

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Рабочая программа дисциплины	ОП.05. Основы микробиологии
Кафедра - разработчик рабочей программы	Кафедра микробиологии
Уровень профессионального образования	Среднее профессиональное образование
Специальность	31.02.03 Лабораторная диагностика
Квалификация	Медицинский лабораторный техник
Форма обучения	Очная
Место дисциплины в структуре образовательной программы	Профессиональный цикл (обязательная часть)
Краткое содержание дисциплины	<p>Раздел 1. Общая микробиология. Тема 1.1. Предмет и задачи медицинской микробиологии. Основные этапы развития микробиологии. Методы исследования в микробиологии. Организация микробиологической лабораторной службы. Тема 1.2. Морфология и физиология грибов, спирохет, актиномицетов, микоплазм, методы изучения. Питание бактерий, биохимическая активность. Тема 1.3. Экология микроорганизмов. Основы санитарной микробиологии. Тема 1.4. Учение об инфекционном процессе. Основы химиотерапии и химиопрофилактики инфекционных болезней.</p> <p>Раздел 2. Общая вирусология. Тема 2.1. Морфология и физиология вирусов. Бактериофаги.</p>
Коды формируемых компетенций	ОК 01-07, 09, ПК 3.1
Объем, часы	40
Вид промежуточной аттестации	Дифференцированный зачет