

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

Е.С. Богомолова

«22» 03 2022г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Наименование практики: обучающий симуляционный курс (специальные профессиональные умения и навыки)

Вид практики: производственная

Специальность: 31.08.35 Инфекционные болезни
(код, наименование)

Квалификация: врач-инфекционист

Кафедра: инфекционных болезней

Форма обучения: очная

Нижний Новгород

2022

Рабочая программа разработана в соответствии с ФГОС ВО– подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.35 «Инфекционные болезни», утвержденным приказом Министерством науки и высшего образования Российской Федерации от «30» июня 2021 г. № 562.

Разработчики рабочей программы:

Хряева Ольга Львовна, к.м.н., доцент, доцент кафедры инфекционных болезней ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры инфекционных болезней (протокол № 6, от 24.02 2022 г.)

Заведующий кафедрой,  Краснов В.В.
д.м.н., профессор (подпись)

«24» 02 2022г.

СОГЛАСОВАНО
Начальник УМУ


(подпись)

О.М. Московцева

«22» 03 2022г.

1. Цель и задачи прохождения практики

1.1. Цель прохождения практики: закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения ординатора и формирование профессиональных компетенций врача-специалиста, участие в формировании универсальных (УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5), общепрофессиональных (ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9) и профессиональных компетенций (ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8).

1.2. Задачи практики: сформировать объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача, способного успешно решать свои профессиональные задачи по оказанию помощи населению в рамках специальности «Инфекционные болезни».

2. Место практики в структуре основной образовательной программы (ООП ВО)

Обучающий симуляционный курс (специальные профессиональные умения и навыки) относится к обязательной части (индекс Б2.О.4) Блока 2 ООП ВО, проводится на 2 году обучения по расписанию.

Вид практики: производственная

Тип практики: Обучающий симуляционный курс (специальные профессиональные умения и навыки)

Способ проведения практики: стационарная

Форма проведения практики: дискретно

Общая трудоемкость практики составляет 2 зачетных единиц (72 академических часа).

Продолжительность практики: 1,3 недели.

3. Результаты освоения и индикаторы достижения компетенций при прохождении практики

Прохождение практики направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Код компетенции		Наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
	ФГОС	Профстандарт		
1.	УК-1	-	Способен критически и системно анализировать, определять возможности применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	ИД-1 УК-1.1.. Знает методологию системного подхода при анализе достижений в области медицины и фармации. ИД-2 УК-1.2 Умеет критически и системно анализировать достижения в области медицины и фармации.

2.	УК-2	-	Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им	ИД-1 УК-2.1 Знает приемы разработки проекта и управления им ИД-2 УК-2.2 Умеет реализовывать проект
3.	УК-3	-	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	ИД-1 УК-3.1 Знает приемы руководства медперсоналом ИД-2 УК-3.2 Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи населению
4.	УК-4	-	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	ИД-1 УК-4.1 Знает правила коммуникации с коллегами и пациентами ИД-2 УК-4.2 Умеет выстраивать взаимодействие с коллегами и пациентами
5.	УК-5	-	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	ИД-1 УК-5.1 Знает подходы к решению задач собственного развития ИД-2 УК-5.2 Умеет планировать карьерную траекторию в отношении профессионального и личностного роста
6.	ОПК-1	-	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессионал	ИД-1 ОПК-1.1 Знает информационно-коммуникационные технологии и правила информационной безопасности ИД-2 ОПК-1.2 Умеет применять ИКТ в профессиональной деятельности

