

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Сухинин Александр Александрович
Должность: Проректор по учебно-воспитательной работе
Дата подписания: 09.03.2022 22:40:05
Уникальный программный ключ:
e0eb125161f4cee9ef898b5de88f5c7dcefdc28a

Аннотация рабочей программы дисциплины «Химия пищи» (Б1.О.38)
для подготовки бакалавров по направлению подготовки
36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

Цель освоения дисциплины: приобретение студентами знаний об анализе состава сырья и пищевых продуктов, изменения в технологическом процессе под влиянием примененных методов пищевых технологий по изменению сырья в готовый продукт, изменения сырья и готового продукта в процессе хранения и транспортировки.

Место дисциплины в учебном плане: Б1.О.38, обязательная часть учебного плана, осваивается в 4 семестре (очная форма обучения), в 5 семестре (очно-заочная (вечерняя) форма обучения), на 3 курсе (заочная форма обучения).

Требования к результатам освоения дисциплины: в результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции: ОПК-1, ОПК-4.

Краткое содержание дисциплины: в результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать: технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; схемы клинического исследования отдельных систем организма; порядок исследования патологического процесса; технические методы и порядок исследования современного специализированного оборудования, методы методологию распознавания профессиональной деятельности.

Уметь: собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования необходимые для определения биологического статуса животных; применять современные технологии и методы исследований в профессиональной деятельности, интерпретировать полученные результаты.

Владеть: практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований; навыками работы со специализированным оборудованием для реализации поставленных задач при проведении исследований и разработке новых технологий.

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

Итоговый контроль по дисциплине: зачёт.