

Медицинский институт

Принято Ученым советом
Медицинского института
от 21 января 2021 г.
протокол № 5

Утверждаю

Первый проректор – проректор по
образовательной деятельности
А. В. Должикова
« 21 » 01 г.



**Основная профессиональная образовательная программа
высшего образования**

**Направление подготовки (специальность)
31.05.01
Лечебное дело**


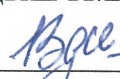
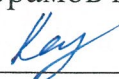
в соответствии с перечнем, утвержденным приказом Минобрнауки России от 12.09.2013г. № 1061.

Программа разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО, утвержденным приказом Минобрнауки России от 12 августа 2020 г. № 988.

Квалификация (степень) выпускника: **Врач – лечебник**
Направленность программы (профиль, специализация): **Лечебное дело**

Форма обучения очная
Срок освоения программы в очной форме 6 лет

Сведения об особенностях реализации основной профессиональной образовательной программы: реализуется на русском и английском языках

	Согласовано:	Согласовано:
Руководитель программы:	Председатель МССН	Директор института
Радыш И.В. 	Радыш И.В. 	Абрамов А.Ю. 
21.01.2021 г.	21.01.2021 г.	21.01.2021 г.

2021 г.

Описание образовательной программы.

Общая характеристика ОП ВО

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования по специальности 31.05.01 – «Лечебное дело», разработана и утверждена РУДН на основе ФГОС ВО по специальности 31.05.01 - «Лечебное дело», утвержденного Приказом Минобрнауки России от 12 августа 2020 г. № 988. Образовательная программа (ОП) регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества обучения выпускника по данной специальности подготовки.

1.1. Цель (миссия) ОП ВО.

Образовательная программа высшего образования по специальности 31.05.01 – «Лечебное дело», реализуемая в Медицинском институте РУДН имеет своей целью подготовку квалифицированных специалистов, востребованных на рынке труда.

1.2. Основные сведения.

Объем ОП составляет 360 зачетных единиц (ЗЕ). Объем ОП в очной форме обучения, реализуемый за один учебный год, составляет 60 ЗЕ. Объем ОП за один учебный год при обучении по индивидуальному учебному плану составляет не более 70 ЗЕ. Срок получения образования по ОП: в очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет 6 лет.

1.3. Особенности реализации ОП ВО.

Получение образования по программе специалитета «Лечебное дело» допускается только в образовательных организациях высшего образования. При реализации основной образовательной программы по специальности 31.05.01 – Лечебное дело применяются различные формы электронного обучения, используются дистанционные образовательные технологии с применением модульного принципа. Кроме того, реализуется ОП по специальности 31.05.01 – Лечебное дело на английском языке.

1.4. Потребность рынка труда в выпускниках данной ОП ВО.

Образовательная программа, реализуемая в Медицинском институте РУДН, ориентируется на конкретный вид профессиональной деятельности, к которому готовится специалист, исходя из потребностей рынка труда. Основными потенциальными работодателями являются государственные и частные медицинские учреждения.

1.5. Требования к абитуриенту.

Прием проводится на конкурсной основе по заявлениям лиц, имеющих документ государственного образца о среднем (полном) общем образовании или среднем профессиональном образовании, по результатам ЕГЭ или результатам тестирования по дисциплинам.

1.6. Характеристика профессиональной деятельности выпускника ОП:

1.6.1 Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу специалитета, могут осуществлять профессиональную деятельность:

01 Образование и наука (в сфере научных исследований);

02 Здравоохранение (в сфере оказания первичной медико-санитарной помощи населению в медицинских организациях: поликлиниках, амбулаториях, стационарно-поликлинических учреждениях муниципальной системы здравоохранения и лечебно-профилактических учреждениях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь населению);

07 Административно-управленческая и офисная деятельность (в сфере деятельности организаций здравоохранения).

1.6.2 Тип профессиональной деятельности.

В рамках освоения программы специалитета выпускники готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

медицинский;
научно-исследовательский;
организационно-управленческий.

1.6.3. Задачи профессиональной деятельности.

Выпускник программ специалитета (**31.05.01 - Лечебное дело**) в соответствии с типом (типами) профессиональной деятельности, на который (которые) ориентирована программа специалитета, готов решать следующие профессиональные задачи:

медицинский:

предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;

проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;

проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья;

диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов;

диагностика неотложных состояний;

диагностика беременности;

проведение экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы;

оказание первичной врачебной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара;

оказание первичной врачебной медико-санитарной помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинской помощи;

участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;

оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;

участие в проведении медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения;

формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;

обучение пациентов основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим профилактике возникновения заболеваний и укреплению здоровья;

научно-исследовательский:

анализ научной литературы и официальных статистических обзоров, участие в проведении статистического анализа и публичное представление полученных результатов;

участие в решении отдельных научно-исследовательских и научно-прикладных задач в области здравоохранения по диагностике, лечению, медицинской реабилитации и профилактике.

