

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет  
имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России)**

**Медико-биологический факультет**

**« УТВЕРЖДАЮ»**

**Деканмедико-  
биологическогофакультета  
д-р биол. наук, проф.**

\_\_\_\_\_ **Е.Б. Прохорчук**

**«29» августа 2022 г.**

**ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

**Б.2.О.П.7«ПРАКТИКА ХИРУРГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ»**

**для образовательной программы высшего образования -  
программы специалитета  
по специальности  
31.05.01 Лечебное дело**

**Москва 2022г.**

Настоящая программа практики Б.2.О.П.7 «Практика хирургического профиля» (далее – программа практики) является частью программы специалитета по специальности 31.05.01 Лечебное дело.

Направленность (профиль) образовательной программы: Фундаментальная медицина.  
Форма обучения: очная.

Рабочая программа дисциплины подготовлена на кафедре экспериментальной и клинической хирургии медико-биологического факультета (далее – кафедра) ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России авторским коллективом под руководством д.м.н., проф. Матвеева Н.Л.

Составители:

№ п.п.	Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность	Основное место работы	Подпись
1.	Черепанин Андрей Игоревич	Д-р мед. наук, профессор	Зав. кафедрой хирургии Академии последипломного образования ФМБА РФ	Академия последипломного образования ФМБА РФ	
2.	Павлова Ольга Владимировна		Научный сотрудник каф. Клинической хирургии ФМБА ФНКЦ	ФМБА ФНКЦ	

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании кафедры (Протокол № 11 от «30» июня 2022г.).

Программа практики рекомендована к утверждению рецензентами:

№ п.п.	Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность	Основное место работы	Подпись
1.	Эттингер Александр Павлович	д-р мед. наук, проф.	Зав. кафедрой организации биомедицинских исследований медико-биологического факультета	ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России	

Программа практики рассмотрена и одобрена советом медико-биологического факультета, протокол № 1 от «29» августа 2022 г.

Нормативно-правовые основы разработки и реализации рабочей программы дисциплины:

- 1) Образовательный стандарт высшего образования ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Министерства здравоохранения Российской Федерации по уровню образования специалитет, утвержденный приказом от «24» мая 2021г. № 431 рук.
- 2) Общая характеристика образовательной программы по специальности 31.05.01. Лечебное дело (профиль: Фундаментальная медицина).
- 3) Учебный план образовательной программы по специальности 31.05.01. Лечебное дело (профиль: Фундаментальная медицина).
- 4) Устав и локальные акты ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (далее- Университет).

© Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

## **Раздел 1. Общие положения**

### **1.1. Цель и задачи прохождения практики**

1.1.1. Цель практики хирургического профиля: по завершению практики обучающиеся смогут определять у пациентов заболевания и патологические состояния хирургического профиля, оказывать пациентам медицинскую помощь, в том числе экстренную и неотложную, обеспечивать сохранение и укрепление здоровья пациентов, выполнять врачебные манипуляции в объеме функциональных обязанностей врача хирургического профиля.

1.1.2. Задачи, решаемые в ходе прохождения практики:

-сформировать способность диагностики патологических состояний у пациентов стационара хирургического профиля, интерпретации результатов проведенных клинических и параклинических методов диагностики и формирования на их основе клинического диагноза в соответствии с международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем;

– сформировать навыки диагностики патологических состояний и заболеваний, без явных признаков угрозы жизни пациента и оказания врачебной помощи взрослому населению, в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения);

– сформировать способность и готовность к оказанию врачебной хирургической помощи пациентам при внезапных острых состояниях во время хирургических манипуляций и операций

– сформировать способность и готовность к участию в оказании хирургической помощи

– сформировать готовность к участию в выработке у населения и пациентов мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;

– сформировать готовность к участию в обучении пациентов основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим профилактике возникновения заболеваний и укреплению здоровья.

– изучить основы осуществления внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности, принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях.

### **1.2. Вид, тип, способ (при наличии) и форма проведения практики**

1.2.1. Вид практики: производственная практика

1.2.2. Тип практики: практика хирургического профиля

1.2.3. Способ проведения практики: стационарная

1.2.4. Форма проведения практики: дискретно по периодам проведения практик - путем чередования в календарном учебном графике периодов учебного времени для проведения практик с периодами учебного времени для проведения теоретических занятий.

### **1.3. Место практики в структуре образовательной программы**

Производственная практика «Практика хирургического профиля» относится к обязательной части Блока Б.2 Практика образовательной программы.