			ьной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	
7.	ОПК-2	-	Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	ИД-1 ОПК-2.1 Знает основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи ИД-2 ОПК-2.2 Умеет использовать основные медико-статистические показатели
8.	ОПК-3	-	Способен осуществлять педагогическую деятельность	ИД-1 ОПК-3.1 Знает основные педагогические приемы
9.	ОПК-4	-	Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	ИД-1 ОПК-4.1 Знает правила обследования больного, основные симптомы и синдромы, принципы дифференциальной диагностики ИД-2 ОПК-4.2 Знает основные методы лабораторной и инструментальной диагностики, умеет интерпретировать результаты обследования ИД-3 ОПК-4.3 Владеет методикой обследования инфекционного больного и пациента с подозрением на инфекционное заболевание
10.	ОПК-5	-	Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролирова	ИД-1 ОПК-5.1 Знает современные подходы к терапии, основные группы препаратов, методы безмедикаментозной терапии ИД-2 ОПК-5.2 Знает современные подходы к терапии инфекционного больного, основные группы препаратов этиотропного и патогенетического лечения ИД-3 ОПК-5.3 Умеет контролировать безопасность и эффективность проводимой

			ть его эффективност ь и безопасность	терапии
11.	ОПК-6	-	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или реабилитации инвалидов	ИД-1 опк-6.1 Знает основные методы реабилитации, диспансерного наблюдения ИД-2 опк-6.2 Умеет контролировать эффективность реабилитационных мероприятий ИД-3 опк-6.1 Умеет проводить диспансерное наблюдение и реабилитационные мероприятия в отношении перенесших инфекционное заболевание и больных с хроническим течением инфекционного процесса
12.	ОПК-7	-	Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	ИД-1 опк-7.1 Знает правила проведения медицинской экспертизы, определение нетрудоспособности пациента ИД-2 опк-7.2 Умеет проводить медицинскую экспертизу в отношении инфекционного больного
13.	ОПК-8	-	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	ИД-1 опк-8.1 Знает меры профилактики основных инфекционных заболеваний ИД-2 опк-8.2 Знает приемы формирования здорового образа жизни ИД-3 опк-8.3 Умеет организовать и провести мероприятия в отношении санитарно-гигиенического просвещения населения

14.	ОПК-9	-	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	ИД-1 опк-9.1 Знает правила работы с медицинской документацией ИД-2 опк-9.2 Умеет проводить анализ статистической информации, вести медицинскую документацию ИД-3 опк-9.3 Умеет организовать деятельность вверенного медперсонала
15.	ПК-1	А/01.8	Проведение обследования пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями с целью установления диагноза	ИД-1 ПК 1.1 Умеет расспросить пациента с инфекционными заболеваниями для оценки жалоб, анамнеза болезни, жизни, эпидемиологического анамнеза ИД-2 ПК1.2 Способен провести физикальное исследование пациентов с инфекционными заболеваниями (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) ИД-3 ПК 1.3 Способен составить план лабораторного и инструментального обследования пациента с инфекционными заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, КР, с учетом стандартов медицинской помощи, при этом обеспечить безопасность диагностических мероприятий, а также определить показания для консультации врача-специалиста ИД-4 ПК-1.4 Способен обосновать и поставить диагноз с учетом действующей МКБ
16.	ПК-2	А/02.8	Назначение лечения пациентам с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями, контроль его эффективности и безопасности	ИД-1 ПК-2.1 Способен составить план лечения пациента с инфекционным заболеванием в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, КР, с учетом стандартов медицинской помощи ИД-2 ПК-2.2 Способен назначить этиотропную, патогенетическую и симптоматическую терапию, а также немедикаментозное лечение, лечебное питание, препараты, рекомендованные врачами-специалистами пациентам с инфекционными заболеваниями, оценить безопасность и

