

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ястребов Олег Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 27.04.2026 11:36:26  
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**

**Практика по неотложным медицинским манипуляциям (симуляционный центр)**

(наименование практики)

*Производственная практика*

(вид практики: учебная, производственная)

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

31.05.01 Лечебное дело

(код и наименование направления подготовки/специальности)

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

Лечебное дело

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2026 г.

## 1. ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

«Практика по неотложным медицинским манипуляциям (симуляционный центр)» входит в программу 31.05.01 «Лечебное дело» «Лечебное дело» и проходит «в 6 семестре» «3 курса». Практику реализует «Аккредитационно-симуляционный центр».

Целью проведения «Практики по неотложным медицинским манипуляциям (симуляционный центр)» является: Целью производственной практики «Практика по неотложным медицинским манипуляциям» (симуляционный центр) является освоение теоретических основ, стандартов, алгоритмов выполнения неотложных медицинских манипуляций в части оказания неотложной медицинской помощи пациентам

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

Проведение «Практики по неотложным медицинским манипуляциям (симуляционный центр)» 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)
ОПК-4	Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза	ОПК-4.1 Умеет применять медицинские изделия в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, помощи с учетом стандартов медицинской помощи; ОПК-4.2 Умеет оценить эффективность и безопасность применения медицинских изделий; ОПК-4.3 Владеть техникой выполнения типичных медицинских манипуляций с использованием медицинских изделий предусмотренных порядками оказания медицинской помощи;
ОПК-6	Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения	ОПК-6.2 Умеет выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания; ОПК-6.3 Умеет оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания));
ПК-1	Способен к оказанию медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах	ПК-1.1 Способен оценить состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах; ПК-1.2 Способен распознать состояния, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной практики)
		<p>помощи в неотложной форме;</p> <p>ПК-1.3 Способен оказать медицинскую помощь в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента;</p> <p>ПК-1.4 Способен распознать состояния, представляющие угрозу жизни пациента, включая состояния клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме;</p> <p>ПК-1.5 Способен оказать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания);</p> <p>ПК-1.6 Способен применить лекарственные препараты и изделия медицинского назначения при оказании медицинской помощи в экстренной или неотложной формах;</p>

### 3. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

«Практика по неотложным медицинским манипуляциям (симуляционный центр)» относится к обязательной части.

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают дисциплины и/или другие практики, способствующие достижению запланированных результатов обучения по итогам прохождения «Практики по неотложным медицинским манипуляциям (симуляционный центр)».

*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*
ОПК-6	Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения	Ознакомительная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков: уход за больными (симуляционный центр); Basic Military Training. Life Safety; General Surgery;	Topographic Anatomy and Operative Surgery; Epidemiology; Disaster Medicine; Infectious Diseases;
ОПК-4	Способен применять	Ознакомительная практика	Практика по получению

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
	<p>медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза</p>	<p>по получению первичных профессиональных умений и навыков: уход за больными (симуляционный центр);  по получению первичных профессиональных умений и навыков: уход за больными;  Практика диагностического профиля: помощник палатной медицинской сестры;  Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков: помощник младшего медицинского персонала;  General Surgery;  Biotechnology;  Physics;  Chemistry;  Bioorganic Chemistry;  Pharmacology;</p>	<p>первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: помощник процедурной медицинской сестры;  Neurology, Medical Genetics, Neurosurgery;  Endocrinology;  Anesthesiology, Resuscitation, Intensive Care;  Traumatology, Orthopedics;  Topographic Anatomy and Operative Surgery;  Hospital Surgery, Pediatric Surgery;  Oncology, Radiation Therapy;</p>
ПК-1	<p>Способен к оказанию медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах</p>	<p>Практика диагностического профиля: помощник палатной медицинской сестры;  Propaedeutics of Internal Diseases;  General Surgery;</p>	<p>Hospital Therapy;  Endocrinology;  Polyclinic Therapy;  Hospital Surgery, Pediatric Surgery;  Allergology;  Практика хирургического профиля: помощник врача хирурга;  Помощник врача терапевтического профиля: помощник врача терапевта;  Anesthesiology, Resuscitation, Intensive Care;  Disaster Medicine;  Oncology, Radiation Therapy;  Traumatology, Orthopedics;  Urology;  Endoscopic Urology;  Практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: помощник процедурной медицинской сестры;  Практика акушерско-гинекологического профиля: помощник врача акушера;</p>