Для успешного прохождения настоящей практики, обучающиеся должны освоить следующие дисциплины: Физика; Биохимия; Биология Анатомия человека; Нормальная

физиология; Патологическая анатомия Гистология; Патологическая физиология; Топографическая анатомия и оперативная хирургия; Инфекционные болезни; Иностранный язык; Латинский язык; Психология и педагогика; Микробиология, вирусология; Иммунология, аллергология; Фармакология; Пропедевтика внутренних болезней; Общая хирургия.

Знания, умения и навыки, сформированные на практике, необходимы для прохождения практик: практики диагностического профиля, практики общеврачебного профиля, преддипломной практики

## 1.4. Планируемые результаты обучения при прохождении практики, соотнесённые планируемыми результатами освоения образовательной программы

Таблица 1

11 семестр

Код и наименование компетенции	
Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты освоения дисциплины (уровень сформированности индикатора (компетенции))
<b>Общепрофессиональные компетенции</b>	
ОПК-1. Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности	
ОПК-1.ИД1 – Соблюдает моральные и правовые нормы в профессиональной деятельности	<p><b>Знать:</b> Обязанности, права, место врача в обществе; основные этические документы отечественных и международных профессиональных медицинских ассоциаций и организаций</p> <p>Основы современного российского законодательства в области здравоохранения и охраны здоровья</p> <p>Морально-этические и деонтологические нормы, правила и принципы профессионального врачебного поведения, права пациента и врача</p> <p><b>Уметь:</b> Выстраивать и поддерживать рабочие отношения с членами коллектива, защищать гражданские права врачей и пациентов различного возраста, национальности, вероисповедания, социального положения</p> <p>Ориентироваться в действующих нормативно-правовых актах о труде, применять нормы трудового законодательства в конкретных практических ситуациях; отстаивать права врача и пациента</p> <p><b>Владеть практически м опытом (трудовыми действиями):</b> Аргументации для решения спорных этико-правовых вопросов медицинской практики, для защиты интересов пациента и врача; доведения до пациента положений «информированного согласия»</p> <p>Применения принципов врачебной деонтологии и медицинской этики; юридических основ хирургической деятельности; корпоративного поведения в хирургии.</p>
ОПК-1.ИД3 - Применяет современные информационно-коммуникационные технологии и программные средства для представления информации при постановке и решении профессиональных задач.	<p><b>Знать:</b> Диагностические возможности специализированного оборудования и медицинских изделий, диагностические алгоритмы основных хирургических синдромов и состояний</p> <p><b>Уметь:</b> Назначать оптимальное обследование пациентов с целью постановки диагноза основных хирургических синдромов и состояний</p> <p><b>Владеть практически м опытом (трудовыми действиями):</b> Оформления направлений и осуществления подготовки пациентов к инструментально-аппаратным исследованиям</p>
ОПК-4. Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза	
ОПК-4.ИД3 – Оценивает результаты использования медицинских технологий, специализированного оборудования и медицинских изделий при решении профессиональных задач	<p><b>Знать:</b> Диагностические возможности различных медицинских технологий, специализированного оборудования и медицинских изделий</p> <p><b>Уметь:</b> Интерпретировать результаты основных лабораторных и инструментальных</p>

диагностических методов в хирургии  
 Владеть практически м опытом (трудовыми действиями):  
 Чтения результатов основных лабораторных и инструментальных диагностических тестов

ОПК-10. Способен вести медицинскую документацию и организовать деятельность находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала

ОПК-10.ИДЗ - Ведет медицинскую документацию, в том числе в электронном виде

Знать: Основы организации амбулаторно-поликлинической и стационарной помощи взрослому населению, современные организационные формы работы амбулаторной службы и стационара. Основные медицинские документы и требования к ним

Уметь: Документировать план обследования и лечения хирургического пациента  
 Составлять документальное заключение на основании анализа данных о состоянии здоровья пациента, оформлять дневники текущих осмотров, этапные эпикризы, протоколы базовых оперативных вмешательств

Владеть практически м опытом (трудовыми действиями): Заполнения медицинской документации (амбулаторной карты, истории болезни, согласий на проведение медицинских вмешательств и пособий)