организационно-управленческий:

применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;

создание в медицинских организациях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала;

ведение медицинской документации в медицинских организациях;

организация проведения медицинской экспертизы;

участие в организации оценки качества оказания медицинской помощи пациентам;

соблюдение основных требований информационной безопасности;

1.7. Требования к результатам освоения ОП ВО.

Результаты освоения ОП ВО определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

В результате освоения программы специалитета у выпускника должны быть сформированы универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

Выпускник специалитета по специальности 31.05.01 – «Лечебное дело» должен обладать следующими универсальными компетенциями (УК):

Категория универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1. Анализирует научно-техническую литературу и нормативную документацию медицинских организаций. УК-1.2. Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников. УК-1.3. Понимает тенденции, стратегические задачи, проблемы в области здравоохранения. Ориентируется в законодательной базе для разработки стратегий. УК-1.4. Анализирует и оценивает экономический потенциал, финансовую устойчивость и риски организации.
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1. Знает нормативные правовые акты и стандарты в области здравоохранения. УК-2.2. Понимает особенности организации и управления сестринской деятельностью, контроля качества медицинской помощи, организационно-методической деятельности медицинской организации. УК-2.3. Умеет планировать и управлять структурными подразделениями медицинской организации. УК-2.4. Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты.
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.1. Знает сходства и различия проектов и бизнес-процессов, методы маркетинговых исследований, принципы общения с персоналом. УК-3.2. Имеет навыки принятия управленческих решений, организации командной работы, организации собраний и деловых бесед.
Коммуникация	УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том	УК-4.1. Аргументировано и конструктивно отстаивает свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на

	числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	государственном языке РФ и иностранном языке. УК-4.2. Составляет, переводит и редактирует различные академические тексты (рефераты, эссе, обзоры, статьи и т.д.), в том числе на иностранном языке. УК-4.3. Представляет результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат.
Межкультурное взаимодействие	УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК-5.1. Понимает правила, традиции и нормы общения в иноязычных странах. УК-5.2. Владеет навыками ведения деловой переписки на иностранном языке. УК-5.3. Выстраивает социальное профессиональное взаимодействие с учетом международного законодательства в области здравоохранения и особенностей межкультурного взаимодействия.
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни	УК-6.1. Оценивает свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные), оптимально их использует для успешного выполнения порученного задания. УК-6.2. Анализирует результаты, полученные в ходе своей профессиональной деятельности, осуществляет самоконтроль и самоанализ процесса и результатов профессиональной деятельности, критически их оценивает, делает объективные выводы по своей работе, корректно отстаивает свою точку зрения. УК-6.3. Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям.
	УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК-7.1. Знает виды физических упражнений; научно-практические основы физической культуры и здорового образа и стиля жизни. УК-7.2. Умеет применять на практике разнообразные средства физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей жизни и профессиональной деятельности; использовать творчески средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования,

		<p>формирования здорового образа и стиля жизни.</p> <p>УК-7.3. Владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования.</p>
Безопасность жизнедеятельности	<p>УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p>	<p>УК-8.1. Знает причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций; основы безопасности жизнедеятельности, телефоны служб спасения.</p> <p>УК-8.2. Умеет выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций; оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности для обучающегося и принимать меры по ее предупреждению в условиях образовательного учреждения; оказывать первую помощь в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>УК-8.3. Владеет методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками поддержания безопасных условий жизнедеятельности.</p>
Инклюзивная компетентность	<p>УК-9. Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах</p>	<p>УК-9.1. Знает понятие инклюзивной компетентности, ее компоненты и структуру. Предмет, цель, роль и место адаптивной экономической науки.</p> <p>УК-9.2. Умеет применять базовые дефектологические знания в социальной профессиональной сферах.</p> <p>УК-9.3. Владеет базовыми дефектологическими знаниями в социальной и профессиональной сферах, с учетом особенностей лиц отклонениями состояния здоровья.</p>
Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность	<p>УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p>	<p>УК-10.1. Знает понятийный аппарат экономической науки, базовые принципы функционирования экономики, цели и механизмы основных видов социальной экономической политики.</p> <p>УК-10.2. Умеет использовать методы экономического и финансового планирования для достижения поставленной цели.</p> <p>УК-10.3. Владеет навыками применения экономических инструментов для управления финансами, с учетом экономических и финансовых рисков в различных областях жизнедеятельности.</p>
Гражданская позиция	<p>УК-11. Способен формировать нетерпимое отношение</p>	<p>УК-11.1. Знает основные термины и понятия гражданского права, используемые антикоррупционном законодательстве, действующее</p>

