

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Сухинин Александр Александрович

Должность: Проректор по учебно-методической работе

Дата подписания: 09.03.2022 22:39:33

Уникальный программный ключ:

e0eb125161f4cee9ef898b5de88f5c7dcefd628a

## Аннотация рабочей программы дисциплины Б1.О.32 «Ветеринарная фармакология» по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

**Цель освоения дисциплины:** изучение свойств лекарственных веществ, их влияние на физиологические функции организма животных, применения с лечебной и профилактической целью; изучение влияния токсических веществ антропогенного и естественного происхождения на организм сельскохозяйственных, диких и промысловых животных, рыб и пчел, на их продуктивность, воспроизводительную функцию и санитарное качество продуктов животноводства.

**Место дисциплины в учебном плане:** Б1.О.32, относится к дисциплинам обязательной части учебного плана 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, дисциплина осваивается в 3 семестре (очная форма обучения), в 4 семестре (очно-заочная (вечерняя) форма обучения), на 3 курсе (заочная форма обучения).

**Требования к результатам освоения дисциплины:** Изучение дисциплины должно сформировать следующие компетенции: ОПК-4, ПКО-1, ПКО-2, ПКО-3.

### Краткое содержание дисциплины:

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи: изучить общие закономерности влияния лекарственных веществ на животных, особенности фармакокинетики различных групп препаратов, зависимость фармакологического эффекта от свойств вещества, путей и способов его введения, виды, возраста и состояния организма и другие условия; изучить классификацию веществ по группам на основе системного принципа и по каждой группе изучить общую характеристику, механизмы действия и фармакодинамику, показания и противопоказания к применению, возможные случаи отравления. При характеристике отдельных препаратов знать их латинское название, фармакокинетику, механизмы действия и фармакодинамику, показания и противопоказания, дозы, формы и пути введения и их предельно допустимые количества в продуктах убой. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**Знать:** порядок обезвреживания, утилизации, уничтожения мяса, продуктов убой, пищевого мясного сырья, мясной продукции, ветеринарно-санитарные требования к ним в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции; порядок и ветеринарно-санитарные требования к обезвреживанию, утилизации, уничтожения меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции.

**Уметь:** определять порядок обеззараживания, утилизации, уничтожения мяса, продуктов убой, пищевого мясного сырья, мясной продукции, признанных непригодными для использования, в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции; определять порядок обеззараживания, утилизации, уничтожения меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы, признанных по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы некачественными и (или) опасными, в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции.

**Владеть:** организацией обезвреживания, утилизации и уничтожения мяса и продуктов убой, пищевого мясного сырья, мясной продукции, признанных по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы некачественными и опасными; организацией обезвреживания, утилизации и уничтожения меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы, признанных по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы некачественными и (или) опасными.

**Общая трудоемкость дисциплины составляет:** 2 зачетные единицы (72 часа).

**Итоговый контроль по дисциплине:** зачет.