## Раздел 2. Содержание практики

11 семестр

Таблица 2

№ п/п	Содержание практики	Трудоёмкость (часам)
<b>1</b>	<b>Подготовительный этап:</b>	<b>3</b>
1.1	Знакомство с базой практики и правилами прохождения практики. Инструктаж обучающихся по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка.	3
<b>2</b>	<b>Производственный этап:</b>	<b>114</b>
2.1	Знакомство со структурой приёмного отделения. Знакомство с работой врача хирурга приёмного отделения ( права и обязанности)	7
2.2	Знакомство со структурой КДЦ . Знакомство с работой врача хирурга КДЦ( права и обязанности)	15
2.3	Знакомство со структурой хирургического отделения. Знакомство с работой врача хирурга отделений хирургического профиля ( права и обязанности)	44
2.4	Знакомство со структурой операционного блока. Санитарно-гигиенический режим операционного блока.	14
2.5	Знакомство с работой и хирургическими манипуляциями в отделении реанимации	15
2.6	Знакомство с работой медико-социальной – экспертной и врачебной комиссии с пациентами хирургического профиля	7
2.7	Участие в научно-практических и патолого –анатомических конференциях	6
2.8	Участие в патолого-анатомических исследованиях	6
<b>3</b>	<b>Самостоятельная работа:</b>	<b>96</b>
3.1	Ассистент врача хирурга при проведении хирургических манипуляций	50
3.2	Ассистент врача хирурга при оформлении медицинской документации	10
3.3	Работа в симуляционном центре	30
3.4	Знакомство с обработкой операционного и шовного материала, помещений	6

	и аппаратуры	
<b>4</b>	<b>Промежуточная аттестация</b>	
4.1	Подготовка к зачёту	
4.2	Зачёт	<b>3</b>
	<b>Итого:</b>	<b>216</b>



№ п/п	Практические умения, приобретаемые в процессе прохождения практики	Критерии оценивания результатов практики / Баллы
		5баллов
1.	Сбор и оценка анамнеза .Клиническое обследование пациента: осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация (ОПК-1.ИД1; ОПК-1.ИД3, ОПК-4.ИД3, ОПК-10.ИД3)	5
2.	Уметь оценивать результаты анализов (ОПК-1.ИД1; ОПК-1.ИД3, ОПК-4.ИД3, ОПК-10.ИД3)	5
3.	Уметь оценивать результаты инструментальных методов исследования: (ОПК-1.ИД1; ОПК-1.ИД3, ОПК-4.ИД3, ОПК-10.ИД3)	5
4.	Знать порядок выполнения лечебных и диагностических хирургических манипуляций ОПК-1.ИД1; ОПК-1.ИД3, ОПК-4.ИД3, ОПК-10.ИД3	5
5.	Знать и уметь работать с медицинской документацией ОПК-1.ИД1; ОПК-1.ИД3, ОПК-4.ИД3, ОПК-10.ИД3	5
6.	Уметь выполнять хирургические вмешательства на тренажёрах(ОПК-1.ИД1; ОПК-1.ИД3, ОПК-4.ИД3, ОПК-10.ИД3)	5
<i>Всего: высчитывается общее количество баллов:</i>		<b>30</b>

Индикаторы достижений оценивались по практическим умениям, им соответствующим. Оценки формируются в баллах. Баллы присваиваются по каждому индикатору достижения (по шкале от 1 до 5 баллов за демонстрацию каждого индикатора достижения).

### Раздел 3. Организация практики

#### 3.1. Период проведения, объём и продолжительность практики

В соответствии с учебным планом практика студентов проводится в 11 семестре. Конкретные сроки проведения практики устанавливаются календарным учебным графиком на учебный год.

Объём практики - 6 з.е.

Продолжительность практики - 216 академических часов.

#### 3.2. Порядок организации практики

Практика организуется на кафедре хирургии МБФ.

Для прохождения практики в сроки, установленные календарным учебным графиком, обучающимся выдаются следующие документы:

- индивидуальное задание обучающемуся на бумажном носителе;
- форма отчета о прохождении практики в электронном виде;
- ссылку на сайт организатора практики (отдел практики, кафедра, деканат факультета)

где размещена программа практики в электронном виде.

В период прохождения практики, обучающиеся подчиняются всем правилам внутреннего трудового распорядка и техники безопасности, установленных в подразделениях и на рабочих местах в профильной организации (базы практики). Для студентов

устанавливается режим работы, обязательный для тех структурных подразделений организации, где они проходят практику. Продолжительность рабочего дня для обучающихся в возрасте от 18 лет и старше не более 40 часов в неделю (ст. 91 ТК РФ).

Направление на практику оформляется распорядительным актом Университета с указанием для каждого обучающегося места прохождения практики (профильной организации или структурного подразделения Университета), вида и срока прохождения практики, ответственного за организацию практики и руководителя практики от Университета.

### **3.3. Особенности организации практики в случае индивидуального прикрепления обучающихся**

При проведении практики возможно по письму-запросу индивидуальное прикрепление обучающихся в выбранные ими профильные организации, которые гарантируют необходимые условия для решения задач практики и выполнения требуемых программой практики заданий. Индивидуальное прикрепление обучающегося производится по письменному ходатайству руководителя структурным подразделением Университета или руководителя профильной организацией, с которой Университет заключен соответствующий договор. В ходатайстве указывается обоснование для индивидуального прикрепления обучающегося для прохождения данной практики.

