
МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(МГС)

INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(ISC)

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
26573.0—
2017

ПРЕМИКСЫ

Технические условия

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2020

Предисловие

Цели, основные принципы и общие правила проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены»

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Акционерным обществом «Всероссийский научно-исследовательский институт комбикормовой промышленности» (АО «ВНИИКП»)

2 ВНЕСЕН Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 4 «Комбикорма, белково-витаминные добавки, премиксы»

3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 14 июля 2017 г. № 101-П)

За принятие проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Киргизия	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт

4 Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 31 октября 2017 г. № 1547-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 26573.0—2017 введен в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 января 2019 г.

5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

6 ПЕРЕИЗДАНИЕ. Август 2020 г.

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована на официальном интернет-сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

© Стандартиформ, оформление, 2017, 2020



В Российской Федерации настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

В каком месте	Напечатано	Должно быть		
Предисловие. Таблица соглашения	—	Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан

(ИУС № 3 2022 г.)

Поправка к ГОСТ 26573.0—2017 Премиумы. Технические условия

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Раздел 4. Пункт 4.4.3	информации по 4.5.2 на упаковку	информации по 4.4.2 на упаковку
Раздел 6. Пункт 6.2	информацию по 4.5.2 с указанием	информацию по 4.4.2 с указанием

(ИУС № 11 2025 г.)

ПРЕМИКСЫ**Технические условия**

Premixes. Specifications

Дата введения — 2019—01—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на премиксы, предназначенные для обогащения комбикормов, концентратов и кормовых смесей.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

ГОСТ 8.579 Государственная система обеспечения единства измерений. Требования к количеству фасованных товаров в упаковках любого вида при их производстве, расфасовке, продаже и импорте

ГОСТ 12.1.004 Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования

ГОСТ 12.1.005 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны

ГОСТ 12.1.019 Система стандартов безопасности труда. Электробезопасность. Общие требования и номенклатура видов защиты

ГОСТ 12.2.003 Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.2.007.0 Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.3.002 Система стандартов безопасности труда. Процессы производственные. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.4.009 Система стандартов безопасности труда. Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание

ГОСТ 12.4.011 Система стандартов безопасности труда. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация

ГОСТ 12.4.021 Система стандартов безопасности труда. Системы вентиляционные. Общие требования

ГОСТ 9078* Поддоны плоские. Общие технические требования

ГОСТ 13496.0 Комбикорма, комбикормовое сырье. Методы отбора проб

ГОСТ 13496.3** Комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения влаги

ГОСТ 13496.13 Комбикорма. Методы определения запаха, зараженности вредителями хлебных запасов

* Действует ГОСТ 33757—2016 «Поддоны плоские. Общие технические условия».

** В Российской Федерации действует ГОСТ Р 54951—2012 (ИСО 6496:1999) «Корма для животных. Определение содержания влаги» и ГОСТ Р 57059—2016 «Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Экспресс-метод определения влаги».

ГОСТ 13496.19 Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания нитратов и нитритов

ГОСТ 13496.20 Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Метод определения остаточных количеств пестицидов

ГОСТ 13496.21 Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения лизина и триптофана

ГОСТ 13496.22 Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Метод определения цистина и метионина

ГОСТ 14192 Маркировка грузов

ГОСТ 15846 Продукция, отправляемая в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

ГОСТ 21650 Средства скрепления тарно-штучных грузов в транспортных пакетах. Общие требования

ГОСТ 21669* Комбикорма. Термины и определения

ГОСТ 22477 Средства крепления транспортных пакетов в крытых вагонах. Общие технические требования

ГОСТ 23153 Кормопроизводство. Термины и определения

ГОСТ 24596.7 Фосфаты кормовые. Методы определения фтора

ГОСТ 24597 Пакеты тарно-штучных грузов. Основные параметры и размеры

ГОСТ 26573.1 Премиксы. Методы определения витамина А

ГОСТ 26573.2 Премиксы. Методы определения марганца, меди, железа, цинка, кобальта

ГОСТ 26573.3 Премиксы. Метод определения крупности

ГОСТ 26663 Пакеты транспортные. Формирование с применением средств пакетирования. Общие технические требования

ГОСТ 26930 Сырье и продукты пищевые. Метод определения мышьяка

ГОСТ 28178** Дрожжи кормовые. Методы испытаний

ГОСТ 29329*** Весы для статистического взвешивания. Общие технические требования

ГОСТ 30692 Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Атомно-абсорбционный метод определения содержания меди, свинца, цинка и кадмия