				<p>эффективность проводимой терапии в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, КР, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ИД-3 ПК-2.3 Способен проводить профилактику или лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций</p> <p>ИД-4 ПК-2.4 Способен оценить приверженность к лечению и риск преждевременного прекращения лечения у пациентов с инфекционными заболеваниями</p> <p>ИД-5 ПК-2.5 Способен оказать неотложную медицинскую помощь пациентам с инфекционными заболеваниями</p>
17.	ПК-3	A/03.8	<p>Проведение и контроль эффективности и медицинской реабилитации пациентов с инфекционными заболеваниями и (или) состояниями их последствиями и, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или реабилитации инвалидов</p>	<p>ИД-1 ПК-3.1 Составляет план мероприятий медицинской реабилитации пациентов с инфекционными заболеваниями и их последствиями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ИД-2 ПК-3.2 Проводит мероприятия по медицинской реабилитации пациентов с инфекционными заболеваниями и их последствиями, в том числе реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов</p> <p>ИД-3 ПК-3.3 Направляет пациентов с инфекционными заболеваниями и их последствиями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ИД-4 ПК-3.4 Оценивает эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с инфекционными заболеваниями и их последствиями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по</p>

				вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
18.	ПК-4	A/04.8	Способен проводить анализ медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	<p>ИД-1 ПК-4.1 Проводит медицинские осмотры, в том числе предварительные и периодические, а также по выявлению ВИЧ-инфекции</p> <p>ИД-2 ПК-4.2 Проводит экспертизы временной нетрудоспособности пациентов с инфекционными заболеваниями, в том числе в составе врачебной комиссии медицинской организации, осуществляющей экспертизу временной нетрудоспособности</p> <p>ИД-3 ПК-4.3 Готовит медицинскую документацию для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы</p> <p>ИД-4 ПК-4.4 Направляет пациентов, имеющих стойкое нарушение функций органов и систем организма человека, для прохождения медико-социальной экспертизы</p>
19.	ПК-5	A/05.8	Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике инфекционных заболеваний и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения	<p>ИД-1 ПК-5.1 Назначает профилактические мероприятия с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи; проводит профилактику инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи</p> <p>ИД-2 ПК-5.2 Знает правила проведения противоэпидемических мероприятий в очаге инфекции, в том числе показания к введению карантинных мероприятий; проводит разъяснительную работу с контактными лицами</p> <p>ИД-3 ПК-5.3 Оформляет и направляет экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ИД-4 ПК-5.4 Знает правила работы медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь по профилю "инфекционные болезни", в условиях чрезвычайной ситуации</p> <p>ИД-5 ПК-5.5 Проводит диспансерное наблюдение за пациентами, перенесшими инфекционные заболевания, длительно и часто</p>

				<p>болеющими, и пациентами с хроническими инфекционными заболеваниями</p> <p>ИД-6 ПК-5.6 Проводит пропаганду здорового образа жизни и формирует программы здорового образа жизни; организует санитарно-просветительную работу и гигиеническое воспитание, информирует население о современных средствах профилактики инфекционных заболеваний</p>
20.	ПК-6	А/06.8	<p>Оказание паллиативной медицинской помощи пациентам с инфекционными заболеваниями и и (или) состояниями и их последствиям и</p>	<p>ИД-1 ПК-6.1 Определяет показания для оказания паллиативной медицинской помощи пациентам с инфекционными заболеваниями и их последствиями; направляет пациентов в медицинские организации, оказывающие паллиативную медицинскую помощь</p> <p>ИД-2 ПК-6.2 Знает принципы организации паллиативной медицинской помощи пациентам с инфекционными заболеваниями и их последствиями</p> <p>ИД-3 ПК-6.3 Оказывает психологическую поддержку больным (их законным представителям и иным лицам, осуществляющим уход) с учетом индивидуальных особенностей поведения неизлечимого больного</p>
21.	ПК-7	А/07.8	<p>Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала</p>	<p>ИД-1 ПК-7.1 Составляет план и отчет о своей работе; проводит анализ показателей инфекционной заболеваемости, инвалидности и смертности в медицинской организации и среди населения</p> <p>ИД-2 ПК-7.2 Ведет медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, использует медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет". Использует в работе персональные данные пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну</p> <p>ИД-3 ПК-7.3 Осуществляет внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности, контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским</p> <p>ИД-4 ПК-7.4 Проводит работы по организации и осуществлению противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции</p>
22.	ПК-8	А/08.8	<p>Оказание медицинской помощи</p>	<p>ИД-1 ПК-8.1 Оценивает состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме; распознает состояния,</p>

