

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ястребов Олег Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 18.06.2025 16:09:25  
Уникальный программный ключ:  
sa953a0120d891083f939677078cf1a889da18a

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

**Медицинский институт**

(наименование основного учебного подразделения (ОУП) – разработчика программы)

**Кафедра травматологии и ортопедии**

(наименование базового учебного подразделения (БУП) – разработчика программы)

## **ПРОГРАММА ПРАКТИКИ**

**Педагогическая практика**

(наименование практики)

Научная специальность:

**3.1.8. Травматология и ортопедия**

(код и наименование научной специальности)

Практическая подготовка обучающихся ведется в рамках реализации программы аспирантуры:

**Травматология и ортопедия**

(наименование программы подготовки научных и научно-педагогических кадров)

## 1. ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Целью проведения педагогической практики является овладение педагогическими навыками проведения отдельных видов учебных занятий и разработки учебно-методических материалов по учебным дисциплинам биологического профиля.

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

В результате прохождения педагогической практики обучающийся должен:

Знать:

- основные принципы, методы и формы организации педагогического процесса в ВУЗе;
- системы компетенций и профессионально-значимых качеств обучаемых и обучающихся;
- требования, предъявляемые к преподавателю вуза в современных условиях;
- основные психологические, педагогические, методические закономерности преподавания дисциплины профиля.

Уметь:

- осуществлять учебно-методическую работу по проектированию и организации учебного процесса;
- анализировать возникающие в педагогической деятельности затруднения и принимать план действий по их разрешению;
- разрабатывать и совершенствовать программы учебных курсов;
- проводить самоконтроль и самооценку процесса и результата педагогической деятельности;
- проводить все виды аудиторных занятий по дисциплинам профиля подготовки;
- организовывать внеаудиторную и воспитательную работу со студентами.

Владеть:

- навыками публичного выступления перед аудиторией и создания творческой атмосферы в процессе занятий;
- навыками методической разработки и анализа основных форм учебных и внеучебных занятий.

## 3. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость педагогической практики составляет 6 зачетных единиц (216 ак. ч.).

## 4. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

| Наименование раздела практики      | Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)                                                                | Трудоемкость, ак. ч. |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Раздел 1.<br>Подготовительный этап | Получение индивидуального задания на практику от руководителя и прохождение инструктажа по охране труда на рабочем месте | 2                    |
|                                    | Установочная конференция на кафедре, ознакомление с программой практики,                                                 | 2                    |

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                                       | порядком защиты отчёта по практике, требованиями и критериями оценки. Инструктаж по технике безопасности.                                                                                                                                                                                                                                                    |     |
|                                       | Составление индивидуального плана практики.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2   |
|                                       | Посещение практических занятий ППС кафедры по дисциплине.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 30  |
|                                       | Изучение должностных обязанностей и прав ППС ВУЗа, правил внутреннего распорядка, документов, регламентирующих учебный процесс. Изучение учебных планов и программ подготовки студентов по специальности «Лечебное дело»; утвержденных рабочих учебных программ (модулей) по дисциплинам учебного плана, подготовки и принципов их составления.              | 6   |
|                                       | Подбор и анализ основной и дополнительной литературы в соответствии с тематикой и целями планируемых занятий. Изучение программ и УМК дисциплины, составление конспектов занятий, презентации. Разработка программы модуля (раздела) учебной дисциплины. Подготовка учебно-методических материалов проведения занятий. Разработка плана и конспекта занятий. | 30  |
| Раздел 2.<br>Основной этап            | Проведение всех видов аудиторных практических (клинических) занятий со студентами.                                                                                                                                                                                                                                                                           | 72  |
|                                       | Организация и проведение внеаудиторных занятий.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 18  |
|                                       | Участие в организации и проведении промежуточной и итоговой аттестации по дисциплинам кафедры обучения.                                                                                                                                                                                                                                                      | 18  |
| Раздел 3.<br>Промежуточная аттестация | Оформление отчета по практике                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 26  |
|                                       | Подготовка к защите и защита отчета по практике                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 10  |
| Общая трудоемкость практики:          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 216 |