ГОСТ 31480 Комбикорма, комбикормовое сырье. Определение содержания аминокислот (лизина, метионина, треонина, цистина и триптофана) методом капиллярного электрофореза

ГОСТ 31481 Комбикорма, комбикормовое сырье. Метод определения остаточных количеств хлорорганических пестицидов

ГОСТ 31483 Премиксы. Определение содержания витаминов: В₁ (тиаминхлорида), В₂ (рибофлавина), В₃ (пантотеновой кислоты), В₅ (никотиновой кислоты и никотинамида), В₆ (пиридоксина), В_с (фолиевой кислоты), С (аскорбиновой кислоты) методом капиллярного электрофореза

ГОСТ 31486 Премиксы. Метод определения содержания витамина К₃

ГОСТ 31487 Препараты ферментные. Методы определения ферментативной активности фитазы

ГОСТ 31488 Препараты ферментные. Методы определения ферментативной активности ксиланазы

ГОСТ 31650 Средства лекарственные для животных, корма и кормовые добавки. Определение массовой доли ртути методом атомно-абсорбционной спектроскопии

ГОСТ 31651 Средства лекарственные для животных, корма, кормовые добавки. Определение массовой доли селена методом атомно-абсорбционной спектроскопии

ГОСТ 31662 Препараты ферментные. Методы определения ферментативной активности целлюлазы

ГОСТ 31671 Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Подготовка проб методом минерализации при повышенном давлении

* В Российской Федерации действует ГОСТ Р 51848—2001 «Продукция комбикормовая. Термины и определения».

** В Российской Федерации действует ГОСТ Р 57221—2016 «Дрожжи кормовые. Методы испытаний».

*** В Российской Федерации действует ГОСТ Р 53228—2008 «Весы неавтоматического действия. Часть 1. Метрологические и технические требования. Испытания».

ГОСТ 31708 (ISO 7251:2005) Микробиология пищевых продуктов и кормов. Метод обнаружения и определения количества презумптивных бактерий *Escherichia coli*. Метод наиболее вероятного числа

ГОСТ 32042 Премиксы. Методы определения витаминов группы В

ГОСТ 32043 Премиксы. Методы определения витаминов А, D, Е

ГОСТ 32343 (ISO 6869:2000) Корма, комбикорма. Определение содержания кальция, меди, железа, магния, марганца, калия, натрия и цинка методом атомно-абсорбционной спектроскопии

ГОСТ 33428 (ISO 17180:2013) Корма, премиксы. Определение содержания лизина, метионина и треонина

ГОСТ 33445 Средства лекарственные для ветеринарного применения, корма, кормовые добавки. Определение массовой доли кобальта методом электротермической атомно-абсорбционной спектроскопии

ГОСТ ISO 6498 Корма, комбикорма. Подготовка проб для испытаний

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов и классификаторов на официальном интернет-сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (www.eurasia.org) или по указателям национальных стандартов, издаваемым в государствах, указанных в предисловии, или на официальных сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации. Если на документ дана недатированная ссылка, то следует использовать документ, действующий на текущий момент, с учетом всех внесенных в него изменений. Если заменен ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, то следует использовать указанную версию этого документа. Если после принятия настоящего стандарта в ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение применяется без учета данного изменения. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины по ГОСТ 21669, ГОСТ 23153, ГОСТ ISO 6498, ГОСТ 13496.0 и следующий термин с соответствующим определением:

3.1 срок хранения (комбикормовой продукции): Период, в течение которого комбикормовая продукция при соблюдении установленных условий хранения может оставаться полностью пригодной к скормливанию животным и сохранять все специфические качества, присущие ей.

4 Технические требования

4.1 Премиксы должны соответствовать требованиям настоящего стандарта и вырабатываться по технологическим инструкциям или технологическим регламентам, по рецептурам с соблюдением рекомендуемых норм ввода биологически активных веществ в корма для конкретного вида и возраста животных в соответствии с правилами организации и ведения технологических процессов производства продукции комбикормовой промышленности с соблюдением ветеринарных и санитарных правил, действующих на территории государства, принявшего стандарт.

4.2 Основные показатели и характеристики

4.2.1 Премиксы по органолептическим характеристикам должны соответствовать требованиям, указанным в таблице 1.

