## ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ «ПРОИЗВРДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) СТАЦИОНАРНАЯ ПРАКТИКА»

#### Б2.Б.01 (П) Базовая часть

Специальность: 31.08.50 Физиотерапия

Уровень высшего образования: ординатура

Квалификация выпускника: Врач-физиотерапевт

Кафедра медицинской реабилитации с усовершенствованием врачей

Форма обучения: очная

Курс: 1,2

Семестр: 2,3,4

Всего трудоемкость (в зачетных единицах/часах):66/2376

Форма контроля- зачет с оценкой

Махачкала 2022г.

#### 1. ВИД, ТИП ПРАКТИКИ, СПОСОБЫ, ФОРМЫ, ВРЕМЯ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Вид практики: Производственная (клиническая) практика

Тип практики: базовая часть

Способ проведения практики: стационарная

Форма проведения практики: практика проводится согласно утвержденному учебному

плану непрерывно.

Продолжительность производственной (клинической) практики - 66 ЗЕ (2376 академических часов)

Базами практики являются лечебно-профилактические организации:

Клинические базы: ГБУ РД «Городская клиническая больница», ГБУ РД «Республиканская больница восстановительного лечения», ГБУ РД «Республиканская клиническая больница», медицинский центр « Синтез-М».

#### 2.ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ

Цель обучения: формирование умений и навыков, необходимых для самостоятельной работы врача-физиотерапевта.

Задачи: формирование базовых, фундаментальных медицинских знаний, по специальности 31.08.50 «Физиотерапия»; подготовка врача — физиотерапевта, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин; формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов и обеспечивающих решение профессиональных задач в процессе осуществления всех видов профессиональной деятельности.

#### 3.ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций по данной специальности:

- готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1)
- готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);

Выпускник программы ординатуры должен обладать **профессиональными** компетенциями (далее - ПК):

#### профилактическая деятельность:

- готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения (ПК-2);
- готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);
- готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);

#### диагностическая деятельность:

- готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК- 5);

#### лечебная деятельность:

готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании кардиологической медицинской помощи (ПК-6);

- готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);

#### реабилитационная деятельность:

- готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-8)

#### психолого-педагогическая деятельность:

- готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9)

#### организационно-управленческая деятельность:

- готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10);
- готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11);
- готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-12).

#### Формируемые в процессе изучения дисциплины (модуля) компетенции

| Номер/      | Наименование        | Выпускник, освоивший программу ординатуры,     |  |  |  |  |  |  |
|-------------|---------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| индекс      | категории (группы)  | должен обладать следующими компетенциями       |  |  |  |  |  |  |
| компетенции | компетенции         |  |  |  |  |  |  |  |
| ****        | -                   |  |  |  |  |  |  |  |
| УК -1       | Готовностью к       | Знать: способы системного анализа и синтеза    |  |  |  |  |  |  |
|             | абстрактному        | научной медицинской и практической             |  |  |  |  |  |  |
|             | мышлению, анализу,  | информации                                     |  |  |  |  |  |  |
|             | синтезу             | Уметь: абстрактно мыслить, критически          |  |  |  |  |  |  |
|             |                     | анализировать, оценивать и систематизировать   |  |  |  |  |  |  |
|             |                     | информацию, современные научные достижения,    |  |  |  |  |  |  |
|             |                     | выявлять основные закономерности изучаемых     |  |  |  |  |  |  |
|             |                     | объектов, решать исследовательские и           |  |  |  |  |  |  |
|             |                     | практические задачи в области общей врачебной  |  |  |  |  |  |  |
|             |                     | практики, а также междисциплинарных областях.  |  |  |  |  |  |  |
|             |                     | Владеть: методологией абстрактного мышления,   |  |  |  |  |  |  |
|             |                     | синтеза при оказании первичной медико-         |  |  |  |  |  |  |
|             |                     | санитарной помощи по принципу врача общей      |  |  |  |  |  |  |
|             |                     | практики (семейного врача).                    |  |  |  |  |  |  |
| УК -2       | Готовность к        | Знать: -признаки и виды коллектива,            |  |  |  |  |  |  |
|             | управлению          | -методы управления коллективом;                |  |  |  |  |  |  |
|             | коллективом,        | -документы, регламентирующие работу в сфере    |  |  |  |  |  |  |
|             | толерантно          | здравоохранения,                               |  |  |  |  |  |  |
|             | воспринимать        | -сущность понятия «социальной, этнической,     |  |  |  |  |  |  |
|             | социальные,         | конфессиональной и культурной толерантности»,  |  |  |  |  |  |  |
|             | этнические,         | - медицинскую этику и деонтологию.             |  |  |  |  |  |  |
|             | конфессиональные и  | Уметь: -применять методы управления            |  |  |  |  |  |  |
|             | культурные различия | коллективом в работе ВОП,                      |  |  |  |  |  |  |
|             |                     | -решать производственные вопросы на            |  |  |  |  |  |  |
|             |                     | профессиональном уровне;                       |  |  |  |  |  |  |
|             |                     | -находить и принимать ответственные вопросы на |  |  |  |  |  |  |
|             |                     | профессиональном уровне;                       |  |  |  |  |  |  |
|             |                     | - находить и принимать ответственные           |  |  |  |  |  |  |
|             |                     | управленческие решения в условиях различных    |  |  |  |  |  |  |

