

УДК 006:636.085(075.8)
ББК 30ц:45.45я7
Б43

Редактор: профессор *С.Л. Белопухов*

Белопухов С.Л., Буряков Н.П., Бурякова М.А.
Б43 Стандартизация и сертификация кормов и кормовых до-
бавок. Информационно-справочные материалы: учебное по-
сobie. — М.: ИКЦ «Колос-с», 2025.— 248 с.
ISBN 978-5-00129-460-3

В данном учебном пособии приведены информационно-справочные ма-
териалы по проведению сертификации и стандартизации кормов в соответ-
ствии с нормативными документами для организации полноценного сбалан-
сированного кормления животных. В рамках курса изучаются основы зако-
нодательства Российской Федерации, постановления Правительства РФ,
относящиеся к области сертификации, стандартизации и метрологии. Основ-
ное внимание уделяется изучению основных свойств и качественных харак-
теристик кормов и кормовых добавок.

УДК 006:636.085(075.8)
ББК 30ц:45.45я7

ISBN 978-5-00129-460-3
© Коллектив авторов, 2017
© ООО Издательско-книготорговый центр «Колос-с», 2017

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	3
Глава 1. Основы стандартизации, метрологии и сертификации	5
Основы стандартизации	5
Основы метрологии	12
Качество продукции. Контроль качества	24
Основы сертификации.....	31
Глава 2. Организационные принципы стандартизации, сертификации и метрологии.....	40
Региональные организации по стандартизации, метрологии и сертификации	49
Российская национальная система технического регулирования.....	53
Глава 3. Сертификация и стандартизация кормов и кормовых добавок.....	60
Зеленые корма.....	60
Грубые корма.....	77
Сочные корма.....	95
Концентрированные корма и кормовые добавки.....	113
Глава 4. Порядок сертификации кормов и кормовых добавок	131
Темы и задания к семинарским и лабораторно-практическим занятиям	141
Тема 1. Основные принципы стандартизации	141
Тема 2. Государственная система стандартизации РФ	143
Тема 3. Метрологическое обеспечение и метрологическая служба РФ.....	146
Тема 4. Государственный метрологический контроль и надзор.....	147
Тема 5. Российский и международный опыт управления качеством	150
Тема 6. Современная концепция менеджмента качества	154
Тема 7. Российские системы сертификации.....	157

Тема 8. «Процедура сертификации производства и систем качества»	162
Тема 9. Международные организации по стандартизации, метрологии и сертификации	165
Тема 10. Российская национальная система технического регулирования	168
Тема 11. Технология заготовки, химический состав и питательность зеленых кормов. Идентификация и экспертиза. Приемка, отбор проб и методы испытаний.	169
Тема 12. Технология заготовки, химический состав и питательность грубых кормов	171
Тема 13. Идентификация и экспертиза. Приемка, отбор проб и методы испытаний	172
Тема 14. Технология заготовки, химический состав и питательность сочных кормов	173
Тема 15. Идентификация и экспертиза. Приемка, отбор проб и методы испытаний	174
Тема 16. Технология заготовки, химический состав и питательности концентрированных кормов и кормовых добавок	176
Тема 17. Идентификация и экспертиза. Приемка, отбор проб и методы испытаний	179
Тема 18. Правила сертификации кормов и кормовых добавок	181
Тема 19. Порядок проведения сертификации кормов и кормовых добавок	182
Глоссарий	185
Основные аббревиатуры и сокращения	212
Приложение	214
<i>Приложение 1.</i> Паспорт качества	214
<i>Приложение 2.</i> Паспорт качества	215
<i>Приложение 3.</i> Паспорт качества на корнеплоды. Результаты испытаний	216
<i>Приложение 4.</i> Система сертификации ГОСТ Р	217
<i>Приложение 5.</i> Правила заполнения бланка сертификата соответствия на продукцию	218
<i>Приложение 6.</i> Приложение 1 к Правилам сертификации кормов и кормовых добавок в соответствии установленным требованиям, утвержденным Госстандартом России 23 августа 1994 г.	220
<i>Приложение 7.</i> Решение органа по сертификации по заявке на проведение сертификации	221
<i>Приложение 8.</i> Акт отбора образцов (проб)	222
<i>Приложение 9.</i> Журнал заявок на проведение сертификации кормов и кормовых добавок	223
<i>Приложение 10.</i> Реестр сертифицированных кормов и кормовых добавок	223
<i>Приложение 11.</i> Выдержки из Закона о сертификации	224

<i>Приложение 12.</i> Перечент ГОСТов.....	230
<i>Приложение 13.</i> Показатели безопасности для кормов растительного происхождения.....	243
<i>Приложение 14.</i> Предельно допустимые концентрации (ПДК) антипитательных веществ в кормах.....	244
<i>Приложение 15.</i> Допустимые уровни содержания радионуклидов в продукции растениеводства.....	244
Литература.....	245