Таблица 1

Наименование характеристики	Содержание характеристики
Внешний вид	Однородная смесь измельченных до необходимой крупности наполнителя и входящих в рецепт компонентов без слипшихся комочков, посторонних примесей и следов плесени
Цвет	Соответствующий цвету наполнителя
Запах	Свойственный наполнителю и входящим в рецепт компонентам, без затхлого, плесенного и других посторонних запахов

4.2.2 По крупности и показателям, характерным для используемого наполнителя, (массовой доли влаги, зараженности вредителями хлебных запасов, наличию живых клеток продуцента и патогенной микрофлоры), премиксы должны соответствовать требованиям, указанным в таблице 2.

Таблица 2

Наименование показателя	Значение показателя для премиксов на основе наполнителя:			
	измельченного зерна и продуктов его переработки (муки, отрубей)	жмыхов и шротов	кормовых дрожжей, кормового концентрата L-лизина, биотрина, белотина	известняковой муки, ди-кальцийфосфата, цеолита, бентонита и др.
Крупность премикса: - остаток на сите с сеткой № 1,2, %, не более	10,0			
Массовая доля влаги, %, не более	13,0	10,0*		6,0*
Зараженность: - насекомыми-вредителями - хлебными клещами, эк-земпляров в 1 кг, не более	Не допускается 20**	— —		
Наличие живых клеток продуцента	—		Не допускается	—
Наличие патогенной микрофлоры: - сальмонелл в 25 г продукта; - энтеропатогенных типов кишечной палочки в 1 г продукта	Не допускается			—
	Не допускается			—
* Для премиксов на основе биотрина и белотина допускается массовая доля влаги не более 12,0 %, на основе цеолита — не более 10,0 %, на основе бентонита — не более 8,0 %. ** Зараженность премиксов хлебными клещами должна соответствовать требованиям, установленным нормативными правовыми актами, действующими на территории государства, принявшего стандарт, или, при их отсутствии, требованиям, предъявляемым к наполнителю. Примечание — При использовании двух и более наполнителей массовая доля влаги должна нормироваться пропорционально количеству их ввода.				

4.2.3 Содержание в премиксах биологически активных веществ должно соответствовать количеству их ввода по рецепту.

Допускаемые отклонения содержания витаминов в премиксах должны быть не более 15 %.

В премиксах, содержащих жидкий холина хлорид в количестве 50 кг на одну тонну и более, допускается снижение активности витамина А после одного месяца хранения на 25 % и на 35 % после двух месяцев хранения и более.

Допускаемые отклонения содержания микроэлементов и аминокислот от предусмотренных по рецепту должны быть не более погрешностей их измерения стандартизованными методиками.

4.2.4 По содержанию токсичных элементов, пестицидов, нитратов и нитритов, радионуклидов, зараженности премиксы должны соответствовать требованиям, установленным нормативными правовыми актами, действующими на территории государства, принявшего стандарт или, при их отсутствии, требованиям, предъявляемым к наполнителю.

4.3 Требования к сырью

4.3.1 В состав премиксов вводят наполнители и биологически активные вещества, необходимые для балансирования комбикормовой продукции по витаминам, микроэлементам и др.

В качестве наполнителей используют кормовые средства, обладающие высокой адсорбционной способностью, сохраняющие однородность, а также обеспечивающие наилучшую эффективность смешивания премикса с обогащающим продуктом, например тонкоизмельченные зерна пшеницы, ржи, ячменя, отруби, жмыхи и шроты, дрожжи кормовые, кормовой концентрат L-лизина, белотин, биотрин, бентонит, цеолит, известняковая мука, дикальцийфосфат (преципитат) кормовой и др.

Допускается одновременно использовать два и более различных наполнителей.

В качестве биологически активных добавок используют кормовые витамины (А, D, E, K₃, группы В, С и др.), соли или оксиды микроэлементов (железа, марганца, цинка, меди, йода, кобальта, магния, селена), серу, аминокислоты (L-лизин, метионин, триптофан, треонин, цистин и др.), ферментные препараты (амиласубтилин, протосубтилин, пектофоетидин, целловиридин, протовортманин, протохроматин, фитазу, ксиланазу, целлюлазу, мультиэнзимные композиции и др.), пре- и пробиотики.

В премиксы допускается вводить ароматические, вкусовые вещества, кормовые пигменты, антиоксиданты, ветеринарные препараты и другие микродобавки, разрешенные к применению для кормления животных, а также стабилизированный животный кормовой жир или растительное масло для улучшения распределения биологически активных веществ и уменьшения пылеобразования продукции.