Обучающиеся, совмещающие обучение с трудовой деятельностью, вправе проходить практику по месту трудовой деятельности в случаях, если профессиональная деятельность, осуществляемая ими, соответствует требованиям к содержанию практики.

### **3.4. Особенности организации практики для лиц ОВЗ и инвалидов**

Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (далее – ОВЗ) и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья. Для обучающихся с ОВЗ и инвалидов выбор мест прохождения практики осуществляется с учётом состояния здоровья и требования по доступности. Обучающийся с ОВЗ, обучающийся-инвалид не позднее чем за 3 месяца до начала проведения практики подает письменное заявление заведующему кафедрой, отвечающему за ее проведение, о необходимости создания для него специальных условий при проведении практики с указанием особенностей его психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья. К заявлению прилагаются документы, подтверждающие наличие у обучающегося индивидуальных особенностей. Руководитель практики обязан осуществлять индивидуальное сопровождение практики обучающегося с ОВЗ.

### **3.5. Права и обязанности обучающихся**

В период прохождения практики на обучающегося распространяются правовые условия трудового законодательства РФ, а также внутреннего распорядка Университета. Обучающийся-практикант имеет право:

- получать консультацию по всем вопросам, касающимся практики, у руководителя от Университета;

- обращаться по спорным вопросам к руководителю практики, заведующему кафедрой и декану факультета.

Обучающийся, находящийся на практике обязан:

- своевременно пройти практику в соответствии с утвержденным календарным учебным графиком;

- полностью выполнить программу практики;

- подчиняться действующим правилам внутреннего трудового распорядка Университета и строго соблюдать их;
- изучить и строго соблюдать правила охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и производственной санитарии;
- нести ответственность за выполняемую работу и ее результаты;
- проводить необходимые исследования, наблюдения и сбор материалов для написания докладов и сообщений на студенческих научно-практических конференциях;
- своевременно представить руководителю практики от кафедры отчетную документацию и пройти промежуточную аттестацию по практике;
- подготовить отчет о прохождении практики.

В конце практики обучающийся подготавливает отчет о прохождении практики. Выполнение работ, не предусмотренных индивидуальным заданием, ведет к снижению оценки на промежуточной аттестации по результатам прохождения практики.

Отчет о прохождении практики подписывается студентом и руководителем практики от Университета.

Отсутствие обучающегося (без уважительной причины, подтвержденной документом) в установленном для прохождения месте, в установленные сроки и время считается прогулом. Если прогулы составляют более 30% рабочего времени, практика обучающемуся не засчитывается.

В случае невыполнения предъявляемых требований обучающийся, находящийся на практике, может быть отстранен от прохождения практики. Обучающийся, отстраненный от практики или работа которого на практике признана неудовлетворительной, считается не выполнившим программу практики. Не выполнение программы практики без уважительной причины признаётся академической задолженностью.

Неудовлетворительные результаты промежуточной аттестации (получение обучающимся оценки «неудовлетворительно» или «не зачтено») по практике или непрохождение обучающимся промежуточной аттестации при отсутствии уважительных причин признаются академической задолженностью.

### **3.6. Руководство практикой**

Практика проводится на кафедре хирургии МБФ Университета. Для руководства практикой, назначается руководитель практики от Университета из числа лиц, относящихся к профессорско-преподавательскому составу кафедры хирургии МБФ.

Направление на практику оформляется приказом ректора Университета или иного уполномоченного им должностного лица с указанием руководителя практики от Университета, указанием закрепления каждого обучающегося за структурным подразделением Университета, а также с указанием вида и срока прохождения практики.

#### Руководитель практики от Университета:

- составляет рабочий график (план) проведения практики;
- разрабатывает индивидуальные задания для обучающихся, выполняемые в период практики;
- участвует в распределении обучающихся по рабочим местам и видам работ в Университете;
- осуществляет контроль за соблюдением сроков проведения практики и соответствием ее содержания требованиям, установленным основной профессиональной образовательной программой высшего образования;
- оказывает методическую помощь обучающимся при выполнении ими индивидуальных заданий;
- оценивает результаты прохождения практики обучающимися.

#### Раздел 4. Организация промежуточной аттестации по результатам практики

- 1) Форма промежуточной аттестации согласно учебному плану в 11 семестре – зачет.
- 2) Форма отчетности по практике – защита отчета о практике.
- 3) Организация промежуточной аттестации по результатам прохождения практики

Промежуточная аттестация обучающихся по практике:

- проводится согласно приказу ректора об организации практики;
- организуется заведующим кафедрой, за которым закреплена практика;
- непосредственно проводится руководителем практики от Университета на последнем занятии.