## 5. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

| Тип аудитории | Оснащение аудитории                                                      | Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости) |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Лекционная    | Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом | Комплект специализированной мебели; технические средства: мультимедийный проектор, ноутбук,                      |

| Тип аудитории                          | Оснащение аудитории                                                                                                                                                                                                                           | <b>Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины</b><br>(при необходимости)                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                        | специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.                                                                                                                                                | плазменная панель, экран, доска магнитная, набор муляжей, набор учебных видеофильмов и презентаций, набор аналоговых и цифровых рентгенограмм, учебные плакаты и таблицы. Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams, Skype.           |
| Семинарская                            | Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций. | Комплект специализированной мебели; технические средства: мультимедийный проектор, ноутбук, набор учебных видеофильмов и презентаций, набор рентгенограмм, ЭКГ, учебные плакаты и таблицы. Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams. |
| Для самостоятельной работы обучающихся | Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.                                  | Комплект специализированной мебели; технические средства: мультимедийный проектор, ноутбук. Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams.                                                                                                |

## 6. СПОСОБЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Педагогическая практика может проводиться в структурных подразделениях РУДН или в образовательных организациях высшего образования г. Москвы (стационарная).

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 программы аспирантуры. Сроки проведения практики могут быть скорректированы при согласовании с управлением образовательной политики и управлением организации практик и содействия трудоустройству выпускников.

## 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

*Основная литература:*

1. Загородний Н.В., Абдулхабирова М.А., Батыгин Г.Г. Остеосинтез. История современность. Издательство РУДН, Москва, 2014 – 613 с.
2. Ломтатидзе Е.Ш., Гильфанов С.И., Волна А.А., Халилулин М.Х., Абдулхабирова М.А. и др. Стандартизированный протокол оперативного лечения переломов проксимального отдела бедра. Издательство РУДН, Москва, 2014 – 73 с.
3. Г.П. Котельников, С.П. Миронов, В.Ф.Мирошниченко Травматология и ортопедия. М., Изд.группа «ГЭОТАР-Медиа», 2006 г.
4. Травматология и ортопедия – учебник для студентов медицинских вузов под ред. Г.М.Кавалерского – М.Академия, издание 2-е, 2008. – рекомендован Минобрнауки РФ как учебник для студентов медицинских вузов.
5. Топографическая анатомия и оперативная хирургия В 2 т./ Под общ. ред. акад. РАМН Ю.М. Лопухина. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2001.
6. Мюллер М.Е., Альговер М., Шнейдер Р., Виллингер Х. Руководство по внутреннему остеосинтезу, Ad Marginem M, 1996.
7. Шаповалов В.М. Основы внутреннего остеосинтеза – ГЭОТАР-медиа, 2009 – 240с.
8. Баиров Г.А. Детская травматология. С-П. Петербург ГЭОТАР-медиа, 1999
9. Военно-полевая хирургия. Национальное руководство. В.И. Бадалов, А.Н. Бельских. Под ред. И.Ю.Быкова, Н.А. Ефименко, Е.К. Гуманенко ГЭОТАР – Медиа , 2009г.
10. Военно-полевая хирургия. Под ред. Е.К. Гуманенко ГЭОТАР – Медиа, 2012 г.
11. Хирургия катастроф. Г. М. Кавалерский, А.В. Гаркави, Л.Л. Силин, С.Ф.Гончаров. М., «Академия», 2008г.
12. Военно-полевая хирургия [Электронный ресурс]: рук. к практ. занятиям : учеб. пособие / [М. В. Лысенко и др.] ; под ред. М. В. Лысенко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 576 с. : ил. – Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru>