4.3.2 По показателям безопасности сырье, используемое для производства премиксов, должно соответствовать ветеринарно-санитарным требованиям, нормативным правовым актам, действующим на территории государства, принявшего стандарт.

4.3.3 Используемое сырье должно сопровождаться документами, установленными нормативными правовыми актами государства, принявшего стандарт.

4.4 Маркировка

4.4.1 При маркировке продукции должны быть соблюдены требования нормативных правовых актов государства, принявшего стандарт.

4.4.2 Все упаковочные единицы премиксов должны быть маркированы путем нанесения на них следующей информации:

- наименования и назначения продукции;
- обозначения настоящего стандарта;
- перечня компонентов, входящих в рецепт, в порядке уменьшения их содержания;
- наименования и местонахождения изготовителя (юридический адрес, включая страну) и товарного знака (при наличии);
- даты выработки (число, месяц и год);
- срока и условий хранения;
- массы нетто;
- рекомендаций по применению;
- информации о подтверждении соответствия;
- манипуляционного знака или надписи «Беречь от влаги» по ГОСТ 14192.

Допускается наносить дополнительные сведения информационного и рекламного характера, относящиеся к данному продукту.

4.4.3 Маркировку проводят путем нанесения информации по 4.5.2 на упаковку или этикетку, прикрепляемую к упаковке. Способ и место нанесения этикетки выбирает изготовитель. Маркировку наносят несмываемой штемпельной краской при помощи трафарета, типографским или любым другим способом.

4.4.4 Маркировка транспортной упаковки должна соответствовать ГОСТ 14192 с нанесением манипуляционного знака или надписи «Беречь от влаги» и указанием массы нетто партии, количества упаковочных единиц в партии.

4.4.5 Маркировка премиксов, отправляемых в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности, должна соответствовать требованиям ГОСТ 15846.

4.5 Упаковка

4.5.1 Упаковка и упаковочные материалы, используемые для упаковывания премиксов, должны соответствовать требованиям [1] или нормативных правовых актов, действующих на территории государства, принявшего стандарт.

4.5.2 Упаковка премиксов должна быть изготовлена из материалов, использование которых в контакте с ними, обеспечивает сохранность их качества, безопасность и неизменность идентификационных признаков при обращении продукции в течение всего срока хранения.

4.5.3 Премиксы упаковывают массой нетто до 30 кг. Допускается по согласованию с потребителем упаковка с меньшей и большей массой.

Масса премиксов в мягких специализированных контейнерах должна соответствовать требованиям инструкции по применению этих контейнеров.

4.5.4 Упаковку закрывают (зашивают, запаивают, скрепляют) способом, обеспечивающим сохранность упаковки и премикса в течение всего срока хранения при соблюдении условий транспортирования и хранения.

4.5.5 Упаковка премикса, отправляемого в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности, должна соответствовать требованиям ГОСТ 15846.

5 Требования безопасности

5.1 Помещения, где проводят работы по производству, фасовке и хранению премиксов, должны быть оснащены вентиляционными системами по ГОСТ 12.4.021, соответствовать требованиям пожаробезопасности по ГОСТ 12.1.004, ГОСТ 12.4.009, электробезопасности — по ГОСТ 12.1.019, ГОСТ 12.2.007.0, иметь средства пожаротушения по ГОСТ 12.4.009.

5.2 Производственные процессы должны соответствовать требованиям ГОСТ 12.3.002, средства защиты работающих — ГОСТ 12.4.011.

5.3 Производственное оборудование должно соответствовать требованиям безопасности по ГОСТ 12.2.003.

5.4 Содержание пыли в воздухе рабочей зоны не должно превышать допустимых значений по ГОСТ 12.1.005.

5.5 При производстве, использовании премиксов и испытаниях необходимо соблюдать правила личной гигиены и использовать средства индивидуальной защиты.

6 Правила приемки

6.1 Премиксы принимают партиями. Партией считают любое количество премикса одной даты выработки, выработанное по одному рецепту из одного и того же сырья, одновременно предъявленное к приемке и оформленное одним документом, подтверждающим качество продукции данной партии (паспорт, удостоверение или др.).

6.2 Документ, сопровождающий партию продукции, должен содержать информацию по 4.5.2 с указанием дополнительной информации:

- номера и даты выдачи документа;
- массы нетто партии;
- количества упаковочных единиц в партии.