		пациентам в экстренной форме	представляющие угрозу жизни пациентов, включая состояние клинической смерти ИД-2 пк-8.2 Оказывает медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти. ИД-3 пк-8.3 Применяет лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме
--	--	------------------------------	--

4. Содержание практики

4.1. Распределение трудоемкости практики и видов производственной практики

Наименование раздела производственной практики	Объем		Трудоемкость по годам (АЧ)	
	в зачетных единицах (ЗЕ)	в академических часах (АЧ)	1	2
Обучающий симуляционный курс (специальные профессиональные умения и навыки)	2	72	-	72
Промежуточная аттестация (зачет)			зачет	зачет
Общая трудоемкость	2	72	-	72

4.2. Разделы обучающего симуляционного курса (специальные профессиональные умения и навыки) и виды работы:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Виды работы (в АЧ)					
		1 год			2 год		
		ПЗ	СРО	всего	ПЗ	СРО	всего
1.	Обучающий симуляционный курс (специальные профессиональные умения и навыки)	-	-	-	48	24	72

4.3. Содержание модулей практик

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела практики	Содержание раздела в дидактических единицах
1.	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9,	Обучающий симуляционный курс (специальные профессиональные умения и навыки)	
		Раздел 1. Обследование инфекционного больного	Отработка методов объективного обследования инфекционного больного
		Тема 1. Клиническое обследование	Отработка методов перкуссии, аускультации, пальпации
		Тема 2.	Отработка навыков позабору патологического материала

	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4,	Лабораторное обследование инфекционного больного	для лабораторных исследований
	ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8	Тема 3. Инструментальное обследование при инфекционных заболеваниях	Отработка навыков по проведению инструментального обследования при инфекционных заболеваниях
		Раздел 2. Лечебные мероприятия при инфекционных заболеваниях	Отработка навыков немедикаментозной терапии инфекционных болезней
		Тема 1. Мероприятия при кишечных инфекциях	Отработка навыков по уходу и лечебным манипуляциям при диаррейном синдроме
		Тема 2. Мероприятия при инфекциях кожных покровов	Отработка навыков местного лечения

5. Формы отчетности по практике

5.1. Дневник (отчет) по практике.

6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по практике

№ п/п	Год обучения	Формы контроля		Наименование раздела практики	Коды компетенций	Оценочные средства		
						виды	кол-во контрольных вопросов	кол-во вариантов в тестовых заданиях
1.	2	Текущий контроль	Контроль освоения раздела (темы)	Обучающий симуляционный курс (специальные профессиональные умения и навыки)	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-4, ОПК-5,	Кейс-задачи	5	3
2.	2		зачет	Все разделы практики	ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8			

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики (печатные, электронные издания, интернет и другие сетевые ресурсы).

7.1. 8.1. Перечень основной литературы:

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафедре	в библиотеке
1.	Инфекционные болезни. Национальное руководство/ под ред. Н.Д Ющука, Ю.Я. Венгерова.-М., 2018.	2	
2.	Бактериальные болезни. Учебное пособие под редакцией акад. РАН Н.Д. Ющука – Москва, «ГЭОТАР-Медиа», 2016	1	
3.	Вирусные болезни. Учебное пособие под редакцией акад. РАН Н.Д. Ющука – Москва, «ГЭОТАР-Медиа», 2016	1	
4.	Ющук Н.Д., Климова Е.А. Инфекционные болезни: синдромальная диагностика. Учебное пособие. ГЭОТАР-Медиа, 2020	1	
5.	Диагностика типичного случая инфекционной болезни (стандартизованный пациент). Учебное пособие. Под редакцией Н.Д. Ющука, Е.В.Волчковой. ГЭОТАР-Медиа, 2017	1	
6.	Учайкин В.Ф., Шамшева О.В. Инфекционные болезни у детей. ГЭОТАР-Медиа, 2018	2	