	к коррупционному поведению	<p>антикоррупционное законодательство и практику его применения.</p> <p>УК-11.2. Умеет правильно толковать гражданско-правовые термины, используемые в антикоррупционном законодательстве; давать оценку коррупционному поведению и применять на практике антикоррупционное законодательство.</p> <p>УК-11.3. Владеет навыками правильного толкования гражданско-правовых терминов, используемых в антикоррупционном законодательстве, а также навыками применения на практике антикоррупционного законодательства, правовой квалификацией коррупционного поведения и его пресечения</p>
--	----------------------------	--

Выпускник специалитета по специальности 31.05.01 – «Лечебное дело» должен обладать следующими общепрофессиональными компетенциями (ОПК):

Категория общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Этические и правовые основы профессиональной деятельности	ОПК-1. Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности	ОПК-1.1. Умеет соблюдать моральные и правовые нормы в профессиональной деятельности. ОПК-1.2. Умеет излагать профессиональную информацию в процессе межкультурного взаимодействия, соблюдая принципы этики и деонтологии.
Здоровый образ жизни	ОПК-2. Способен проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	ОПК-2.1. Умеет анализировать информированность населения о здоровом образе жизни и медицинской грамотности. ОПК-2.2. Умеет разрабатывать план организационно-методических мероприятий, направленных на повышение информированности населения о здоровом образе жизни, его грамотности в вопросах профилактики болезней. ОПК-2.3. Умеет подготовить устное выступление или печатный текст, пропагандирующие здоровый образ жизни и повышающие грамотность населения в вопросах профилактики болезней.
	ОПК-3. Способен к противодействию	ОПК-3.1. Умеет взаимодействовать со специалистами, в рамках работы

	<p>применения допинга в спорте и борьбе с ним</p>	<p>с нормативные актами, регулирующие отношения в сфере документации по антидопинговому законодательству в РФ. ОПК-3.2. Умеет анализировать биохимические, физико-химические и молекулярно-биологические механизмы развития патологических процессов в клетках тканей организма спортсмена, при приеме запрещенных препаратов, определяя принципы течения биохимических процессов при приеме запрещенных препаратов. ОПК-3.3. Уметь реализовать формы и способы проведения профилактических информационных и практических антидопинговых мероприятий.</p>
<p>Диагностические инструментальные методы обследования</p>	<p>ОПК-4. Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза</p>	<p>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.</p>
<p>Этиология и патогенез</p>	<p>ОПК-5. Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач</p>	<p>ОПК-5.1. Владеет алгоритмом клиничко-лабораторной и функциональной диагностики при решении профессиональных задач. ОПК-5.2. Умеет оценивать результаты клиничко-лабораторной и функциональной диагностики при решении профессиональных задач. ОПК-5.3. Умеет определять морфофункциональные,</p>

		физиологические состояния и патологические процессы организма человека.
Первичная медико-санитарная помощь	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-6.1. Владеет алгоритмом оказания первой врачебной помощи при неотложных состояниях, в том числе в экстремальных условиях и 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)).
Лечение заболеваний и состояний	ОПК-7. Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности	ОПК-7.1. Владеет методами общеклинического обследования, интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики. ОПК-7.2. Владеет алгоритмом постановки предварительного диагноза с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту.
Медицинская реабилитация	ОПК-8. Способен реализовывать и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов, проводить оценку способности пациента осуществлять трудовую деятельность	ОПК-8.1. Умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов. ОПК-8.2. Умеет выполнять мероприятия медицинской реабилитации пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской

		<p>помощи с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ОПК-8.3. Умеет определять врачей-специалистов для проведения реабилитационных мероприятий пациенту, нуждающегося в медицинской реабилитации, с учетом диагноза и в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи.</p> <p>ОПК-8.4. Умеет назначить санаторно-курортное лечение пациенту, нуждающемуся в медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p> <p>ОПК-8.5. Умеет контролировать выполнение и оценивать эффективность и безопасность реабилитационных мероприятий, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, с учетом диагноза в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи.</p>
Менеджмент качества	ОПК-9. Способен реализовывать принципы менеджмента качества в профессиональной деятельности	<p>ОПК-9.1. Умеет выполнять профессиональную деятельность надлежащего качества.</p> <p>ОПК-9.2. Умеет анализировать и критически оценивать качество профессиональной деятельности по заданным показателям.</p> <p>ОПК-9.3. Умеет разрабатывать план организационно-методических мероприятий по достижению надлежащего уровня качества профессиональной деятельности.</p>
Информационная грамотность	ОПК-10. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	<p>ОПК-10.1. Умеет использовать современные информационные и коммуникационные средства и технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОПК-10.2. Умеет соблюдать правила информационной безопасности в профессиональной деятельности.</p> <p>ОПК-10.3. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии, включая прикладное</p>

		программное обеспечение общего и специального назначения при решении задач профессиональной деятельности.
Научная и организационная деятельность	ОПК-11. Способен подготавливать и применять научную, научно-производственную, проектную, организационно-управленческую и нормативную документацию в системе здравоохранения	ОПК-11.1. Умеет подготовить научную, научно-производственную, проектную, организационно-управленческую и нормативную документацию в соответствии с направлением профессиональной деятельности и действующими требованиями к их оформлению. ОПК-11.2. Умеет применять научную, научно-производственную, проектную, организационно-управленческую и нормативную документацию в рамках своей профессиональной деятельности.

