



Министерство сельского хозяйства
Российской Федерации
Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Самарская государственная
сельскохозяйственная академия»

В. С. Зотеев

Инновационные технологии кормления птицы

Методические рекомендации

Кинель
РИЦ СГСХА
2016

УДК 636.5 (07)
ББК 45.4 я7
3-88

Зотеев, В. С.

3-88 Инновационные технологии кормления птицы : методические рекомендации / В. С. Зотеев. – Кинель : РИЦ СГСХА, 2016. – 47 с.

Методические рекомендации предназначены для аспирантов, обучающихся по направлению подготовки 36.06.01 Ветеринария и зоотехния, направленности «Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов» и предусматривают освоения курса «Инновационные технологии кормления птицы» (уровень подготовки кадров высшей квалификации).

© ФГБОУ ВО Самарская ГСХА, 2016
Зотеев В. С., 2016

Предисловие

Основная цель преподавания дисциплины «Инновационные технологии кормления птицы»: расширение и углубление базовых знаний о биологических особенностях и современных технологиях кормления птицы; формирование у обучающихся представления о влиянии кормления на организм в целом, единстве с окружающей средой и ее экологической безопасности, производстве экологически чистой продукции в свете современных достижений науки и практики в области птицеводства.

Задачи дисциплины: углубление знаний об особенностях пищеварения и обмена веществ у различных видов птицы; расширение знаний по определению признаков болезней птицы алиментарного происхождения; изучение влияния соотношения кормов в рационе (комбикорме), физического состояния кормов, подготовки кормов к скармливанию, минеральных и биологически активных веществ на пищеварение птицы как первого звена обмена веществ и на продуктивность птицы; более глубокое изучение научных достижений и передового опыта в области технологии кормления и повышения биологической полноценности рационов для птицы; развитие научного мышления и интереса к освоению современных методик проведения НИР по изучению физиолого-биохимических показателей в опытах на птице.

Процесс изучения дисциплины «Инновационные технологии кормления птицы» по направлению подготовки 36.06.01 Ветеринария и зоотехния и направленности «Кормопроизводство, кормления сельскохозяйственных животных и технология кормов» направлен на формирование следующих профессиональных компетенций (в соответствии с ФГОС ВО и требованиями к результатам освоения ОПОП):

- способность изучения качества кормов для сельскохозяйственных животных и птицы с использованием наиболее объективных лабораторных методов;
- готовность к совершенствованию существующих и разработке новых технологий и режимов кормления сельскохозяйственных животных в условиях различных технологий производства продуктов животноводства;
- умение разрабатывать рецепты комбикормов для животных различных видов, половозрастных групп в соответствии с местной кормовой базой, продуктивностью и физиологическим состоянием; определять их питательность и составлять рационы с использованием современных технических средств.