

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Сухинин Александр Александрович

Должность: Проректор по учебно-воспитательной работе

Дата подписания: 09.03.2023 15:59:52

Уникальный программный ключ:

e0eb125161f4cee9ef898b5de88f5c7dcefd28a

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.О.29 «Гигиена животных»

Для подготовки обучающихся по направлению обучения

36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

Цель освоения дисциплины: изучить взаимосвязь организма животных с окружающей средой, влияние ее на здоровье животных, на количество и качество продукции, гигиенические требования и ветеринарно-санитарные мероприятия по профилактике заболеваний животных всех видов, направляемых для перерабатывающих предприятий, сырье и продукты убоя животных подлежащие ветеринарно-санитарной экспертизе для определения их пригодности к использованию на пищевые, кормовые и другие цели.

Место дисциплины в учебном плане: Б1.О.29, обязательная часть, осваивается: в 5 семестре – очная форма обучения; 6 семестре – очно-заочная форма обучения; 3 курсе – заочная форма обучения.

Требования к результатам освоения дисциплины: Изучение дисциплины должно сформировать следующие компетенции: ОПК-2, ПК-2, ПК-5.

Краткое содержание дисциплины:

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- изучение взаимосвязи организма животных с окружающей средой;
- изучение оптимальных и предельно допустимых параметров окружающей среды;
- изучение гигиенических и ветеринарного-санитарных нормативов, норм и правил, мероприятий и рекомендаций по предупреждению заболеваний животных;
- изучение средств и способов, направленных на повышение сопротивляемости организма, на укрепление здоровья животных,
- создание оптимальной среды обитания в соответствии с видовыми и возрастными особенностями животных с целью повышения их жизнеспособности, продуктивности и конверсии корма;
- улучшения санитарного качества продукции;
- охрана внешней среды от загрязнений отходами животноводства. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать: требования к почве, воздушной среде, воде, кормам и кормлению животных; принципы работы приборов для определения основных параметров микроклимата, требования к проведению ветеринарно-санитарных мероприятий на животноводческих объектах, правила и требования к организации транспортировки животных и сырья, способы утилизации биоотходов.

Уметь: проводить зоогигиенические и профилактические мероприятия контролировать состояние их воздушной среды брать пробы почвы, воды и кормов с последующим определением их качества, контролировать строительство и эксплуатацию ветеринарно-санитарных объектов, проводить ветеринарную экспертизу проектов; осуществлять контроль и оценку эффективности ветеринарно-санитарных мероприятий, проводимых на подведомственных объектах, организовать транспортировку животных и сырья, организовать утилизацию биоотходов.

Владеть: навыками по созданию оптимальных условий содержания, кормления, ухода за животными; навыками по организации и проведению обще профилактических мероприятий с целью предупреждения заболеваний с.-х. животных, навыками по созданию оптимальных условий содержания, кормления, ухода за животными, навыками планирования и организации ветеринарно-санитарных мероприятий на предприятиях перерабатывающей промышленности.

Общая трудоемкость дисциплины составляет: 3 зачетные единицы (108 часов).

Итоговый контроль по дисциплине: зачет с оценкой.