РЕШЕНИЕ КОМИССИИ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА

9 декабря 2011 г. № 874

О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности зерна»

*Вступило в силу 15 декабря 2011 года*

Изменения и дополнения:

Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 20 ноября 2012 г. № 227 <F91200170>;

Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 18 июля 2014 г. № 124 <F91400156>;

Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 16 мая 2016 г. № 33 <F91600114> - **Решение вступает в силу 27 ноября 2016 г.;**

Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 15 сентября 2017 г. № 101 <F91700408> - **Решение вступает в силу 16 июля 2018 г.**

В соответствии со статьей 13 Соглашения о единых принципах и правилах технического регулирования в Республике Беларусь, Республике Казахстан и Российской Федерации от 18 ноября 2010 года Комиссия Таможенного союза (далее – Комиссия) РЕШИЛА:

1. Принять технический регламент Таможенного союза «О безопасности зерна» (ТР ТС 015/2011) (прилагается).

2. Утвердить Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности зерна» (ТР ТС 015/2011) и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции (прилагается).

3. Установить:

3.1. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности зерна» (далее – Технический регламент) вступает в силу с 1 июля 2013 года, при этом:

– требования приложения 2 к Техническому регламенту по показателю «зараженность вредителями» действуют до 1 июля 2018 года, по истечении указанной даты устанавливается норма «не допускается»;

– требования приложений 3 и 5 к Техническому регламенту по показателю «горчак ползучий» (по совокупности с другими установленными вредными примесями) действуют до 1 июля 2018 года, по истечении указанной даты устанавливается норма «горчак ползучий – не допускается»;

3.2. Документы об оценке (подтверждении) соответствия обязательным требованиям, установленным нормативными правовыми актами Таможенного союза или законодательством государства – члена Таможенного союза, выданные или принятые в отношении продукции, являющейся объектом технического регулирования Технического регламента (далее – продукция), до дня вступления в силу Технического регламента, действительны до окончания срока их действия, но не позднее 15 февраля 2015 года. Указанные документы, выданные или принятые до дня официального опубликования настоящего Решения, действительны до окончания срока их действия.

Со дня вступления в силу Технического регламента выдача или принятие документов об оценке (подтверждении) соответствия продукции обязательным требованиям, ранее установленным нормативными правовыми актами Таможенного союза или законодательством государства – члена Таможенного союза, не допускается;

3.3. До 15 февраля 2015 года допускается производство и выпуск в обращение продукции в соответствии с обязательными требованиями, ранее установленными нормативными правовыми актами Таможенного союза или законодательством государства – члена Таможенного союза, при наличии документов об оценке (подтверждении) соответствия продукции указанным обязательным требованиям, выданных или принятых до дня вступления в силу Технического регламента.

Указанная продукция маркируется национальным знаком соответствия (знаком обращения на рынке) в соответствии с законодательством государства – члена Таможенного союза.

Маркировка такой продукции единым знаком обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза не допускается;

3.4. Обращение продукции, выпущенной в обращение в период действия документов об оценке (подтверждении) соответствия, указанных в подпункте 3.2 настоящего Решения, допускается в течение срока годности продукции, установленного в соответствии с законодательством государства – члена Таможенного союза.

4. Секретариату Комиссии совместно со Сторонами подготовить проект Плана мероприятий, необходимых для реализации Технического регламента, и в трехмесячный срок со дня вступления в силу настоящего Решения обеспечить представление его на утверждение Комиссии в установленном порядке.

5. Казахстанской Стороне с участием Сторон на основании мониторинга результатов применения стандартов обеспечить подготовку предложений по актуализации перечней стандартов, указанных в пункте 2 настоящего Решения, и представление их не реже одного раза в год со дня вступления в силу Технического регламента в Секретариат Комиссии для утверждения Комиссией в установленном порядке.

6. Сторонам:

6.1. До дня вступления Технического регламента в силу определить органы государственного контроля (надзора), ответственные за осуществление государственного контроля (надзора) за соблюдением требований Технического регламента, и информировать об этом Комиссию;

6.2. Со дня вступления в силу Технического регламента обеспечить проведение государственного контроля (надзора) за соблюдением требований Технического регламента с учетом подпунктов 3.2–3.4 настоящего Решения.

7. Настоящее Решение вступает в силу с даты его официального опубликования.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Члены Комиссии Таможенного союза: | | |
| От Республики Беларусь  С.Румас | От Республики Казахстан  У.Шукеев | От Российской Федерации  И.Шувалов |

|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДЕНО  Решение Комиссии Таможенного союза  09.12.2011 № 874 |

ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА  
«О безопасности зерна»  
ТР ТС 015/2011

Предисловие

1. Настоящий технический регламент Таможенного союза «О безопасности зерна» (далее – технический регламент) разработан в соответствии с Соглашением о единых принципах и правилах технического регулирования в Республике Беларусь, Республике Казахстан и Российской Федерации от 18 ноября 2010 года.

2. Настоящий технический регламент разработан с целью установления на единой таможенной территории Таможенного союза единых обязательных для применения и исполнения требований к зерну, обеспечения свободного перемещения зерна, выпускаемого в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза.

3. Если в отношении зерна приняты иные технические регламенты Таможенного союза, устанавливающие требования к зерну, то зерно должно соответствовать требованиям всех технических регламентов Таможенного союза, действие которых на него распространяется.

Статья 1. Область применения

1. Настоящий технический регламент распространяется на зерно, выпускаемое в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза, используемое для пищевых и кормовых целей.

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

2. Настоящий технический регламент устанавливает обязательные для применения и исполнения на единой таможенной территории Таможенного союза требования к зерну и связанные с ними требования к процессам производства, хранения, перевозки, реализации и утилизации зерна, в целях защиты жизни и здоровья человека, имущества, окружающей среды, жизни и здоровья животных и растений, а также предупреждения действий, вводящих в заблуждение потребителей зерна.

3. Идентификация зерна осуществляется на основании информации, указанной в товаросопроводительных документах, по маркировке, визуальному осмотру ботанических признаков зерна, характерных для данного вида культуры, а также отличительных признаков, указанных в приложении 1 к настоящему техническому регламенту.

В случае если зерно невозможно идентифицировать на основании информации, указанной в товаросопроводительных документах, по маркировке, визуальному осмотру, идентификацию проводят аналитическим методом – путем проверки соответствия физико-химических показателей зерна в соответствии со стандартами, указанными в статье 5 настоящего технического регламента.

Статья 2. Определения

В настоящем техническом регламенте используются следующие термины и их определения:

влажность зерна – физико-химически и механически связанная с тканями зерна вода, удаляемая в стандартных условиях определения;

вредная примесь – примесь растительного происхождения, которая в количествах, превышающих допустимые уровни, может оказывать токсичное, вредное, повреждающее или опасное действие на здоровье человека и (или) животных и (или) растений;

выпуск в обращение зерна – купля-продажа и иные способы передачи зерна на единой таможенной территории Таможенного союза, начиная с изготовителя или импортера;

генно-модифицированные (трансгенные) организмы – организмы, полученные с использованием методов генной инженерии;

головневое зерно – зерно, частично или полностью загрязненное 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 отнесения зерна к объектам технического регулирования настоящего технического регламента;

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

насекомые-вредители зерна – зерновой точильщик, хлебный точильщик, амбарный долгоносик, рисовый долгоносик, огневки, амбарная моль, трогодерма изменчивая, мавританская козявка, ковровый жук, капровый жук, мучные хрущаки, булавоусый малый хрущак, притворяшки, кожееды, мукоеды, грибоеды, блестянки, скрытники, скрытноеды, сеноеды, зерновки, листовертки;

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

обработка зерна – очистка и (или) сушка, и (или) обеззараживание зерна с целью обеспечения его безопасности;

очистка зерна – удаление примесей с целью обеспечения безопасности зерна;

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

перевозка зерна – перемещение партий зерна при его обращении;

пищевые цели – использование зерна для переработки в пищевую продукцию;

поставляемое зерно – зерно, прошедшее обработку и направляемое на пищевые или кормовые цели;

посторонний запах зерна – запах, не свойственный зерну данного наименования (вида), появляющийся в результате сорбции зерном пахучих посторонних веществ;

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

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

спорынья – зерно, пораженное грибом Claviceps purpurea в виде удлиненных плотных образований в колосе темно-фиолетового цвета;

сушка зерна – понижение влажности зерна с целью обеспечения его безопасности;

уполномоченный орган государства – члена Таможенного союза – наделенный полномочиями государственный орган государства – члена Таможенного союза, осуществляющий государственный контроль (надзор) за соблюдением требований настоящего технического регламента;

утилизация зерна – использование зерна, не соответствующего требованиям настоящего технического регламента, в целях, отличных от целей, для которых зерно предназначено и в которых обычно используется, либо приведение зерна, не соответствующего требованиям настоящего технического регламента, в состояние, не пригодное для любого его использования и применения, а также исключающее неблагоприятное воздействие его на человека, животных, растения и окружающую среду;

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

хранение зерна – технологический процесс создания в зернохранилище условий для обеспечения безопасности зерна;

экспертиза зерна – определение показателей безопасности зерна в целях принятия решения о возможности его утилизации.

Статья 3. Правила выпуска зерна в обращение на рынке

1. Зерно, поставляемое на пищевые и кормовые цели, выпускается в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза при условии, что оно прошло необходимые процедуры оценки (подтверждения) соответствия, установленные настоящим техническим регламентом, а также другими техническими регламентами Таможенного союза, действие которых распространяется на зерно.

2. Каждая партия поставляемого зерна при его выпуске в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза сопровождается товаросопроводительными документами, которые должны содержать информацию о декларации о соответствии партии зерна требованиям настоящего технического регламента.

При выпуске в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза зерна, предназначенного для направления на хранение и (или) обработку на территории страны-производителя, оно сопровождается товаросопроводительными документами без информации о декларации.

3. Поставляемое зерно, соответствие которого требованиям настоящего технического регламента не подтверждено, не может быть маркировано единым знаком обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза и не допускается к выпуску в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза.

Статья 4. Требования безопасности

1. Показатели токсичных элементов, микотоксинов, бенз(а)пирена, пестицидов, радионуклидов, зараженности вредителями и вредных примесей в зерне, поставляемом на пищевые цели, не должны превышать предельно допустимых уровней, указанных в приложениях 2, 3 к настоящему техническому регламенту.

2. Показатели токсичных элементов, микотоксинов, пестицидов, радионуклидов, зараженности вредителями и вредных примесей в зерне, поставляемом на кормовые цели, не должны превышать предельно допустимых уровней, указанных в приложениях 4, 5 к настоящему техническому регламенту.

3. Определение остаточных количеств пестицидов, за исключением пестицидов, указанных в приложениях 2, 4 к настоящему техническому регламенту, проводится на основании информации об их применении, предоставляемой изготовителем (поставщиком) зерна при выпуске его в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза. Показатели их содержания в зерне не должны превышать предельно допустимых уровней, указанных в приложении 6 к настоящему техническому регламенту.