|        |  | мнений и в рамках своей профессиональной  |
|--------|--|---|
|        |  | компетенции;  |
|        |  | -учитывать социальные, этнические,  |
|        |  | конфессиональные и культурные различия при  |
|        |  | управлении коллективом.   |
|        |  | <b>7</b> 1  |
|        |  | Владеть: - методикой организации управления   |
|        |  |   |
|        |  | коллективом, - знаниями о профессиональной этике в объеме,  |
|        |  |   |
|        |  | позволяющем вести организационно-   |
|        |  | управленческую работу в коллективе на высоком   |
|        |  | современном уровне,   |
|        |  | -принципами «социальной, этнической,  |
|        |  | конфессиональной и культурной толерантности»  |
| ПК -2  | FOTODIJOGEL IC   | при управлении коллективом.  Знать: Иметь представление о диспансеризации и   |
| 11K -2 | готовность к   | основных ее принципах   |
|        | проведению профилактических  | основных се принципах   |
|        | медицинских  | Уметь: Готовность к проведению  |
|        | осмотров,  | профилактических медицинских осмотров,  |
|        | диспансеризации и  | врачебному контролю   |
|        | осуществлению  | враченому контролю  |
|        | диспансерного  |   |
|        | наблюдения   | Владеть: Осуществление диспансерного  |
|        | паолюдения   | наблюдения лиц, занимающихся спортом  |
|        |  | наолюдения лиц, занимающихся спортом  |
| ПК-3   | готовность к   | Знать: Иметь представление о  |
|        | проведению   | противоэпидемических мероприятиях   |
|        | противоэпидемических   | Уметь: Готовность к проведению  |
|        |  |   |
|        | мероприятий,   | противоэпидемических мероприятиях   |
|        | мероприятий, организации защиты  | противоэпидемических мероприятиях Владеть: Организация защиты населения в   |
|        |  | 1 1   |
|        | организации защиты населения в очагах особо опасных  | Владеть: Организация защиты населения в   |
|        | организации защиты населения в очагах  | <b>Владеть:</b> Организация защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении   |
|        | организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении  | <b>Владеть:</b> Организация защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении   |
|        | организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной   | <b>Владеть:</b> Организация защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении   |
|        | организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки,   | <b>Владеть:</b> Организация защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении   |
|        | организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях   | <b>Владеть:</b> Организация защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении   |
|        | организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных   | <b>Владеть:</b> Организация защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении   |
|        | организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях   | Владеть: Организация защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки.   |
| ПК-4   | организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях   | <b>Владеть:</b> Организация защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении   |
| ПК-4   | организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях готовность к применению   | Владеть: Организация защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки.  Знать: Иметь представление о статистическом анализе  |
| ПК-4   | организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях   | Владеть: Организация защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки.  Знать: Иметь представление о статистическом анализе  Уметь: Представить различные методики сбора   |
| ПК-4   | организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях готовность к применению социально-гигиенических   | Владеть: Организация защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки.  Знать: Иметь представление о статистическом анализе  Уметь: Представить различные методики сбора статистического анализа   |
| ПК-4   | организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях готовность к применению социальногигиенических методик сбора и  | Владеть: Организация защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки.  Знать: Иметь представление о статистическом анализе  Уметь: Представить различные методики сбора статистического анализа  Владеть: Примененять социально-гигиенические   |
| ПК-4   | организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях готовность к применению социальногигиенических методик сбора и медико-                                    | Владеть: Организация защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки.  Знать: Иметь представление о статистическом анализе  Уметь: Представить различные методики сбора статистического анализа  Владеть: Примененять социально-гигиенические методики сбора и медико-статистического   |
| ПК-4   | организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях готовность к применению социальногигиенических методик сбора и медикостатистического                      | Владеть: Организация защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки.  Знать: Иметь представление о статистическом анализе  Уметь: Представить различные методики сбора статистического анализа  Владеть: Примененять социально-гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья |
| ПК-4   | организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях готовность к применению социальногигиенических методик сбора и медикостатистического анализа информации о | Владеть: Организация защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки.  Знать: Иметь представление о статистическом анализе  Уметь: Представить различные методики сбора статистического анализа  Владеть: Примененять социально-гигиенические методики сбора и медико-статистического   |
| ПК-4   | организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях готовность к применению социальногигиенических методик сбора и медикостатистического                      | Владеть: Организация защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки.  Знать: Иметь представление о статистическом анализе  Уметь: Представить различные методики сбора статистического анализа  Владеть: Примененять социально-гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья |

