

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алейник Станислав Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.10.2022 22:41:06
Уникальный программный ключ:
5258223550ea9fbeb23720a10010644b5308980ab0235891288f919a1351ae

Аннотация
рабочей программы дисциплины
Б1.В.ДВ.01.02 «Мясное птицеводство»

направление подготовки 36.03.02 – Зоотехния (уровень бакалавриата)
направленность (профиль) – Технология производства продуктов животноводства

Общая трудоемкость дисциплины -3 зачетные единицы, 108 часов.

1.Цели и задачи дисциплины

Цель изучения дисциплины - дать студентам необходимый объем знаний, умений, навыков в освоении биологических, продуктивных и хозяйственных особенностей сельскохозяйственной птицы мясного направления продуктивности, на основе разведения, селекции, кормления и содержания, технологии производства продукции птицеводства.

Задачи:

научить студентов разным методам, способам и приема селекции, кормления и содержания сельскохозяйственной птицы мясного направления продуктивности;

научить студентов понимать вопросы разных технологий производства мяса птицы;

научить навыкам производственного контроля параметров технологических процессов и качества продукции

2.Место дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина Мясное птицеводство является дисциплиной по выбору части, формируемой участниками образовательных отношений (Б1.В.ДВ.01.02) основной профессиональной образовательной программы.

3.Требования к уровню освоения содержания дисциплины

В результате освоения дисциплины должны быть сформированы следующие компетенции:

способен оценить состояние животных по биохимическим показателям, физиологическим и этологическим признакам (ПК-1, индикатор достижения ПК-1.2 Оценивает состояние животных по физиологическим и этологическим признакам);

способен осуществлять контроль и координацию работ по содержанию, кормлению и разведению животных (ПК-2, индикатор достижения ПК-2.1 демонстрирует способность координировать работу по содержанию, кормлению и разведению животных);

способен провести комплексную оценку (бонитировку) и племенной отбор животных (ПК-3, индикатор достижения ПК-3.1. проводит комплексную оценку экстерьера, конституции и продуктивности, определяет бонитировочный класс племенных животных);

способен участвовать в разработке и оценке новых методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных (ПК-4, индикатор достижения ПК - 4.3 участвует в разработке и оценке новых методов и способов содержания животных);

способен планировать и организовать эффективное использование животных, материалов и оборудования (ПК-6, индикатор достижения ПК - 6.1 демонстрирует навыки эффективного использования животных, материалов и оборудования);

способен использовать современные методы и приемы комплексной оценки и селекции животных (ПК-7, индикатор достижения ПК - 7.1 владеет современными методами и приемами комплексной оценки животных).

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- принципы оценки состояния животных по биохимическим, физиологическим и этологическим признакам; принципы контроля и координации работ по содержанию,

кормлению и разведению животных; особенности экстерьера, конституции животных в связи с породой, полом, возрастом и направлением использования; направления совершенствования методов, способов и приёмов селекции, кормления и содержания животных; принципы эффективного использования животных, материалов и оборудования; современные методы и методы и приёмы (индексная селекция, биотехнологические методы) комплексной оценки и селекции животных; специализированные программы управления стадом.

уметь:

оценивать состояние животных по биохимическим, физиологическим и этологическим признакам; определять точки контроля технологии содержания, кормления и разведения животных; уметь использовать стандартные и специализированные информационные программы по обработке показателей продуктивности и воспроизводства животных в базах по племенному животноводству; анализировать эффективность методов, способов и приёмов селекции, кормления и содержания животных; планировать эффективное использование племенных животных и материалов; обосновывать использование современных методов и приёмов (индексная селекция, биотехнологические методы) комплексной оценки и селекции животных); анализировать состояние стада с использованием специализированных программ управления стадом.

владеть:

навыками оценки состояния животных по биохимическим, физиологическим и этологическим признакам; навыками способности координировать работу по содержанию, кормлению и разведению животных; навыками проведения комплексной оценки экстерьера, конституции и продуктивности, определения бонитировочного класса племенных животных; навыками разработки и оценки новых методов, способов и приёмов содержания животных; навыками организации эффективного использования животных материалов и оборудования; современными методами и приёмами (индексная селекция, биотехнологические методы) комплексной оценки и селекции животных; навыками обоснования конкретных технологических решений с учётом особенностей биологии животных.