4. Не допускается выпуск в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза зерна, если содержание в нем остаточных количеств действующих веществ пестицидов, зарегистрированных в порядке, установленном законодательством государства – члена Таможенного союза, и указанных в приложениях 2, 4, 6 к настоящему техническому регламенту, превышает допустимые уровни.

5. Удобрения, используемые при производстве зерна, должны соответствовать требованиям законодательства Таможенного союза, а до вступления в силу соответствующих технических регламентов Таможенного союза – требованиям законодательства государства – члена Таможенного союза.

6. Хранение зерна осуществляется в зернохранилищах, обеспечивающих безопасность зерна и сохранность его потребительских свойств, при соблюдении требований к процессам хранения зерна, установленных настоящим техническим регламентом, а также условий хранения, установленных национальным законодательством государства – члена Таможенного союза.

7. Поверхности стен, потолков, несущих конструкций, дверей, пола производственных помещений, а также силосов и бункеров должны быть доступными для их 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.

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

9. В зернохранилищах не допускается 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.

10. Процесс обеззараживания зараженного вредителями зерна должен обеспечивать безопасность зерна в соответствии с требованиями, установленными настоящим техническим регламентом.

11. В зернохранилище в течение всего периода хранения зерна должна быть организована проверка условий его хранения (влажность, температура), а также показателей зараженности вредителями, цвета зерна и наличия постороннего запаха.

12. В зернохранилищах при хранении зерна должны обеспечиваться условия, позволяющие исключить возможность самовозгорания зерна, а также условия, обеспечивающие взрыво- и пожаробезопасность.

13. Перевозка зерна осуществляется транспортными средствами, обеспечивающими безопасность и сохранность зерна при его перевозке.

14. Конструкция грузовых отделений транспортных средств и контейнеров должна обеспечивать защиту зерна от загрязнения, препятствовать просыпанию зерна, проникновению животных, в том числе грызунов и насекомых, а также обеспечивать проведение очистки и (или) мойки, и (или) дезинфекции, и (или) дезинсекции, и (или) дератизации.

15. Грузовые отделения транспортных средств и контейнеры не должны являться источником загрязнения зерна.

16. Зерно перевозится бестарным методом, в транспортной таре или потребительской упаковке.

Зерно, перевозимое бестарным методом, должно сопровождаться товаросопроводительными документами, обеспечивающими его прослеживаемость, содержащими информацию о:

1) виде зерна, годе урожая, месте происхождения, назначении зерна (на пищевые или кормовые цели, на хранение и (или) обработку, на экспорт);

2) количестве зерна, в единицах массы;

3) наименовании и месте нахождения заявителя;

4) о наличии в зерне генно-модифицированных (трансгенных) организмов (далее – ГМО) в случае если содержание указанных организмов в зерне составляет более 0,9 процента.

Для зерна, полученного с применением ГМО, должна быть приведена информация: «генетически модифицированное зерно» или «зерно, полученное с использованием генно-модифицированных организмов» или «зерно содержит компоненты генно-модифицированных организмов», с указанием уникального идентификатора трансформационного события.

Маркировка зерна, помещенного в потребительскую упаковку (зерно на кормовые цели), и зерна в транспортной таре должна содержать информацию, указанную в подпунктах 1–4 настоящего пункта, и информацию о сроке годности и условиях хранения зерна (для зерна, предназначенного на кормовые цели и упакованного в потребительскую упаковку).

Допускается маркировку зерна дополнять надписью: «Срок годности не ограничен при соблюдении условий хранения».

Маркировка зерна, помещенного в транспортную тару и (или) потребительскую упаковку, должна быть на русском языке. Допускается нанесение маркировки на государственном(ых) языке(ах) государства – члена Таможенного союза.

Информацию о наименовании места нахождения изготовителя зерна, расположенного за пределами единой таможенной территории Таможенного союза, допускается указывать буквами латинского алфавита и арабскими цифрами или на государственном(ых) языке(ах) страны по месту нахождения изготовителя зерна при условии ее указания на русском языке.

Информация для приобретателя (потребителя), указанная на маркировке, должна быть понятной, легко читаемой, достоверной и не вводить его в заблуждение. Надписи, знаки, символы должны быть контрастными фону, на который нанесена маркировка.

Маркировка зерна, упакованного в потребительскую упаковку (зерно на кормовые цели), должна наноситься на потребительскую упаковку и (или) на этикетку, и (или) контрэтикетку, и (или) на листок-вкладыш, помещаемый в каждую упаковочную единицу либо прилагаемый к каждой упаковочной единице.

Маркировка зерна, помещенного непосредственно в транспортную тару, должна наноситься на транспортную тару, и (или) на этикетку, и (или) контрэтикетку, и (или) на листок-вкладыш, помещаемый в каждую транспортную тару или прилагаемый к каждой транспортной таре, либо содержаться в товаросопроводительных документах.

Упаковка должна соответствовать требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности упаковки».

17. Партия поставляемого зерна, не отвечающая требованиям настоящего технического регламента, подлежит возврату или утилизации.

Уполномоченный 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 уполномоченного органа, изготовителя (собственника) и получателя зерна, которая отбирает образец и направляет ее в аккредитованную испытательную лабораторию (центр), включенную в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза, для проведения испытаний. Выбор аккредитованной лаборатории (центра) осуществляется комиссией.

18. Зерно на период, необходимый для проведения экспертизы и принятия решения о возможности его возврата или утилизации, 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 или утилизации зерна.

20. Возврат и утилизация зерна осуществляются в соответствии с требованиями национального экологического законодательства и национального законодательства в области карантина растений государства – члена Таможенного союза.

21. При утилизации зерна, не соответствующего требованиям настоящего технического регламента, изготовитель (собственник) обязан представить в уполномоченный орган государства – члена Таможенного союза документ, подтверждающий факт утилизации такого зерна, в порядке, установленном национальным законодательством государства – члена Таможенного союза.

Статья 5. Обеспечение соответствия требованиям безопасности

1. Соответствие зерна настоящему техническому регламенту обеспечивается выполнением его требований и выполнением требований других технических регламентов Таможенного союза, действие которых на него распространяется.

Методы исследований (испытаний) и измерений устанавливаются в стандартах, включенных в Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимых для применения и исполнения требований настоящего технического регламента и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции, утверждаемый Комиссией Таможенного союза.

Статья 6. Оценка соответствия

1. Оценка соответствия поставляемого зерна требованиям настоящего технического регламента проводится в формах:

1) подтверждения (декларирования) соответствия зерна;

2) государственного контроля (надзора) за соблюдением требований настоящего технического регламента в отношении зерна и связанных с требованиями к нему процессов производства, хранения, перевозки, реализации и утилизации зерна.

Статья 7. Подтверждение соответствия

1. Зерно, выпускаемое в обращение на единую таможенную территорию Таможенного союза, поставляемое на пищевые и кормовые цели, подлежит подтверждению соответствия в форме декларирования соответствия.

Зерно, выпускаемое в обращение на единую таможенную территорию Таможенного союза, направляемое на хранение и (или) обработку на территории страны-производителя, не подлежит подтверждению соответствия.

2. Подтверждение соответствия зерна, произведенного на единой таможенной территории Таможенного союза, и зерна, ввозимого на единую таможенную территорию Таможенного союза, проводится по единым правилам и схемам, установленным настоящим техническим регламентом.

3. При декларировании соответствия заявителем может быть зарегистрированное в соответствии с национальным законодательством государства – члена Таможенного союза на его 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 технических регламентов Таможенного союза и в части ответственности за несоответствие поставляемого зерна требованиям технических регламентов Таможенного союза (лицо, выполняющее функции иностранного изготовителя).

4. В зависимости от схемы декларирования соответствия подтверждение соответствия в форме декларирования соответствия осуществляется на основании собственных доказательств и (или) доказательств, полученных с участием третьей стороны: органа по сертификации продукции, органа по сертификации систем менеджмента, аккредитованной испытательной лаборатории, включенных в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза.

5. Декларирование соответствия зерна осуществляется по схемам 1д, 2д, 3д, 4д и 6д.

При декларировании соответствия по схемам 1д, 3д, 6д заявителем может быть зарегистрированное в соответствии с законодательством государства – члена Таможенного союза на его территории юридическое лицо или физическое лицо, являющееся изготовителем, либо выполняющее функции иностранного изготовителя.

При декларировании соответствия по схемам 2д, 4д заявителем может быть зарегистрированное в соответствии с законодательством государства – члена Таможенного союза на его территории юридическое лицо или физическое лицо, являющееся изготовителем или продавцом, либо выполняющее функции иностранного изготовителя.

6. Схема декларирования 1д включает следующие процедуры:

– формирование и анализ технической документации;

– осуществление производственного контроля;

– проведение испытаний образцов зерна;

– принятие и регистрация декларации о соответствии;

– нанесение единого знака обращения.

Заявитель предпринимает все необходимые меры, чтобы процесс производства был стабильным и обеспечивал соответствие зерна требованиям настоящего технического регламента, формирует техническую документацию и проводит ее анализ.

Заявитель обеспечивает проведение производственного контроля.

С целью контроля соответствия зерна требованиям настоящего технического регламента заявитель проводит испытания образцов зерна. Испытания образцов зерна проводятся по выбору заявителя в испытательной лаборатории или аккредитованной испытательной лаборатории.

Заявитель оформляет декларацию о соответствии и регистрирует ее по уведомительному принципу в установленном Комиссией Таможенного союза порядке.

Срок действия декларации о соответствии зерна, выпускаемого серийно – не более 3 лет.

7. Схема декларирования 2д включает следующие процедуры:

– формирование и анализ технической документации;

– проведение испытаний образцов зерна;

– принятие и регистрация декларации о соответствии;

– нанесение единого знака обращения.

Заявитель формирует техническую документацию и проводит ее анализ.

Заявитель проводит испытания образцов зерна для обеспечения подтверждения заявленного соответствия партии зерна требованиям настоящего технического регламента. Испытания образцов зерна проводятся по выбору заявителя в испытательной лаборатории или аккредитованной испытательной лаборатории, включенной в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза.

Заявитель оформляет декларацию о соответствии и регистрирует ее по уведомительному принципу в установленном Комиссией Таможенного союза порядке.

Срок действия декларации о соответствии на партию зерна – по выбору заявителя.

8. Схема декларирования 3д включает следующие процедуры:

– формирование и анализ технической документации;

– осуществление производственного контроля;

– проведение испытаний образцов зерна;

– принятие и регистрация декларации о соответствии;

– нанесение единого знака обращения.

Заявитель предпринимает все необходимые меры, чтобы процесс производства был стабильным и обеспечивал соответствие зерна требованиям настоящего технического регламента, формирует техническую документацию и проводит ее анализ.

Заявитель обеспечивает проведение производственного контроля.

С целью контроля соответствия зерна требованиям настоящего технического регламента заявитель проводит испытания образцов зерна. Испытания образцов зерна проводятся в аккредитованной испытательной лаборатории, включенной в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза.

Заявитель оформляет декларацию о соответствии и регистрирует ее по уведомительному принципу в установленном Комиссией Таможенного союза порядке.

