламента зерно, в отношении которого государствами-членами Таможенного союза установлены обязательные одинаковые требования, а также одинаковые формы и схемы обязательной оценки (подтверждения) соответствия (декларирование соответствия или сертификация), допускается к обращению на единой таможенной территории, если оно прошло установленные процедуры оценки (подтверждения) соответствия на территории любого из государств-членов Таможенного союза.

Приложение 1  
к Техническому регламенту Таможенного союза  
«О безопасности зерна»

**Предельно допустимые уровни токсичных элементов, микотоксинов, бензапирена, пестицидов, радионуклидов, примесей и вредителей в зерне, предназначенном на пищевые цели**

Наименование продукции	Показатели	Допустимые уровни, мг/кг, не более	Примечание
Злаковые культуры (пшеница, рожь, тритикале, овес, ячмень, просо, гречиха, рис, кукуруза, сорго)	<b>Токсичные элементы</b>		
	Свинец	0,5	
	Мышьяк	0,2	
	Кадмий	0,1	
	Ртуть	0,03	
	<b>Микотоксины</b>		
	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)
		1,0	Кукуруза для непосредственного употребления человеком
	<b>Бенз(а)пирен</b>	0,001	
	<b>Пестициды</b>		
	Гексахлорциклогексан (альфа-, бета-гамма-изомеры)	0,5	
	ДДТ и его метаболиты	0,02	
	Гексахлорбензол	0,01	Пшеница
	Ртутьорганические пестициды	Не допускаются	
2,4-Д кислота, ее соли, эфиры	Не допускаются		
<b>Радионуклиды</b>			
Цезий-137	60	Бк/кг	
Стронций-90	11	Бк/кг	
<b>Вредные примеси</b>			

	Спорынья	0,05	%
	Софора лисохвостная, термопсис ланцетный (по совокупности)	0,1	%, рожь, пшеница
	Вязель разноцветный	0,1	%, рожь, пшеница
	Гелиотроп опушенноплодный	0,1	%, рожь, пшеница
	Триходесма седая	Не допускается	Рожь
	Головневые (мараные, синегузочные) зерна	10,0	%, пшеница
	Фузариозные зерна	1,0	%, рожь, пшеница, ячмень
	Розовоокрашенные зерна	3,0	%, рожь
	Зерна с ярко-желто-зеленой флуоресценцией	0,1	%, кукуруза
	<b>Зараженность вредителями хлебных запасов</b>	Не допускается	
	<b>Загрязненность вредителями хлебных запасов</b>	15,0	экз/кг
Зернобобовые культуры (горох, фасоль, нут, чечевица, бобы, арахис, маш, чипа)	<b>Токсичные элементы</b>		
	Свинец	0,5	
	Мышьяк	0,3	
	Кадмий	0,1	
	Ртуть	0,02	
	<b>Микотоксины</b>		
	Афлатоксин В1	0,005	
	<b>Пестициды</b>		
	Гексохлорциклогексан (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	
	<b>Радионуклиды</b>		
	Цезий-137	60	Бк/кг
	Стронций-90	11	Бк/кг
	<b>Зараженность и загрязненность вредителями</b>	Не допускается	

	<b>хлебных запасов</b>		
Масличные культуры (подсолнечник, соя, хлопчатник, лен, рапс, горчица, мак пищевой, кунжут)	<b>Токсичные элементы</b>		
	Свинец	1,0	
	Мышьяк	0,3	
	Кадмий	0,1	
	Ртуть	0,05	
	<b>Микотоксины</b>		
	Афлатоксин В1	0,005	
	<b>Пестициды</b>		
	Гексахлорцикло-гексан (альфа-, бета-, гамма-изомеры)	0,2	Соя, хлопчатник Лен, горчица, рапс Подсолнечник, арахис, кукуруза
		0,4	
		0,5	
	ДДТ и его метаболиты	0,05	Соя, хлопчатник, кукуруза Лен, горчица, рапс Подсолнечник, арахис
		0,1	
		0,15	
	<b>Радионуклиды</b>		
Цезий-137	60	Бк/кг	
Стронций-90	11	Бк/кг	
<b>Сорная (органическая) примесь</b>			
Частицы листьев, стеблей, коробочек, корзинок, стручков, маковой соломки, а также крупных семян и культурных растений (в том числе масличных)	Не допускается	Мак пищевой	
<b>Содержание наркотических веществ</b>	Не допускается	Мак пищевой	

Приложение 2  
к Техническому регламенту Таможенного союза  
«О безопасности зерна»

**Предельно допустимые уровни токсичных элементов, микотоксинов, суммарной бета-активности, пестицидов, ГМО, вредных примесей и вредителей в зерне, предназначенном на кормовые цели**

Наименование	Показатели	Допустимые уровни, мг/кг, не более	Примечание
Пшеница, ячмень, овес, рожь, тритикале, просо, сорго	<b>Токсичные элементы:</b>		
	Ртуть	0,03	
	Кадмий	0,1	
	Свинец	0,2	
	Мышьяк	0,2	
	<b>Микотоксины:</b>		
	Афлатоксин В <sup>1</sup>	0,002	
	Охратоксин А	0,005	
	Т-2 токсин	0,06	
	Дезоксиниваленол	1,0	
	Зеараленон	0,1	
	Сумма афлатоксинов В <sup>1</sup> , В <sup>2</sup> , G <sup>1</sup> , G <sup>2</sup>	0,004	
	Диоксины, дибензфураны*	0,4	Нанограмм/кг
	Диоксиноподобные полихлорированные бифенилы*	0,2	Нанограмм/кг
	<b>Пестициды:</b>		
	Необходимы данные об их применении при производстве, хранении и перевозке – по каждой поставке	-	
	<b>Зараженность вредителями хлебных запасов**</b>	Не допускается, кроме зараженности клещом не выше 20 экз/кг	
	<b>Вредные примеси:*</b>		
	Куколь	0,5	%
	Спорынья и головня	0,1	%
Гелиотроп опушенноплодный и триходесма седая	Не допускаются		