| ПК-5   | готовность к                     | Знать: - анализ закономерности   |  |  |  |  |  |
|--------|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 11K-3  | определению у                    | функционирования отдельных органов, систем и   |  |  |  |  |  |
|        | пациентов                        | организма в целом;   |  |  |  |  |  |
|        | патологических                   | - сбор, анализ и интерпретацию соответствующей   |  |  |  |  |  |
|        | состояний, симптомов,            | информации о состоянии здоровья пациента;  |  |  |  |  |  |
|        | синдромов                        | - выявлять общие и специфические признаки  |  |  |  |  |  |
|        | заболеваний,                     | заболевания и нарушения функции в связи с  |  |  |  |  |  |
|        | нозологических форм              | заболеванием или повреждением; определять  |  |  |  |  |  |
|        | в соответствии с                 | необходимость специальных дополнительных   |  |  |  |  |  |
|        | Международной                    | методов исследования   |  |  |  |  |  |
|        | статистической                   | Уметь: – Интерпретация данных о состоянии  |  |  |  |  |  |
|        | классификацией                   | здоровья пациента;   |  |  |  |  |  |
|        | болезней и проблем,              | определение признаков заболевания;   |  |  |  |  |  |
|        | связанных со                     | определение необходимость дополнительных   |  |  |  |  |  |
|        | здоровьем                        | методов исследования; формирование   |  |  |  |  |  |
|        | здоровьем                        | индивидуального плана реабилитации   |  |  |  |  |  |
|        |                                  | Владеть: -опыт проведения лечебных   |  |  |  |  |  |
|        |                                  | мероприятий;   |  |  |  |  |  |
|        |                                  | - принцип тактики врачебных действий при   |  |  |  |  |  |
|        |                                  | назначении средств реабилитации в комплексной  |  |  |  |  |  |
|        |                                  | терапии больного и оценкой адекватности  |  |  |  |  |  |
|        |                                  | средств и методов ЛФК.   |  |  |  |  |  |
| ПК-6   | готовность к ведению             | Знать: -Определять оптимальную интенсивность   |  |  |  |  |  |
| 11IX-U | и лечению пациентов,             | проведения реабилитационных мероприятий,   |  |  |  |  |  |
|        | нуждающихся в                    | <ul><li>Проведения реаоилитационных мероприятии,</li><li>Определять оптимальный для пациента</li></ul> |  |  |  |  |  |
|        | оказании                         |  |  |  |  |  |  |
|        | кардиологической                 | индивидуальный комплекс лечебных и   |  |  |  |  |  |
|        | медицинской помощи               | реабилитационных мероприятий и контролировать его эффективность,                                       |  |  |  |  |  |
|        | медицинской помощи               |  |  |  |  |  |  |
|        |                                  | – контроль эффективности и безопасности  |  |  |  |  |  |
|        |                                  | проведения лечебных и реабилитационных   |  |  |  |  |  |
|        |                                  | процедур на различных этапах медицинской реабилитации  |  |  |  |  |  |
|        |                                  | Уметь: – определение признаков заболевания;  |  |  |  |  |  |
|        |                                  | -формирование индивидуального плана  |  |  |  |  |  |
|        |                                  | проведения кинезиологических методов с учетом  |  |  |  |  |  |
|        |                                  | особенностей состояния пациента.   |  |  |  |  |  |
|        |                                  | Владеть: -опыт обоснованных нагрузок с учетом  |  |  |  |  |  |
|        |                                  | методик и особенностей состояния пациента;   |  |  |  |  |  |
|        |                                  | -опыт анализа состояния пациента после занятий   |  |  |  |  |  |
|        |                                  | ·  |  |  |  |  |  |
| ПК-7   | готовность к оказанию            | Знать: оказать медицинскую помощь при  |  |  |  |  |  |
|        | медицинской помощи               | •  |  |  |  |  |  |
|        | при чрезвычайных                 | медицинской эвакуации  |  |  |  |  |  |
|        | 1 1                              |  |  |  |  |  |  |
|        | ситуациях, в том числе           | Уметь: Разработать тактику мелицинской   |  |  |  |  |  |
|        | ситуациях, в том числе участию в | Уметь: Разработать тактику медицинской эвакуации   |  |  |  |  |  |
|        | участию в                        | эвакуации  |  |  |  |  |  |
|        |                                  |  |  |  |  |  |  |