Срок действия декларации о соответствии зерна, выпускаемого серийно – не более 3 лет.

9. Схема декларирования 4д включает следующие процедуры:

– формирование и анализ технической документации;

– проведение испытаний образцов зерна;

– принятие и регистрация декларации о соответствии;

– нанесение единого знака обращения.

Заявитель формирует техническую документацию и проводит ее анализ.

Заявитель проводит испытания образцов зерна для обеспечения подтверждения заявленного соответствия партии зерна требованиям настоящего технического регламента. Испытания образцов зерна проводятся в аккредитованной испытательной лаборатории, включенной в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза.

Заявитель оформляет декларацию о соответствии и регистрирует ее по уведомительному принципу в установленном Комиссией Таможенного союза порядке.

Срок действия декларации о соответствии на партию – по выбору заявителя.

10. Схема декларирования 6д включает следующие процедуры:

– формирование и анализ технической документации, в состав которой в обязательном порядке включается сертификат на систему менеджмента (копия сертификата), выданный органом по сертификации систем менеджмента;

– осуществление производственного контроля;

– проведение испытаний образцов зерна;

– принятие и регистрация декларации о соответствии;

– нанесение единого знака обращения;

– контроль за стабильностью функционирования системы менеджмента. Заявитель предпринимает все необходимые меры по обеспечению стабильности функционирования системы менеджмента и условий производства зерна, соответствующей требованиям настоящего технического регламента, формирует техническую документацию и проводит ее анализ.

Заявитель обеспечивает проведение производственного контроля и информирует орган по сертификации систем менеджмента обо всех запланированных изменениях в системе менеджмента.

С целью контроля соответствия зерна требованиям настоящего технического регламента заявитель проводит испытания образцов зерна.

Испытания образцов зерна проводятся в аккредитованной испытательной лаборатории.

Заявитель оформляет декларацию о соответствии и регистрирует ее по уведомительному принципу в установленном Комиссией Таможенного союза порядке.

Орган по сертификации систем менеджмента осуществляет инспекционный контроль за функционированием сертифицированной системы менеджмента.

При отрицательных результатах инспекционного контроля заявитель принимает одно из следующих решений:

– приостанавливает действие декларации о соответствии;

– отменяет действие декларации о соответствии.

В Единый реестр выданных сертификатов соответствия и зарегистрированных деклараций о соответствии, оформленных по единой форме, вносится соответствующая запись.

Срок действия декларации о соответствии зерна, выпускаемого серийно – не более 5 лет.

11. Техническая документация, подтверждающая соответствие зерна требованиям настоящего технического регламента, может включать:

протоколы испытаний, проведенных заявителем и/или аккредитованными испытательными лабораториями (центрами), подтверждающие соответствие зерна требованиям настоящего технического регламента;

документы, подтверждающие безопасность зерна в соответствии с законодательными актами Таможенного союза и государств – членов Таможенного союза;

сертификаты соответствия на системы менеджмента;

иные документы, подтверждающие безопасность зерна.

12. Декларация о соответствии оформляется по единой форме, утвержденной Комиссией Таможенного союза.

13. Декларация о соответствии подлежит переоформлению в следующих случаях:

при изменении требований настоящего технического регламента;

при изменении состава технической документации или технологического процесса производства и/или хранения, которые повлияли или могут повлиять на соответствие зерна установленным требованиям.

Переоформление декларации о соответствии осуществляется в порядке ее принятия.

14. Техническая документация, включая документы, подтверждающие соответствие на территории государства – члена Таможенного союза, должна храниться:

1) на зерно, выпускаемое серийно – у заявителя в течение не менее 10 лет со дня снятия (прекращения) производства зерна;

2) на партию зерна – у заявителя в течение не менее 10 лет со дня реализации партии зерна.

Доказательные материалы, подтверждающие результаты сертификации системы менеджмента, хранятся в органе по сертификации систем менеджмента, выдавшем сертификат соответствия, в течение не менее 5 лет после окончания срока действия сертификата соответствия системы менеджмента.

Вышеуказанные документы должны предоставляться органам государственного контроля (надзора) по их требованию.

15. Государственный контроль (надзор) за соблюдением требований настоящего технического регламента в отношении зерна и связанных с требованиями к нему процессов производства, хранения, перевозки, реализации и утилизации осуществляется в соответствии с национальным законодательством государства – члена Таможенного союза.

Статья 8. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза

1. Зерно, соответствующее требованиям безопасности и прошедшее процедуру подтверждения соответствия согласно статье 7 настоящего технического регламента, должно быть маркировано единым знаком обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза.

Зерно маркируется единым знаком обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза при его соответствии требованиям настоящего технического регламента, а также других технических регламентов Таможенного союза, действие которых на него распространяется.

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

Единый знак обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза наносится любым способом, обеспечивающим четкое и ясное изображение в течение всего срока годности зерна.

3. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза осуществляется заявителем перед выпуском зерна в обращение на единую таможенную территорию Таможенного союза.

Статья 9. Защитительная оговорка

1. Государства – члены Таможенного союза обязаны предпринять все меры для ограничения, запрета выпуска в обращение поставляемого зерна на единой таможенной территории Таможенного союза, а также изъятия с рынка поставляемого зерна, не соответствующего требованиям настоящего технического регламента.

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

3. В случае несогласия уполномоченных органов других государств – членов Таможенного союза с принятым решением, упомянутым в пункте 1 настоящей статьи, уполномоченные органы всех государств – членов Таможенного союза проводят консультации с целью принятия взаимоприемлемого решения.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 1  к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности зерна» |

Отличительные признаки зерен зерновых, зернобобовых и масличных культур, применяемые при идентификации

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование зерна | Признаки |
| Мягкая пшеница | Зерно овальной формы, короткое, округлое, цвет от красно-коричневого до светло-желтого, хорошо различима бородка, в зерне присутствует замкнутая линия за счет глубокой бороздки, эндосперм различный (мучнистый или стекловидный), имеется хохолок, размеры: толщина от 1,4 до 3,1; ширина от 1,4 до 3,8; длина от 4,6 до 7,0 мм |
| Твердая пшеница | Зерно продолговатое, гранистое в поперечном разрезе, величина средняя, чаще крупное, цвет колеблется от светлого до темно-янтарного, бородка слабо развита, едва различима, эндосперм стекловидный, открытая бороздка, размеры: толщина от 1,5 до 3,3; ширина от 1,6 до 4,0; длина от 4,8 до 8,0 мм |
| Рожь | Зерно более длинное и тонкое, цвет серовато-зеленый, имеет заостренный зародышевый конец, глубокую бородку, поверхность зерновки мелкоморщинистая, имеется едва различимая бороздка на тупом конце зерна, размеры: толщина от 1,5 до 3,1; ширина от 1,5 до 3,5; длина от 5,0 до 10,0 мм |
| Ячмень | Зерно пленчатое, сросшееся с чешуями, редко голое, форма эллиптическая, удлиненная с заострениями на концах, поверхность зерновки гладкая, цвет желтый с оттенками зеленого, без бороздки, размеры: толщина от 1,4 до 4,5; ширина от 2,0 до 5,0; длина от 7,0 до 14,6 мм |
| Овес | Зерно пленчатое, несросшееся с чешуями, форма овально-удлиненная, суживающаяся к верхушке, либо белого, либо желтого цвета, опушение покрывает всю поверхность, имеется бороздка, размеры: толщина от 1,2 до 3,6; ширина от 1,4 до 4,0; длина от 8,0 до 16,6 мм |
| Кукуруза | По размеру, консистенции, форме и окраске зерно кукурузы довольно разнообразно: зубовидное, полустекловидное, кремнистое, почти полностью стекловидное, овальной, округлой формы, мучнистое, лопающееся, имеет белый, желтый, красновато-коричневый цвет, поверхность зерновки гладкая или морщинистая, без бороздки, размеры: толщина от 2,5 до 8,0; ширина от 5,0 до 11,5; длина от 5,5 до 13,5 мм |
| Просо | Зерно пленчатое, округлой формы, имеет кремовый, желтый, красный, коричневый цвет, поверхность зерновки гладкая, глянцевитая, размеры: толщина от 1,0 до 2,2; ширина от 1,2 до 3,0; длина от 1,8 до 3,2 мм |
| Рис | Зерно пленчатое, удлиненно-овальной формы, поверхность зерновки продольно-ребристая, имеет белый, соломенно-желтый, коричневый цвет, не имеет бороздки и бородки, размеры: толщина от 1,2 до 2,8; ширина от 2,5 до 4,3; длина от 5,0 до 12,0 мм |
| Гречиха | Зерно пленчатое, трехгранной формы, имеет темно-коричневый цвет, размеры: толщина от 2,0 до 4,2; длина от 5,0 до 7,0 мм |
| Сорго | Зерно пленчатое или голое, округлой формы, поверхность зерновки гладкая, блестящая, имеет белый, кремовый, красный, коричневый цвет, размеры: толщина от 1,0 до 2,3; ширина от 1,4 до 3,5; длина от 1,8 до 3,3 мм |
| Тритикале | Зерно обычно желтовато-коричневого цвета, имеет хохолок и зародыш на концах. Между хохолком и зародышем может быть сморщивание, имеется продольная бороздка. Плодовая оболочка зерновки имеет развитую поверхность со множеством морщин, углублений конусообразной и сферической формы. Плодовая оболочка неплотно прилегает к семенной, размеры: толщина от 1,5 до 3,1; ширина от 1,5 до 3,5; длина от 10,0 до 12,0 мм |
| Горох | Зерно шаровидной, округло-угловатой, гладкой или морщинистой формы, имеет белый, желтый, розовый, зеленый цвет, семенной рубчик – овальный, светлый или черный, размеры: толщина от 4,5 до 8,0; ширина от 4,5 до 9,0; длина от 5,0 до 9,8 мм |
| Чечевица | Чечевица бывает крупносеменная и мелкосеменная, форма округлая, сильно-сдавленная, с острыми или округлыми краями, цвет зеленый, желто-коричневый, черный, семенной рубчик линейный, размеры: толщина от 3,4 до 9,0; ширина от 2,5 до 8,0; длина от 4,0 до 8,8 мм |
| Чина | Зерно клиновидной, неправильной трех-, четырехугольной формы, имеет белый, реже серый, коричневый цвет, семенной рубчик овальный, окраска одинаковая с окраской семени, иногда с черным ободком, размеры: толщина от 9,0 до 14,0; ширина от 9,0 до 13,8; длина от 4,0 до 16,0 мм |
| Нут | Зерно угловато-округлой, с носиком формы, имеет белый, желтый, красноватый, черный цвет, семенной рубчик яйцевидный, окраска одинаковая с окраской семени, расположен ниже носика, размеры: толщина от 7,1 до 12,0; ширина от 6,7 до 11,8; длина от 5,0 до 9,8 мм |
| Фасоль | Зерно цилиндрической, эллиптической, почковидной формы, имеет различный, однотонный и пестрый цвет, семенной рубчик овальной, вдоль края длинной стороны, размеры: толщина от 0,7 до 2,1; ширина от 0,9 до 2,0; длина от 8,9 до 12,0 мм |
| Соя | Зерно шаровидной, овальной, удлиненно-почковидной формы, имеет желтый, зеленый, коричневый, черный цвет, семенной рубчик удлиненно-овальный, светлый, коричневый, черный, размеры: толщина от 6,1 до 13,0; ширина от 6,2 до 11,8; длина от 4,0 до 8,7 мм |
| Маш | Зерно продолговатое, поверхность зерновки гладкая, блестящая, имеет желтый, зеленый, крапчатый цвет, размеры: толщина от 3,0 до 6,0; ширина от 1,5 до 6,0; длина от 3,5 до 9,0 мм |
| Люпин | Зерно округло-почковидной, слегка сдавленной, плоской формы, имеет кремовый, серый, белый, розовый, черный цвет, семенной рубчик с небольшим выпуклым белым, светло-коричневым ободком на одном конце семени, размеры: толщина от 5,1 до 14,0; ширина от 5,1 до 12,8; длина от 3,5 до 14,0 мм |
| Кормовые бобы | Зерно округло-плоской формы, бывают мелкосеменные и крупносеменные, окраска желтая, зеленая, черно-фиолетовая и бурая, размеры: толщина от 5,2 до 7,9; ширина от 6,5 до 10,5; длина от 8,8 до 18,0 мм |
| Вика | Зерно шаровидной формы, слегка сдавленное, желто-коричневого, черного цвета, семенной рубчик узкий, светлый, 1/5-1/6 окружности. Размеры: толщина от 2,0 до 5,0; ширина от 2,6 до 6,0; длина от 3,5 до 6,5 мм |
| Подсолнечник | Плод – семянка сжатояйцевидной формы, с четырьмя не резко выраженными гранями, состоящая из семени (ядра с тонкой семенной оболочкой) и кожистого плотного околоплодника (кожуры), не срастающейся с ядром. Окраска кожуры семянок белая, серая, черная, полосатая или бесполосая. Размеры: толщина от 1,7 до 6,0; ширина от 3,5 до 8,6; длина от 7,5 до 15,0 мм |
| Сафлор | Плоды-семянки по форме похожи на семечки подсолнечника. Плодовые оболочки толстые, трудно раскалываются и плохо отделяются от ядра. Семя белое, голое, овально-четырехгранное, со слабо выступающими ребрами, размеры: толщина от 3,0 до 5,0; ширина от 3,5 до 5,5; длина от 5,0 до 12,0 мм |
| Рапс | Семена мелкие, шаровидные с мелкоячеистой поверхностью, черной, серовато-черной или темно-коричневой окраски, диаметром 1,5–2,5 мм |
| Хлопчатник | Зерно яйцевидной формы, с большим количеством волокон. Зерно покрыто двумя оболочками: внешней – одревесневающей, темно-коричневого цвета (кожура) и внутренней – пленчатой. Размеры семени: ширина от 6,0 до 8,0; длина от 9,0 до 12,0 мм |
| Лен | Семена плоские, глянцевые, коричневые, иногда темно-коричневые или бежевые. Размеры семени: толщина от 0,5 до 1,5; ширина от 1,7 до 3,2; длина от 3,2 до 6,0 мм |
| Арахис | Семена удлиненно-овальные и округлые, темно-красной или светло-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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 |  |
| 0,2 | Кукуруза |
| ДДТ и его метаболиты | 0,02 |  |
| Гексахлорбензол | 0,01 | Пшеница |
| Ртутьорганические пестициды | Не допускаются |  |
| 2,4-Д кислота, ее соли, эфиры | Не допускаются |  |
| Зараженность вредителями\* | Не допускается, кроме зараженности клещом не выше 20 экз./кг\*\* |  |
| Загрязненность мертвыми насекомыми-вредителями | 15 | экз./кг |
| Радионуклиды | | |
| Цезий-137 | 60 | Бк/кг |
| Стронций-90\*\*\* | 11 | Бк/кг |
| 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 | | |
| 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 |  |
| Зараженность вредителями\* | Не допускается, кроме зараженности клещом не выше 20 экз./кг\*\* | За исключением фасоли, нута, чечевицы |
| Загрязненность мертвыми насекомыми-вредителями | Не допускается |  |
| Радионуклиды | | |
| Цезий-137 | 60 | Бк/кг |
| Стронций-90\*\*\* | 11 | Бк/кг |
| Масличные культуры (подсолнечник, соя, хлопчатник, лен, рапс, горчица, кунжут, арахис) | Токсичные элементы | | |
| Свинец | 1,0 |  |
| Мышьяк | 0,3 |  |
| Кадмий | 0,1 |  |
| 0,2 | Для семян подсолнечника, предназначенных для непосредственного употребления в пищу |
| 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, кроме зараженности клещом не выше 20 экз./кг\*\* |  |
| Радионуклиды | | |
| Цезий-137 | 60 | Бк/кг |
| Стронций-90\*\*\* | 11 | Бк/кг |
| 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.

