

УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА «ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В КОММУНАЛЬНОЙ ГИГИЕНЕ» ПРОФИЛЯ СУБОРДИНАТУРЫ «ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»

Содержание учебной дисциплины	Организация и формы проведения контрольной (надзорной) деятельности за соблюдением законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения по вопросам коммунальной гигиены. Гигиенические требования к объектам социальной инфраструктуры. Организация лабораторного обеспечения по вопросам коммунальной гигиены
Формируемые компетенции	СК: обосновывать санитарно-гигиенические требования к организациям здравоохранения, жилым, общественным зданиям и проектированию населенных пунктов, применять методы гигиенической оценки факторов среды проживания человека; применять технологии государственного надзора за коммунальными объектами
Результаты обучения	В результате изучения учебной дисциплины «Лабораторные исследования в коммунальной гигиене» профиля субординатуры «Лабораторные исследования» студент должен знать: - основные положения нормативных правовых и иных актов, регламентирующих порядок осуществления форм контрольной (надзорной) деятельности, задачи, формы и методы работы врача-лаборанта; - роль и место результатов лабораторных исследований и инструментальных исследований факторов среды проживания человека для организации и проведения контрольной (надзорной) деятельности; - основные положения нормативных правовых и иных актов, регламентирующие гигиенические требования к физическим и химическим факторам среды проживания человека в населенных местах; - методы лабораторных исследований и инструментальных исследований факторов среды проживания человека по вопросам коммунальной гигиены; - требования к организации лабораторного контроля на поднадзорных субъектах хозяйствования в области коммунальной гигиены; - требования к организации лабораторного обеспечения государственного санитарного надзора в области коммунальной гигиены; - требования к отбору проб для проведения лабораторных исследований воздуха, питьевой воды, воды водных объектов, почвы, сточной воды; - требования к проведению лабораторных исследований и инструментальных измерений физических факторов населенных мест; уметь: - проводить лабораторные исследования и инструментальные измерения физических факторов среды проживания человека; - разрабатывать профилактические мероприятия по снижению и/или предупреждению неблагоприятного влияния природных, антропогенных и техногенных факторов на состояние здоровья населения; - оформлять протоколы лабораторных исследований и инструментальных измерений факторов среды проживания человека; - давать гигиеническое заключение по результатам проведенных лабораторных исследований и инструментальных измерений; владеть: - формами осуществления контрольной (надзорной) деятельности по вопросам коммунальной гигиены на поднадзорных субъектах хозяйствования с целью организации лабораторных исследований и инструментальных измерений в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения (жилых зданий, спортивных сооружений и объектов, предприятий сферы бытового и социального обслуживания и т.д.);

	технологией выполнения лабораторных исследований и инструментальных измерений факторов среды проживания человека методами оценки результатов лабораторных и инструментальных исследований факторов среды проживания человека; методами гигиенического обучения и воспитания, формирования здорового образа жизни населения
Семестр	12
Пререквизиты	«Гигиена организаций здравоохранения», «Гигиена факторов среды проживания человека», «Промышленная гигиена», «Промышленная токсикология», «Государственный санитарный надзор в области гигиены труда и коммунальной гигиены»
Трудоемкость	3 зачетные единицы
Количество академических часов	98 академических часов, из них 56 часов аудиторных и 42 часа самостоятельной работы студента
Форма промежуточной аттестации	Зачет