

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Сухинин Александр Александрович

Должность: Проректор по учебно-воспитательной работе

Дата подписания: 20.05.2022 14:14:21

Уникальный программный ключ:

e0eb125161f4cee9ef898b5de88f5c7dcefdc28

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.О.28 «Гигиена животных»

для подготовки обучающихся

по специальности 36.05.01 Ветеринария

Цель освоения дисциплины: дать студентам основополагающие знания о ветеринарной профилактике, об охране и укреплении здоровья животных, повышении естественной резистентности.

Место дисциплины в учебном плане: дисциплина Б1.О.28 «Гигиена животных» является обязательной частью дисциплин Федерального Государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 36.05.01 «Ветеринария» (уровень специалитета), дисциплина осваивается: в 5,6 семестре – очная форма обучения; 6,7 семестре очно-заочной формы обучения; 4 курс – заочная форма обучения.

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

Краткое содержание дисциплины:

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- а) Общеобразовательная задача заключается в углубленном ознакомлении студентов с рациональными приёмами содержания, выращивания и ухода, при которых животные проявляют высокую устойчивость к болезням и дают качественную максимальную продуктивность;
- б) Прикладная задача освещает вопросы, касающиеся взаимосвязи организма животных с окружающей средой и создает концептуальную базу для реализации междисциплинарных структурно-логических связей с целью выработки навыков врачебного мышления;
- в) Специальная задача состоит в ознакомлении студентов с современными направлениями и методическими подходами, используемыми при содержании животных для решения проблем животноводства и ветеринарии, а также имеющимися достижениями в этой области.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать: экологические факторы окружающей среды, их классификацию и характер взаимоотношений с живыми организмами; механизмы влияния антропогенных и экономических факторов на организм животных, государственные стандарты в области ветеринарно-санитарной оценки и контроля производства безопасной продукции животноводства, пчеловодства, водного промысла и кормов, а также продуктов растительного происхождения; правила проведения ветеринарно-санитарной экспертизы и контроля качества продуктов питания животного происхождения;

Уметь: использовать экологические факторы окружающей среды и законы экологии в с/х производстве при экологической экспертизе объектов АПК и производстве с/х продукции; проводить оценку влияния на организм животных антропогенных и экономических факторов; давать оценку пригодности подконтрольной продукции по органолептическим свойствам и результатам лабораторных исследований, контролировать режимы рабочих параметров всех звеньев переработки животноводческого сырья; организовывать и контролировать погрузку и транспортировку убойных животных, сырья, продукции животного и растительного происхождения.

Владеть: представлением о благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм, моделированием воздействия антропогенных и экономических факторов на живые объекты; техникой отбора проб, консервирования материала и транспортировки в ветеринарную лабораторию для бактериологического, вирусологического, физико-химического, микологического, токсикологического и радиометрического исследования; способами и методикой транспортировки убойных животных, сырья и продукции животного происхождения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет: 4 зачетные единицы (144 часа).

Итоговый контроль по дисциплине: зачет, курсовая работа, экзамен