\*\*При выпуске в обращение на территорию Республики Беларусь зараженность вредителями (насекомыми-вредителями и хлебными клещами) не допускается.

\*\*\*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.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 3  к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности зерна» |

Предельно допустимые уровни содержания вредных примесей в зерне, поставляемом на пищевые цели

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование зерна | Наименование показателя | Допустимый уровень, %, не более |
| Пшеница | Спорынья | 0,05 |
| Горчак ползучий, софора лисохвостная, термопсис ланцетный (по совокупности)\* | 0,1 |
| Вязель разноцветный | 0,1 |
| Гелиотроп опушенноплодный | 0,1 |
| Триходесма седая | не допускается |
| Головневые (мараные, синегузочные) зерна | 10,0 |
| Фузариозные зерна | 1,0 |
| Рожь, тритикале | Спорынья | 0,05 |
| Горчак ползучий, вязель разноцветный (по совокупности)\* | 0,1 |
| Гелиотроп опушенноплодный | 0,1 |
| Триходесма седая | не допускается |
| Софора лисохвостная, термопсис ланцетный (по совокупности) | 0,1 |
| Фузариозные зерна | 1,0 |
| Розовоокрашенные зерна | 3,0 |
| Овес | Горчак ползучий, термопсис ланцетный, спорынья и головня (по совокупности)\* | 0,1 |
| Софора лисохвостная, вязель разноцветный (по совокупности) | 0,02 |
| Гелиотроп опушенноплодный и триходесма седая | не допускаются |
| Ячмень | Спорынья и головня | 0,1 |
| Горчак ползучий, софора лисохвостная, термопсис ланцетный, плевел опьяняющий, вязель разноцветный (по совокупности)\* | 0,1 |
| Гелиотроп опушенноплодный и триходесма седая | не допускаются |
| Просо | Плевел опьяняющий, софора лисохвостная, термопсис ланцетный, спорынья и головня (по совокупности) | 0,18 |
| Горчак ползучий, вязель разноцветный (по совокупности)\* | 0,02 |
| Гелиотроп опушенноплодный и триходесма седая | не допускаются |
| Гречиха | Испорченные зерна | 0,3 |
| Спорынья | 0,05 |
| Горчак ползучий, софора лисохвостная, термопсис ланцетный, вязель разноцветный (по совокупности)\* | 0,1 |
| Гелиотроп опушенноплодный и триходесма седая | не допускаются |
| Рис | Испорченные зерна | 0,5 |
| Пожелтевшие зерна | 4,0 |
| Кукуруза | Спорынья и головня | 0,15 |
| Горчак ползучий, софора лисохвостная, термопсис ланцетный (по совокупности)\* | 0,1 |
| Вязель разноцветный | 0,1 |
| Гелиотроп опушенноплодный | не допускается |
| Триходесма седая, семена клещевины | не допускаются |
| Наличие зерен с ярко желто-зеленой флуоресценцией | 0,1 |
| Сорго, чумиза | Спорынья и головня | 0,1 |
| Горчак ползучий, софора лисохвостная, термопсис ланцетный (по совокупности)\* | 0,1 |
| Вязель разноцветный | 0,1 |
| Гелиотроп опушенноплодный и триходесма седая | не допускаются |
| Горох | Спорынья | 0,1 |
| Горчак ползучий, вязель разноцветный, семена пораженные нематодой, софора лисохвостная, термопсис ланцетный, плевел опьяняющий (по совокупности)\* | 0,1 |
| Гелиотроп опушенноплодный и триходесма седая | не допускаются |
| Фасоль, чечевица, маш | Горчак ползучий, вязель разноцветный, софора лисохвостная, термопсис ланцетный, плевел опьяняющий, гелиотроп опушенноплодный и триходесма седая | не допускаются |
| Нут | Вязель разноцветный, семена пораженные нематодой, софора лисохвостная, термопсис ланцетный, плевел опьяняющий (по совокупности) | 0,2 |
| Гелиотроп опушенноплодный и триходесма седая | не допускаются |
| Соя, подсолнечник, арахис, рапс | Семена клещевины | не допускаются |
| Кунжут, сафлор | Семена клещевины | не допускаются |
| Семена белены | 0,1 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\*При выпуске в обращение на территорию Республики Беларусь наличие вредной примеси горчака ползучего не допускается.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 4  к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности зерна» |

Предельно допустимые уровни токсичных элементов, микотоксинов, пестицидов, радионуклидов и зараженности вредителями в зерне, поставляемом на кормовые цели