Выпускник специалитета по специальности 31.05.01 – «Лечебное дело» в соответствии с Профессиональным стандартом «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 марта 2017 г. № 293н, медицинской, научно-исследовательской, организационно-управленческой типами деятельности, должен обладать следующими профессиональными компетенциями (ПК):

Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции
ПК-1. Способен к оказанию медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах	<p>ПК-1.1. Способен оценить состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах.</p> <p>ПК-1.2. Способен распознать состояния, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской 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</p>

	формах.
ПК-2. Способен к проведению обследования пациента с целью установления диагноза	<p>ПК-2.1. Владеет навыками сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента, а также проведению полного физикального обследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация).</p> <p>ПК-2.2. Способен сформулировать предварительный диагноз и составить план лабораторных и инструментальных обследований пациента.</p> <p>ПК-2.3. Способен направить пациента на лабораторное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ПК-2.4. Способен направить пациента на инструментальное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ПК-2.5. Способен направить пациента на консультацию к врачам-специалистам при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ПК-2.6. Способен направить пациента для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ПК-2.7. Способен провести дифференциальную диагностику с другими заболеваниями/состояниями, в том числе неотложными, а также установить диагноз с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ).</p>
ПК-3. Способен к назначению лечения и контроль его эффективности и безопасности	<p>ПК-3.1. Способен разработать план лечения заболевания или состояния с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ПК-3.2. Способен назначить лекарственные препараты, медицинских изделий и лечебного питания с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни и в соответствии с действующими порядками оказания</p>

	<p>медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ПК-3.3. Способен назначить немедикаментозное лечение с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ПК-3.4. Способен оценить эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения.</p> <p>ПК-3.5. Способен оказать паллиативную медицинскую помощь при взаимодействии с врачами-специалистами и иными медицинскими работниками.</p> <p>ПК-3.6. Способен организовать персонализированное лечение пациента, в том числе беременных женщин, пациентов пожилого и старческого возраста, оценить эффективность и безопасность лечения.</p>
<p>ПК-4. Способен к реализации и контролю эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность</p>	<p>ПК-4.1. Способен провести экспертизу временной нетрудоспособности и работать в составе врачебной комиссии, осуществляющей экспертизу временной нетрудоспособности.</p> <p>ПК-4.2. Способен подготовить необходимую медицинскую документацию для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы.</p> <p>ПК-4.3. Способен выполнить мероприятия медицинской реабилитации пациента, 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>ПК-4.4. Способен направить пациента, нуждающегося в медицинской реабилитации, к врачу-специалисту для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, 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>ПК-4.5. Способен направить пациента, нуждающегося в медицинской реабилитации, к врачу-специалисту, для назначения и проведения 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>ПК-4.6. Способен оценить эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ПК-4.7. Способен направить пациента, имеющего стойкое нарушение функций организма, обусловленное заболеваниями, последствиями травм или дефектами, на медико-социальную экспертизу.</p>
<p>ПК-5. Способен к проведению и контролю эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения</p>	<p>ПК-5.1. Способен организовать и провести медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами.</p> <p>ПК-5.2. Способен организовать и контролировать проведение иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у взрослого населения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ПК-5.3. Способен осуществлять диспансеризацию взрослого населения с целью раннего выявления хронических неинфекционных заболеваний и основных факторов риска их развития в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами.</p> <p>ПК-5.4. Способен провести диспансерное наблюдение за пациентами с выявленными хроническими неинфекционными заболеваниями.</p> <p>ПК-5.5. Способен назначить профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ПК-5.6. Способен контролировать соблюдение профилактических мероприятий.</p> <p>ПК-5.7. Способен определить медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней.</p> <p>ПК-5.8. Способен оформить и направить в территориальный орган Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека экстренного извещения при выявлении инфекционного или профессионального заболевания.</p> <p>ПК-5.9. Способен провести противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний.</p> <p>ПК-5.10. Способен формировать программы здорового образа жизни, включая программы снижения потребления</p>

	<p>алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств, и психотропных веществ.</p> <p>ПК-5.11. Способен оценить эффективности профилактической работы с пациентами.</p>
<p>ПК-6. Способен к ведению медицинской документации и организации деятельности находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала</p>	<p>ПК-6.1. Способен составить план работы и отчета о своей работе, оформить паспорт врачебного (терапевтического) участка.</p> <p>ПК-6.2. Способен провести анализ показателей заболеваемости, инвалидности и смертности для характеристики здоровья прикрепленного населения.</p> <p>ПК-6.3. Способен вести медицинскую документацию, в том числе в электронном виде.</p> <p>ПК-6.4. Способен осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей медицинской сестрой участковой и иными находящимися в распоряжении медицинскими работниками.</p> <p>ПК-6.5. Способен обеспечить внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности в пределах должностных обязанностей.</p>

1.8. Матрица компетенций.

