

19-4555

ДУБЛЕТ

Б.С. КАЛОЕВ, М.Э. КЕБЕКОВ,
Г.Б. ЧЕРТКОЕВ, Ч.В. РЕВАЗОВ.

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
СУХОЙ ПОСЛЕСПИРТОВОЙ БАРДЫ В
КОРМЛЕНИИ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ
И КРОЛИКОВ**

19-04727



ВЛАДИКАВКАЗ, 2019

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ГОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

КАЛОЕВ Б.С., КЕБЕКОВ М.Э., ЧЕРТКОЕВ Г.Б.,
РЕВАЗОВ Ч.В.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СУХОЙ ПОСЛЕСПИРТОВОЙ БАРДЫ В КОРМЛЕНИИ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ И КРОЛИКОВ

Монография

Владикавказ, 2019

УДК 636.5.084
ББК 46.82

ISBN 978-5-906647-62-7

Калоев Б.С., заслуженный деятель науки РСО–Алания,
доктор с.-х. наук, профессор

Кебеков М.Э., заслуженный работник сельского хозяйства
РСО–Алания, доктор с.-х. наук, профессор

Черткоев Г.Б., кандидат с.-х. наук

Ревазов Ч.В., кандидат с.-х. наук

Рецензенты:

Каиров В.Р., заслуженный деятель науки РСО–Алания, доктор с.-х. наук,
профессор

Бидеев Б.А., главный специалист-эксперт отдела Министерства сельского
хозяйства РСО–Алания

Калоев Б.С., Кебеков М.Э., Черткоев Г.Б., Ревазов Ч.В. Эффектив-
ность использования сухой послеспиртовой барды в кормлении цыплят-брой-
леров и кроликов / Монография / Б.С. Калоев, М.Э. Кебеков, Г.Б. Черткоев,
Ч.В. Ревазов. – Владикавказ: Издательство ФГБОУ ВО «Горский госаг-
роуниверситет», 2019, – 208с.

В монографии освещаются вопросы использования сухой послеспирто-
вой барды, как в отдельности, так и в сочетании с ферментными препара-
тами в кормлении цыплят-бройлеров и кроликов калифорнийской породы.

Для специалистов АПК, научных сотрудников, бакалавров, специалистов
и магистров направлений подготовки зоотехния и ветеринария.

ISBN 978-5-906647-62-7

© Издательство ФГБОУ ВО
«Горский госагроуниверситет», 2019

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	5
1 ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СУХОЙ ПОСЛЕСПИРТОВОЙ БАРДЫ В КОРМЛЕНИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ И ПТИЦЫ	8
1.1 Характеристика сухой барды и её использование в кормлении сельскохозяйственных животных и птицы	8
1.2 Эффективность применения ферментных препаратов в кормлении сельскохозяйственной птицы	29
1.3 Кролиководство – перспективная отрасль животноводства	40
2 ХОЗЯЙСТВЕННО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ, ПОЛУЧАВШИХ С РАЦИОНОМ СУХОЮ ПОСЛЕСПИРТОВУЮ БАРДУ	62
2.1 Материал и методы исследований	62
2.2 Результаты 1 научно-хозяйственного опыта	67
2.2.1 Структура и питательность рационов	67
2.2.2 Поедаемость и затраты корма цыплятами-бройлерами	72
2.2.3 Сохранность и динамика живой массы цыплят-бройлеров	74
2.2.4 Гематологические показатели	80
2.2.5 Убойные и мясные качества цыплят-бройлеров	82
2.3 Результаты 2 научно-хозяйственного опыта	87
2.3.1 Структура и питательность рационов	87
2.3.2 Поедаемость и затраты корма на 1 кг прироста	91
2.3.3 Сохранность и динамика живой массы цыплят-бройлеров	92
2.3.4 Морфологические и биохимические показатели крови	97
2.3.5 Переваримость и использование питательных веществ корма цыплятами-бройлерами	100