*Дополнительная литература:*

1. Атлас переломов лодыжек и их лечение [А.Н. Шабанов/ 1972г].
2. Атлас операций при травмах опорно двигательного аппарата [Ревенко Т.А./ 1987г.]
3. Атлас травматических вывихов [Синило М.И/ 1979г.]
4. Краткий курс оперативной хирургии с топографической анатомией [В.Н. Шевкуненко/ 1947г.]
5. Рентгеновский атлас по травматологии [Фогель Мария, Надь Золтан/ 1964г.]
6. Большаков О.П.,Семенов Г.М.Оперативная хирургия и топографическая анатомия. Изд.Питер, 2012. 992С
7. Саймон Р.Р.,Шерман С.С.,Кенигсхехт С.Д. Неотложная травматология и ортопедия верхних и нижних конечностей.Изд.Бином-Диалект 2012,576С.
8. Гаевая Л.Фармакология.Изд.Март, 2011, 148С.
9. Георгиянц В., Владимирова И. Современные лекарственные препараты./Энциклопедический справочник.2012
10. В.В.Кованов, А.А.Травин Хирургическая анатомия конечностей человека М.Медицина1983 495С
11. Ф.Н.Кадыров Экономические методы оценки эффективности деятельности мед.учреждений. И.Д. «Менеджер здравоохранения» 2011 495С
12. Управление ЛПУ в современных условиях/ Под ред.проф.В.И.Стародумова И.Д. «Менеджер здравоохранения»2011 386 С
13. Н.Н.Трапезников Опухоли костей Медицина 1996

14. Рентгеновская компьютерная томография при травме и острых заболеваниях. Уфа: ООМДМ-АРК, 2001.
15. Неотложная лучевая диагностика механических повреждений: Руководство для врачей / Под ред. В.М.Черемисина, Б.И.Ищенко. СПб.: Гиппократ, 2003.
16. Ерекешов Л.Е. Врожденный вывих бедра у детей 2004
17. Краснов А.Ф., Аршин В.М., Цейтлин М.Д. Справочник по травматологии. М.: Медицина, 1984.- 398 с.
18. Брюсов П.Г., Шаповалов В.М., Артемьев А.А. и др. Боевые повреждения конечностей. М.: Медицина, 1996.
19. Хичемасов С.Х.,СкворцовЮ.Р.Кожная пластика лоскутами с осевым кровоснабжением при ожогах и отморожениях 4 ст. Гиппократ 2012 288 С.
20. Шень Н.П. Ожоги у детей. Изд.Триада Х 2011,148С.
21. Шешунов И.В., Стрелков Н.С., Цапок П.И., Тукмачёв А.Г., Горев С.Г. Клинико-биохимические исследования клеточного метаболизма у больных с посттравматической нестабильностью коленного сустава.- Киров. КГМА, 2006. -148с.

*Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:*

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

- Электронно-библиотечная система РУДН: [сайт]. URL: <http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web>
- ЭБС «Университетская библиотека онлайн»: [сайт]. URL: <http://www.biblioclub.ru/>
- Образовательная платформа «Юрайт»: [сайт]. URL: <https://urait.ru/>
- ЭБС «Лань»: [сайт]. URL: <https://e.lanbook.com/>
- Образовательная платформа «Юрайт»: [сайт]. URL: <https://urait.ru/>

Базы данных и поисковые системы:

- Электронный фонд правовой и нормативно-технической информации: [сайт]. URL: <https://docs.cntd.ru/>
- Поисковая система «Яндекс»: [сайт]. URL: <https://yandex.ru/>
- Поисковая система «Google»: [сайт]. URL: <https://www.google.com/>

*Учебно-методические материалы для прохождения практики:*

Инструкция по охране труда и пожарной безопасности при проведении практик [указать название и номер инструкции в соответствии с утвержденной на вашем ОУП] (первичный инструктаж).

Методические указания по заполнению обучающимися дневника и оформлению отчета по практике.

## **8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ИТОГАМ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ**

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система оценивания обучающихся по итогам прохождения педагогической практики представлены в ТУИС.

### **РАЗРАБОТЧИКИ:**

Зав. кафедрой

травматологии и ортопедии

Зарородний Н.В.

### **РУКОВОДИТЕЛЬ БУП**

Зав. кафедрой  
травматологии и ортопедии

Зарородный Н.В.