

14-12091

ДУБЛЕТ

Хазиев Д.Д., Гадиев Р.Р.

НЕТРАДИЦИОННЫЕ  
КОРМА И ДОБАВКИ  
В ГУСЕВОДСТВЕ

14-12092



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Д.Д. ХАЗИЕВ, Р.Р. ГАДИЕВ**

**НЕТРАДИЦИОННЫЕ КОРМА И ДОБАВКИ  
В ГУСЕВОДСТВЕ**

**МОНОГРАФИЯ**

Уфа  
Башкирский ГАУ  
2013

УДК 636.598.087  
ББК 45.4+46.83  
Н 57

Авторы:

*Д.Д. Хазиев, Р.Р. Гадиев*

Рецензенты:

*Деметьев Е.П.,*

доктор сельскохозяйственных наук, член-корреспондент АН РБ,  
профессор кафедры инфекционных болезней, зоогигиены и ветсанэкспертизы  
ФГБОУ ВПО Башкирский ГАУ

*Сатыев Б.Х.,*

доктор сельскохозяйственных наук, главный научный сотрудник  
Башкирского научно-исследовательского института сельского хозяйства

*Корнилова В.А.,*

доктор сельскохозяйственных наук, доцент кафедры разведения и кормления  
сельскохозяйственных животных ФГБОУ ВПО Самарская ГСХА

**Н 57** **Нетрадиционные корма и добавки в гусеводстве:** монография / Д.Д. Хазиев,  
Р.Р. Гадиев. – Уфа: Башкирский ГАУ, 2013. – 175 с.

ISBN 978-5-7456-0388-4

В монографии приведены результаты научных исследований, касающихся использования нетрадиционных кормов и добавок в гусеводстве на основе анализа продуктивных и воспроизводительных качеств птицы. По результатам комплексных исследований по использованию мультиэнзимного комплекса, микроводорослей, фитобиотической добавки при выращивании молодняка и содержании взрослых гусей установлены оптимальные дозы их использования в составе комбикормов.

Монография рассчитана на специалистов гусеводческих хозяйств, научных сотрудников, преподавателей, аспирантов, магистрантов, студентов аграрных вузов.

УДК 636.598.087  
ББК 45.4+46.83

ISBN 978-5-7456-0388-4

© Хазиев Д.Д., Гадиев Р.Р., 2013

## ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	4
1 ЗООТЕХНИЧЕСКОЕ И ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МУЛЬТИЭНЗИМНОГО КОМПЛЕКСА В ГУСЕВОДСТВЕ.....	7
1.1 Продуктивные и воспроизводительные качества гусей при использовании различных доз мультиэнзимного комплекса.....	22
1.2 Рост, развитие и мясная продуктивность гусят-бройлеров при включении в рацион мультиэнзимного комплекса.....	31
2 ПРОДУКТИВНЫЕ И ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ КАЧЕСТВА ГУСЕЙ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ГУМИНОВЫХ ВЕЩЕСТВ.....	42
2.1 Интенсивность роста и развития ремонтного молодняка гусей при использовании гуминовых веществ.....	51
2.2 Эффективность применения гуминовых веществ в рационах гусей родительского стада.....	61
3 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СУСПЕНЗИИ ХЛОРЕЛЛЫ ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ ГУСЯТ.....	74
3.1 Рост, развитие и мясная продуктивность гусят.....	99
3.2 Результаты интерьерных исследований.....	106
3.3 Зоотехническое и экономическое обоснование.....	116
4 ПРОДУКТИВНОСТЬ ГУСЕЙ, ПОКАЗАТЕЛИ РОСТА И РАЗВИТИЯ ГУСЯТ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ФИТОБИОТИЧЕСКОЙ ДОБАВКИ.....	119
4.1 Влияние фитобиотической добавки на продуктивность и инкубационные качества яиц гусей.....	129
4.2 Особенности роста и формирования мясных качеств гусят при использовании «Дигестаром 1317» в составе комбикорма.....	136
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	147
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК.....	151