Зачет выставляется студенту после:

- проверки наличия и содержания отчета о результатах практической работы.
- защиты полученных экспериментальных результатов, отраженных в отчете о результатах практической работы.

К защите отчета допускается обучающийся, полностью выполнивший программу практики.

Оценка уровня сформированности знаний, умений, опыта практической деятельности и компетенции обучающихся в ходе промежуточной аттестации, проводимой по результатам прохождения практики:

в форме зачета, осуществляется посредством традиционной шкалы оценивания: «зачтено», «не зачтено».

#### Раздел 5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

5.1. Планируемые результаты прохождения практики, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы (по периодам прохождения практики) – согласно п. 1.4. и разделу 2 настоящей программы практики.

##### 5.2. Критерии, показатели и порядок оценки результатов практики

№	Содержание защиты отчёта о практике	Критерии оценивания результатов практики	Баллы
1	2	3	4
1.	Представление результатов практической работы	Результаты полностью соответствуют установленным программой практики требованиям, содержит цель и задачи работы, принципы используемых методов.	5 баллов
		Содержатся незначительные неточности, содержит цель и задачи работы, принципы используемых методов	4 балла
		Присутствует нарушение требований, установленных программой практики, содержит цель и задачи работы, принципы используемых методов.	3 балла
		Результаты не соответствуют требованиям, установленным программой практики; задание не выполнено более чем на 70%, .	неудовлетворительная оценка за зачет
2.	Ответы на вопросы в процессе защиты результатов практики.	Ответы на вопросы точные, логичные, аргументированные, приведены примеры, подтверждающие рассуждения обучающегося	5 баллов
		В ответах допущены несущественные	4 балла

		неточности, не всегда точно приведены примеры из практики, иллюстрирующие теоретические позиции.	
		В ответах допущены существенные ошибки, обучающийся демонстрирует частичное знание нормативно-правовой базы и теоретических основ .	3 балла
		Ответы не соответствуют сути заданных вопросов	неудовлетворительная оценка за <i>зачет</i>
<b>3.</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции*</b>	<b>Наименование компетенции. Критерии оценивания уровня сформированности компетенции**</b>	<b>Баллы</b>
	ОПК-4. Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследование пациента с целью установления диагноза		
3.1	ОПК-4.ИДЗ – Оценивает результаты использования медицинских технологий, специализированного оборудования и медицинских изделий при решении профессиональных задач	В ходе защиты по результатам практической работы демонстрирует отличные знания в диагностических возможностях различных медицинских технологий, специализированного оборудования и медицинских изделий	5 баллов
		Умеет в полном объеме интерпретировать результаты основных лабораторных и инструментальных диагностических методов в хирургии	
		Отлично владеет чтением результатов основных лабораторных и инструментальных диагностических тестов	
		В ходе защиты по результатам практической работы демонстрирует хорошие знания в диагностических возможностях различных медицинских технологий, специализированного оборудования и медицинских изделий	4 балла
		Умеет хорошо интерпретировать результаты основных лабораторных и инструментальных диагностических методов в хирургии	
		- Хорошо владеет чтением результатов основных лабораторных и инструментальных диагностических тестов	
		В ходе защиты по результатам практической работы демонстрирует удовлетворительно знания в диагностических возможностях различных медицинских технологий, специализированного оборудования и медицинских изделий	3 балла
		Умеет удовлетворительно интерпретировать результаты основных лабораторных и инструментальных диагностических методов в хирургии	
		Удовлетворительно владеет чтением результатов основных лабораторных и инструментальных диагностических тестов	
		В ходе защиты отчета по результатам практической работы демонстрирует полное	неудовлетворительная оценка за зачет

		незнание	
		Не умеет в достаточном объеме формулировать постановку задачи	
		Ответы не соответствуют сути заданных вопросов	
	ОПК-10. Способен вести медицинскую документацию и организовать деятельность находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала		
3.2	ОПК-10.ИДЗ - Ведет медицинскую документацию, в том числе в электронном виде	- Демонстрирует отличные знания в ведении медицинской документации.	5 баллов
		- Умеет в полном объеме вести медицинскую документацию	
		- В полном объеме владеет оформлением медицинской документации (амбулаторной карты, истории болезни, согласий на проведение медицинских вмешательств и пособий)	4 балла
		- Демонстрирует хорошие знания в ведении медицинской документации.	
		- Умеет хорошо вести медицинскую документацию	
		- Хорошо владеет оформлением медицинской документации (амбулаторной карты, истории болезни, согласий на проведение медицинских вмешательств и пособий)	3 балла
		- Демонстрирует удовлетворительные знания в ведении медицинской документации.	
		- Умеет удовлетворительно вести медицинскую документацию	
		Удовлетворительно владеет оформлением медицинской документации (амбулаторной карты, истории болезни, согласий на проведение медицинских вмешательств и пособий)	неудовлетворительная оценка за зачет
		- Демонстрирует не знание в ведении медицинской документации.	
	Не умеет вести медицинскую документацию		
	Не владеет оформлением медицинской документации (амбулаторной карты, истории болезни, согласий на проведение медицинских вмешательств и пособий)		
4	<b>Практические умения, приобретаемые в процессе прохождения практики</b>		30
	Итоговое количество баллов:		<b>50</b>

