

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 01.04.2025

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609064405508986abb255891f288f915a1551fae

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

дисциплины «Инновационные технологии в профессиональной деятельности»

направление подготовки 36.04.02 – Зоотехния (уровень магистратуры)

Цель дать обучающимся знания и выработать у них умения и навыки в сфере своей профессиональной деятельности зоотехника с учетом традиционных и инновационных технологий в области зоотехнии.

Задачи:

- знать основы профессиональной деятельности зоотехника и традиционные технологии осуществления своей деятельности;
- уметь правильно оценивать свою профессиональную деятельность и эффективность различных технологий в области зоотехнии;
- владеть навыками использования инновационных технологий в профессиональной деятельности зоотехника.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы – 144 ч.

МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Инновационные технологии в профессиональной деятельности» относится к дисциплинам обязательной части (Б1.О.15) основной профессиональной образовательной программы.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ФОРМИРУЕМЫМ КОМПЕТЕНЦИЯМ

ОПК-2 Способен анализировать влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов.

Индикаторы достижения компетенции:

ОПК-2.2. Учитывает в профессиональной деятельности влияние на организм природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов.

ОПК-2.3. Разрабатывает технологию с учетом экономических факторов и факторов внешней среды, влияющих на организм животных.

ОПК-4 Способен использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов.

Индикаторы достижения компетенции:

ОПК-4.1. Демонстрирует знание методов решения задач и научных основ профессиональной деятельности.

ОПК-4.3. Демонстрирует навыки проведения экспериментальных исследований с использованием современной профессиональной методологии и интерпретирует их результаты.

В результате освоения дисциплины магистр должен:

знать:

- природные, социально-хозяйственные, генетические и экономические факторы в животноводстве.
- элементы технологии содержания животных и птицы с учетом экономических факторов и факторов внешней среды, влияющих на организм животных.
- задачи и научные основы профессиональной деятельности экспериментальные исследования и современную профессиональную методологию.

уметь:

- определять влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов;
- анализировать технологию содержания с учетом экономических факторов и факторов внешней среды, влияющих на организм животных;
- использовать методы решения задач и научных основ профессиональной деятельности;
- использовать современную профессиональную методологию при проведении экспериментальных исследований.

владеть:

- навыками учета в профессиональной деятельности влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов;
- навыками разработки технологий содержания с учетом экономических факторов и факторов внешней среды, влияющих на организм животных;
- навыками решения задач и научных основ профессиональной деятельности;
- навыками проведения экспериментальных исследований с использованием современной профессиональной методологии и интерпретировать их результаты;