

**Приложение 3.1.1.**  
к ООП специальности  
31.02.03 Лабораторная диагностика  
(очная форма обучения,  
на базе основного общего образования)  
ГБПОУ РД ДМК им. Г.А. Илизарова

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ  
ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ**

**ПМ. 01 ВЫПОЛНЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ  
И БАЗОВЫХ ЛАБОРАТОРНЫХ ПРОЦЕДУР ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ  
РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**Дербент, 2024 год**

## ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

### ПМ. 01 ВЫПОЛНЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ И БАЗОВЫХ ЛАБОРАТОРНЫХ ПРОЦЕДУР ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

#### 1.1. Область применения программы

Учебная практика по профессиональному модулю ПМ. 01 Выполнение организационно-технологических и базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных исследований является частью основной образовательной программы Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Дагестан «Дербентский медицинский колледж имени Г.А. Илизарова» по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика (очной формы обучения, на базе основного общего образования) в части освоения вида деятельности: Выполнение организационно-технологических и базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных исследований.

С целью овладения указанным видом деятельности, обучающийся в ходе освоения программы учебной практики должен:

#### **овладеть навыками:**

- проводить физико-химические исследования и владеть техникой лабораторных работ

#### **уметь:**

- выполнять прямых измерений физических величин (объема, температуры, плотности растворов, массы предмета и навески);

- выполнять фотометрические методы анализа;

- выполнять титриметрическое определение;

- проводить микроскопическое исследование;

- выполнять технологии и средства анализа по месту лечения (отражательная фотометрия)

- дезинфицировать использованную лабораторную посуду, инструментарий, средства защиты;
- стерилизовать использованную лабораторную посуду, инструментарий, средства защиты;
- регистрировать неполадки в работе используемого оборудования в контрольно-технической документации;
- готовить биологический материал, реактивы, лабораторную посуду, оборудование к проведению лабораторного исследования.

### **1.3. Количество часов на освоение программы учебной практики:**

1 неделя (36 часов). Учебная практика проводится концентрированно: после освоения междисциплинарных курсов, входящих в структуру профессионального модуля ПМ 01 Выполнение организационно-технологических и базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных исследований.

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

### ПМ. 01 Выполнение организационно-технологических и базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных исследований

№	Виды работ	Содержание работы	Количество часов
1	Соблюдение требований к обеспечению безопасности труда медицинского персонала лабораторной службы	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Регистрация поступающего в бактериологическую лабораторию материала.</li><li>2. Ведение журналов учета движения культур, учета заразного материала, книги учета выделяемых культур.</li><li>3. Регистрация и анализ данных с помощью компьютерных программ.</li><li>4. Изучение и соблюдение техники безопасности при работе с инфицированным материалом.</li><li>5. Организация собственной деятельности, выбор типовых методов и способов выполнения профессиональных задач, оценка их эффективности и качества (в условиях, максимально приближенных к профессиональной деятельности).</li></ol>	12
2	Изучение методов исследования, оборудования, расходных материалов, используемых в клинической лабораторной диагностике	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Знакомство с целями, задачами и объемом работы, принципами организации и оборудованием лабораторий</li><li>2. Организация рабочего места лаборанта.</li><li>3. Работа с лабораторным оборудованием, посудой, инструментарием, приборами.</li><li>4. Подготовка, мытье, сушка лабораторной посуды</li><li>5. Работа со справочной, методической литературой, инструкциями, приборами</li></ol>	6
3	Организация дезинфекционных и стерилизационных мероприятий	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Приготовление, дезинфицирующий раствор различной концентрации, объёмов, согласно технологической карты раствора.</li><li>2. Проведение процедуры контроля режимов паровой и суховоздушной стерилизации.</li></ol>	6

4	Значение преаналитического этапа в стандартизации лабораторных исследований	1. Изучение требований к контейнерам для транспортировки образцов для различных лабораторных исследований (пробирки с тампоном, флаконы, вакуумные пробирки).	3
5	Методология контроля качества лабораторных исследований	1. Проведение внутрилабораторного контроля качества.	6
6	Промежуточная аттестация	Дифференцированный зачет	3

### **3. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

Учебная практика проводится концентрированно (по 6 академических часов в день). Текущий контроль проводится на каждом занятии учебной практики.

Виды работ, предусмотренные разделом 2 программы учебной практики, проводятся в симулированных условиях в образовательной организации. Возможно организовать работу студентов на занятиях учебной практики методом «малых групп».

Промежуточная аттестация по итогам каждого этапа учебной практики проводится в форме дифференцированного зачета.

Дифференцированный зачет проводится за счет времени, отведенного на учебную практику. Оценка за дифференцированный зачет выставляется по результатам анализа представленных студентами документов, выполненных в ходе проведения учебной практики с учетом результатов текущего контроля во время учебной практики.