### Шкала оценивания результатов прохождения практики

Оценка	Оценка результатов практики (в баллах)
<i>«зачтено»</i>	30 баллов и более
<i>«не зачтено»</i>	29 баллов и менее

## 6. Учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение практики

### 6.1. Учебная литература:

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания	Наличие литературы в библиотеке	
		Кол. экз.	Электр. адрес ресурса
1	2	3	4
1.	Хирургические болезни [Электронный ресурс] : [учеб. для высш. проф. образования] : в 2 т. Т. 1 / под ред. В. С. Савельева, А. И. Кириенко. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 719 с.	Удаленный доступ	<a href="http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp">http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp</a> .
2.	Хирургические болезни [Электронный ресурс] : [учеб. для высш. проф. образования] : в 2 т. Т. 2 / под ред. В. С. Савельева, А. И. Кириенко. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 598 с.	Удаленный доступ	<a href="http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp">http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp</a> .
3.	Хирургические болезни [Электронный ресурс] : [учеб.-метод. пособие для высш. проф. образования] / [А. И. Кириенко, А. М. Шулутко, В. И. Семиков, В. В. Андрияшкин]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 184 с.	Удаленный доступ	<a href="http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp">http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp</a> .
4.	Хирургические болезни: учебник [Электронный ресурс] / М. И. Кузин, Н. М. Кузин, В. А. Кубышкин и др. - 5-е изд., перераб. и доп. - 1024 с. -2020.	Удаленный доступ	<a href="http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp">http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp</a> .
5.	Современные методы местного лечения ран [Текст] : учебное пособие / [Г. В. Родоман, Д. А. Ермолова, В. Н. Оболенский и др.] ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. общ. хирургии лечеб. фак. - Москва : РНИМУ им. Н. И. Пирогова, 2021. - 47 с. : ил. - Библиогр. : С. 41-42.	5	-
6.	Современные методы местного лечения ран [Электронный ресурс] : учебное пособие / [Г. В. Родоман, Д. А. Ермолова, В. Н. Оболенский и др.] ; РНИМУ им. Н. И. Пирогова, каф. общ. хирургии лечеб. фак. - Электрон. текст. дан. - Москва, 2021. - Adobe Acrobat Reader.	Удаленный доступ	<a href="http://rsmu.informsystema.ru/loginuser?login=Читатель&amp;password=010101">http://rsmu.informsystema.ru/loginuser?login=Читатель&amp;password=010101</a> .
7.	Челюстно-лицевая хирургия : [Электронный ресурс] учебник / под ред. А. Ю. Дробышева, О. О. Янушевича. - 880 с. . -2021– Режим доступа: <a href="http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp">http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp</a> . Удаленный доступ 80 лекций по хирургии [Электронный ресурс] / [М. М. Абакумов, А. А. Адамян, Р. С. Акчурин и др.] ; под ред. С. В. Савельева ; ред.-сост. : А. И. Кириенко. – Москва : Литтерра, 2008. – 910 с.	Удаленный доступ	<a href="http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp">http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp</a> .
8.	Атлас эндокринной хирургии / С. Э. Карти, Д. Г. Бельцевич. – Москва : Логосфера, 2019. – [Электронный ресурс]	Удаленный доступ	<a href="http://books-up.ru">http://books-up.ru</a> .
9.	Клиническая хирургия [Электронный ресурс] : нац. рук. : в 3 т. Т. 1 / [А. А. Адамян и др.] ; под ред. В. С. Савельева, А. И. Кириенко. – Москва : ГЭОТАРМедиа, 2008. – 858 с. : ил.	Удаленный доступ	<a href="http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp">http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp</a> .
10.	Клиническая хирургия [Электронный ресурс] : нац. рук. : в 3 т. Т. 2 / [А. М. Шулутко и др.] ; под ред. В. С.	Удаленный доступ	<a href="http://marc.rsmu.ru:8020/">http://marc.rsmu.ru:8020/</a>

