

УТВЕРЖДАЮ
Декан зооинженерного факультета, профессор
Е.Н. Мартынова



Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Прогрессивные технологии производства продуктов птицеводства»
Направления подготовки 36.04.02 «Зоотехния»
Профиль подготовки – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.
Квалификация выпускника – магистр.
Форма обучения – очная, заочная.

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины являются формирование у магистров профессиональных компетенций по обеспечению:

- рациональных приемов содержания, кормления и разведения сельскохозяйственной птицы;
- разработок новых технологических решений по повышению эффективности производства птицепродуктов.

Задачи дисциплины:

- ознакомиться с современным состоянием и перспективами развития промышленного птицеводства в стране и мире;
- изучить особенности технологического процесса производства яиц, мяса птицы и другой продукции птицеводства в соответствии с экологическими требованиями;
- освоить методы планирования кормовой базы в птицеводстве;
- сформировать у студентов теоретическую базу, умения и навыки для работы на современном уровне в птицеводческих предприятиях.

2. Место дисциплины в структуре ООП

В соответствии с ФГОС ВО и учебным планом по направлению подготовки 36.04.02 «Зоотехния» профиль – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства дисциплина Б1.В.ДВ.4 «Прогрессивные технологии производства продуктов птицеводства» относится к первому блоку, разделу вариативной части и является четвертой дисциплиной по выбору студента. Трудоемкость дисциплины 108 часов – 3 зачетные единицы.

Освоение дисциплины «Прогрессивные технологии производства продуктов птицеводства» базируется на теоретических знаниях, умениях и навыках, приобретенных в ходе изучения современных проблем зоотехнии, биологических основ формирования высокопродуктивных животных, новых технологий в кормлении животных, биотехнологии в животноводстве, генетических основ селекции

На изучении дисциплины «Прогрессивные технологии производства продуктов птицеводства» базируется выполнение выпускной квалификационной работы по материалам птицеводческих предприятий.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины у студентов должны быть сформированы компоненты следующих компетенций: ПК-2; ПК-5; ПК-7.

В результате формирования компонентов вышеперечисленных компетенций по дисциплине «Прогрессивные технологии производства продуктов птицеводства» студенты должны:

знать:

- общие принципы и схему технологии производства яиц и мяса птицы;
- организацию и технологию основных производственных процессов в птицеводстве;
- основы кормления сельскохозяйственной птицы;
- породы и кроссы основных видов сельскохозяйственной птицы и методы работы с ними.

уметь:

- использовать имеющиеся знания в практической и научно-исследовательской работе;
- правильно обращаться с сельскохозяйственной птицей;
- проводить обоснованный выбор сырья и составлять рецепты комбикормов;
- проводить анализ и контролировать основные зоогигиенические параметры птицеводческих помещений.

владеть:

- навыками планирования производственных процессов на птицеводческих предприятиях,
- навыками внедрения прогрессивных методов и приемов в технологию производства яиц и мяса птицы.

В ходе освоения дисциплины осуществляются следующие формы контроля: зачет (3 семестр).