

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор: Ляпин О.А., профессор

Наименование дисциплины: Б1.В.ДВ.07.01 «Ветеринарно-санитарный контроль в лабораторных условиях»

Цель освоения дисциплины:

- ознакомить студентов с базовыми данными современного ветеринарно-санитарного контроля в лабораторных условиях биологии и экологии,
- раскрыть их фундаментальное значение,
- показать роль ветеринарно-санитарного контроля в современном мире.

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ПК-11 способностью проводить эксперименты по заданной методике, обрабатывать результаты и составлять отчеты по выполненному заданию, участвовать во внедрении результатов исследований и разработок в области ветеринарно-санитарной экспертизы и ветеринарной санитарии	Этап 1: правила обработки результатов и правила составления отчетов о выполненном задании Этап 2: правила по внедрению результатов исследований и разработок в области ветеринарно-санитарной экспертизы и ветеринарной санитарии	Этап 1: обрабатывать результаты и составлять отчеты по выполненному заданию Этап 2: внедрять результаты исследований и разработок в области ветеринарно-санитарной экспертизы и ветеринарной санитарии	Этап 1: навыками проведения экспериментов по заданной методике Этап 2: навыками обработки результатов о проведенном эксперименте
ПК-12 способностью	Этап 1: правила экспериментальных исследований в	Этап 1: применять знания в проведении экспериментальных	Этап 1: навыками проведения экспериментальных

принимать участие в проведении экспериментальных исследований в области ветеринарно-санитарной экспертизы и ветеринарной санитарии с использованием новой аппаратуры и оборудования	области ветеринарной - санитарной экспертизы с использованием новой аппаратуры и оборудования Этап 2: правила экспериментальных исследований в области ветеринарной санитарии с использованием новой аппаратуры и оборудования	исследований Этап 2: применять знания использования новой аппаратуры и оборудования	исследований в области ветеринарно-санитарной экспертизы с использованием новой аппаратуры и оборудования Этап 2: навыками проведения экспериментальных исследований в области ветеринарной санитарии с использованием новой аппаратуры и оборудования
---	---	--	---

2. Содержание дисциплины:

Раздел 1: Территория и производственные помещения лаборатории

Тема 1: Территория лаборатории

Тема 2: Производственные помещения, их характеристика и санитарно-гигиенические требования к отделке помещений

Тема 3: Санитарно-бытовые помещения

Раздел 2: Общий режим работы в лаборатории

Тема 4: Правила приема патологического и других материалов на исследование

Тема 5: Правила работы во вскрывочной

Тема 6: Правила работы в виварии

Раздел 3: Правила работы в боксе

Тема 7: Оборудование и инвентарь бокса

Тема 8: Режим работы в боксе

Раздел 4: Правила работы в подразделениях лаборатории

Тема 9: Подразделение бактериологической диагностики

Тема 10: Подразделение по диагностике вирусных болезней

Тема 11: Подразделение серологической диагностики

Тема 12: Отдел ветеринарно-санитарной экспертизы

Тема 13: Паразитологический отдел

Тема 14: Химико-токсикологический и биохимический отделы

3. Общая трудоёмкость дисциплины: 4 ЗЕ.