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
			Практика акушерско-гинекологического профиля: помощник врача гинеколога; Faculty Therapy; Obstetrics and Gynecology; Infectious Diseases; Paediatrics; Практика общеврачебного профиля: помощник врача педиатра; Neurology, Medical Genetics, Neurosurgery; Faculty Surgery; Ophthalmology;

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

#### 4. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость «Практики по неотложным медицинским манипуляциям (симуляционный центр)» составляет 3 зачетные единицы (108 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	Инструктаж по технике безопасности	1.1	Тема 1.1 Безопасность работы персонала при оказании помощи.	2
		1.2	Тема 1.2 Правовые аспекты оказания и неоказания помощи пострадавшим (заболевшим).	2
Раздел 2	Неотложная помощь при внезапной смерти у взрослых	2.1	Тема 2.1. Осмотр места происшествия и оценка безопасности для себя и пациента Понятие о реанимации: непрямой массаж сердца, искусственная вентиляция легких по способу «рот в рот», «рот в нос». Констатация смерти	4
		2.2	Тема 2.2. Алгоритм выполнения базовых реанимационных мероприятий при внезапной смерти у взрослых с применением АНД	4
		2.3	Тема 2.3. Алгоритм выполнения базовых реанимационных мероприятий при внезапной смерти у взрослых при отсутствии АНД	5
		2.4	Тема 2.4. Алгоритм выполнения реанимационных мероприятий при полном нарушении проходимости верхних дыхательных путей	4
Раздел 3	Очистительные процедуры	3.1	Тема 3.1. Алгоритм выполнения очистительной клизмы	3
		3.2	Тема 3.2. Алгоритм проведения промывания желудка	3
Раздел 3	Очистительные	3.3	Тема 3.4. Алгоритм выполнения катетеризации	3

Номер раздела	Наименование разделов практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)		Трудоемкость, ак.ч.
	процедуры			
Раздел 4	Оказание первой медицинской помощи	4.1	Тема 4.1. Оказание первой медицинской помощи при кровотечениях и кровопотерях	4
		4.2	Тема 4.2. Оказание первой медицинской помощи при травме головы, шеи	4
		4.3	Тема 4.3. Оказание первой медицинской помощи при травмах позвоночника, грудной клетки, костей таза,	4
		4.4	Тема 4.4 Оказание первой помощи при термических ожогах, тепловом ударе, отморожении	4
		4.5	Тема 4.5 Оказание первой помощи при поражении электрическим током	4
		4.6	Тема 4.6. Оказание первой помощи при укусах	4
Раздел 5	Работа на клинических базах практик	5.1	Прохождение практики на клинических базах в соответствии с договорами о практической подготовке	36
Оформление отчета по практике				9
Подготовка к защите и защита отчета по практике				9
<b>ВСЕГО:</b>				<b>108</b>

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

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

. Перечень помещений, согласованных к проведению практической подготовки

433- Симуляционный класс по отработке мануальных навыков по уходу за пациентом

Мультимедийный проектор Epson, Экран Classic Solution Lyra, Ноутбук – Lenovo, Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams, Skype)

Тренажеры для измерения АД ВТ-СЕАВ2, Тренажеры для ухода за больными, Виртумэри – NS SB20144, Кушетки медицинская, Стойки для капельниц, Подкатные столики, Пеленальные столы, Тренажеры для в\м инъекций LM, Тренажеры для в\в инъекций, LT 00290, Биксы медицинские, Симулятор Виртушок NS .LF03968U, Тренажеры для отработки навыков сердечно-лёгочной реанимации с компьютерной регистрацией результатов.