8.2. Перечень дополнительной литературы:

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафедре	в библиотеке
1	Покровский В.И., Пак С.Г., Брико Н.И., Данилкин Б.К. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник, 2-е издание. М., 2013.	5	
2	Николас А. Бун, Ник Р. Колледж и др. (ред.) Внутренние болезни по Девидсону. Инфекционные и кожные заболевания. Учебное пособие/ пер. с англ. под ред. Пака Д.Д., Еровиченкова А.А.-М., 2010.	1	
3	Лысенко А.Я., Владимирова М.Г. Клиническая паразитология. «Женева»-2002.	1	
4	Казанцев А.П., Зубик Т.М. и др. - Дифференциальная диагностика инфекционных болезней: руководство для врачей. – М., 1999.	5	
5	Эмонд Р.Т.Д., Уэлсби Ф.Д., Роулэнд Х.А. Атлас инфекционных заболеваний: пер. с англ. - М., 2010.	2	
6	Соринсон С.Н. Неотложные состояния у инфекционных больных. – Л., 1990.	5	
7	Соринсон С.Н., Корочкина О.В. Лечение инфекционных болезней на дому. - Горький, ГМИ, 1990.	2	
8	Соринсон С.Н. Инфекционные болезни в поликлинической практике.-Спб..1993.	2	
9	Соринсон С.Н. Вирусные гепатиты. - 2-е изд. - СПб.: Теза, 1998.	2	
10	Соринсон С.Н., Шкарин В.В. – Краткий справочник по инфекционным болезням. – Н.Н., НГМА, 1998.	1	
11	Воробьева Н.Н. Клиника, лечение и профилактика иксодовых клещевых боррелиозов. Под редакцией профессора Э.И.Коренберга – Пермь, Урал-Пресс, 1998	3	

12	Горелов А.В. Острые кишечные инфекции у детей. Карманный справочник. ГЭОТАР-Медиа, 2019	2	
14	Сергиев В.П., Ющук Н.Д., Венгеров Ю.Я. Тропические болезни. Руководство для врачей. Бином, 2015	2	
15	Генис Д.Е. Медицинская паразитология. Лань, 2019	1	

8.3. Перечень методических рекомендаций для самостоятельной работы:

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафедре	в библиотеке
1	Собчак Д.М., Корочкина О.В. и др. Острые кишечные инфекции: актуальные вопросы клиники, дифференциальной диагностики, лечения. Н.Новгород, Издательство НижГМА, 2017	10	
2	Собчак Д.М., Корочкина О.В. и др. Гельминтозы: актуальные вопросы клиники, диагностики, лечения. Учебное пособие. Н.Новгород, Издательство НижГМА, 2017	10	
3	Собчак Д.М., Хряева О.Л. и др. ВЭБ-инфекция: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Учебное пособие. Н.Новгород, Издательство НижГМА, 2017	10	
4	Корочкина О.В., Собчак Д.М. Пневмония как инфекционное заболевание (учебное пособие) Нижний Новгород, Издательство НГМА, 2009 год	10	
5	Корочкина О.В., Собчак Д.М., Михайлова Е.А., Отмахова И.А., Бузина А.Б., Соболевская О.Л. Иммуногенез острой и хронической формы НСV-инфекции. Система наблюдения за больными (учебное пособие). Нижний Новгород. Издательство НГМА.-2012 год,	5	
6	Собчак Д.М. Бешенство, столбняк. Актуальные вопросы клиники, дифференциальной диагностики, профилактики (учебное пособие). Нижний Новгород.- Издательство НижГМА.-2017 год,	10	
7	Соринсон С.Н. Пропедевтика инфекционных заболеваний.- Н.Н.,НГМА.1994.	20	

