

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.05.2024 06:05:11
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafb

АННОТАЦИЯ

**рабочей программы дисциплины «Ветеринарная экология»
направление подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза**

направленность (профиль)

форма обучения: очная, заочная

Цель освоения дисциплины:

- обучить и вооружить знаниями современной науки и практики для достижения высокой эффективности использования биологических особенностей и потенциальных возможностей организма при производстве экологически чистой животноводческой и растениеводческой продукции, подготовить компетентных специалистов с экологическими знаниями в области природопользования, мониторинга окружающей среды.

Основные задачи освоения дисциплины:

- принципы санитарного надзора на животноводческих и перерабатывающих предприятиях;
- организация ветеринарно-санитарных мероприятий, правил ТБ при работе с биологическими объектами;
- изучение принципов дезинфекции и стерилизации в животноводстве;
- влияние экологических факторов на качество получаемой продукции животноводства и растениеводства

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

дисциплина «Ветеринарная экология» находится в части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 учебного плана. Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа). Дисциплина изучается в 4 семестре.

Форма итогового контроля зачет.

Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

УК-2 - Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

УК-8 - Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций;

ПК-1 - Способностью проводить ветеринарно-санитарную экспертизу сырья и продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения непромышленного изготовления для пищевых целей, а также кормов и кормовых добавок растительного происхождения

Содержание дисциплины: Ветеринарная экология, её связи с другими науками. Аутэкология и патология животных. Эндоэкология и патология животных. Демэкология и патология животных. Биогеоценология и патология животных. Изменения в биогеоценозах и патология животных. Эколого – ветеринарные мероприятия по производству высококачественной животноводческой продукции

Составитель: доцент кафедры анатомии, физиологии и микробиологии Сайванова Светлана Алексеевна