347- Симуляционный класс по отработке мануальных навыков по анестезиологии и реанимации, уходу за больными

Мультимедийный проектор Epson, Интерактивная доска Smart board, Ноутбук – Lenovo,

Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams, Skype) Тренажеры Алекс,

Тренажеры для ухода за больными, Виртумэри – NS SB20144, Кушетки медицинская, Стойки для капельниц, Подкатные столики, Пеленальные столы, Тренажер для в\м инъекций LM, Тренажер для в\в инъекций, LT 00290, Биксы медицинские, Симулятор Виртушок NS .LF03968U, Тренажеры для отработки навыков сердечно-лёгочной реанимации с компьютерной регистрацией результатов.

Тренажер для отработки навыков зондового кормления ККMW8.11-386, Тренажеры для отработки приема Геймлиха, Тренажеры для проведения люмбальной пункции у взрослого ККМ43В.11348-100, Дефибриллятор Power Heart AED

356- Симуляционный класс по отработке мануальных навыков по уходу за больными

Мультимедийный проектор Epson, Интерактивная доска Smart board, Ноутбук – Lenovo,

Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams, Skype)

Тренажеры для измерения АД ВТ-СЕАВ2, Функциональная медицинская кровать КМФТ-МСК , Тренажеры для ухода за больными, Виртумэри – NS SB20144, Кушетка медицинская, Стойка для

капельниц, Подкатные столики, Пеленальный стол, Тренажер для в\м инъекций LM, Тренажер для в\в инъекций, LT 00290, Биксы медицинские, Симулятор Виртушок NS .LF03968U, Тренажеры для отработки навыков сердечно-лёгочной реанимации с компьютерной регистрацией результатов.

163- Симуляционный класс по отработке мануальных навыков при экстренных жизнеугрожающих состояниях

Мультимедийный проектор Epson, Плазменная панель Led LG ,Ноутбук – Lenovo, Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams, Skype)

Дефибрилятор-монитор ДКИ-Н-10 «Аксион», Функциональная медицинская кровать КМФТ-МСК, Симулятор младенца ALS (манекен ребенка первого года жизни для проведения базисной СЛР с компьютерной регистрацией результатов), Бокс новорожденного, Тренажер младенца для обучению ухода за новорожденным LM026M , Тренажер для обучения СЛР, ВТ-СРЕА, Робот симулятор пациента MATIman, CH.253 K360034 + ноутбук DELL, Экстренная медицинская укладка НРСП-02, Симулятор Алекс, Контейнер медицинский желтый, Аппарат для снятия ЭКГ, Носилки черные

160- Симуляционный класс по отработке мануальных навыков в палате

Ноутбук – Lenovo, Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams, Skype)

Функциональная медицинская кровать КМФТ-МСК , Стойки для капельниц, Подкатные столики, Пеленальные столы, Коляска инвалидная, Тренажеры для измерения АД с управлением через планшет ВТ-СЕАВ2, Тренажеры для ухода за больными, Виртумэри – NS SB20144,

161- Симуляционный класс по отработке мануальных навыков по уходу за больными.

Ноутбук – Lenovo, Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams, Skype, Плазменная панель Led LG

Стол-пост, Пеленальные столы, Шкаф медицинский, Кушетка медицинская, Симуляторы ВиртуШОК, NS.LF03968U, Функциональная медицинская кровать КМФТ-МСК, Стойки для капельниц, Тренажеры для обучения катетеризации мочевого пузыря LT60155, Тренажеры для отработки навыков зондового кормления ККMW8.11-386, Тренажеры для в\м инъекций LM, Тренажеры для в\в инъекций, LT 00290, Тренажер младенца для обучению ухода за новорожденным LM026M, ЭКГ Ахеон, Дефибрилятор-монитор ДКИ-Н-10 «Аксион»