Специалитет: 31.05.01 – «Лечебное дело».

Образовательная программа: 31.05.01 «Лечебное дело»

Тип профессиональной деятельности: медицинский; научно-исследовательский; организационно-управленческий

Индекс	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Универсальные компетенции					
		УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки
Блок 1	Обязательная часть						
Б1.О.01	Философия	УК-1				УК-5	
Б1.О.02	Правоведение						
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности						
Б1.О.04	История медицины			УК-3			
Б1.О.05	История (история России, всеобщая история)					УК-5	
Б1.О.06	Иностранный язык				УК-4	УК-5	
Б1.О.07	Русский язык как иностранный				УК-4.1, 4.2		
Б1.О.07	Латинский язык				УК-4	УК-5	
Б1.О.08	Психология и педагогика	УК-1					
Б1.О.09	Физика	УК-1.2	УК-2.4		УК-4.1		УК-6.2
Б1.О.10	Математика	УК-1					
Б1.О.11	Медицинская информатика						
Б1.О.12	Химия						УК-6.1
Б1.О.13	Биохимия	УК-1.1; 1.2					УК-6.1; 6.2
Б1.О.14	Биология						УК-6.1
Б1.О.15	Анатомия	УК-1.1					
Б1.О.16	Гистология, эмбриология, цитология						
Б1.О.17	Нормальная физиология						
Б1.О.18	Микробиология, вирусология						
Б1.О.19	Иммунология	УК-1					

Б1.О.20	Фармакология						
Б1.О.21	Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия					УК-5.2; 5.3	
Б1.О.22	Патофизиология, клиническая патофизиология	УК-1.2					
Б1.О.23	Гигиена	УК-1.1; 1.2					
Б1.О.24	Пропедевтика внутренних болезней	УК-1					
Б1.О.25	Лучевая диагностика						
Б1.О.26	Общая хирургия						
Б1.О.27	Топографическая анатомия и оперативная хирургия						
Б1.О.28	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения	УК-1; УК-2; УК-3					
Б1.О.29	Эпидемиология	УК-1					
Б1.О.30	Медицинской реабилитации						
Б1.О.31	Дерматовенерология						
Б1.О.32	Неврология, медицинская генетика, нейрохирургия	УК-1					
Б1.О.33	Психиатрия, медицинская психология						
Б1.О.34	Оториноларингология						
Б1.О.35	Офтальмология						
Б1.О.36	Судебная медицина						
Б1.О.37	Медицина катастроф	УК-1					
Б1.О.38	Факультетская терапия	УК-1.1					
Б1.О.39	Факультетская хирургия						
Б1.О.40	Урология						
Б1.О.41	Профессиональные болезни						
Б1.О.42	Госпитальная терапия	УК-1					
Б1.О.43	Эндокринология	УК-1					
Б1.О.44	Инфекционные болезни	УК-1					
Б1.О.45	Фтизиатрия	УК-1					
Б1.О.46	Поликлиническая терапия						
Б1.О.47	Клиническая фармакология						
Б1.О.48	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия						
Б1.О.49	Госпитальная хирургия, детская хирургия						
Б1.О.50	Стоматология						
Б1.О.51	Онкология, лучевая терапия						
Б1.О.52	Травматология, ортопедия						
Б1.О.53	Акушерство и гинекология						

