

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Сухинин Александр Александрович  
Должность: Проректор по учебно-воспитательной работе  
Дата подписания: 02.03.2022 16:04:43  
Уникальный программный ключ:  
e0eb125161f4cee9ef898b5de88f5c7dcefd179a

**Аннотация рабочей программы дисциплины**  
**Б1.В.ДВ.02.02 «Техническое регулирование,**  
**стандартизация и управление качеством»**  
**для подготовки магистров по направлению подготовки**  
**36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза**

**Цель освоения дисциплины:** изучение нормативной базы в области обеспечения безопасности пищевой продукции при ее производстве, переработке, хранении, транспортировке и реализации, порядка и организации осуществления производственного ветеринарно-санитарного контроля и на транспорте.

**Место дисциплины в учебном плане:** дисциплина относится к части учебного плана по выбору, формируемой участниками образовательных отношений, по направлению подготовки 36.04.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза». Осваивается в 3 семестре.

**Требования к результатам освоения дисциплины:** Изучение дисциплины должно сформировать следующие компетенции: ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-2; ПК-7.

**Краткое содержание дисциплины:**

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

а) Общеобразовательная задача заключается в углубленном ознакомлении магистрантов с основами системы контроля качества ХАССП при производстве и обороте животноводческого сырья и готовой пищевой продукции.

б) Прикладная задача освещает вопросы, касающиеся нормативно-правового регулирования в области обеспечения продовольственной безопасности, и создает концептуальную базу для реализации междисциплинарных структурно-логических связей с целью выработки профессиональных навыков.

в) Специальная задача состоит в ознакомлении магистрантов с современными направлениями и методическими подходами, используемыми при производстве и обороте пищевой продукции для решения проблем пищевой промышленности и ветеринарии, а также имеющимися достижениями в этой области.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**Знать:** основы математического анализа, математической статистики, необходимые для решения аналитических и исследовательских задач, технические средства и информационные технологии для обработки данных; методы лабораторного контроля безопасности пищевых продуктов; нормы оценки (подтверждения) соответствия лекарственных препаратов и кормов для животных и процессов их производства (изготовления), хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации.

**Уметь:** осуществлять выбор современных технических средств и информационных технологий для обработки и анализа данных, а также для решения исследовательских задач; использовать современное лабораторное оборудование при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы, производственного ветеринарного контроля, ветеринарной санитарии, биотехнологии и генной инженерии; обеспечивать безопасность лекарственных препаратов и кормов для животных в процессе их производства (изготовления), хранения, перевозки (транспортирования), реализации.

**Владеть:** навыками применения современных технических средств и информационных технологий для решения аналитических и исследовательских задач; навыками ветеринарно-санитарной оценки качества и безопасности продукции, основами системы ХАССП в пищевой промышленности; ветеринарно-санитарными требованиями к процессам хранения, перевозки (транспортирования) и реализации лекарственных препаратов и кормов для животных.

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

**Итоговый контроль по дисциплине:** зачет с оценкой.