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Показатели | Допустимые уровни, мг/кг, не более | Примечание |
| Злаковые (пшеница, ячмень, овес, рожь, тритикале, просо, сорго, кукуруза) | Токсичные элементы: | | |
| Ртуть | 0,1 |  |
| Кадмий | 0,5 |  |
| Свинец | 5,0 |  |
| Мышьяк | 2,0 |  |
| Микотоксины: | | |
| Афлатоксин В1 | 0,02 |  |
| Охратоксин А | 0,05 |  |
| Т-2 токсин | 0,1 |  |
| Дезоксиниваленол | 1,0 |  |
| Зеараленон | 1,0 |  |
| Фумонизин | 5,0 | Кукуруза |
| Сумма афлатоксинов В1, В2, G1, G2 | 0,02 |  |
| Диоксины, дибензфураны\* | 0,4 | Нанограмм/кг |
| Диоксиноподобные полихлорированные бифенилы\* | 0,2 | Нанограмм/кг |
| Пестициды: | | |
| Гексахлорциклогексан (альфа-, бета-, гаммаизомеры) | 0,02 0,01 0,2 | Альфа-изомер Бета-изомер Гамма-изомер |
| ДДТ и его метаболиты | 0,05 |  |
| 2,4-Д кислота, ее соли, эфиры | 0,6 |  |
| Зараженность вредителями\*\* | Не допускается, кроме зараженности клещом не выше 20 экз./кг |  |
| Зернобобовые (горох, люпин, кормовые бобы, вика, нут, чечевица, чина) | Токсичные элементы: | | |
| Ртуть | 0,1 |  |
| Кадмий | 0,5 |  |
| Свинец | 5,0 |  |
| Мышьяк | 2,0 |  |
| Микотоксины: | | |
| Афлатоксин В1 | 0,02 |  |
| Охратоксин А | 0,05 |  |
| Т-2 токсин | 0,1 |  |
| Дезоксиниваленол | 1,0 |  |
| Зеараленон | 1,0 |  |
| Сумма афлатоксинов В1, В2, G1, G2 | 0,02 |  |
| Диоксины, дибензфураны\* | 0,4 | Нанограмм/кг |
| Диоксиноподобные полихлорированные бифенилы\* | 0,2 | Нанограмм/кг |
| Пестициды: | | |
| Гексахлорциклогексан (альфа-, бета-, гамма-изомеры) | 0,02 0,01 0,2 | Альфа-изомер Бета-изомер Гамма-изомер |
| ДДТ и его метаболиты | 0,05 |  |
| 2,4-Д кислота, ее соли, эфиры | 0,6 |  |
| Зараженность вредителями\*\* | Не допускается, кроме зараженности клещом не выше 20 экз./кг |  |
| Масличные (соя, рапс, подсолнечник) | Токсичные элементы: | | |
| Ртуть | 0,1 |  |
| Кадмий | 0,5 |  |
| Свинец | 5,0 |  |
| Мышьяк | 2,0 |  |
| Микотоксины: | | |
| Афлатоксин В1 | 0,02 |  |
| Охратоксин А | 0,05 |  |
| Т-2 токсин | 0,1 |  |
| Дезоксиниваленол | 1,0 |  |
| Зеараленон | 1,0 |  |
| Активность уреазы | 0,2 |  |
| Содержание нитратов | 450 |  |
| Содержание нитритов | 10 |  |
| Пестициды: | | |
| Гексахлорциклогексан (альфа-, бета-, гамма-изомеры) | 0,02 0,01 0,2 | Альфа-изомер Бета-изомер Гамма-изомер |
| ДДТ и его метаболиты | 0,05 |  |
| 2,4-Д кислота, ее соли, эфиры | 0,6 |  |
| Цезий-137 – не более 180 Бк/кг, стронций-90\*\*\* – не более 100 Бк/кг.  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 | | | |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\*Контроль за содержанием диоксинов проводится изготовителем (поставщиком, импортером) и (или) уполномоченным органом государственного надзора (контроля) только в случаях ухудшения экологической ситуации, связанной с авариями, техногенными и природными катастрофами, приводящими к образованию и попаданию диоксинов в окружающую среду, и обоснованного предположения о возможном их наличии в зерне.

\*\*Насекомые-вредители и хлебные клещи.

\*\*\*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.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 5  к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности зерна» |

Предельно допустимые уровни содержания вредных примесей в зерне, поставляемом на кормовые цели

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Допустимый уровень, %, не более | Наименование зерна |
| Куколь | 0,5 | Пшеница, ячмень, овес, рожь, просо, сорго, тритикале |
| Спорынья и головня (по совокупности) | 0,1 | Пшеница, ячмень, овес, рожь, просо, сорго, тритикале |
| 0,15 | Кукуруза |
| Горчак ползучий, вязель разноцветный (по совокупности)\* | 0,1 | Пшеница, ячмень, рожь, кукуруза, тритикале |
| Горчак ползучий, софора лисохвостная, вязель разноцветный (по совокупности)\* | 0,04 | Просо, сорго, овес |
| Головневые (мараные, синегузочные) зерна | 10,0 | Пшеница, тритикале |
| Гелиотроп опушенноплодный и триходесма седая | не допускаются | Пшеница, ячмень, овес, рожь, кукуруза, просо, сорго, тритикале, вика, люпин, чина, чечевица, бобы кормовые |
| Фузариозные зерна | 1,0 | Пшеница, ячмень, рожь, тритикале |
| Вредная примесь | 0,2 | Вика, нут, люпин, чина, чечевица, бобы кормовые |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\*При выпуске в обращение на территорию Республики Беларусь наличие вредной примеси горчака ползучего не допускается.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 6  к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности зерна» |