170- Симуляционный класс для отработки навыков при проведении базовой сердечно-легочной реанимации Ноутбук – Lenovo

Тренажер для обучения СЛР, ВТ-СРЕА, Дефибрилятор Power Heart AED, Тренажер для отработки навыка слр Алекс, Желтый контейнер медицинский, Шкаф медицинский, Подкатной столик, Стол-парта

172- Симуляционный класс для отработки навыков при проведении базовой сердечно-легочной реанимации Ноутбук – Lenovo

Тренажер для обучения СЛР, ВТ-СРЕА, Дефибрилятор Power Heart AED, Тренажер для отработки навыка слр Алекс, Желтый контейнер медицинский, Шкаф медицинский, Подкатной столик, Стол-парта

65-Симуляционный класс - процедурный кабинет Ноутбук – Lenovo, Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams, Skype,

Стол-пост, Пеленальный стол, Шкаф медицинский, Кушетка медицинская, Стойка для капельниц, Тренажер для обучения катетеризации мочевого пузыря LT60155, Тренажер для отработки навыков зондового кормления ККMW8.11-386, Тренажер для в\м инъекций LM, Тренажер для в\в инъекций, LT 00290, Тренажер младенца для обучению ухода за новорожденным, Тренажер для измерения АД ВТ-СЕАВ2, Тренажер для отработки навыков сердечно-лёгочной реанимации с компьютерной регистрацией результатов

66- Симуляционный класс по неотложным медицинским манипуляциям

Ноутбук – Lenovo, Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/ Office 365, Teams, Skype, Стол-пост, Пеленальный стол, Шкаф медицинский, Кушетка медицинская, Стойка для капельниц, Тренажер для в\м инъекций LM, Тренажер для в\в инъекций, LT 00290,

64-Симуляционный класс по базовой сердечно-легочной реанимации

Тренажеры для отработки навыков сердечно-лёгочной реанимации с компьютерной регистрацией результатов.

## **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. 1. Материалы национального совета по реанимации <https://rusnrc.com/>
- 2 Алгоритмы выполнения манипуляций при экстренных и неотложных состояниях: учебное пособие, часть 2/ Н.Г. Косцова, А.И. Бадретдинова, Ж.Г. Тигай, Д.Л. Шек– Москва : РУДН, 2025.-108 с
- 3 Оказание первой помощи пострадавшим. // Памятка. МЧС России// Москва, 2024 г.
- 4 Клинические рекомендации Европейского Совета по реанимации European Resuscitation Council Guidelines 2025 <https://cprguidelines.eu/>, 2025 г.
- 5. Общемедицинские навыки. Алгоритмы выполнения = General medical skills. Algorithms of performance : учебное пособие / И.С. Никитин, А.М. Галустов, Б.Д. Лобжанидзе [и др.]. - Книга на русском и английском языках; Электронные текстовые данные. - Москва : РУДН, 2020. - 256 с

### *Дополнительная литература:*

1. 1 Алгоритмы выполнения манипуляций при экстренных и неотложных состояниях. Часть 1. Учебное пособие/Косцова Н.Г., Бадретдинова А.И., Тигай Ж.Г., Доготарь О.А., Адильханов А.В., -Москва: РУДН, 2023.-118 с
- 2 Материалы Федерального методического аккредитационного центра: <http://fmza.ru/srednee-professionalnoe-obrazovanie/spetsialnosti-spo/sestrinskoe-delo/perechen-prakticheskikh-navykov-umeniy/>

### *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 «Практика по неотложным медицинским манипуляциям (симуляционный центр)» (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 «Практика по неотложным медицинским манипуляциям (симуляционный центр)».

**РАЗРАБОТЧИКИ**

---

Должность

**РУКОВОДИТЕЛЬ БУП**

Заведующий кафедрой

---

Должность

**РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО**

Заведующий кафедрой

---

Должность

---

Тигай Ж.Г.

Фамилия И.О

---

Тигай Ж.Г.

Фамилия И.О

---

Стуров Н.В.

Фамилия И.О

---