	Савельева, А. И. Кириенко. – Москва : ГЭОТАРМедиа, 2013. – 825 с. : ил.		marcweb2/Default.asp.
11.	Клиническая хирургия [Электронный ресурс] : нац. рук. : в 3 т. Т. 3 / [Е. В. Кижаяев и др.] ; под ред. В. С. Савельева, А. И. Кириенко. – Москва : ГЭОТАРМедиа, 2010. – 1002 с. : ил.	Удаленный доступ	http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp.
12.	Острая абдоминальная патология [Электронный ресурс] : пер. с англ. / [Д. М. Клайн и др.] ; под ред. Д. М. Клайна, Л. Стед. – 3-е изд. (эл.) – Москва : БИНОМ. Лаб. знаний, 2017. – 296 с. – (Неотложная медицина).	Удаленный доступ	http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp.
13.	Колопроктология [Электронный ресурс] : [рук. для врачей] / В. Л. Ривкин, Л. Л. Капуллер, Е. А. Белоусова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 368 с.	Удаленный доступ	http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp.
14.	Хирургия /Ковалев, А. И. [Текст] : учеб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. 1 Клинический уход за хирургическими больными. "Уроки доброты" : учебное пособие для студентов медицинских вузов / А. А. Шевченко. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 412 с.	7	-
15.	Амбулаторная хирургия детского возраста [Электронный ресурс] / В. В. Леванович, Н.Г. Жила, И. А. Комиссаров. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 144 с.	Удаленный доступ	http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp.
16.	Детская хирургия [Электронный ресурс] : [учеб. для высш. проф. образования] / [А. Ф. Дронов и др.] ; под ред. Ю. Ф. Исакова, А. Ю. Разумовского. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 1040 с.	Удаленный доступ	http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp.
17.	Уход за хирургическими больными [Электронный ресурс] : [учеб. для высш. проф. образования] / Н. А. Кузнецов, А. Т. Бронтвейн. – Москва : ГЭОТАРМедиа, 2013. – 284 с.	Удаленный доступ	http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp.
18.	Уход за хирургическими больными [Электронный ресурс] : рук. к практ. занятиям : [учеб. пособие для высш. проф. образования] / [Н. А. Кузнецов и др.] ; под ред. Н. А. Кузнецова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 192 с.	Удаленный доступ	http://marc.rsmu.ru:8020/marcweb2/Default.asp.

## 6.2. Перечень ресурсов информационно - телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для прохождения практики:

1. Электронная библиотечная система РНИМУ <https://library.rsmu.ru/resources/e-lib/els/>
2. Консультант студента <https://www.studentlibrary.ru/>
3. ЭБС «Айбукс» <https://ibooks.ru/>
4. ЭБС «Лань» <https://e.lanbook.com/>
5. ЭБС «ЮРАЙТ» <https://urait.ru/>
6. ЭБС «IPR BOOKS» <https://www.iprbookshop.ru/>
7. ЭБС «Букап» <https://www.books-up.ru/>
8. «Pub Med» <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/>



9. «Scopus» <https://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic&zone=header&origin=#basic>
- 10.«Web of Science» <https://clarivate.com/>
11. Wiley Online Library <https://onlinelibrary.wiley.com/>
12. Российская государственная библиотека <https://www.rsl.ru/>
- 13.Российская национальная библиотека <https://nlr.ru/>
14. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU <https://elibrary.ru/>

### **6.3. Перечень информационных технологий, используемых при прохождении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

1. Автоматизированная образовательная среда университета.
2. Балльно-рейтинговая система контроля качества освоения образовательной программы в автоматизированной образовательной системе Университета
3. Internet Explorer

### **6.4. Материально-техническое обеспечение практики**

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»), как на территории Организации, так и вне ее.

Электронная информационно-образовательная среда университета обеспечивает:

- доступ к учебному плану, рабочей программе дисциплины, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочей программе дисциплины;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

Помещения представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренные программой специалитета, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения (ноутбуки, мультимедийный проектор, проекционный экран, телевизор, конференц-микрофон, блок управления оборудованием).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Организации.

Организация обеспечена необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения (состав определяется в рабочей программе дисциплины и подлежит обновлению при необходимости).

Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочей программе дисциплины, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочей программе дисциплины и подлежит обновлению (при необходимости).

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Для прохождения технологической практики на практической базе обучающиеся получают доступ к инфраструктуре базы практики, производственным технологиям базы практики, нормативно-правовым и другим документам, регламентирующим профессиональную деятельность базы практики.

Заведующий кафедрой

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_ г.

\_\_\_\_\_  
Н.Л. Матвеев  
(подпись) (инициалы и фамилия)

СОГЛАСОВАНО:

Декан факультета

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_ г.

