

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ястребов Олег Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 26.05.2026 13:05:00  
Уникальный программный ключ:  
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**

**Медицинский институт**

(наименование основного учебного подразделения (ОУП) – разработчика ОП ВО)

## **ПРОГРАММА ПРАКТИКИ**

### **Клиническая практика (Физиотерапия)**

(наименование практики)

*Производственная практика*

(вид практики: учебная, производственная)

### **Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:**

31.08.32 Дерматовенерология

(код и наименование направления подготовки/специальности)

**Практическая подготовка обучающихся ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):**

Дерматовенерология

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2026 г.

## 1. ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

«Клиническая практика (Физиотерапия)» входит в программу 31.08.32 «Дерматовенерология» «Дерматовенерология» и проходит «в 3 семестре» «2 курса». Практику реализует «Кафедра дерматовенерологии, аллергологии и косметологии».

Целью проведения «Клинической практики (Физиотерапии)» является: закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения врача-ординатора по общим вопросам физиотерапии и реабилитации в дерматологии.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ ПО ИТОГАМ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Проведение «Клинической практики (Физиотерапии)» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

*Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при прохождении практики (результатов обучения по итогам практики)*

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной практики)
УК-2	готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	
УК-1	готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	
ПК-1	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания	
ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения	
ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов с дерматовенерологическими заболеваниями	
ПК-4	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического	

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной практики)
	анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков	
ПК-8	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации	

### 3. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

«Клиническая практика (Физиотерапия)» относится к обязательной части.

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают дисциплины и/или другие практики, способствующие достижению запланированных результатов обучения по итогам прохождения «Клинической практики (Физиотерапии)».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов обучения по итогам прохождения практики

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
УК-2	готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	Клиническая практика (Общая дерматология); Клиническая практика (Частная дерматология); Дерматовенерология; Педагогика; Аллергологические аспекты дерматологии; Детская дерматология;	Клиническая практика (Венерология); Дерматовенерология; Общественное здоровье и здравоохранение; Лабораторная диагностика**; Основы косметологии**;
УК-1	готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	Дерматовенерология; Педагогика; Патология; Аллергологические аспекты дерматологии; Детская дерматология; Обучающий симуляционный курс (ЦСО); Обучающий симуляционный курс; Клиническая практика (Общая дерматология); Клиническая практика (Частная дерматология);	Клиническая практика (Венерология); Дерматовенерология; Медицина чрезвычайных ситуаций; Общественное здоровье и здравоохранение; Лабораторная диагностика**; Основы косметологии**;
ПК-1	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение	Дерматовенерология; Аллергологические аспекты дерматологии; Детская дерматология; Обучающий симуляционный курс (ЦСО); Обучающий симуляционный курс; Клиническая практика (Общая дерматология);	Дерматовенерология; Общественное здоровье и здравоохранение; Лабораторная диагностика**; Основы косметологии**; Клиническая практика (Венерология);

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
	возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания	Клиническая практика (Частная дерматология);	
ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения	Обучающий симуляционный курс (ЦСО); Обучающий симуляционный курс; Клиническая практика (Общая дерматология); Клиническая практика (Частная дерматология); Дерматовенерология; Аллергологические аспекты дерматологии; Детская дерматология;	Клиническая практика (Венерология); Дерматовенерология; Лабораторная диагностика**; Основы косметологии**;
ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов с дерматовенерологическими заболеваниями	Дерматовенерология; Аллергологические аспекты дерматологии; Детская дерматология; Обучающий симуляционный курс (ЦСО); Обучающий симуляционный курс; Клиническая практика (Общая дерматология); Клиническая практика (Частная дерматология);	Клиническая практика (Венерология); Дерматовенерология; Лабораторная диагностика**; Основы косметологии**;
ПК-4	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков	Дерматовенерология; Аллергологические аспекты дерматологии; Детская дерматология; Обучающий симуляционный курс (ЦСО); Обучающий симуляционный курс; Клиническая практика (Общая дерматология); Клиническая практика (Частная дерматология);	Дерматовенерология; Лабораторная диагностика**; Основы косметологии**; Клиническая практика (Венерология);
ПК-8	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной	Обучающий симуляционный курс (ЦСО); Обучающий симуляционный курс; Клиническая практика	Дерматовенерология; Лабораторная диагностика**; Основы косметологии**; Клиническая практика (Венерология);

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
	терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации	(Общая дерматология); Клиническая практика (Частная дерматология); Дерматовенерология; Аллергологические аспекты дерматологии; Детская дерматология;	

\* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

#### 4. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость «Клинической практики (Физиотерапии)» составляет 4 зачетные единицы (144 ак.ч.).