7.3 Электронные образовательные ресурсы, используемые в процессе преподавания дисциплины:

7.3.1. Внутренняя электронная библиотечная система университета (ВЭБС)

Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС): http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web	Труды профессорско-преподавательского состава университета: учебники, учебные пособия, сборники задач, методические пособия, лабораторные работы, монографии, сборники научных трудов, научные статьи, диссертации, авторефераты диссертаций, патенты	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено

7.3.2. Доступы, приобретенные университетом

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
1.	ЭБС «Консультант студента» (Электронная база данных «Консультант студента». База данных «Медицина. Здравоохранение (ВО) и «Медицина. Здравоохранение (СПО)»): https://www.studentlibrary.ru/	Учебная литература, дополнительные материалы (аудио-, видео-, интерактивные материалы, тестовые задания) для высшего медицинского и фармацевтического образования	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2023
2.	База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека»: https://www.rosmedlib.ru	Национальные руководства, клинические рекомендации, учебные пособия, монографии, атласы, фармацевтические справочники, аудио- и видеоматериалы, МКБ-10 и АТХ	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2023
3.	Электронная библиотечная система «BookUp»: https://www.books-up.ru	Учебная и научная медицинская литература российских издательств, в т.ч. переводы зарубежных изданий. Коллекция подписных изданий формируется точно. В рамках проекта «Большая медицинская библиотека» доступны издания вузов-участников проекта	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ); с компьютеров университета. Для чтения доступны издания из раздела «Мои книги».	Не ограничено Срок действия: до 01.06.2023
4.	Образовательная платформа «Юрайт»: https://urait.ru/	Коллекция изданий по психологии, этике, конфликтологии	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе	Не ограничено Срок действия: до

			Электронной библиотеки ПИМУ)	11.02.2023
5.	Электронная библиотечная система «ЛАНЬ» (договор на бесплатной основе): https://e.lanbook.com/	Коллекция изданий из фондов библиотек-участников Консорциума сетевых электронных библиотек (более 360 вузов)	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: не ограничен
6.	Электронные периодические издания в составе базы данных «Научная электронная библиотека eLIBRARY: https://elibrary.ru	Электронные медицинские журналы	С компьютеров университета ; с любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (после регистрации с компьютеров ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2023
7.	Электронные периодические издания в составе базы данных «ИВИС»: http://eivis.ru/	Электронные медицинские журналы. Доступ к журналу «Санитарный врач» предоставляется с издательской платформы с сайта https://panor.ru/	С компьютеров университета ; с любого компьютера и мобильного устройства по логину и паролю	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2023
8.	Электронная коллекция Open Access в составе Электронно-библиотечной системы ZNANIUM.COM (договор на бесплатной основе): https://znanium.com/	Учебные и научные издания, периодические издания, статьи различной тематической направленности (в том числе по медицине и биологии)	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2023
9.	Электронные периодические издания МИАН (в рамках Национальной подписки):	Коллекция электронных версий математических журналов Математического института им. В.А.	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок

	http://www.mathnet.ru/	Стеклова РАН.		действия: не ограничен
10.	Электронное периодическое издание «Успехи химии» (в рамках Национальной подписки): https://uspkhim.ru/	Электронная версия журнала «Успехи химии».	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничен о Срок действия: не
11.	Электронное периодическое издание «Успехи физических наук» (в рамках Национальной подписки): https://ufn.ru/	Электронная версия журнала «Успехи физических наук».	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничен о Срок действия: не ограничен
12.	Интегрированная информационно-библиотечная система (ИБС) научно-образовательного медицинского кластера Приволжского федерального округа – «Средневолжский» (договор на бесплатной основе)	Электронные копии научных и учебных изданий из фондов библиотек-участников научно-образовательного медицинского кластера ПФО «Средневолжский»	Доступ предоставляется по заявке на по индивидуальному логину и паролю с любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничен о Срок действия: не ограничен
13.	Электронная справочно-правовая система «Консультант Плюс» (договор на бесплатной основе): http://www.consultant.ru	Нормативные документы, регламентирующие деятельность медицинских и фармацевтических учреждений	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничен о Срок действия: не ограничен
14.	Национальная электронная библиотека (НЭБ) (договор на бесплатной основе): http://нэб.рф	Электронные копии изданий (в т.ч. научных и учебных) по широкому спектру знаний	Научные и учебные произведения, не переиздававшиеся последние 10 лет – в открытом доступе. Произведения, ограниченные авторским правом, – с	Не ограничен о Срок действия не ограничен (договор пролонги руется

