

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Куижева Саида Казбековна
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 19.08.2025 14:42:19
 Уникальный идентификационный ключ:
 71183e1134ef9cfa69b206d480271b3c1a975e6f

Аннотация

Производственной практики профессионального модуля ПМ 05 Выполнение санитарно-гигиенических лабораторных исследований первой и второй категории сложности

Производственная практика ПМ 05 Выполнение санитарно-гигиенических лабораторных исследований первой и второй категории сложности учебного плана специальности среднего профессионального образования 31.02.03 Лабораторная диагностика, входит в перечень курсов обязательной части профессионального цикла ООП, по специальности на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (ППССЗ).

Общая трудоемкость производственной практики (при очной форме обучения) составляет 36 часа в том числе:

МДК 05.01 Санитарно-гигиенические лабораторные исследования— 36 часа

Практика проходит в 5 семестре после полного изучения ПМ 05 Выполнение санитарно-гигиенических лабораторных исследований первой и второй категории сложности Итоговая аттестация в форме Дифференцированного зачета.

Основные разделы и темы профессионального модуля:

№	Наименование тем	Содержание учебного материала	Объем часов
1.	Организационный этап	Знакомство со структурой организации. Инструктаж по технике безопасности и охране труда.	4
2.	Производственный этап		30
2.1.	МДК 05.01 Санитарно-гигиенические лабораторные исследования	1. Организовать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. 2. Знакомство с целями, задачами и объемом работы, принципами организации и оборудованием лабораторий ФГУЗ «Центра гигиены и эпидемиологии»	6
		3. Организация рабочего места лаборанта. Работа с лабораторным оборудованием, посудой, инструментарием, приборами. Подготовка, мытье, сушка лабораторной посуды 4. Работа со справочной, методической литературой, инструкциями, приборами	6
		5. Отбор образцов проб объектов внешней среды и продуктов питания, заполнение сопроводительных документов	6
		6. Приготовление растворов реактивов для лабораторных исследований	6
		7. Проведение лабораторных санитарно-гигиенических исследований: - исследование физических свойств воздуха, определение вредного вещества в воздухе - определение физических свойств и химического состава воды - определение показателей естественного и искусственного освещения помещений - исследование пищевых продуктов	6
	Дифференцированный зачет		2
	Всего		36

Цель производственной практики:

– Освоение обучающимися вида деятельности выполнение санитарно - гигиенических лабораторных исследований первой и второй категории сложности по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика, формирование общих и профессиональных компетенций, а также приобретение необходимых умений и навыков практической работы по специальности

Задачи дисциплины:

· знать и владеть указанным видом деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями, обучающийся в ходе прохождения производственной практики

В результате прохождения учебной практики профессионального модуля обучающийся должен

Владеть навыками	осуществление качественного и количественного анализа проб объектов внешней среды и пищевых продуктов.
Уметь	осуществлять отбор, транспортировку и хранение проб объектов внешней среды и пищевых продуктов;
	определять физические и химические свойства объектов внешней среды и пищевых продуктов;
	вести учетно-отчетную документацию;
	проводить утилизацию отработанного материала, дезинфекцию и стерилизацию лабораторной посуды, инструментария, средств защиты
Знать	механизмы функционирования природных экосистем;
	задачи, структуру, оборудование, правила работы и техники безопасности в санитарно-гигиенических лабораториях;
	Нормативно-правовые аспекты санитарно-гигиенических исследований;
	гигиенические условия проживания населения и мероприятия, обеспечивающие благоприятную среду обитания человека

Содержание производственной практики ориентировано на овладение общими компетенциями (ОК) и профессиональными (ПК):

ПК 5.1.	Выполнять процедуры преаналитического (лабораторного) этапа санитарно-эпидемиологических исследований в соответствии с профилем санитарно-гигиенической лаборатории;
ПК 5.2.	Выполнять процедуры аналитического этапа санитарно-эпидемиологических исследований в соответствии с профилем санитарно-гигиенической лаборатории;
ПК 5.3.	Выполнять процедуры постаналитического этапа санитарно-эпидемиологических исследований в соответствии с профилем санитарно-гигиенической лаборатории.
ОК 1.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 4.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 7.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

Вид промежуточной аттестации при очной форме обучения: дифференцированный зачет в 5 семестре