Б1.О.54	Педиатрия						
Б1.О.55	Челюстно-лицевая хирургия						
Б1.О.56	Секционный курс						
Б1.О.57	Доказательная медицина						
Б1.О.58	Биотехнология						
Б1.О.59	Медицинская элементология	УК-1.2					
Б1.О.60	Аллергология	УК-1					
Б1.О.61	Физическая культура и спорт						
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						
Б1.В.01	Русский язык и культура речи				УК-4.1; 4.2; 4.3	УК-5.1; 5.2	
Б1.В.02	Биоорганическая химия						УК-6.1
Б1.В.03	Биостатистика						
Б1.В.04	Репродуктивное здоровье						
Б1.В.05	Эндоскопическая урология						
Б1.В.06	Телемедицина						
Б1.В.07	Организация специального ухода за больными						
Б1.В.08	Элективные курсы по физической культуре и спорту						
<i>Б1.В.ДВ.01</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</i>						
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в нутрициологию	УК-1.1; 1.2					
Б1.В.ДВ.01.02	Молекулярная генетика в практической биологии и медицине						
<i>Б1.В.ДВ.02</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</i>						
Б1.В.ДВ.02.01	Основы психофизиологии					УК-5	
Б1.В.ДВ.02.02	Биоэтика					УК-5	
Б1.В.ДВ.02.03	Риторика				УК-4.1; 4.2; 4.3	УК-5.1; 5.2	
Б1.В.ДВ.02.04	Психология этнического конфликта					УК-5.1; 5.3	
<i>Б1.В.ДВ.03</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</i>						
Б1.В.ДВ.03.01	Медицинская энзимология						
Б1.В.ДВ.03.02	Основы интегративной медицины						
Б1.В.ДВ.03.03	Экономика						
<i>Б1.В.ДВ.04</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)</i>						
Б1.В.ДВ.04.01	Актуальные вопросы неонатологии						
Б1.В.ДВ.04.02	Topical issues of neonatology / Актуальные вопросы неонатологии						

Б1.В.ДВ.04.03	Основы нутрициологии детского возраста						
<i>Б1.В.ДВ.05</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)</i>						
Б1.В.ДВ.05.01	Амбулаторная кардиология						
Б1.В.ДВ.05.02	Экспертиза временной нетрудоспособности						
Блок 2.	Практика						
Обязательная часть							
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков: уход за больными						
Б2.О.02(П)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков: помощник младшего медицинского персонала						
Б2.О.03(П)	Практика диагностического профиля: помощник палатной медицинской сестры						
Б2.О.04(П)	Практика по неотложным медицинским манипуляциям						
Б2.О.05(П)	Практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: помощник процедурной медицинской сестры						
Б2.О.06(П)	Практика хирургического профиля: помощник врача хирурга						
Б2.О.07(П)	Практика акушерско-гинекологического профиля: помощник врача гинеколога						
Б2.О.08(П)	Помощник врача терапевтического профиля: помощник врача терапевта	УК-1					
Б2.О.9(П)	Практика общеврачебного профиля: помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения						
Б2.О.10(П)	Практика акушерско-гинекологического профиля: помощник врача акушера						
Б2.О.11(П)	Практика общеврачебного профиля: помощник врача педиатра						

Блок 3. Государственная итоговая аттестация							
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена						
Б3.01.01(Г)	Государственный экзамен (компьютерное тестирование)						
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарное собеседование)						

Индекс	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Универсальные компетенции				
		УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК-9 Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению
Блок 1	Обязательная часть					
Б1.О.01	Философия					
Б1.О.02	Правоведение					УК-11
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности		УК-8			
Б1.О.04	История медицины		УК-8			
Б1.О.05	История (история России, всеобщая история)					
Б1.О.06	Иностранный язык					
Б1.О.07	Русский язык как иностранный					
Б1.О.07	Латинский язык					
Б1.О.08	Психология и педагогика			УК-9		
Б1.О.09	Физика					
Б1.О.10	Математика					
Б1.О.11	Медицинская информатика					
Б1.О.12	Химия					

Б1.О.13	Биохимия				
Б1.О.14	Биология				
Б1.О.15	Анатомия				
Б1.О.16	Гистология, эмбриология, цитология				
Б1.О.17	Нормальная физиология				
Б1.О.18	Микробиология, вирусология				
Б1.О.19	Иммунология				
Б1.О.20	Фармакология				
Б1.О.21	Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия				
Б1.О.22	Патофизиология, клиническая патофизиология				
Б1.О.23	Гигиена				
Б1.О.24	Пропедевтика внутренних болезней				
Б1.О.25	Лучевая диагностика				
Б1.О.26	Общая хирургия				
Б1.О.27	Топографическая анатомия и оперативная хирургия				
Б1.О.28	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения			УК-10	
Б1.О.29	Эпидемиология				
Б1.О.30	Медицинской реабилитации				
Б1.О.31	Дерматовенерология				
Б1.О.32	Неврология, медицинская генетика, нейрохирургия				
Б1.О.33	Психиатрия, медицинская психология				
Б1.О.34	Оториноларингология				
Б1.О.35	Офтальмология				
Б1.О.36	Судебная медицина				
Б1.О.37	Медицина катастроф		УК-8		
Б1.О.38	Факультетская терапия				
Б1.О.39	Факультетская хирургия				
Б1.О.40	Урология				
Б1.О.41	Профессиональные болезни				
Б1.О.42	Госпитальная терапия				
Б1.О.43	Эндокринология				
Б1.О.44	Инфекционные болезни				
Б1.О.45	Фтизиатрия				
Б1.О.46	Поликлиническая терапия				
Б1.О.47	Клиническая фармакология				