Предельно допустимые уровни содержания действующих веществ пестицидов в зерне1

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование действующего вещества | МДУ/ВМДУ в продукции (мг/кг) |
| (хлорид-N, N-диметил-N-)-(2-хлорэтил) гидрозиния | зерно хлебных злаков – нн |
| 0-(2, 4-дихлор-фенил)-S-пропил-О-этилтиофосфат | подсолнечник (семена) – 0,1\* |
| 0-этил-0-фенил-S-пропилтиофосфат | все пищевые продукты – нн |
| 2, 3, 6-ТВА | пшеница – 0,05\* |
| 2, 4-ДВ | зерно хлебных злаков – нн |
| 2-метил-4-диметиламинометил-бензимидазол-5-ол дигидрохлорид | кукуруза – нн |
| 2-оксо-2,5-дигидрофуран | зерно хлебных злаков, кукуруза (зерно), рис – 0,2; |
| 5-этил-5-гидроксиметил-2-(фурил-2)-1,3-диоксан | зерно хлебных злаков – 0,1 |
| 6-метил-2-тиоурацила натриевая соль | просо, овес – нн |
| ЕРТС | кукуруза (зерно) – 0,05 |
| МСРА | горох, просо, рис, зерно хлебных злаков – 0,05 |
| МСРВ | зерно хлебных злаков, бобовые – 0,1 |
| NN--оксиэтил (морфолиний хлорид) | гречиха – нн |
| N--метокси-этилхлорацето-0-толуидид | кукуруза – 0,5\* |
| N-(изопропокси-карбонил-0-(4-хлорфенилкарбамоил)-этаноламин | все пищевые продукты – нн |
| азимсульфурон | рис – 0,02 |
| азоксистробин | зерно хлебных злаков – 0,3; |
| акво-N-окси-2-метилпиридин марганец (II) хлорид | зерно хлебных злаков – 0,08 |
| алахлор | соя (бобы, масло), кукуруза (зерно) – 0,02\* |
| альфа-циперметрин (смесь изомеров циперметрина) | горох – 0,1; рапс (семена), зерно хлебных злаков – 0,05; кукуруза (зерно) – 0,05 |
| амидосульфурон | зерно хлебных злаков – 0,1; кукуруза (зерно, масло) – 0,5 |
| аминопиралид | зерно хлебных злаков – 0,1 |
| атразин | кукуруза (зерно) – 0,03 |
| ацетамиприд | зерно хлебных злаков – 0,5 |
| ацетохлор | соя (бобы), подсолнечник (семена), рапс (семена) – 0,01; кукуруза (зерно) – 0,03 |
| ацифлуорфен | соя (бобы) – 0,1 |
| бендиокарб | кукуруза (зерно) – 0,05\* |
| бензоилмуравьиной кислоты натриевая соль | хлопчатник (масло), лен (семена), зерно хлебных злаков – 0,5 |
| беномил | зерно хлебных злаков, рис – 0,5; подсолнечник (семена) – 0,1\*; соя (бобы) – 0,02 |
| бенсултап | зерно хлебных злаков – 0,05 |
| бенсульфуронметил | рис – 0,02 |
| бентазон | зерно хлебных злаков, рис, горох, соя (бобы, масло), кукуруза (зерно) – 0,1 |
| бета-цифлутрин | зерно хлебных злаков, рапс (семена, масло) – 0,1; горох – 0,2\* |
| биспирибак натрия | рис – 0,1 |
| бифентрин | зерно (хранящиеся запасы) – 0,2; кукуруза (зерно) – 0,01; подсолнечник (семена) – 0,02; рапс (семена) – 0,1 |
| боскалид | подсолнечник (семена) – 0,5; рапс (семена) – 0,2 |
| бромистый 4-трифенил-фосфоний метилбензальдегид- +4-метилентрифенил- фосфоний-бромид-4- нитродифенилазометина | кукуруза – нн |
| бромоксинил | зерно хлебных злаков, просо, кукуруза (зерно) – 0,05 |
| бромуконазол | зерно хлебных злаков – 0,04 |
| бутилат | кукуруза (зерно) – 0,5\* |
| вернолат | соя (бобы), кукуруза (зерно) – 0,5\* |
| винклозолин | подсолнечник (семена) – 0,5\* |
| галаксифоп-П-метил | подсолнечник (семена), соя (бобы) – 0,05; рапс (семена) – 0,2 |
| галаксифопэток-сиэтил | подсолнечник (семена), соя (бобы) – 0,05; рапс (семена) – 0,2 |
| гамма-цигалотрин | зерно хлебных злаков – 0,05; рапс (семена) – 0,1 |
| гексахлорбензол | зерно хлебных злаков – 0,01 |
| глифосат | подсолнечник (семена), кукуруза (зерно) – 0,3; зерно хлебных злаков – 3,0; рис, соя (бобы) – 0,15 |
| глифосат тримезиум | зерно хлебных злаков – 0,3 |
| глюфосинат аммоний | подсолнечник (семена), гречиха, просо, рапс (семена), зерно хлебных злаков, бобовые – 0,4 |
| гуазатин | зерно хлебных злаков – 0,05 |
| дельтаметрин | подсолнечник (семена) – 0,1\*; зерно хлебных злаков, зернобобовые, кукуруза (зерно), рис – 0,01; рапс (семена) – 0,02 |
| деметон | зерно хлебных злаков – 0,35 |
| диазинон | зерно хлебных злаков, кукуруза (зерно) – 0,1 |
| диизопропилди-тиофосфоновой кислоты калиевая соль | зерно хлебных злаков – нн |
| дикамба | зерно хлебных злаков, кукуруза (зерно) – 0,5; просо – 0,3 |
| дикват (дибромид) | горох – 0,05; подсолнечник (семена), рапс (семена) – 0,5; соя (бобы) – 0,1 |
| диклофоп-метил | соя (бобы) – 0,05 |
| диметахлор | рапс (семена) – 0,02\* |
| диметенамид | кукуруза (зерно), соя (бобы) – 0,02; подсолнечник (семена) – 0,04 |
| диметипин | подсолнечник (семена) – 0,05\* |
| диметилового эфира дегадроаспарагиновой кислоты калиевая соль | кукуруза – нн |
| диметоат | рис, зерно хлебных злаков, зернобобовые, просо, подсолнечник (семена) – 0,02; рапс (семена) – 0,05 |
| димоксистробин | подсолнечник (семена), рапс (семена) – 0,05 |
| диниконазол | зерно хлебных злаков – 0,05 |
| диталимфос | зерно хлебных злаков – 0,1 |
| диурон | все пищевые продукты – 0,02 |
| дифеноконазол | зерно хлебных злаков – 0,08 |
| дифлюфеникан | зерно хлебных злаков – 0,05 |
| дихлобутразол | зерно хлебных злаков – 0,1\* |
| дихлорпроп дихлорпроп-П | зерно хлебных злаков – 0,05 |
| дихлорфос | зерно хлебных злаков, отруби – 0,3 |
| изоксадифен-этил | кукуруза (зерно) – 0,2 |
| изоксафлютол | кукуруза (зерно) – 0,05 |
| изопротиолан | рис – 0,3 |
| изопротурон | зерно хлебных злаков – 0,01 |
| изофенфос | рапс – нн |
| имазаквин | соя (бобы) – 0,1\* |
| имазалил | зерно хлебных злаков – 0,1; соя (бобы), подсолнечник (семена), рапс (семена) – 0,02; кукуруза (зерно) – 0,3 |
| имазаметабенз | зерно хлебных злаков – 0,2 |
| имазамокс | соя (бобы), горох – 0,05; рапс (семена) – 0,1; подсолнечник (семена) – 0,1 |
| имазапир | подсолнечник (семена) – 0,1 |
| имазетапир | соя (бобы), горох – 0,5 |
| имидаклоприд | кукуруза (зерно), зерно хлебных злаков – 0,1; рапс (семена) – 0,1; подсолнечник (семена) – 0,4 |
| ипконазол | зерно хлебных злаков – 0,02 |
| ипродион | подсолнечник (семена) – 0,02 |
| йодсульфурон-метил натрия | зерно хлебных злаков – 0,1; кукуруза (зерно) – 0,2 |
| карбарил | кукуруза (зерно) – 0,0125 |
| карбендазим | зерно хлебных злаков – 0,2 |
| карбоксин | кукуруза (зерно), просо, зерно хлебных злаков – 0,2 |
| карбосульфан | кукуруза (зерно) – 0,05 |
| карбофуран | рапс (семена) – 0,1; горчица (семена) – 0,05 |
| карфентразон-этил | зерно хлебных злаков, рапс (семена), подсолнечник (семена), кукуруза (зерно) – 0,02 |
| квизалофоп-П-тефурил | подсолнечник (семена), соя (бобы) – 0,04; рапс (семена) – 0,02 |
| квинклорак | рис – 0,05 |
| клетодим | соя (бобы) – 0,1; подсолнечник (семена) – 0,2; рапс (семена) – 0,5 |
| клефоксидим | рис – 0,05\* |
| клодинафоп-пропаргил | зерно хлебных злаков – 0,05 |
| клоквинтосет-мексил | зерно хлебных злаков – 0,1 |
| кломазон | соя (бобы) – 0,01\*; рис – 0,2\*; кукуруза (зерно), рапс (семена) – 0,1 |
| клопиралид | зерно хлебных злаков – 0,2; кукуруза (зерно) – 2,0; рапс (семена) – 0,5 |
| клотианидин | рапс (семена) – 0,04 |
| лямбда-цигалотрин | горчица (семена) – 0,1\*; рапс (семена), соя (бобы) – 0,1; кукуруза (зерно), горох, зерно хлебных злаков – 0,01 |
| малатион | зерно хлебных злаков – 3,0; кукуруза (зерно), горох, соя (бобы) – 0,3; арахис – 1,0\*; горчица – 0,1\*; подсолнечник (семена) – 0,02 |
| меди бис (8-оксихинолят) | зерно хлебных злаков – 1,0 |
| мезосульфурон-метил | зерно хлебных злаков – 0,5 |
| мезотрион | кукуруза (зерно) – 0,1 |
| мекопроп | зерно хлебных злаков – 0,25 |
| меназон | бобовые – 1,0 |
| метазахлор | горчица (семена) – 0,02\*; рапс (семена) – 0,1 |
| метазин | горох – 0,1\* |
| метальдегид | зерно хлебных злаков – 0,7 |
| метанитрофенил-гидразономезоксалевой кислоты диэтиловый эфир | зерно хлебных злаков – 0,1\* |
| метилбромид (контроль по неорганическому бромиду) | зерно хлебных злаков – 50,0; арахис – 0,5; арахис (для ввозимых после 24 часов проветривания) – 100,0 |
| метконазол | рапс (семена) – 0,15 |
| метоксурон | зерно хлебных злаков – 0,1 |
| С-метолахлор | кукуруза (зерно), соя (бобы), подсолнечник (семена), рапс (семена) – 0,1 |
| метрибузин | соя (бобы), кукуруза (зерно) – 0,1 |
| метсульфурон-метил | зерно хлебных злаков, просо – 0,05 |
| мефеноксам (металаксил, металаксил М) | подсолнечник (семена), кукуруза (зерно), рапс (семена), зерно хлебных злаков – 0,1 |
| мефенпир-диэтил | зерно хлебных злаков, кукуруза (зерно) – 0,5 |
| молинат | рис – 0,2 |
| монолинурон | зерно хлебных злаков, зернобобовые – 0,2 |