#### 5. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Таблица 5.1. Содержание практики\*

Номер раздела	Наименование разделов практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)		Трудоемкость, ак.ч.
Раздел 1	Лечебное применение факторов электромагнитной природы.	1.1	Изучить определение, лечебные эффекты, показания, противопоказания, параметры, методики применения электрического тока, электрического и магнитного полей, электромагнитного излучения, оптического излучения.	32
Раздел 2	Лечебное применение факторов механической природы.	2.1	Изучить определение, лечебные эффекты, показания, противопоказания, параметры, методики применения механических факторов, искусственно измененной воздушной среды.	32
Раздел 3	Лечебное применение факторов термической природы	3.1	Изучить определение, лечебные эффекты, показания, противопоказания, параметры, методики применения гидротерапии, термотерапии	32
Раздел 4	Природные лечебные факторы.	4.1	Изучить определение, лечебные эффекты, показания, противопоказания, параметры, методики применения разделов климатотерапии, грязелечения, санаторно-курортного лечения.	30
Оформление отчета по практике				9
Подготовка к защите и защита отчета по практике				9
<b>ВСЕГО:</b>				<b>144</b>

\* - содержание практики по разделам и видам практической подготовки ПОЛНОСТЬЮ отражается в отчете обучающегося по практике.

#### 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

1. Структура и оснащение (оборудование) лечебных и диагностических отделений, операционных соответствует Приказу Министерства здравоохранения РФ от 31 июля 2020 г. N 788н"Об утверждении Порядка организации медицинской реабилитации взрослых ".
2. Минимальный перечень специализированного оборудования и медицинских изделий,

структурных подразделений клинических баз кафедр, используемый в учебном процессе: тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, медицинские весы, ростомер, противошоковый набор, облучатель бактерицидный, набор таблиц и наглядного материала, дерматоскоп с компьютерным обеспечением (программа Дермавижн), трихоскоп, электрокоагулятор МТУСИ, улавливатель дыма, криопен, криоиней, аппарат для радиоволновой терапии «Сургитрон».

3. Практическая подготовка ординаторов осуществляется в структурных подразделениях РУДН (учебные и лекционные аудитории Медицинского института РУДН, Компьютерные классы, Медицинский центр РУДН) и в отделениях физиотерапии на клинических базах кафедры.

4. Учебные и лекционные аудитории, расположенные в РУДН и на территории клинических баз оснащены мультимедийным оборудованием (компьютер, видеопроектор), обеспечивающими возможность демонстрации презентаций, учебных видеофильмов, позволяющими использовать симуляционные технологии, с типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально.

5. Помещения для практической подготовки соответствуют действующим санитарным стандартам и противопожарным нормам, а также требованиям техники безопасности.

6. Учебные и лекционные аудитории, расположенные в РУДН и на территории клинических баз оснащены мультимедийным оборудованием (компьютер, видеопроектор), обеспечивающими возможность демонстрации презентаций, учебных видеофильмов, позволяющими использовать симуляционные технологии, с типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально.

7. Помещения для практической подготовки соответствуют действующим санитарным стандартам и противопожарным нормам, а также требованиям техники безопасности.

8. Для самостоятельной работы обучающихся: Комплект специализированной мебели (30 посадочных мест); Технические средства: Ноутбук HP, проектор Epson, имеется выход в интернет, проекционный экран Cactus, набор муляжей

9. Компьютерный класс: Комплект специализированной мебели (20 посадочных мест); Технические средства: Ноутбук HP, проектор Epson, имеется выход в интернет, проекционный экран Cactus. Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/Office 365, Teams)

## **7. СПОСОБЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ**

Практика может проводиться как в структурных подразделениях РУДН или в организациях г. Москвы (стационарная), так и на базах, находящихся за пределами г. Москвы (выездная).