\_\_\_\_\_  
Е.Б. Прохорчук  
(подпись) (инициалы и фамилия)

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОССИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Н.И.ПИРОГОВА»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России)

**ПРИКАЗ**

Москва

№ \_\_\_\_\_

О проведении производственной практики  
«Практика хирургического профиля»  
студентов медико-биологического факультета

В соответствии с календарным учебным графиком федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее – Университет) на \_\_\_\_\_ учебный год, утвержденного проректором по учебной работе, учебным планом образовательной программы и в целях организованного и качественного проведения производственной практики «Практика хирургического профиля» студентов медико-биологического факультета, обучающихся по специальности 31.05.01 Лечебное дело очной формы обучения 6 курса,  
п р и к а з ы в а ю:

1. Провести производственную практику с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_.
2. Распределить студентов по местам прохождения производственной практики согласно Приложению к настоящему приказу.
3. Ответственным за организацию производственной практики от Университета назначить декана медико-биологического факультета ФИО декана.
4. Руководителями производственной практики назначить работников Университета из числа лиц, занимающих должности профессорско-преподавательского состава, согласно Приложению к настоящему приказу.
5. При организации производственной практики руководствоваться программой производственной практики, обратив особое внимание на сроки ее проведения, содержание и соблюдение правил техники безопасности.
6. Провести промежуточную аттестацию студентов в форме зачета дата проведение промежуточной аттестации.
7. Руководителям производственной практики отчет о результатах производственной практики представить декану медико-биологического факультета ФИО декана в срок до дата.
8. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на декана медико-биологического факультета ФИО декана.

Ректор

/ФИО/

СОГЛАСОВАНО: (в случае, если ответственным за проведение практики является декан факультета)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ Проректор по учебной работе /ФИО/

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ Начальник юридического отдела /ФИО/

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ Начальник отдела  
документационного обеспечения /ФИО/

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ Декан \_\_\_\_\_ факультета /ФИО/

Фамилия, инициалы исполнителя документа,  
телефон, подпись исполнителя

Приложение 2  
к программе практики (лист 1)

**ОТЧЕТ О ПРОХОЖДЕНИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

«Практика хирургического профиля»

Фамилия И.О. \_\_\_\_\_ группа \_\_\_\_\_

Факультет медико-биологический, форма обучения очная

Место прохождения практики: \_\_\_\_\_

Сроки прохождения: начало \_\_\_\_\_ окончание \_\_\_\_\_

№	Практические умения, приобретаемые в процессе прохождения практики	Критерии оценивания результатов практики
1	2	3
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
<i>Всего: высчитывается общее количество баллов:</i>		

**Предложения и пожелания:**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_ г.

Руководитель практики

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. студента)

/ \_\_\_\_\_ /  
(подпись) (Фамилия и инициалы)

Приложение 3  
к программе практики

Список обучающихся ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н. И. Пирогова Минздрава России, прибывших на кафедру \_\_\_\_\_ для прохождения практики в период с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_, с которыми был проведён инструктаж по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка.

№ п.п.	Фамилия, имя, отчество обучающегося	Был ознакомлен, в чём расписываюсь				Примечания
		с требованиями охраны труда	с требованиями пожарной безопасности	с требованиям и пожарной безопасности	с правилами внутреннего трудового распорядка	

Руководитель практики

/ \_\_\_\_\_ /

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_ г.

## Сведения об изменениях в программе производственной практики

«Практика хирургического профиля»  
(наименование практики)

для образовательной программы высшего образования - программы специалитета по специальности 31.05.01 Лечебное дело на \_\_\_\_\_ учебный год.

Изменения в программе производственной практики «Практика хирургического профиля» подготовлены на кафедре \_\_\_\_\_ медико-биологического факультета ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России.

Программа учебной практики «Практика хирургического профиля» с изменениями рассмотрена и одобрена на заседании кафедры \_\_\_\_\_ медико-биологического факультета (Протокол № \_\_\_\_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.).

1. Изменения в нормативно-правовых основах разработки и реализации программы практики *(оформляются при наличии)*:

2. Изменения в содержании программы практики *(оформляются в части, касающейся изменений в содержании программы практики)*:

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
(подпись) (Инициалы, Фамилия)

Содержание	Стр.
------------	------

1	Раздел 1. Общие положения	4
2.	Раздел 2. Содержание практики	7
3.	Раздел 3. Организация практики	8
4.	Раздел 4. Порядок организации промежуточной аттестации по результатам практики	11
5.	Раздел 5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике	11
6.	Раздел 6. Учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение практики	20
	Приложения:	
1)	Приложение 1. Приказ о проведении практики (макет)	23
2)	Приложение 2. Отчет о прохождении практики обучающегося (макет)	25
3)	Приложение 3. Список обучающихся, с которыми был проведен инструктаж по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности также правилами внутреннего трудового распорядка	26
4)	Приложение 4. Сведения об изменениях в программе практики	27