Б1.О.48	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия		УК-8			
Б1.О.49	Госпитальная хирургия, детская хирургия					
Б1.О.50	Стоматология					
Б1.О.51	Онкология, лучевая терапия					
Б1.О.52	Травматология, ортопедия					
Б1.О.53	Акушерство и гинекология					
Б1.О.54	Педиатрия					
Б1.О.55	Челюстно-лицевая хирургия					
Б1.О.56	Секционный курс					
Б1.О.57	Доказательная медицина					
Б1.О.58	Биотехнология					
Б1.О.59	Медицинская элементология					
Б1.О.60	Аллергология					
Б1.О.61	Физическая культура и спорт	УК-7				
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					
Б1.В.01	Русский язык и культура речи					
Б1.В.02	Биоорганическая химия					
Б1.В.03	Биостатистика					
Б1.В.04	Репродуктивное здоровье					
Б1.В.05	Эндоскопическая урология					
Б1.В.06	Телемедицина					
Б1.В.07	Организация специального ухода за больными					
Б1.В.08	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7				
<i>Б1.В.ДВ.01</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</i>					
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в нутрициологию					
Б1.В.ДВ.01.02	Молекулярная генетика в практической биологии и медицине					
<i>Б1.В.ДВ.02</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</i>					
Б1.В.ДВ.02.01	Основы психофизиологии					
Б1.В.ДВ.02.02	Биоэтика					
Б1.В.ДВ.02.03	Риторика					
Б1.В.ДВ.02.04	Психология этнического конфликта					
<i>Б1.В.ДВ.03</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</i>					
Б1.В.ДВ.03.01	Медицинская энзимология					
Б1.В.ДВ.03.02	Основы интегративной медицины					
Б1.В.ДВ.03.03	Экономика				УК-10	
<i>Б1.В.ДВ.04</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)</i>					

Б1.В.ДВ.04.01	Актуальные вопросы неонатологии					
Б1.В.ДВ.04.02	Topical issues of neonatology / Актуальные вопросы неонатологии					
Б1.В.ДВ.04.03	Основы нутрициологии детского возраста					
<i>Б1.В.ДВ.05</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)</i>					
Б1.В.ДВ.05.01	Амбулаторная кардиология					
Б1.В.ДВ.05.02	Экспертиза временной нетрудоспособности					
Блок 2.	Практика					
Обязательная часть						
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков: уход за больными					
Б2.О.02(П)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков: помощник младшего медицинского персонала					
Б2.О.03(П)	Практика диагностического профиля: помощник палатной медицинской сестры					
Б2.О.04(П)	Практика по неотложным медицинским манипуляциям		УК-8.2; 8.3			
Б2.О.05(П)	Практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: помощник процедурной медицинской сестры					
Б2.О.06(П)	Практика хирургического профиля: помощник врача хирурга					
Б2.О.07(П)	Практика акушерско-гинекологического профиля: помощник врача гинеколога					
Б2.О.08(П)	Помощник врача терапевтического профиля: помощник врача терапевта					
Б2.О.9(П)	Практика общеврачебного профиля: помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения					
Б2.О.10(П)	Практика акушерско-гинекологического профиля: помощник врача акушера					
Б2.О.11(П)	Практика общеврачебного профиля: помощник врача педиатра					
Блок 3. Государственная итоговая аттестация						
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					

Б3.01.01(Г)	Государственный экзамен (компьютерное тестирование)					
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарное собеседование)					

Индекс	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Общепрофессиональные компетенции					
		ОПК-1 Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности	ОПК-2 Способен проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	ОПК-3 Способен к противодействию применения допинга в спорте и борьбе с ним	ОПК-4 Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза	ОПК-5 Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач	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
Блок 1	Обязательная часть						
Б1.О.01	Философия						
Б1.О.02	Правоведение	ОПК-1					
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности						ОПК-6
Б1.О.04	История медицины						
Б1.О.05	История (история России, всеобщая история)						
Б1.О.06	Иностранный язык						
Б1.О.07	Русский язык как иностранный						
Б1.О.07	Латинский язык						
Б1.О.08	Психология и педагогика					ОПК-5	
Б1.О.09	Физика					ОПК-4.2	
Б1.О.10	Математика						
Б1.О.11	Медицинская информатика						