| ПК-8 готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной профессиональной и социальной адаптации   |              |
|--|--------------|
| природных лечебных факторов, —Проведение корректирующих и предупреждающих мероприятий по немедикаментозной профессиональной и социальной адаптации   | <b>.</b>     |
| факторов, —Проведение корректирующих и предупреждающих мероприятий по профессиональной и социальной адаптации  |              |
| лекарственной, предупреждающих мероприятий по профессиональной и социальной адаптации  |              |
| немедикаментозной профессиональной и социальной адаптации  |              |
|  | r            |
| терапии и других пациентов;  | l            |
|  |              |
|  |              |
|  | ци           |
|  |              |
|  | нои          |
|  |              |
| высор иновых методов и спосоов выпол   | лнения       |
| профессиональных задач, оценивать их   |              |
| выполнение и качество  | <del> </del> |
| Уметь: –использования в своей ежедневной   |              |
| профессиональной деятельности приобрете  | нных         |
| навыков;   | <u>.</u>     |
| -коррекция и предупреждение мероприятий  |              |
| профессиональной и социальной адаптации  | 1;           |
| <ul> <li>грамотное общение с родственниками</li> </ul>   |              |
| больного;  |              |
| Построении собственных методов способов  | 3 B          |
| реабилитации больных   |              |
| Владеть: опыт проведения корректирующи   |              |
| предупреждающих мероприятий по   | 1Х И         |
| профессиональной и социальной адаптации  | ı.           |
| профессиональной и социальной адаптации  | ι,           |
|  |              |
| ПК-9 готовность к Знать: Ведение среди населения санитарно   | ) –          |
| формированию у просветительной работы  |              |
| населения, пациентов Уметь: Сохранение и укрепление своего   |              |
| и членов их семей здоровья и здоровья окружающих   |              |
| мотивации, Владеть: Готовность к формированию у  |              |
| направленной на населения, пациентов и членов их семей   |              |
| сохранение и   |              |
| укрепление своего  |              |
| здоровья и здоровья  |              |
| окружающих <b>ПК-10</b> готовность к Знать: осуществление комплекса мероприя   | тий          |
|  | ши,          |
| применению основных направленных на сохранение и укрепление принципов здоровья населения   |              |
| организации и  |              |
|  | NOMBATT.     |
|  | аммы         |
| 1  |              |
|  |              |
| Dougo De Guille in Caracteria  |              |
| TPJIII O DO TI NO PORTE IN THE PROPERTY OF THE | 1X           |
| структурных этапах лечения; подразделениях   |              |
| ПК-11 готовность к участию в Знать: Использование основных медико-   |              |

|       | оценке качества        | статистических показателей в работе         |
|-------|------------------------|---|
|       | оказания медицинской   | Уметь: Оценка качества оказания медицинской |
|       | помощи с               | помощи                                      |
|       | использованием         | Владеть: Участие в оказании медицинской     |
|       | основных медико-       | помощи населению                            |
|       | статистических         |   |
|       | показателей            |   |
| ПК-12 | готовность к           | Знать: Понятие о медицинской эвакуации      |
|       | организации            | Уметь: Принципы эвакуации при чрезвычайных  |
|       | медицинской помощи     | ситуациях                                   |
|       | при чрезвычайных       | Владеть: Отработка механизма эвакуации.     |
|       | ситуациях, в том числе |   |
|       | медицинской            |   |
| 1     | эвакуации              |   |

Производственная практика, как элемент изучения дисциплины, направлена на формирование и закрепление у ординаторов способности и готовности выполнять в профессиональной деятельности трудовые функции/действия, согласно профессиональному стандарту «Врач-физиотерапевт»:

### А - Проведение медицинской реабилитации пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности, при заболеваниях и (или) состояниях

- А/01.8 Проведение обследования пациентов с целью выявления нарушений функций и структур организма человека и последовавших за ними ограничений жизнедеятельности
- **А/02.8** Назначение мероприятий по медицинской реабилитации пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма человека и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности, контроль их эффективности и безопасности
- **А/03.8** Проведение и контроль эффективности и безопасности медицинской реабилитации пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма человека и последовавших за ними ограничений жизнедеятельности, в том числе при реализации индивидуальных программ медицинской реабилитации или абилитации инвалидов
- **А/04.8-** Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения
- **А/05.8** Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала
- А/06.8 Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме
- В- Применение физиотерапии при заболеваниях и (или) состояниях
- **В** /01.8 Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения физиотерапии
- В /02.8 Назначение физиотерапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями
- **В** /03.8 Проведение и контроль эффективности и безопасности применения физиотерапии при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов
- **В** /04.8 Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала

- **В** /05.8 Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения
- В /06.8 Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме

#### С- Применение рефлексотерапии при заболеваниях и (или) состояниях

- С/01.8 Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии
- С/02.8 Назначение рефлексотерапии при заболеваниях и (или) состояниях
- С/03.8 Проведение и контроль эффективности применения рефлексотерапии при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов
- С/04.8 Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала
- С/05.8 Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения
- С/06.8 Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме

#### **D-** Применение лечебной физкультуры при заболеваниях и (или) состояниях

- **D/01.8** Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения лечебной физкультуры
- **D/02.8** Назначение лечебной физкультуры при заболеваниях и (или) состояниях
- **D**/03.8 Проведение и контроль эффективности применения лечебной физкультуры при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов
- **D/04.8** Проведение и контроль эффективности применения лечебной физкультуры в мероприятиях по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарногигиеническому просвещению населения
- **D/05.8** Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала
- **D/06.8** Оказание медицинской помощи в экстренной форме

Формой промежуточной аттестации является зачет с оценкой в 4 семестре

#### 4.МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.

Дисциплина «Производственная (клиническая) стационарная практика» относится к Блоку 2 «Практики»» ОПОП ВО по направлению подготовки 31.08.50 «Физиотерапия» (уровень подготовки кадров высшей квалификации).

Производственная (клиническая) стационарная практика относится к активным и интерактивным формам проведения занятий, соответствующих современным требованиям подготовки специалистов. Потребность в данном курсе обусловлена тем, что ординатор после обучения по традиционным (классическим) формам (лекции, практические занятия) нуждается в проверке степени овладения приобретенными знаниями, умениями и навыками, в их коррекции углублении и закреплении. В целом практика направлена на дальнейшие углубление занятий и овладение теми профессиональными компетенциями, которые вытекают из квалификационных характеристик должностей работников в сфере здравоохранения.