6.3 Массу отдельной упаковочной единицы и массу партии определяют взвешиванием на весах по ГОСТ 29329.

Допускается применение других средств измерений массы с такими же или более высокими метрологическими характеристиками.

Предел допускаемого отрицательного отклонения массы нетто от номинального количества для отдельной упаковочной единицы и для партии должны соответствовать ГОСТ 8.579.

6.4 Для контроля качества премиксов, состояния упаковки, качества маркировки и фасовки от партии упакованной продукции в соответствии с ГОСТ 13496.0 предварительно составляют выборку, из которой затем отбирают точечные пробы для составления объединенной пробы.

6.5 Качество упаковки, маркировки, массу нетто упаковочной единицы, органолептические и показатели качества премиксов (массовую долю влаги, крупность, зараженность вредителями хлебных запасов) проверяют на предприятии-изготовителе в каждой отпускаемой партии.

6.6 По содержанию токсичных элементов, пестицидов, нитратов и нитритов, наличию живых клеток продуцента и патогенной микрофлоры (в зависимости от используемого наполнителя), биологически активных веществ и радионуклидов премиксы проверяют с периодичностью, установленной

программой производственного контроля, разработанной изготовителем, а также по требованию контролирующей организации или приобретателя (потребителя).

6.7 При неудовлетворительных результатах испытаний хотя бы по одному показателю качества и безопасности премиксов, по нему проводят повторные испытания на удвоенном количестве проб, взятых от той же партии. Результаты повторных испытаний распространяют на всю партию.

7 Методы испытаний

7.1 Отбор проб — по ГОСТ 13496.0.

Пробы премиксов для микробиологических анализов отбирают до отбора проб для физико-химических анализов асептическим способом, исключающим микробное загрязнение продуктов из окружающей среды.

Масса анализируемой пробы для микробиологических анализов должна быть не менее 400 г, для физико-химических — не менее 600 г.

7.2 Определение внешнего вида и цвета премиксов проводят визуально: 100 г контролируемого премикса, помещают на гладкую чистую белую поверхность и, перемешивая, рассматривают при естественном освещении.

7.3 Определение крупности премиксов — по ГОСТ 26573.3.

7.4 Определение запаха и зараженности вредителями — по ГОСТ 13496.13.

7.5 Определение массовой доли влаги — по ГОСТ 13496.3.

7.6 Определение массовой доли лизина — по ГОСТ 13496.21, ГОСТ 31480, ГОСТ 33428.

7.7 Определение массовой доли метионина — по ГОСТ 13496.22, ГОСТ 31480, ГОСТ 33428.

7.8 Определение массовой доли треонина — по ГОСТ 31480, ГОСТ 33428.

7.9 Определение массовой доли цистина — по ГОСТ 13496.22, ГОСТ 31480.

7.10 Определение массовой доли триптофана — по ГОСТ 13496.21.

7.11 Определение ферментативной активности фитазы — по ГОСТ 31487.

7.12 Определение ферментативной активности ксиланазы — ГОСТ 31488.

7.13 Определение ферментативной активности целлюлазы — по ГОСТ 31662.

7.14 Определение содержания витаминов группы В — по ГОСТ 31483, ГОСТ 32042.

7.15 Определение содержания витамина С — по ГОСТ 31483.

7.16 Определение содержания витамина А — по ГОСТ 26573.1, ГОСТ 32043.

7.17 Определение содержания витаминов Д, Е — по ГОСТ 32043.

7.18 Определение содержания витамина К₃ — по ГОСТ 31486.

7.19 Определение содержания марганца, железа — по ГОСТ 26573.2, ГОСТ 32343.

7.20 Определение содержания меди, цинка — по ГОСТ 26573.2, ГОСТ 30692, ГОСТ 32343.

7.21 Определение содержания кобальта — по ГОСТ 26573.2, ГОСТ 33445.

7.22 Определение содержания магния, калия — по ГОСТ 32343.

7.23 Определение содержания селена — по ГОСТ 31651.

7.24 Подготовка проб и их минерализация для определения содержания токсичных элементов — по ГОСТ 30692, ГОСТ 31671.

7.25 Определение содержания свинца и кадмия — по ГОСТ 30692.

7.26 Определение содержания ртути — по ГОСТ 31650.

7.27 Определение содержания мышьяка — по ГОСТ 26930.

7.28 Определение содержания фтора — по ГОСТ 24596.7.

7.29 Определение наличия патогенной микрофлоры — по ГОСТ 31708, [2].

