

**Изменение № 1 ГОСТ Р 53901—2010 Овес кормовой. Технические условия**

**Утверждено и введено в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 20.09.2013 № 1083-ст**

**Дата введения — 2014—01—01**

Раздел 1. Первый абзац изложить в новой редакции:

«Настоящий стандарт распространяется на зерно кормового овса, используемого для производства кормов и комбикормов»;

второй абзац дополнить ссылкой: 4.3.

Раздел 2. Заменить ссылки:

«ГОСТ Р 50436—92 (ИСО 950—79) Зерновые. Отбор проб зерна» на «ГОСТ Р ИСО 24333—2011 Зерно и продукты его переработки. Отбор проб»;

ГОСТ Р 50817—95 на ГОСТ 32040—2012;

ГОСТ Р 52337—2005 на ГОСТ 31674—2012;

ГОСТ Р 52471—2005 на ГОСТ 31653—2012;

ГОСТ Р 52698—2006 на ГОСТ 31481—2012;

ГОСТ Р 52838—2007 на ГОСТ 31640—2012;

ГОСТ Р 52839—2007 на ГОСТ 31675—2012»;

ГОСТ Р 53162—2008 (ИСО 16050:2003) на ГОСТ 31748—2012 (ISO 16050:2003);

для ГОСТ 31653—2012 заменить слова: «Иммуноферментный метод» на «Метод иммуноферментного»;

для ГОСТ 26226—95 исключить слово: «содержания»;

дополнить ссылками:

«ГОСТ Р 51425—99 Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Метод определения массовой доли зеараленона

ГОСТ Р 53100—2008 Средства лекарственные для ветеринарного применения, корма, кормовые добавки. Определение массовой доли кадмия и свинца методом атомно-абсорбционной спектроскопии

ГОСТ Р 53101—2008 Средства лекарственные для ветеринарного применения, корма, кормовые добавки. Определение массовой доли мышьяка методом атомно-абсорбционной спектроскопии

ГОСТ Р 54040—2010 Продукция растениеводства и корма. Метод определения Cs-137

ГОСТ 13586.6—93 Зерно. Методы определения зараженности вредителями

ГОСТ 31650—2012 Средства лекарственные для животных, корма, кормовые добавки. Определение массовой доли ртути методом атомно-абсорбционной спектроскопии

ГОСТ 31674—2012 Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения общей токсичности

*(Продолжение см. с. 40)*

ГОСТ 31691—2012 Зерно и продукты его переработки, комбикорма. Определение содержания зеараленона методом высокоэффективной жидкостной хроматографии».

Пункт 4.3. Первый абзац после слов «По органолептическим показателям» дополнить словами: «и показателям безопасности»;

таблицу 1 со слов «Содержание вредной примеси, %, не более» изложить в новой редакции:

Наименование показателя	Характеристика и норма
Содержание вредной примеси, %, не более: - спорынья и головня (в совокупности) - семена горчача ползучего, вязаеля разноцветного и софоры лисохвостной (в совокупности) - семена гелиотропа опушенноплодного и триходесмы седой	0,2 0,1  0,04 Не допускается
Содержание испорченных зерен в составе сорной примеси, %, не более	1,0
Содержание куколя в составе сорной примеси, %, не более	0,5

Пункт 4.4. Таблицу 2 изложить в новой редакции; дополнить примечанием:

Т а б л и ц а 2

Наименование показателя	Норма для класса		
	1-го	2-го	3-го
Содержание сухого вещества, г/кг, не менее	860	860	860
Содержание в сухом веществе, г/кг: - сырого протеина - сырой клетчатки - сырой золы	Более 120 Менее 100 Менее 25	110—120 100—120 25—35	Менее 110 Более 120 Более 35
Сорная примесь, %, не более	3,0	4,0	5,0
Зерновая примесь, %, не более	5,0	10,0	15,0

(Продолжение см. с. 41)

**Примечание** — Класс зерна определяют после его послеуборочной обработки на технологических линиях очистки и сушки по нормам, установленным в таблице 2, по наихудшему значению одного из показателей.

Пункт 4.5. Заменить слова: «нормативными правовыми актами Российской Федерации\*» на [1];

сноску исключить.

Пункт 4.6.1 изложить в новой редакции:

«4.6.1 К основному зерну относят: целые и поврежденные зерна кормового овса, по характеру повреждений и выполненности не относящиеся к сорной и зерновой примесям и фузариозным зернам; 50 % массы битых и изъеденных зерен овса независимо от характера и размера их повреждения; зерна и семена других зерновых и зернобобовых культур, не отнесенные согласно стандартам на эти культуры по характеру их повреждений к сорной и зерновой примесям».

Пункт 4.6.2 дополнить перечислением — и):

«и) а также всякие семена масличных культур».