Проведение практики на базе внешней организации (вне РУДН) осуществляется на основании соответствующего договора, в котором указываются сроки, место и условия проведения практики в базовой организации.

Сроки проведения практики соответствуют периоду, указанному в календарном учебном графике ОП ВО. Сроки проведения практики могут быть скорректированы при согласовании с Управлением образовательной политики и Управлением организации практик и содействия трудоустройству выпускников в РУДН.

## **8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

*Основная литература:*

1. Тактика врача-дерматовенеролога: практ. рук. / Е.В. Файзуллина, Р. Р. Гиляева, Р. Н. Зарипова [и др.]; под ред. Н. Н. Потекаева. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. –199 с

- Пономаренко, Г. Н. Физическая и реабилитационная медицина: национальное руководство / Под ред. Г. Н. Пономаренко — Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. — 688 с. (Серия «Национальные руководства») — ISBN 978-5-9704-5554-8. — Текст: электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970436066.html>

- Пономаренко, Г. Н. Медицинская реабилитация / Г. Н. Пономаренко. - 2-е изд. перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-5945-4. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента"

*Дополнительная литература:*

1. Лазер в дерматологии и косметологии / Н.Н. Потекаев, Л.С. Круглова. — М: Алькор Паблишерс, 2018. — 3-е изд., перераб. и доп. — 280 с., ил., табл

- Разумов, А. Н. Санаторно-курортное лечение: национальное руководство / под ред. А. Н. Разумова, В. И. Стародубова, Г. Н. Пономаренко. — Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. — 752 с. (Серия «Национальные руководства») — ISBN 978-5-9704-6022-1. — Текст: электронный // ЭБС «Консультант студента»: [сайт]. — URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460221.html>

- Александров, В. В. Основы восстановительной медицины и физиотерапии : учебное пособие / В. В. Александров, С. А. Демьяненко, В. И. Мизин. — 2-е изд., доп. — Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. — 208 с. — (Серия «Библиотека врача-специалиста»). — 208 с. (Серия «Библиотека врача-специалиста») — ISBN 978-5-9704-4969-1. — Текст: электронный // URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449691.html>

- Физическая и реабилитационная медицина. Национальное руководство. Краткое издание / под ред. Г. Н. Пономаренко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 512 с. - ISBN 978-5-9704-6998-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970469989.html> (дата обращения: 11.04.2023)

- Соколова Н. Г. Физиотерапия / Н. Г. Соколова. – Ростов н/Д: Феникс, 2018. – 350: ил.

*Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:*

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН <https://mega.rudn.ru/MegaPro/Web>

- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>

- ЭБС «Юрайт» <http://www.biblio-online.ru>

- ЭБС «Консультант студента» [www.studentlibrary.ru](http://www.studentlibrary.ru)

- ЭБС «Знаниум» <https://znanium.ru/>

2. Базы данных и поисковые системы

- Sage <https://journals.sagepub.com/>

- Springer Nature Link <https://link.springer.com/>

- Wiley Journal Database <https://onlinelibrary.wiley.com/>

- Научометрическая база данных Lens.org <https://www.lens.org>

*Учебно-методические материалы для прохождения практики, заполнения дневника и оформления отчета по практике \*:*

1. Правила техники безопасности при прохождении практики «Клиническая практика (Физиотерапия)» (первичный инструктаж).

2. Общее устройство и принцип работы технологического производственного оборудования, используемого обучающимися при прохождении практики; технологические карты и регламенты и т.д. (при необходимости).

3. Методические указания по заполнению обучающимися дневника и оформлению отчета по практике «Клиническая практика (Физиотерапия)».

**РАЗРАБОТЧИКИ**

Старший преподаватель

---

Должность

Савастенко А.Л.

---

Фамилия И.О

**РУКОВОДИТЕЛЬ БУП**

Заведующий кафедрой

---

Должность

Жукова О.В.

---

Фамилия И.О

**РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО**

Заведующий кафедрой

---

Должность

Жукова О.В.

---

Фамилия И.О