

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 09.04.2024

Уникальный идентификатор:

5258223550ea9fbeb23776a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.Б.16 «Основы ветеринарии и биотехника размножения животных»

Направление подготовки 35.03.07 Технология производства и

переработки сельскохозяйственной продукции (уровень

бакалавриата)

Общая трудоемкость дисциплины - 3 зачетные единицы, 108 часов

1. Цель и задачи дисциплины. Цель дисциплины - формирование знаний, умений и навыков по основам профилактики и лечения болезней сельскохозяйственных животных, ветеринарно-санитарной экспертизы и биотехники репродукции сельскохозяйственных животных.

Задачи дисциплины: изучить закономерности общей патологии; рассмотреть основные незаразные болезни сельскохозяйственных животных с диагностикой, фармакологией, терапией и хирургией; изучить основные инфекционные и инвазионные болезни; охарактеризовать методы искусственного осеменения, трансплантации зародышей, получения здорового приплода.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП Дисциплина «Основы ветеринарии и биотехника размножения животных» относится к дисциплинам базовой части.

3. Требования к уровню освоения содержания дисциплины В результате освоения дисциплины должны быть сформированы следующие компетенции:

- готовность диагностировать наиболее распространенные заболевания сельскохозяйственных животных и оказывать первую ветеринарную помощь (ОПК-8).

В результате изучения дисциплины студент должен: знать: основы общей патологии, диагностики, фармакологии, терапии и хирургии при незаразных болезнях; наиболее распространенные инфекционные и инвазионные болезни сельскохозяйственных животных; основы физиологии и патологии репродуктивных процессов, биотехники воспроизводства, получения здорового приплода

уметь: выполнять общепрофилактические и доврачебные мероприятия; применять практические методы по искусственному осеменению и трансплантации зародышей, определять беременность и бесплодие, оказывать родовспоможение, профилактировать нарушения воспроизводительной функции.

владеть: знаниями по вопросам санитарно-гигиенических требований, норм и правил организации технологических процессов в животноводстве, предупреждения заболеваний, общих человеку и животным; охраны окружающей среды от заражения и загрязнения; владеть методами биотехнологии воспроизводства сельскохозяйственных животных, современными технологиями регулирования половой функции животных.