Пункт 4.6.3. Перечисление в) изложить в новой редакции:

«в) 50 % битых и изъеденных зерен независимо от размера и характера повреждения (остальные 50 % массы таких зерен относят к основному зерну)».

Раздел 5 дополнить пунктом — 5.1а:

«5.1а Овес, содержащий примесь зерен других зерновых культур и семян зернобобовых культур более 15 % массы зерна вместе с примесями, оценивают как смесь овса с другими культурами с указанием ее состава в процентах».

Пункт 5.2. Исключить слова: «зараженности, сорной и зерновой примесей».

Пункт 6.1. Заменить ссылку: ГОСТ Р 50436 на ГОСТ Р ИСО 24333.

Пункт 6.3. Заменить ссылку: ГОСТ Р 52838 на ГОСТ 31640.

Пункт 6.4. Заменить ссылку: ГОСТ Р 50817 на ГОСТ 32040.

Пункт 6.7. Заменить ссылку: ГОСТ Р 52839 на ГОСТ 31675.

Пункт 6.8 исключить.

Пункт 6.9 дополнить ссылкой: ГОСТ 13586.6.

Пункт 6.11. Заменить ссылку: ГОСТ Р 52698 на «ГОСТ 31481 и [5]».

Пункт 6.12. Заменить ссылку: ГОСТ Р 52471 на «ГОСТ 31653, ГОСТ Р 51425, ГОСТ 31691 и [6]—[8]».

Пункт 6.13. Заменить ссылку: ГОСТ Р 52337 на ГОСТ 31674.

Пункт 6.14 дополнить ссылкой: [7].

Пункт 6.16. Второй абзац дополнить ссылкой: ГОСТ Р 53100; третий абзац дополнить ссылкой: ГОСТ 31650;

четвертый абзац дополнить ссылкой: ГОСТ Р 53101.

Пункт 6.18. Заменить ссылку: [7] на [3]; дополнить ссылкой: ГОСТ Р 54040.

Пункт 6.19. Заменить ссылки: «ГОСТ Р 53162 и [8]» на «ГОСТ 31748 и [4]».

Пункт 7.1 изложить в новой редакции:

«7.1 Размещение, хранение и транспортирование — по [1]».

Приложение А. Заменить слово: «(обязательное)» на «(рекомендуемое)»;

дополнить пунктом — А.1а (перед пунктом А.1):

«А.1а Нормы концентрации обменной энергии в зерне кормового овса для крупного рогатого скота, овец, свиней и птицы приведены в таблице А.1а.

Т а б л и ц а А.1а

Наименование показателя	Характеристика и ограничительная норма для класса		
	1-го	2-го	3-го
Содержание обменной энергии, МДж/кг сухого вещества, не менее: - для крупного рогатого скота и овец - для свиней - для птицы	Более 11,5	10,5—11,5	Менее 10,5
	Более 13,0	12,0—13,0	Менее 12,0
	Более 13,0	12,0—13,0	Менее 12,0

Пункт А.1. Формула (1). Заменить значение: «+0,01265 БЭВ» на «+ 0,01226 БЭВ».

Элемент «Библиография» изложить в новой редакции:

#### «Библиография»

- [1] ТР ТС 015/2011 Технический регламент Таможенного союза «О безопасности зерна»
- [2] МУ 5178—90 Методические указания по определению и обнаружению общей ртути в пищевых продуктах методом беспламенной атомной абсорбции от 26.07.90
- [3] МУК 2.6.1.1194—2003 Радиационный контроль, стронций-90, цезий-137. Пищевые продукты. Отбор проб, анализ и гигиеническая оценка

(Продолжение см. с. 43)

- [4] МУ 4082—86                      Методические указания по обнаружению, идентификации и определению содержания афлатоксинов в продовольственном сырье и пищевых продуктах с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии
- [5] МУ № 3151 от 27.11.84            Методические указания по избирательному ГХ-определению хлорорганических пестицидов в биологических средах. Сборник МУ под ред. Клисенко М. А., 1977 г.
- [6] МУК 4.1.2204—2007              Обнаружение, идентификация и количественное определение охратоксина А в продовольственном сырье и пищевых продуктах методом ВЭЖХ. Утверждены Руководителем Федеральной службы по надзору в

*(Продолжение см. с. 44)*

сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации Г. Г. Онищенко 20 мая 2007 г. и введены в действие с 1 августа 2007 г.

[7] БСТ-МВИ-02—2001

Методика выполнения измерений массовой доли микотоксинов в пищевых продуктах и продовольственном сырье методом ВЭЖХ для зеараленона и дезоксиниваленола (ДОН)

[8] МУ № 5-1-14/1001 от 10.10.2005

Методические указания по количественному определению микотоксинов в зерновых культурах, кормах, пиве и сыворотке крови с помощью тест-системы «RIDASCREEN».

(ИУС № 12 2013 г.)