	Вязель разноцветный	0,1 0,2	% , пшеница % , овес
	Софора лисохвостная и вязель разноцветный (по совокупности)	0,04	% , овес
	Фузариозные зерна	1,0	% , пшеница, ячмень
	Головневые (мараные, синегузочные) зерна	10,0	% , пшеница
	Посторонняя примесь, в т.ч. минеральная	1,0	%
Кукуруза	<b>Токсичные элементы:</b>		
	Ртуть	0,02	
	Кадмий	0,1	
	Свинец	0,2	
	<b>Микотоксины:</b>		
	Афлатоксин В <sup>1</sup>	0,002	
	Охратоксин А	0,005	
	Т-2 токсин	0,06	
	Дезоксиниваленол	1,0	
	Зеараленон	0,1	
	Сумма афлотоксинов В <sup>1</sup> , В <sup>2</sup> , G <sup>1</sup> , G <sup>2</sup>	0,01	
	Диоксины, дибензфураны*	0,4	Нанogramм/кг
	Диоксиноподобные полихлорированные бифенилы*	0,2	Нанogramм/кг
	<b>Пестициды:</b>		
	Необходимы данные об их применении при производстве, хранении и перевозке по каждой стране – экспортеру зерна	-	
	<b>Вредные примеси:*</b>		
Вязель разноцветный	0,1	%	
Семена клещевины	Не допускаются		
Горох, люпин, кормовые бобы	<b>Токсичные элементы:</b>		
	Ртуть	0,02	
	Кадмий	0,1	
	Свинец	0,5	
	Мышьяк	0,3	
	<b>Микотоксины:</b>		
	Афлатоксин В <sup>1</sup>	0,05	
Диоксины, дибензфураны*	0,4	Нанogramм/кг	



	Диоксиноподобные полихлорированные бифенилы*	0,2	Нанограмм/кг
	<b>Пестициды:</b>		
	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 допускается	
	<b>Зараженность вредителями хлебных запасов</b>	Не допускается	
Соя-бобы, рапс	<b>Токсичные элементы:</b>		
	Ртуть	0,02	
	Кадмий	0,1	
	Свинец	0,5	
	Мышьяк	0,3	
	<b>Микотоксины:</b>		
	Афлатоксин В <sup>1</sup>	0,002	
	Охратоксин А	0,005	
	Т-2 токсин	0,06	
	Зеараленон	0,1	
	Активность уреазы	0,1-0,2	
	Содержание нитратов	450	
	Содержание нитритов	10	
	<b>Пестициды:</b>		
	Необходимы данные об их применении при производстве, хранении и перевозке по каждой стране – экспортеру зерна	-	
<p>Суммарная бета-активность не должна превышать 600 Бк/кг.  Корма, произведенные без использования ГМО-компонентов, могут содержать незарегистрированных линий - 0,5% и менее и/или зарегистрированных линий - 0,9% и менее каждого ГМО-компонента.  Корма, произведенные с использованием ГМО-компонентов, могут содержать незарегистрированных линий - 0,5% и менее каждого ГМО-компонента.</p>			

\* - определяется по требованию заказчика;

\*\* - позиция по зараженности клещом и содержанию вредной примеси изложена в пояснительной записке к проекту технического регламента.

Приложение 3  
к Техническому регламенту Таможенного союза  
«О безопасности зерна»

**Схемы принятия декларации о соответствии зерна**

№	Описание схемы	Доказательные материалы	Срок действия декларации
1	Принятие декларации о соответствии производителем (продавцом) зерна на основании собственных доказательств соответствия	Формируются заявителем: техническая документация;  результаты собственных исследований (испытаний) и измерений продукции	один год
2	Принятие декларации о соответствии производителем (продавцом) зерна на основании доказательств, полученных с участием органа по сертификации и (или) аккредитованной испытательной лаборатории (центра) (далее – третья сторона)	Формируются заявителем: техническая документация;  Предоставляются третьей стороной: протоколы исследований (испытаний) и измерений образца, проведенных в аккредитованной испытательной лаборатории (центре), и/или сертификат системы качества, в отношении которого предусмотрен контроль (надзор) органа по сертификации, выдавшего данный сертификат, за объектом сертификации. Инспекционный контроль осуществляется за системой качества и путем испытания образцов, взятых у изготовителя (продавца), не реже одного раза в год в течение срока действия декларации.	три года
3	Принятие декларации о соответствии собственником зерна, носящей разовый характер (партия, краткосрочный контракт) в ограниченном объеме или количестве, на основании	Предоставляются третьей стороной: протоколы исследований (испытаний) и измерений образца, проведенных в аккредитованной испытательной лаборатории	Срок действия не устанавливается

	доказательств, полученных с участием аккредитованной испытательной лаборатории (центра) (далее – третья сторона).	(центре) с заключением о соответствии.	
--	---	--	--

---