Производственная (клиническая) стационарная практика проводится в структурных подразделениях организации.

Для прохождения данной практики необходимы знания, умения и владения, сформированные следующими предшествующими дисциплинами:

- Б1.Б.1 Физиотерапия
- Б1.Б.2 Общественное здоровье и здравоохранение
- Б1.Б.З Педагогика
- Б1.Б.4 Медицина чрезвычайных ситуаций
- Б1.Б.5 Патология
- Б1.В.ОД.1 Неврология
- Б1.В.ДВ.1.1 Кардиология
- Б1.В.ДВ.1.2 Гинекология

Навыки, сформированные в процессе прохождения «Производственной (клинической) практики», необходимы для последующей профессиональной деятельности.

#### 5. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ И ВИДЫ РАБОТ.

Таблица 1. Общая трудоемкость дисциплины составляет 66 зачетных ед. (2376 часов)

| Вид работы  | Трудоемкость, часов / зачетных единиц |         |        |         |         |  |
|---|---------------------------------------|---------|--------|---------|---------|--|
| Вид рассты  | 1                                     | 2       | 3      | 4       | всего   |  |
| Общая трудоемкость (в часах/зет) Контактная работа (в часах): |                                       | 1080\30 | 432/12 | 864/24  | 2376/66 |  |
|   |                                       |         | l .    | I       |         |  |
| Практические занятия (ПЗ)                                     |                                       | 216/6   |        |         | 216/6   |  |
| Самостоятельная работа (CP)<br>Вид промежуточной аттестации   |                                       | 864/24  | 432/12 | 864/24  | 2160/60 |  |
|   |                                       |         |        | Зачет с | Зачет с |  |
|   |                                       |         |        | оценкой | оценкой |  |

Трудоемкость видов практики

| No | Профиль отделения                      | Часы | Всего недель | 3E  |
|----|--|------|--------------|-----|
| 1  | Отделение медицинской реабилитации РКБ | 728  | 14           | 20  |
| 2  | Отделение нейрореабилитации ГКБ        | 728  | 14           | 20  |
| 3  | Неврологическое отделение РБВЛ         | 188  | 3            | 5,5 |
| 4  | Терапевтическое отделение РБВЛ         | 195  | 4            | 5,5 |
| 5  | Соматическое отделение РБВЛ            | 161  | 3            | 4,5 |
| 6  | Медицинский центр Синтез-М             | 161  | 3            | 4,5 |
| 7  | Отделение кардиореабилитации ДЦКиССХ   | 161  | 3            | 4,5 |
| 8  | Аккредитационно-симуляционный центр    | 54   | 1            | 1,5 |
|    | Всего                                  | 2376 | 44           | 66  |

#### 6. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

| № | Разделы практики   | Содержание раздела   | Коды<br>компетенций   | Трудо | ёмкость | Трудовые<br>функции   | Форма текущего контроля   |
|---|--|--|---|-------|---------|---|---|
|   |  |  |   |       |         | <b>T</b> 3  |   |
|   |  |  |   | нед   | часы    |   |   |
| 1 | Отделение медицинской реабилитации РКБ Подготовительный этап: инструктаж по технике безопасности, знакомство с клинической базой, на которой будет проходить практика вводное информирование по вопросам организации и содержания производственной практики. | - Принципы планирования личного времени, способы и методы саморазвития и самообразования - Курация больных, ведение медицинской документации - Консультация больных, участие в клинических разборах. | УК-1,<br>УК-2,<br>ПК-3,<br>ПК-4,<br>ПК-5,<br>ПК-6,<br>ПК-7,<br>ПК-8,<br>ПК-9,<br>ПК-10,<br>ПК-11,<br>ПК-12. | 14    | 728     | A/01.8 A/02.8 A/03.8 A/04.8 A/05.8 A/06.8 B/01.8 B/02.8 B/03.8 B/04.8 B/05.8 C/01.8 C/02.8 C/02.8 C/03.8 C/04.8 C/05.8 D/01.8 D/02.8 D/03.8 D/04.8 D/05.8 | Проверка оформления дневника ординатора. Проверка усвоения навыков преподавателем в реальных условиях. (Устный опрос, решение ситуационных задач, проверка навыков) |
| 2 | Отделение нейрореабилитации ГКБ  | - Курация больных, ведение медицинской документации - Консультация больных, участие в клинических разборах.  | УК-1,<br>УК-2,<br>ПК-2,<br>ПК-3,<br>ПК-4,<br>ПК-5,<br>ПК-6,   | 14    | 728     | A/01.8<br>A/02.8<br>A/03.8<br>A/04.8<br>A/05.8<br>A/06.8<br>B/01.8<br>B/02.8  | Проверка оформления дневника ординатора. Проверка усвоения навыков преподавателем в реальных условиях. (Устный опрос, решение ситуационных задач, проверка навыков) |