7.30 Определение наличия живых клеток продуцента — по ГОСТ 28178.

7.31 Определение содержания радионуклидов — по методикам, действующим на территории государства, принявшего стандарт.

7.32 Определение содержания нитратов и нитритов — по ГОСТ 13496.19.

7.33 Определение остаточных количеств пестицидов — по ГОСТ 13496.20, ГОСТ 31481.

Примечание — Допускается проводить контроль качества премикса по аттестованным методикам с метрологическими характеристиками не хуже вышеуказанных, действующим на территории государства, принявшего стандарт.

8 Транспортирование и хранение

8.1 Премиксы транспортируют в упакованном виде в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

Продукцию, упакованную в мягкие специализированные контейнеры, допускается транспортировать на открытых транспортных средствах.

Отдельные упаковочные единицы допускается при транспортировании объединять в транспортные пакеты.

Формирование транспортных пакетов должно соответствовать требованиям ГОСТ 24597, ГОСТ 26663, средства скрепления — ГОСТ 21650, ГОСТ 22477.

8.2 Транспортные средства должны быть внутри сухими, чистыми, без постороннего запаха, не зараженными вредителями хлебных запасов, без острых выступающих деталей.

Использование транспорта после перевозки животных, сырья животного происхождения допускается только после тщательной очистки, дезинфекции, промывки и просушки.

Не допускается использовать транспортные средства, ранее использованные для перевозки ядохимикатов и удобрений.

8.3 Премиксы при погрузке и выгрузке должны быть защищены от атмосферных осадков.

8.4 Премиксы хранят в упакованном виде отдельно по партиям в сухих, чистых, не зараженных вредителями хлебных запасов, хорошо вентилируемых или проветриваемых закрытых складских помещениях. Премиксы при хранении должны быть защищены от воздействия прямых солнечных лучей, источников тепла и влаги.

Допускается хранить упакованные премиксы на открытой площадке под навесом или под водонепроницаемым покрытием.

8.5 Премиксы, упакованные в мешки, укладывают на плоские поддоны по ГОСТ 9078 штабелем высотой не более 14 рядов зашивкой внутрь штабеля, а продукцию, упакованную в мягкие специализированные контейнеры, штабелируют в три ряда, смещая верхний ряд на полконтейнера к центру штабеля.

Примечание — Допускается мешки с премиксом укладывать на поддоны в два яруса.

8.6 На каждую партию хранящихся премиксов должна быть доступная информация — ярлык (паспорт) с указанием:

- наименования и назначения продукции;
- наименования изготовителя;
- массы партии;
- даты выработки;
- рекомендуемого срока хранения.

8.7 Транспортирование и хранение премиксов, отправляемых в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности, должны соответствовать требованиям ГОСТ 15846.

8.8 Срок хранения устанавливает изготовитель.

Рекомендуемые сроки хранения премиксов:

- с влажностью до 10 % включ. — 5 мес;
- с влажностью св. 10 % до 13 % включ. — 4 мес;
- упакованных в мягкие контейнеры — 3 мес.

Библиография

- [1] ТР ТС 005/2011 Технический регламент Таможенного союза «О безопасности упаковки»
- [2] Правила бактериологического исследования кормов. Утверждены Главным управлением ветеринарии Министерства сельского хозяйства СССР 10 июня 1975 г.

Ключевые слова: премиксы, показатели качества, показатели безопасности, методы испытаний, маркировка, упаковка, транспортирование, хранение

Редактор переиздания *Н.Е. Рагузина*
Технический редактор *И.Е. Черепкова*
Корректор *Р.А. Ментова*
Компьютерная верстка *М.В. Лебедевой*

Сдано в набор 10.08.2020. Подписано в печать 24.09.2020. Формат 60×84%. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 1,40. Уч.-изд. л. 1,26.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Создано в единичном исполнении во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»
для комплектования Федерального информационного фонда стандартов,
117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru

В каком месте	Напечатано	Должно быть		
Предисловие. Таблица соглашения	—	Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан

(ИУС № 3 2022 г.)

Поправка к ГОСТ 26573.0—2017 Преми́ксы. Техни́ческие условия

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Раздел 4. Пункт 4.4.3	информации по 4.5.2 на упаковку	информации по 4.4.2 на упаковку
Раздел 6. Пункт 6.2	информацию по 4.5.2 с указанием	информацию по 4.4.2 с указанием

(ИУС № 11 2025 г.)