			компьютеров научной библиотеки.	каждые 5 (пять) лет).
15.	Электронные коллекции издательства Springer Nature (в рамках Национальной подписки): https://rd.springer.com/	Полнотекстовые научные издания (журналы, книги, статьи, научные протоколы, материалы конференций и др.) по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета с использованием корпоративной почты)	Не ограничен Срок действия: не ограничен
16.	База данных периодических изданий издательства Wiley (в рамках Национальной подписки): www.onlinelibrary.wiley.com	Периодические издания издательства Wiley по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета)	Не ограничен Срок действия: до 31.12.2023
17.	База данных The Cochrane Library (в рамках Национальной подписки): www.cochranelibrary.com	Научные материалы по медицине: информация о клинических испытаниях, кокрейновские обзоры, некокрейновские систематические обзоры, методологические исследования, технологические и экономические оценки по определенной теме и заболеванию	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета)	Не ограничен Срок действия: до 31.01.2023
18.	База данных периодических изданий издательства Lippincott Williams & Wilkins (в рамках Национальной подписки): ovidsp.ovid.com/autologin.cgi	Периодические издания издательства LWW по медицинским наукам	С компьютеров университета	Не ограничен Срок действия: до 31.01.2023
19.	Электронная коллекция «Freedom»	Периодические издания издательства Elsevier по	С компьютеров университета, с	Не ограничен

	на платформе Science Direct (в рамках Национальной подписки): https://www.sciencedirect.com .	естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета с использованием корпоративной почты)	о Срок действия: до 31.01.2023
20.	База данных Questel Orbit (в рамках Национальной подписки): https://www.orbit.com/	Патентная база данных компании Questel	С компьютеров университета	Не ограничен Срок действия: до 30.06.2023
21.	Коллекция BMJ Knowledge Resources от издательства BMJ Publishing (в рамках Национальной подписки): journals.bmj.com	Периодические издания издательства BMJ Publishing по медицинским наукам. BMJ Case Reports - база данных, содержащая отчеты о клинических случаях, истории болезней и информацию о распространенных и редких заболеваниях	С компьютеров университета, с любого компьютера по логину и паролю (предоставляется библиотекой по запросу)	Не ограничен Срок действия: до 31.01.2023
22.	База данных периодических изданий издательства Begell House (в рамках Национальной подписки): www.dl.begellhouse.com/collections/341eac9a770b2cc3.html	Периодические издания издательства Begell House по медицинским наукам	С компьютеров университета	Не ограничен Срок действия: до 31.01.2023
23.	База данных периодических изданий от Американской Урологической Ассоциации (в рамках Национальной подписки): www.auajournals.org	Периодические издания от Американской Урологической Ассоциации (American Urological Association). В коллекцию входят журналы: Journal of Urology и Urology Practice.	С компьютеров университета	Не ограничен Срок действия: до 31.01.2023
24.	База данных периодических изданий от	Периодические издания от Американской кардиологической	С компьютеров университета	Не ограничен