| 3 | Неврологическое отделение РБВЛ | - Курация больных, ведение медицинской документации - Консультация больных, участие в клинических разборах. | ПК-8,<br>ПК-9,<br>ПК-10,<br>ПК-11,<br>ПК-12.<br>УК-1,<br>УК-2,<br>ПК-2,<br>ПК-3,<br>ПК-4,<br>ПК-5,<br>ПК-6,<br>ПК-7,<br>ПК-7,<br>ПК-8, | 3 | 188 | B/03.8 B/04.8 B/05.8 B/06.8 C/01.8 C/02.8 C/03.8 C/04.8 C/05.8 C/06.8 D/01.8 D/02.8 D/03.8 D/04.8 D/05.8 D/04.8 A/01.8 A/02.8 A/04.8 A/04.8 A/05.8 A/06.8 B/01.8 B/02.8 B/03.8 B/04.8 B/03.8 B/04.8 | Проверка оформления дневника ординатора. Проверка усвоения навыков преподавателем в реальных условиях. (Устный опрос, решение ситуационных задач, проверка навыков) |
|---|--------------------------------|---|--|---|-----|---|---|
|   |                                |   | ПК-7 ,<br>ПК-8 ,   |   |     | B/02.8<br>B/03.8  | I =   |

| 2 | Терапевтическое | - Курация больных, ведение медицинской                               | УК-1,   | 4 | 195 | D /05.8<br>D /06.8   | Проверка оформления   |
|---|-----------------|--|---|---|-----|--|---|
|   | отделение РБВЛ  | документации - Консультация больных, участие в клинических разборах. | УК-2,<br>ПК-2,<br>ПК-3,<br>ПК-4,<br>ПК-5,<br>ПК-6,<br>ПК-7,<br>ПК-8,<br>ПК-9,<br>ПК-10,<br>ПК-11,<br>ПК-12. |   |     | A/02.8 A/03.8 A/04.8 A/05.8 A/06.8 B/01.8 B/02.8 B/03.8 B/04.8 B/05.8 C/01.8 C/02.8 C/03.8 C/04.8 C/05.8 C/06.8 D/01.8 D/02.8 D/03.8 D/04.8 D/05.8 | дневника ординатора. Проверка усвоения навыков преподавателем в реальных условиях. (Устный опрос, решение ситуационных задач, проверка навыков) |

| 5 | Соматическое      | - Курация больных, ведение медицинской | УК-1,            | 3 | 161 | A/01.8             | Проверка оформления                 |
|---|-------------------|--|------------------|---|-----|--------------------|-------------------------------------|
|   | отделение РБВЛ    | документации                           | УК-2,            |   | 101 | A/02.8             | дневника ординатора.                |
|   | organismo region  | - Консультация больных, участие в      | ПК-2,            |   |     | A/03.8             | Проверка усвоения навыков           |
|   |                   | клинических разборах.                  | ПК-3,            |   |     | A/04.8             | преподавателем в реальных           |
|   |                   | кынын теских разоорах.                 | ПК-4,            |   |     | A/05.8             | условиях.                           |
|   |                   |  | ПК-5,            |   |     | A/06.8             | (Устный опрос, решение              |
|   |                   |  | ПК-6,            |   |     | B/01.8             | ситуационных задач,                 |
|   |                   |  | ПК-7,            |   |     | B/02.8             | проверка навыков)                   |
|   |                   |  | ПК-8,            |   |     | B/03.8             | проверка навыков)                   |
|   |                   |  | ПК-9,            |   |     | B/04.8             |                                     |
|   |                   |  | ПК-10,           |   |     | B/05.8             |                                     |
|   |                   |  | ПК-10,<br>ПК-11, |   |     | B/05.8<br>B/06.8   |                                     |
|   |                   |  | ПК-11,<br>ПК-12. |   |     | C/01.8             |                                     |
|   |                   |  | 11K-12.          |   |     | C/01.8<br>C/02.8   |                                     |
|   |                   |  |                  |   |     | C/02.8<br>C/03.8   |                                     |
|   |                   |  |                  |   |     | C/03.8<br>C/04.8   |                                     |
|   |                   |  |                  |   |     | C/04.8<br>C/05.8   |                                     |
|   |                   |  |                  |   |     | C/05.8<br>C/06.8   |                                     |
|   |                   |  |                  |   |     | D/01.8             |                                     |
|   |                   |  |                  |   |     | D/01.8<br>D/02.8   |                                     |
|   |                   |  |                  |   |     | D /02.8<br>D /03.8 |                                     |
|   |                   |  |                  |   |     | D /03.8<br>D /04.8 |                                     |
|   |                   |  |                  |   |     | D /04.8<br>D /05.8 |                                     |
|   |                   |  |                  |   |     | D /05.8<br>D /06.8 |                                     |
| 6 | Медицинский центр | - Курация больных, ведение медицинской | УК-1,            | 3 | 161 | A/01.8             | Проверка оформления                 |
| 0 | Синтез-М          | документации                           | УК-1,<br>УК-2,   | 3 | 101 | A/02.8             | дневника ординатора.                |
|   | Curics-IVI        | - Консультации больных, участие в      | ЛК-2,<br>ПК-2,   |   |     | A/02.8<br>A/03.8   | Проверка усвоения навыков           |
|   |                   | клинических разборах.                  | ПК-2,<br>ПК-3,   |   |     | A/04.8             | ·                                   |
|   |                   | клинических разоорах.                  | ПК-3 ,<br>ПК-4 , |   |     | A/05.8             | преподавателем в реальных условиях. |
|   |                   |  | ПК-4,<br>ПК-5,   |   |     | A/05.8<br>A/06.8   | (Устный опрос, решение              |
|   |                   |  | ПК-6,            |   |     | B/01.8             | ситуационных задач,                 |
|   |                   |  | ПК-0,            |   |     | B/02.8             | проверка навыков)                   |
|   |                   |  | ПК-7,            |   |     | B/02.8<br>B/03.8   | проверка навыков)                   |
|   |                   |  | ПК-6,<br>ПК-9,   |   |     | B/03.8<br>B/04.8   |                                     |
|   |                   |  | ПК-9,<br>ПК-10,  |   |     | B/05.8             |                                     |
|   |                   |  | ПК-10,<br>ПК-11, |   |     | B/05.8<br>B/06.8   |                                     |
|   |                   |  | ПК-11,<br>ПК-12. |   |     | C/01.8             |                                     |
|   |                   |  | 1111-12.         |   |     | C/01.8<br>C/02.8   |                                     |
|   |                   |  |                  |   |     | C/02.0             |                                     |