| напропамид | подсолнечник (семена) – 0,15\* |
| натрия трихлорацетат | подсолнечник (семена), зерно хлебных злаков, зернобобовые – 0,01 |
| нафталевый ангидрид | зерно хлебных злаков – 0,02 |
| никосульфурон | кукуруза (зерно) – 0,2 |
| нитротрихлор-метан | зерно для переработки – 0,1 |
| оксикарбоксин | зерно хлебных злаков – 0,2\* |
| оксифлуорфен | подсолнечник (семена) – 0,2 |
| паратионметил | горох, зерно хлебных злаков – 0,1 |
| пендиметалин | соя (бобы) – 0,1\*; подсолнечник (семена) – 0,1 |
| пенконазол | зерно хлебных злаков – 0,005 |
| пеноксулам | рис – 0,5 |
| перметрин | кукуруза (зерно) – 0,1; рис – 0,01; зерно хлебных злаков – 0,1; соя (бобы), горох – 0,05; подсолнечник (семена) – 1,0 |
| пиноксаден | зерно хлебных злаков – 1,0 |
| пиклорам | зерно хлебных злаков, кукуруза (зерно), рапс (семена) – 0,01 |
| пиразосульфурон-этил | рис – 0,1 |
| пиразофос | все пищевые продукты – 0,01 |
| пираклостробин | зерно хлебных злаков – 0,1 |
| пиридат | кукуруза (зерно) – 0,05 |
| пиримикарб | горох – 0,02 |
| пиримифосметил | рис – 1,0\*; горох – 5,0\*; зерно хлебных злаков – 0,1 |
| пиримифосэтил | кукуруза (зерно) – 0,1 |
| пиримисульфурон | кукуруза (зерно) – 0,05 |
| прометрин | подсолнечник (семена), соя (бобы), горох, кукуруза (зерно) – 0,1 |
| пропазин | зерно хлебных злаков, зернобобовые – 0,2 |
| пропаквизафоп | рапс (семена) – 0,1 |
| пропанил | рис – 0,3 |
| пропаргит | соя (бобы) – 0,1 |
| пропахлор | зерно хлебных злаков, зернобобовые – 0,3; кукуруза – 0,3\*; соя (бобы) – 0,1 |
| пропиконазол | зерно хлебных злаков, рапс (семена) – 0,1 |
| просульфурон | кукуруза (зерно) – 0,02; зерно хлебных злаков, просо – 0,05 |
| протиоконазол (по протиоконазол-дестио) протиоконазол-дестио (основной метаболит д.в. протиоконазола) | рапс (семена, масло) – 0,05; зерно хлебных злаков – 0,3 |
| профенфос | зерно хлебных злаков, зернобобовые – 0,3; кукуруза – 0,3\*; соя (бобы) – 0,1 |
| прохлораз | зерно хлебных злаков – 0,05 |
| римсульфурон | кукуруза (зерно) – 0,01 |
| сетоксидим | соя (бобы) – 0,1 |
| симазин | зерно хлебных злаков, кукуруза (зерно) – 0,1 |
| спироксамин | зерно хлебных злаков – 0,2; рис – 0,2\* |
| сульфаниловой кислоты моноэтаноламинная соль | зерно хлебных злаков – 1,0 |
| тау-флювалинат | зерно хлебных злаков, соя (бобы) – 0,01; рапс (семена) – 0,1 |
| тебуконазол | зерно хлебных злаков, просо, подсолнечник (семена) – 0,2; кукуруза (зерно), соя (бобы) – 0,1; рапс (семена) – 0,3; рис – 2,0 |
| тепралоксидим | соя (бобы) – 5,0 |
| тербутилазин | подсолнечник (семена) – 0,1 |
| тербутрин | зерно хлебных злаков – 0,1 |
| тербуфос | кукуруза (зерно) – 0,05 |
| тетраконазол | зерно хлебных злаков – 0,2 |
| тефлутрин | подсолнечник (семена), кукуруза (зерно) – 0,05 |
| тиабендазол | зерно хлебных злаков, кукуруза (зерно), просо, рис, горох, подсолнечник (семена) – 0,2 |
| тиаклоприд | рапс (семена) – 0,3 |
| тиаметоксам | зерно хлебных злаков, горчица, рапс (семена), горох, подсолнечник (семена) – 0,05 |
| тиофанатметил | зерно хлебных злаков – 1,0 |
| тирам | зерно хлебных злаков – 0,01; все пищевые продукты – 0,01\* |
| тифенсульфурон-метил | зерно хлебных злаков – 0,5; кукуруза (зерно), соя (бобы) – 0,02 |
| тралкоксидим | зерно хлебных злаков – 0,02 |
| триадименол | зерно хлебных злаков – 0,2; просо – 0,02\*; рис – 0,05\* |
| триадимефон | зерно хлебных злаков – 0,5 |
| триаллат | зернобобовые – 0,05\*; зерно хлебных злаков – 0,05 |
| триасульфурон | зерно хлебных злаков – 0,1 |
| трибенуронметил | подсолнечник (семена) – 0,02; зерно хлебных злаков – 0,01 |
| триморфамид | зерно хлебных злаков – 0,2\* |
| тринексопак-этил | зерно хлебных злаков – 0,2 |
| тритиконазол | просо, кукуруза (зерно) – 0,1; зерно хлебных злаков – 0,04 |
| тритосульфурон | зерно хлебных злаков – 0,01 |
| трифлумизол | зерно хлебных злаков – 0,05\* |
| трифлуралин | подсолнечник (семена), соя (бобы) – 0,1; рапс (семена) – 0,1 |
| трихлорфон | зерно хлебных злаков, кукуруза (зерно), соя (бобы), подсолнечник (семена), зернобобовые, горчица, рис – 0,1 |
| фамоксадон | подсолнечник (семена) – 0,1 |
| фенвалерат | кукуруза (зерно), соя (бобы), горох – 0,1\*; зерно хлебных злаков – 0,02 |
| фенитротион | зерно хлебных злаков – 1,0; рис – 0,3; подсолнечник (семена) – 0,1 |
| феноксапроп-П-этил | зерно хлебных злаков – 0,01; соя (бобы) – 0,1; подсолнечник (семена) – 0,02; рапс (семена), горох – 0,2 |
| фенпропидин | зерно хлебных злаков – 0,25 |
| фенпропиморф | зерно хлебных злаков – 0,2\*; подсолнечник (семена) – 0,05\* |
| фентион | зерно хлебных злаков, зернобобовые – 0,15 |
| фентоат | зерно хлебных злаков, рис – 0,1\* |
| фипронил | зерно хлебных злаков – 0,005 |
| флампроп-изопропил | зерно хлебных злаков – 0,1\* |
| флампроп-М-метил | зерно хлебных злаков – 0,06\* |
| флорасулам | зерно хлебных злаков – 0,05; кукуруза (зерно) – 0,1 |
| флуазифоп-П-бутил | горох – 0,03; рапс (семена) – 0,04; подсолнечник (семена), соя (бобы) – 0,04 |
| флудиоксонил | зерно хлебных злаков, кукуруза (зерно) – 0,02; подсолнечник (семена), горох, соя (бобы), рапс (семена) – 0,05 |
| флуметсулам | зерно хлебных злаков – 1,0 |
| флумиоксазин | подсолнечник (семена), соя (бобы) – 0,1 |
| флуометурон | зерно хлебных злаков – 0,5\* |
| флуроксипир | зерно хлебных злаков – 0,05 |
| флурохлоридон | подсолнечник (семена) – 0,1 |
| флутриафол | зерно хлебных злаков, кукуруза (зерно), просо, рис, горох, подсолнечник (семена) – 0,05 |
| флуцитринат | зерно хлебных злаков – 0,005 |
| фозалон | зерно хлебных злаков, зернобобовые – 0,2; соя (бобы) – 0,1; рис – 0,3 |
| фоксим | зерно хлебных злаков, горох, кукуруза (зерно) – 0,05\*; подсолнечник (семена) – 0,1\*; зерно хлебных злаков после обработки в условиях хранения – 0,6 |
| форамсульфурон | кукуруза (зерно) – 1,0 |
| фосфин | зерно хлебных злаков – 0,1; зернопродукты, арахис – 0,01; соя (бобы) – 0,05\* |
| фторгликофен | зерно хлебных злаков – 0,01 |
| фуратиокарб | зерно хлебных злаков, подсолнечник (семена), рапс (семена), кукуруза (зерно) – 0,02 |
| хептенофос | зерно хлебных злаков, зернобобовые – 0,1\* |
| хизалофоп-П-этил | рапс (семена) – 0,05; соя (бобы), подсолнечник (семена) – 0,1; горох – 0,4 |
| хлорамбен | соя (бобы) – 0,25 |
| хлорбромурон | зерно хлебных злаков, кукуруза (зерно), соя (бобы) – 0,1 |
| хлоримурон-этил | соя (бобы) – 0,05 |
| хлоринат | зерно хлебных злаков – 0,1 |
| хлормекватхлорид | зерно хлебных злаков – 0,1 |
| хлороталонил | зерно хлебных злаков – 0,1 |
| хлорпирифос | кукуруза (зерно) – 0,0006\*; рапс (семена) – 0,05; зерно хлебных злаков – 0,01 |
| хлорсульфоксим 2-амино-4-диметиламино-6-изо-пропилиденами-ноокси-1,3,5-триазин-метаболит и полупродукт синтеза круга | зерно хлебных злаков, кукуруза (кукуруза) – 0,005 нн |
| хлорсульфоксим-метил | зерно хлебных злаков, кукуруза (зерно) – 0,005 |
| хлорсульфурон | зерно хлебных злаков – 0,01 |
| хлортолурон | зерно хлебных злаков – 0,01\* |
| цигексатин | соя (бобы, масло) – 0,1\* |
| цимоксанил | подсолнечник (семена, масло) – 0,2 |
| цинеб | зерно хлебных злаков, рис, горох – 0,2 |
| цинковая соль этиленбис-дитио-карбаминовой кислоты с этилен-тиурам-дисульфидом (комплекс), метирам (синоним) | все пищевые продукты – 0,02 |
| циперметрин (зета и бета-циперметрины) | подсолнечник (семена) – 0,2; горох – 0,1; зерно хлебных злаков, соя (бобы), кукуруза (зерно) – 0,05 |
| ципроконазол | зерно хлебных злаков – 0,05; горох – 0,1 |
| эдил | соя (бобы), подсолнечник (семена) – 0,02 |
| эпоксиконазол | зерно хлебных злаков – 0,2 |
| эсфенвалерат | кукуруза (зерно) – 0,01\*; подсолнечник (семена), соя (бобы) – 0,02\*; горох, зерно хлебных злаков, рапс – 0,1 |
| эталфлуралин | подсолнечник (семена), соя (бобы) – 0,02 |
| этефон | зерно хлебных злаков, горох – 0,5\* |
| этилентиомочевина | все растительные и пищевые продукты – 0,02 |
| тилмеркурхлорид (гранозан) | все пищевые продукты и производственное сырье – 0,005 |
| этиофенкарб | зернобобовые – 0,2\*; зерно хлебных злаков, рис – 0,05\* |
| этиримол | зерно хлебных злаков – 0,05 |
| этримфос | подсолнечник (семена) – 0,1\*; горох, зерно хлебных злаков (хранящиеся запасы) – 0,2\* |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1Представлены допустимые величины:

МДУ – максимально допустимый уровень, ВМДУ – временный максимально допустимый уровень помечен звездочкой (\*).

Сокращения и условные обозначения: нн – вещество не нормировано в данной среде; нт – нормирование вещества не требуется в данной среде.

|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДЕНО  Решение Комиссии Таможенного союза  09.12.2011 № 874 |

Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности зерна» (ТР ТС 015/2011) и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Элементы технического регламента Таможенного союза | Обозначение стандарта. Информация об изменении | Наименование стандарта | Примечание |
| Межгосударственные стандарты | | | | |
| 1 | Статья 5 | ГОСТ 10852-86 | Семена масличные. Правила приемки и методы отбора проб |  |
| 2 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 10853-88 | Семена масличные. Методы определения зараженности вредителями |  |
| 3 | Статья 5, приложения 3, 5 | ГОСТ 10854-88 | Семена масличные. Методы определения сорной, масличной и особо учитываемой примеси |  |
| 4 | Статья 5, статья 4 пункт 11 | ГОСТ 10856-96 | Семена масличные. Метод определения влажности |  |
| 5 | Статья 4 пункт 11 | ГОСТ 10967-90 | Зерно. Методы определения запаха и цвета |  |
| 6 | Статья 5, приложения 3, 5 | ГОСТ 13496.11-74 | Зерно. Метод определения содержания спор головневых грибов |  |
| 7 | Статья 5, приложение 4 | ГОСТ 13496.19-93 | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения нитратов и нитритов |  |
| 8 | Статья 5, приложения 2, 4, 6 | ГОСТ 13496.20-87 | Комбикорма, комбикормовое сырье. Метод определения остаточных количеств пестицидов |  |
| 9 | Статья 5 | ГОСТ 13586.3-83 | Зерно. Правила приемки и методы отбора проб |  |
| 10 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 13586.4-83 | Зерно. Методы определения зараженности и поврежденности вредителями |  |
| 11 | Статья 5, статья 4 пункт 11 | ГОСТ 13586.5-93 | Зерно. Метод определения влажности |  |
| 12 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 13586.6-93 | Зерно. Методы определения зараженности вредителями |  |
| 13 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 26927-86 | Сырье и продукты пищевые. Методы определения ртути |  |
| 14 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 26928-86 | Продукты пищевые. Метод определения железа |  |
| 15 | Статья 5 | ГОСТ 26929-94 | Сырье и продукты пищевые. Подготовка проб. Минерализация для определения содержания токсичных элементов |  |
| 16 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 26930-86 | Сырье и продукты пищевые. Методы определения мышьяка |  |
| 17 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 26931-86 | Сырье и продукты пищевые. Методы определения меди |  |
| 18 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 26932-86 | Сырье и продукты пищевые. Методы определения свинца |  |
| 19 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 26933-86 | Сырье и продукты пищевые. Методы определения кадмия |  |
| 20 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 26934-86 | Сырье и продукты пищевые. Метод определения цинка |  |
| 21 | Статья 4 пункт 11 | ГОСТ 27988-88 | Семена масличные. Методы определения цвета и запаха |  |
| 22 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 28001-88 | Зерно фуражное, продукты его переработки, комбикорма. Методы определения микотоксинов: Т-2 токсина, зеараленона (Ф-2) и охратоксина А |  |
| 23 | Статья 5, приложения 3, 5 | ГОСТ 28419-97 | Зерно. Метод определения сорной и зерновой примесей на анализаторе засоренности У1-ЕАЗ-М |  |
| 24 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 28666.1-90 | Зерновые и бобовые. Определение скрытой зараженности насекомыми. Часть 1. Общие положения |  |
| 25 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 28666.2-90 | Зерновые и бобовые. Определение скрытой зараженности насекомыми. Часть 2. Отбор проб |  |
| 26 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 28666.3-90 | Зерновые и бобовые. Определение скрытой зараженности насекомыми. Часть 3. Контрольный метод |  |
| 27 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 28666.4-90 | Зерновые и бобовые. Определение скрытой зараженности насекомыми. Часть 4. Ускоренные методы |  |
| 28 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 30178-96 | Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения токсичных элементов |  |
| 29 | Статья 5, приложения 3, 5 | ГОСТ 30483-97 | Зерно. Методы определения общего и фракционного содержания сорной и зерновой примесей; содержания мелких зерен и крупности; содержания зерен пшеницы, поврежденных клопом-черепашкой; содержания металломагнитной примеси |  |
| 30 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 30538-97 | Продукты пищевые. Методика определения токсичных элементов атомно-эмиссионным методом |  |
| 31 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 30711-2001 | Продукты пищевые. Методы выявления и определения содержания афлатоксинов В1 и М1 |  |
| 311 | Статья 4, часть 1, приложения 2, 4 | ГОСТ 30823-2002 | Корма, комбикорма и кормовые добавки. Определение элементного состава атомно-эмиссионным методом |  |
| 312 | Статья 4, часть 1, приложения 2, 4 | ГОСТ 31266-2004 | Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения мышьяка |  |
| 313 | Статья 5, приложения 3, 5 | ГОСТ 31646-2012 | Зерновые культуры. Метод определения содержания фузариозных зерен |  |
| 314 | Статья 5, приложение 4 | ГОСТ 31653-2012 | Корма. Метод иммуноферментного определения микотоксинов |  |
| 315 | Статья 5, приложение 4 | ГОСТ 31673-2012 (ISO 6870:2002) | Корма для животных. Определение содержания зеараленона |  |
| 316 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 31691-2012 | Зерно и продукты его переработки, комбикорма. Определение содержания зеараленона методом высокоэффективной жидкостной хроматографии |  |
| 317 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 31748-2012 (ISO 16050:2003) | Продукты пищевые. Определение афлатоксина B1 и общего содержания афлатоксинов В1, В2, G1 и G2 в зерновых культурах, орехах и продуктах их переработки. Метод высокоэффективной жидкостной хроматографии |  |
| 318 | Статья 5, приложение 4 | ГОСТ 31983-2012 | Продукты пищевые, корма, продовольственное сырье. Методы определения содержания полихлорированных бифенилов |  |
| 319 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 32161-2013 | Продукты пищевые. Метод определения содержания цезия Cs-137 |  |
| 3110 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 32163-2013 | Продукты пищевые. Метод определения содержания стронция Sr-90 |  |
| 3111 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ 32164-2013 | Продукты пищевые. Метод отбора проб для определения стронция Sr-90 и цезия Cs-137 |  |
| 3112 | Статья 5, приложение 4 | ГОСТ 32251-2013 | Корма, комбикорма. Метод определения содержания афлатоксина В1 |  |
| 32 | Статья 5 | ГОСТ 29142-91 (ИСО 542-90) | Семена масличных культур. Отбор проб |  |
| 33 | Статья 5, статья 4 пункт 11 | ГОСТ 29144-91 (ИСО 711-85) | Зерно и зернопродукты. Определение влажности (базовый контрольный метод) |  |
| 34 | Статья 5, статья 4 пункт 11 | ГОСТ 29143-91 (ИСО 712-85) | Зерно и зернопродукты. Определение влажности (рабочий контрольный метод) |  |
| 35 | Статья 5 | ГОСТ ИСО 2170-97 | Зерновые и бобовые. Отбор проб молотых продуктов |  |
| 36 | Статья 4 пункт 16, статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ ИСО 21569-2009 | Продукты пищевые. Методы анализа для обнаружения генетически модифицированных организмов и производных продуктов. Методы качественного обнаружения на основе анализа нуклеиновых кислот |  |
| 37 | Статья 4 пункт 16, статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ ИСО 21570-2009 | Продукты пищевые. Методы анализа для обнаружения генетически модифицированных организмов и производных продуктов. Количественные методы, основанные на нуклеиновой кислоте |  |
| 38 | Статья 4 пункт 16, статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ ИСО 21571-2009 | Продукты пищевые. Методы анализа для обнаружения генетически модифицированных организмов и производных продуктов. Экстрагирование нуклеиновых кислот |  |
| 39 | Статья 5, статья 4 пункт 11 | ГОСТ 29305-92 (ИСО 6540-80) | Кукуруза. Метод определения влажности (измельченных и целых зерен) |  |
| 40 | Статья 5 | ГОСТ ИСО 6644-97 | Зерно и продукты его переработки. Автоматический отбор проб с применением механического устройства |  |
| Национальные (государственные) стандарты стран – членов Таможенного союза | | | | |
| 41 | Статья 5, статья 4 пункт 11 | СТ РК ИСО 712-2006 | Зерновые и продукты их переработки. Определение влажности (практический метод) |  |
| 42 | Статья 5 | ГОСТ Р 50436-92 (ИСО 950-79) | Зерновые. Отбор проб зерна |  |
| 43 | Статья 5 | ГОСТ Р 50437-92 (ИСО 951-79) | Бобовые культуры в мешках. Отбор проб |  |
| 44 | Статья 5, приложения 2, 4 | СТ РК ИСО 6639-3-2006 | Зерновые и бобовые. Определение скрытой зараженности насекомыми. Часть 3: Контрольный метод |  |
| 45 | Статья 5, приложения 2, 4 | СТ РК ИСО 6639-4-2006 | Зерновые и бобовые. Определение скрытой зараженности насекомыми. Часть 4: Ускоренные методы |  |
| 451 | Статья 5, приложение 4 | СТ РК ИСО 6651-2011 | Корма для животных. Полуколичественное определение содержания афлатоксина В1 Методы тонкослойной хроматографии |  |
| 46 | Статья 5, приложения 3, 5 | СТ РК ИСО 7970-2006 | Пшеница. Метод определения примесей |  |
| 461 | Статья 5, приложения 2, 4 | СТБ ИСО 10703-2010 | Качество воды. Определение объемной активности радионуклидов. Метод гамма-спектрометрии высокого разрешения |  |
| 47 | Статья 5 | СТ РК ИСО 13690-2006 | Зерновые, бобовые и продукты их переработки. Отбор проб не подвижных партий |  |
| 471 | Статья 5, приложения 2, 4 | СТ РК ИСО 15141-1-2011 | Продукты пищевые. Определение содержания охратоксина А в зерне и зерновых продуктах. Часть 1. Метод высокоэффективной жидкостной хроматографии с очисткой силикагелем |  |
| 472 | Статья 4 пункт 16, статья 5, приложения 2, 4 | СТ РК ИСО 24276-2010 | Продукты пищевые. Методы выявления генетически модифицированных организмов и их производных. Основные требования и определения |  |
| 48 | Статья 4 пункт 16, статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ Р 53244-2008 (ИСО 21570:2005) | Продукты пищевые. Методы анализа для обнаружения генетически модифицированных организмов и полученных из них продуктов. Методы, основанные на количественном определении нуклеиновых кислот |  |
| 49 | Статья 4 пункт 16, статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ Р 53214-2008 (ИСО 24276:2006) | Продукты пищевые. Методы анализа для обнаружения генетически модифицированных организмов. Общие требования и определения |  |
| 491 | Статья 4, часть 1, приложения 2, 4 | СТБ EN 13804-2012 | Пищевые продукты. Определение следовых элементов. Критерии эффективности, общие требования и подготовка проб |  |
| 492 | Статья 4, часть 1, приложения 2, 4 | СТБ EN 13805-2012 | Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Разложение под давлением |  |
| 493 | Статья 4, часть 1, приложения 2, 4 | СТБ П EN 14082-2003/2011 | Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Определение содержания свинца, кадмия, цинка, меди, железа и хрома с помощью атомно-абсорбционной спектрометрии (ААС) после сухого озоления |  |
| 494 | Статья 4, часть 1, приложения 2, 4 | СТБ EN 14083-2012 | Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Определение содержания свинца, кадмия, хрома и молибдена методом атомно-абсорбционной спектрометрии в графитовой печи (GFAAS) после разложения под давлением |  |
| 495 | Статья 4, часть 1, приложения 2, 4 | СТБ EN 14084-2012 | Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Определение содержания свинца, кадмия, цинка, меди и железа методом атомно-абсорбционной спектрометрии (ААС) после микроволнового разложения |  |
| 50 | Статья 5, приложения 2, 4 | СТБ 1053-98 | Радиационный контроль. Отбор проб пищевых продуктов. Общие требования |  |
| 51 | Статья 5, приложения 2, 4 | СТБ 1056-98 | Радиационный контроль. Отбор проб сельскохозяйственного сырья и кормов. Общие требования |  |
| 52 | Статья 5, приложения 2, 4 | СТБ ГОСТ Р 51116-2002 | Комбикорма, зерно, продукты его переработки. Метод определения содержания дезоксиниваленола (вомитоксина) |  |
| 53 | Статья 5, приложение 2 | СТБ ГОСТ Р 51650-2001 | Продукты пищевые. Методы определения массовой доли бенз(а)пирена |  |
| 54 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ Р 51116-97 | Комбикорма, зерно, продукты его переработки. Метод определения содержания дезоксиниваленола |  |
| 55 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ Р 51301-99 | Продукты пищевые и продовольственное сырье. Инверсионно-вольт-амперметрические методы определения содержания токсичных элементов (кадмия, свинца, меди, цинка) |  |
| 56 | Статья 5, приложение 2 | ГОСТ Р 51650 | Сырье и продукты пищевые. Методы определения массовой доли бенз(а)пирена |  |
| 57 | Исключена |  |  |  |
| 58 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ Р 51962-2002 | Продукты пищевые и продовольственное сырье. Инверсионно-вольт-амперметрический метод определения концентрации мышьяка |  |
| 59 | Статья 4 пункт 16, статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ Р 52173-2003 | Сырье и продукты пищевые. Метод идентификации генетически модифицированных источников (ГМИ) растительного происхождения |  |
| 60 | Статья 4 пункт 16, статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ Р 52174-2003 | Биологическая безопасность. Сырье и продукты пищевые. Метод идентификации генетически модифицированных источников (ГМИ) растительного происхождения с применением биологического микрочипа |  |
| 601 | Исключена |  |  |  |
| 602 | Статья 5, приложения 2, 4 | ГОСТ Р 52698-2006 | Комбикорма, комбикормовое сырье. Метод определения остаточных количеств хлорорганических пестицидов |  |
| 61 | Исключена |  |  |  |
| 62 | Статья 5, приложение 2 | СТ РК 1502-2006 | Продукты пищевые. Определение бенз(а)пирена в зерне, копченых мясных и рыбных продуктах методом ТСХ |  |
| 63 | Статья 5, приложения 2, 4 | СТ РК 1623-2007 | Радиационный контроль. Стронций-90 и цезий-137. Пищевые продукты. Отбор проб, анализ и гигиеническая оценка |  |
| 64 | Статья 4 | СТ РК 1890-1-2009 | Хранение зерновых и бобовых. Часть 1. Общие рекомендации по хранению зерновых |  |
| 65 | Статья 4 | СТ РК 1890-2-2009 | Хранение зерновых и бобовых. Часть 2. Практические рекомендации |  |
| 66 | Статья 4 | СТ РК 1890-3-2009 | Хранение зерновых и бобовых. Часть 3. Борьба с насекомыми-вредителями |  |
| 661 | Статья 5, приложения 2, 4 | СТ РК 1988-2010 | Зерно и зернопродукты. Определение дезоксиниваленола (вомитоксина) хроматографическим методом |  |
| 662 | Статья 5, приложения 2, 4 | СТ РК 2010-2010 | Вода, почва, фураж, продукты питания растительного и животного происхождения. Определение 2,4-Д (2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты) хроматографическими методами |  |
| 663 | Статья 5, приложения 2, 4, 6 | СТ РК 2040-2010 | Овощи, корма и продукты животноводства. Определение ртутьорганических пестицидов хроматографическими методами |  |
| 664 | Статья 5, приложения 2, 4, 6 | СТ РК 2044-2010 | Продукты растительного и животного происхождения, корма, вода, почва. Определение фосфорорганических пестицидов хроматографическим методом |  |
| 665 | Статья 5, статья 4 пункт 11 | СТ РК 2.194-2010 | Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Семена масличных культур и продукты их переработки. Инфракрасный термогравиметрический метод определения влажности |  |
| 67 | Статья 5, статья 4 пункт 11 | СТ РК 2195-2010 | Зерно и зернопродукты. Инфракрасный термогравиметрический метод определения влажности |  |
| 68 | Статья 5 | СТ РК ГОСТ Р 50436-2003 | Зерновые. Отбор проб зерна |  |
| 69 | Статья 4 пункт 11 | СТ РК ГОСТ Р 50817-2008 | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Метод определения содержания сырого протеина, сырой клетчатки, сырого жира и влаги с применением спектроскопии в ближней инфракрасной области |  |
| 70 | Статья 5, приложения 2, 4 | СТ РК ГОСТ Р 51301-2005 | Продукты пищевые и продовольственное сырье. Инверсионно-вольт-амперметрические методы определения содержания токсичных элементов (кадмия, свинца, меди, цинка) |  |
| 701 | Исключена |  |  |  |
| 702 | Статья 5, приложения 2, 4 | СТ РК ГОСТ Р 52698-2011 | Комбикорма, комбикормовое сырье. Метод определения остаточных количеств хлорорганических пестицидов |  |