

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины (модуля)**  
**«Физиотерапия»**  
**31.08.50**

**Направление подготовки (специальность):** 31.08.50 «Физиотерапия»

**Уровень высшего образования:** ординатура

**Квалификация выпускника:** Врач-физиотерапевт

**Кафедра:** Медицинской реабилитации с усовершенствованием врачей

**Форма обучения:** очная

**1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)**

**Цель освоения дисциплины «Физиотерапия»** по специальности 31.08.50 Физиотерапия – подготовка квалифицированного врача-физиотерапевта, обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового к самостоятельной профессиональной деятельности в современных условиях с учётом потребностей органов практического здравоохранения.

**Задачи**

- сформировать обширный и глубокий объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача, способного успешно решать свои профессиональные задачи в области физиотерапии.

- сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача- физиотерапевта, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин.

- сформировать умения в освоении новейших технологий и методик в области физиотерапии.

- подготовить врача-специалиста к самостоятельной профессиональной деятельности, умеющего провести клинико-патогенетическое обоснование структуры физиотерапевтической помощи при различных патологических состояниях, способного разработать программу физиотерапевтического лечения в рамках профилактических и лечебно-реабилитационных мероприятий и с учетом возрастных особенностей здоровья пациентов.

- подготовить врача-специалиста, владеющего как физиотерапевтическими навыками и манипуляциями, так и практическими навыками врача общей практики по оказанию скорой и неотложной помощи.

## **2. Перечень планируемых результатов обучения**

**Формируемые в процессе изучения дисциплины (модуля) компетенции:** УК-1, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10

## **3. Место учебной дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы**

Рабочая программа «Физиотерапия» относится к Блоку 1 «Дисциплины» базовой части ОПОП ВО по направлению подготовки 31.08.50 Физиотерапия и осваивается в 1 и 3 семестре. Изучение дисциплины направлено на формирование компетенций врача, обеспечивающих выполнение основных видов деятельности врача.

## **4. Трудоемкость учебной дисциплины (модуля) составляет 31 зачетных единиц, 1116 академических часов.**

Лекции - 16 ч.

Практические занятия - 344 ч.

Самостоятельная работа - 756 ч.

## **5. Основные разделы дисциплины (модуля).**

**Раздел 1.** Физиотерапия. Введение в специальность. Классификация лечебных физических факторов

**Раздел 2.** Механизмы действия лечебных физических факторов

**Раздел 3.** Применение изменяемой воздушной среды

**Раздел 4.** Применение лечебных механических колебаний

**Раздел 5.** Электrolечение

**Раздел 6.** Светолечение

**Раздел 7.** Физиопрофилактика и физическая реабилитация

**Раздел 8.** Водолечение. Гидро- и бальнеотерапия

**Раздел 9.** Организация физиотерапевтической помощи в ЛПУ. Физиотерапевтическая аппаратура. Техника безопасности.

**Раздел 10.** Санаторно-курортное лечение

**Раздел 11.** Термотерапия

**Раздел 12.** Физиотерапия при инфекционных заболеваниях

**Раздел 13.** Физиотерапия при заболеваниях глаз

**Раздел 14.** Физиотерапия при заболеваниях уха, горла и носа

**Раздел 15.** Физиотерапия при заболеваниях эндокринной системы и обмена веществ

**Раздел 16.** Физиотерапия при заболеваниях почек и мочевыводящих путей

**Раздел 17.** Физиотерапия области. Пародонтит в стоматологии

**Раздел 18.** Физиотерапия при нервных и психических заболеваниях

**Раздел 19.** Физиотерапия при заболеваниях сердечно-сосудистой системы

**Раздел 20.** Физиотерапия при заболеваниях дыхательной системы

**Раздел 21.** Физиотерапия при хирургических заболеваниях и травмах опорно- двигательного аппарата

**Раздел 22.** Физиотерапия в педиатрии

**Раздел 23.** Физиотерапия в акушерстве и гинекологии

**Раздел 24.** Физиотерапия при заболеваниях желудочно- кишечного тракта

**Раздел 25.** Физиотерапия при заболеваниях кожи

**6.Форма промежуточной аттестации.**

**Зачет с оценкой**

**Кафедра – разработчик: Кафедра медицинской реабилитации с  
усовершенствованием врачей**