	Американской кардиологической ассоциации (в рамках Национальной подписки): www.ahajournals.org	ассоциации (American Heart Association).		Срок действия: до 31.01.2023
25.	Электронная коллекция «Royal Society of Medicine Collection» издательства SAGE Publishing (в рамках Национальной подписки): journals.sagepub.com	Периодические издания издательства SAGE Publishing по медицинским наукам	С компьютеров университета	Не ограничен Срок действия: до 31.01.2023
26.	Электронная коллекция «eBook Collections» издательства SAGE Publishing (в рамках Национальной подписки): search.ebscohost.com	Полнотекстовые электронные книги от издательства SAGE Publishing по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета	Не ограничен Срок действия: не ограничен

7.3.3. Ресурсы открытого доступа (указаны основные)

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
Отечественные ресурсы				
1.	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ): http://нэб.рф	Полнотекстовые электронные копии печатных изданий и оригинальные электронные издания по медицине и биологии	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничен
2.	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU: https://elibrary.ru	Рефераты и полные тексты научных публикаций, электронные версии российских научных журналов	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничен
3.	Научная электронная библиотека открытого доступа КиберЛенинка: http://cyberleninka.ru	Полные тексты научных статей с аннотациями, публикуемые в научных журналах России и Ближнего зарубежья	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничен
4.	Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава РФ: https://cr.minzdrav.go	Клинические рекомендации (протоколы лечения), алгоритмы действий врача (блок-схемы, пути ведения),	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничен

	v.ru/#/	методические рекомендации, справочная информация		
Зарубежные ресурсы (указаны основные)				
1.	PubMed: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed	Поисковая система Национальной медицинской библиотеки США для поиска публикаций по медицине и биологии в англоязычных базах данных «Medline», «PreMedline» и файлах издательских описаний	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничен
2.	Directory of Open Access Journals: http://www.doaj.org	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции периодических изданий	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничен
3.	Directory of open access books (DOAB): http://www.doabooks.org	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции научных книг	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничен

8. Материально-техническое обеспечение практики

8.1. Перечень организаций, используемых при проведении практики.

ГБУЗ НО «Инфекционная клиническая больница № 23 г.Н.Новгорода»

ГБУЗ НО «Инфекционная клиническая больница № 2 г.Н.Новгорода»

ГБУЗ НО «Инфекционная клиническая больница № 8 г.Н.Новгорода»

ГБУЗ НО «Инфекционная больница № 9 г.Н.Новгорода»

8.2 Перечень помещений, необходимых для проведения аудиторных занятий по практике.

- учебные комнаты №№ 314, 315, 316, 325, 326) в учебном корпусе № 8 ПИМУ

- учебные комнаты на клинической базе ГБУЗ НО «Инфекционная клиническая больница № 23 г. Н.Новгорода». Все помещения оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде ПИМУ.

- практические навыки отрабатываются непосредственно у постели больного на клинических базах, в диспансерном отделении, лабораториях.

8.3. Перечень оборудования, используемого при проведении практики.

1. Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран)

2. Фотографии, рисунки, иллюстрированные учебные альбомы, иллюстрированные атласы по инфекционным болезням

3. ПК, мультимедийные наглядные материалы, видеоролики

4. Архивные и учебные истории болезни

5. Учебные препараты (гельминты, дифтерийные пленки и пр.)

6. Комплект электронных презентаций по лекционным темам, комплект результатов лабораторных и инструментальных исследований, таблицы

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
 «Приволжский исследовательский медицинский университет»
 Министерства здравоохранения Российской Федерации
 (ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России)

Кафедра Инфекционных болезней

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

рабочая программа по обучающему симуляционному курсу (специальные профессиональные умения и навыки)

Специальность: 31.08.35 Инфекционные болезни

Форма обучения: очная

№ пп	№ и наименование раздела программы	Содержание внесенных изменений	Дата вступления изменений в силу	Подпись исполнителя
1				

Утверждено на заседании кафедры

Протокол № _____ от « ____ » _____ 20__ г.

Зав. кафедрой

 ,уч.ст, уч.звание

 подпись

 расшифровка