|  |   |   |   |     | C/03.8<br>C/04.8<br>C/05.8<br>C/06.8<br>D/01.8<br>D/02.8<br>D/03.8<br>D/04.8<br>D/05.8   |   |
|--|---|---|---|-----|--|---|
| 7 Отделение кардиореабилитации ДЦКиССХ | - Курация больных, ведение медицинской документации - Консультация больных, участие в клинических разборах. | УК-1,<br>УК-2,<br>ПК-3,<br>ПК-4,<br>ПК-5,<br>ПК-6,<br>ПК-7,<br>ПК-8,<br>ПК-9,<br>ПК-10,<br>ПК-11,<br>ПК-12. | 3 | 161 | A/01.8 A/02.8 A/03.8 A/04.8 A/05.8 A/06.8 B/01.8 B/02.8 B/03.8 B/05.8 B/05.8 C/01.8 C/02.8 C/02.8 C/03.8 C/04.8 C/05.8 D/01.8 D/02.8 D/05.8 D/06.8 | Проверка оформления дневника ординатора. Проверка усвоения навыков преподавателем в реальных условиях. (Устный опрос, решение ситуационных задач, проверка навыков) |

| 8 | Симуляционный курс | 1. Паспорт станции «Базовая сердечно-   | УК-1,  | 1 | 54 | A/01.8  | Проверка оформления       |
|---|--------------------|---|--------|---|----|---------|---------------------------|
|   | (аккредитационно-  | легочная реанимация взрослых»           | УК-2,  |   |    | A/02.8  | дневника ординатора.      |
|   | симуляционный      | 2. Паспорт станции «Экстренная          | ПК-2,  |   |    | A/03.8  | Проверка усвоения навыков |
|   | центр)             | медицинская помощь»                     | ПК-3,  |   |    | A/04.8  | преподавателем в реальных |
|   | (2007)             |   | ПК-4,  |   |    | A/05.8  | условиях.                 |
|   |                    |   | ПК-5,  |   |    | A/06.8  | (Устный опрос, решение    |
|   |                    |   | ПК-6,  |   |    | B/01.8  | ситуационных задач,       |
|   |                    |   | ПК-7,  |   |    | B/02.8  | проверка навыков)         |
|   |                    |   | ПК-8,  |   |    | B/03.8  |                           |
|   |                    |   | ПК-9,  |   |    | B/04.8  |                           |
|   |                    |   | ПК-10, |   |    | B/05.8  |                           |
|   |                    |   | ПК-11, |   |    | B/06.8  |                           |
|   |                    |   | ПК-12. |   |    | C/01.8  |                           |
|   |                    |   |        |   |    | C/02.8  |                           |
|   |                    |   |        |   |    | C/03.8  |                           |
|   |                    |   |        |   |    | C/04.8  |                           |
|   |                    |   |        |   |    | C/05.8  |                           |
|   |                    |   |        |   |    | C/06.8  |                           |
|   |                    |   |        |   |    | D/01.8  |                           |
|   |                    |   |        |   |    | D /02.8 |                           |
|   |                    |   |        |   |    | D /03.8 |                           |
|   |                    |   |        |   |    | D /04.8 |                           |
|   |                    |   |        |   |    | D /05.8 |                           |
|   |                    |   |        |   |    | D /06.8 |                           |
| 9 | ИТОГОВЫЙ           | Собеседование по вопросам: дневник по   | УК-1,  |   |    | A/01.8  | Проверка оформления       |
|   |                    | практике, письменный отчет по практике. | УК-2,  |   |    | A/02.8  | дневника.                 |
|   |                    |   | ПК-2,  |   |    | A/03.8  | Проверка сформированности |
|   |                    |   | ПК-3,  |   |    | A/04.8  | навыков: демонстрация     |
|   |                    |   | ПК-4,  |   |    | A/05.8  | ординатором практических  |
|   |                    |   | ПК-5,  |   |    | A/06.8  | навыков на пациенте,      |
|   |                    |   | ПК-6,  |   |    | B/01.8  | интерпретация результатов |
|   |                    |   | ПК-7,  |   |    | B/02.8  | лабораторных и            |
|   |                    |   | ПК-8,  |   |    | B/03.8  | инструментальных          |
|   |                    |   | ПК-9,  |   |    | B/04.8  | исследований              |
|   |                    |   | ПК-10, |   |    | B/05.8  |                           |
|   |                    |   | ПК-11, |   |    | B/06.8  |                           |
|   |                    |   | ПК-12. |   |    | C/01.8  |                           |
|   |                    |   |        |   |    | C/02.8  |                           |

| C/03.8  |
|---------|
| C/04.8  |
| C/05.8  |
| C/06.8  |
| D/01.8  |
| D /02.8 |
| D /03.8 |
| D /04.8 |
| D /05.8 |
| D /06.8 |

6.1. Перечень практических навыков (действий, манипуляций) по производственной практике.

| №    | Наименование навыка                                       | Уровень освоения                        |
|------|---|---|
| 1    | реанимационные мероприятия (непрямой массаж сердца,       | Теоретические знания манипуляции,       |
|      | искусственное дыхание)                                    | практическое выполнение манипуляции     |
| 2    | остановка наружного кровотечения                          | Теоретические знания манипуляции,       |
|      | 1,  | практическое выполнение манипуляции     |
| 3    | фиксация конечностей, позвоночника при переломах, травмах | Теоретические знания манипуляции,       |
|      |   | практическое выполнение манипуляции     |
| 4    | определение группой принадлежности крови                  | Теоретические знания манипуляции,       |
|      |   | практическое выполнение манипуляции     |
| 5    | катетеризация мочевого пузыря                             | Теоретические знания манипуляции,       |
|      |   | практическое выполнение манипуляции     |
| 6    | желудочное зондирование и промывание желудка              | Теоретические знания манипуляции,       |
|      |   | практическое выполнение манипуляции     |
| 7    | методики проведения гальванизации                         | Теоретические знания манипуляции,       |
|      |   | практическое выполнение манипуляции     |
| 8    | методики проведения амплпульстерапии                      | Самостоятельное выполнение манипуляции  |
| 9    | методики проведения лазерного излучения                   | Самостоятельное выполнение манипуляции  |
| 10   | методики проведения инфракрасного и видимого излучения    | Самостоятельное выполнение манипуляции  |
| 11   | методики проведения светолечения                          | Самостоятельное выполнение манипуляции  |
| 12   | методики проведения аэроионотерапии                       | Самостоятельное выполнение манипуляции  |
| 13   | методики проведения ультразвуковой терапии                | Самостоятельное выполнение манипуляции  |
| 14   | методики проведения франклинизации                        | Самостоятельное выполнение манипуляции, |
|      |   | действия под контролем                  |
| 15   | методики проведения магнитотерапии                        | Самостоятельное выполнение манипуляции, |
|      |   | действия под контролем                  |
| 16   | методики проведения КВЧ-терапии                           | Самостоятельное выполнение манипуляции, |
|      |   | действия под контролем                  |
| 17   | методики проведения лекарственного электрофореза          | Самостоятельное выполнение манипуляции, |
|      |   | действия под контролем                  |
| 18   | методики проведения элекстросна                           | Самостоятельное выполнение манипуляции, |
| - 10 |   | действия под контролем                  |
| 19   | методики проведения трансцеребральной электроанальгезии   | Самостоятельное выполнение манипуляции, |
|      |   | действия под контролем                  |
| 20   | методики проведения диадинамотерапии                      | Самостоятельное выполнение манипуляции, |
|      | 1   | действия под контролем                  |
| 21   | методики проведения интерференцтерапии                    | Самостоятельное выполнение манипуляции, |

|    |   | действия под контролем   |
|----|---|--|
| 22 | методики проведения флюктуоризации  | Самостоятельное выполнение манипуляции, действия под контролем |
| 23 | методики проведения электростимуляции   | Самостоятельное выполнение манипуляции, действия под контролем |
| 24 | методики проведения дарсонвализации   | Самостоятельное выполнение манипуляции, действия под контролем |
| 25 | методики проведения надтональной терапии  | Самостоятельное выполнение манипуляции, действия под контролем |
| 26 | методики проведения индуктотерапии  | Самостоятельное выполнение манипуляции, действия под контролем |
| 27 | методики проведения УВЧ-терапии   | Самостоятельное выполнение манипуляции, действия под контролем |
| 28 | методики проведения СВЧ-терапии   | Самостоятельное выполнение манипуляции, действия под контролем |
| 29 | методики проведения ванн (пресные, ароматические, лекарственные, скипидарные, вихревые, пенистые, вибрационные и др.) | Самостоятельное выполнение манипуляции, действия под контролем |
| 30 | методики проведения душей   | Самостоятельное выполнение манипуляции, действия под контролем |
| 31 | методики проведения грязелечения  | Самостоятельное выполнение манипуляции, действия под контролем |
| 32 | методики проведения озокерито-парафинолечения   | Самостоятельное выполнение манипуляции, действия под контролем |

#### Соответствие уровней участия:

- 1. Теоретическое знание манипуляции, действия
- 2. Участие в выполнении манипуляции, действии
- 3. Практическое выполнение манипуляции, действие под контролем
- 4. Самостоятельное выполнение манипуляции, действия.