Б1.О.12	Химия			ОПК-3.2			
Б1.О.13	Биохимия	ОПК-1.1; 1.2	ОПК-2.3			ОПК-5.1; 5.2; 5.3	
Б1.О.14	Биология		ОПК-2.3			ОПК-5.1; 5.3	
Б1.О.15	Анатомия	ОПК-1.1				ОПК-5.3	
Б1.О.16	Гистология, эмбриология, цитология					ОПК-5.3	
Б1.О.17	Нормальная физиология					ОПК-5	
Б1.О.18	Микробиология, вирусология					ОПК-5	
Б1.О.19	Иммунология						ОПК-6
Б1.О.20	Фармакология						
Б1.О.21	Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия						
Б1.О.22	Патофизиология, клиническая патофизиология					ОПК-5.1; 5.2; 5.3	
Б1.О.23	Гигиена		ОПК-2.1; 2.2; 2.3				
Б1.О.24	Пропедевтика внутренних болезней					ОПК-5.2; 5.3	
Б1.О.25	Лучевая диагностика				ОПК-4		
Б1.О.26	Общая хирургия	ОПК-1			ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6
Б1.О.27	Топографическая анатомия и оперативная хирургия					ОПК-5.3	ОПК-6.1; 6.3
Б1.О.28	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения						
Б1.О.29	Эпидемиология						ОПК-6
Б1.О.30	Медицинской реабилитации		ОПК-2		ОПК-4		
Б1.О.31	Дерматовенерология					ОПК-5	
Б1.О.32	Неврология, медицинская генетика, нейрохирургия				ОПК-4	ОПК-5	
Б1.О.33	Психиатрия, медицинская психология						
Б1.О.34	Оториноларингология	ОПК-1					
Б1.О.35	Офтальмология					ОПК-5.2	
Б1.О.36	Судебная медицина	ОПК-1.1				ОПК-5.3	
Б1.О.37	Медицина катастроф						ОПК-6
Б1.О.38	Факультетская терапия					ОПК-5.2	
Б1.О.39	Факультетская хирургия	ОПК-1			ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6
Б1.О.40	Урология	ОПК-1			ОПК-4		ОПК-6
Б1.О.41	Профессиональные болезни	ОПК-1				ОПК-5	
Б1.О.42	Госпитальная терапия					ОПК-5	
Б1.О.43	Эндокринология				ОПК-4		
Б1.О.44	Инфекционные болезни						
Б1.О.45	Фтизиатрия						

Б1.О.46	Поликлиническая терапия		ОПК-2.1; 2.2; 2.3				
Б1.О.47	Клиническая фармакология						
Б1.О.48	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия					ОПК-5	ОПК-6
Б1.О.49	Госпитальная хирургия, детская хирургия					ОПК-5	
Б1.О.50	Стоматология						
Б1.О.51	Онкология, лучевая терапия	ОПК-1			ОПК-4	ОПК-5	
Б1.О.52	Травматология, ортопедия				ОПК-4.1; 4.2; 4.3		
Б1.О.53	Акушерство и гинекология		ОПК-2.4			ОПК-5.1; 5.2	
Б1.О.54	Педиатрия						
Б1.О.55	Челюстно-лицевая хирургия				ОПК-4	ОПК-5	
Б1.О.56	Секционный курс	ОПК-1					
Б1.О.57	Доказательная медицина						
Б1.О.58	Биотехнология						
Б1.О.59	Медицинская элементология	ОПК-1.1				ОПК-5.2	
Б1.О.60	Аллергология						ОПК-6
Б1.О.61	Физическая культура и спорт			ОПК-3.1			
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						
Б1.В.01	Русский язык и культура речи						
Б1.В.02	Биоорганическая химия			ОПК-3.2			
Б1.В.03	Биостатистика						
Б1.В.04	Репродуктивное здоровье						
Б1.В.05	Эндоскопическая урология	ОПК-1			ОПК-4		ОПК-6
Б1.В.06	Телемедицина						
Б1.В.07	Организация специального ухода за больными						
Б1.В.08	Элективные курсы по физической культуре и спорту						
<i>Б1.В.ДВ.01</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</i>						
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в нутрициологию	ОПК-1.1; 1.2					
Б1.В.ДВ.01.02	Молекулярная генетика в практической биологии и медицине					ОПК-5.1; 5.3	
<i>Б1.В.ДВ.02</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</i>						
Б1.В.ДВ.02.01	Основы психофизиологии					ОПК-5.1; 5.3	
Б1.В.ДВ.02.02	Биоэтика	ОПК-1					
Б1.В.ДВ.02.03	Риторика						

Б1.В.ДВ.02.04	Психология этнического конфликта						
<i>Б1.В.ДВ.03</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</i>						
Б1.В.ДВ.03.01	Медицинская энзимология						
Б1.В.ДВ.03.02	Основы интегративной медицины						
Б1.В.ДВ.03.03	Экономика						
<i>Б1.В.ДВ.04</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)</i>						
Б1.В.ДВ.04.01	Актуальные вопросы неонатологии						
Б1.В.ДВ.04.02	Topical issues of neonatology / Актуальные вопросы неонатологии						
Б1.В.ДВ.04.03	Основы нутрициологии детского возраста						
<i>Б1.В.ДВ.05</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)</i>						
Б1.В.ДВ.05.01	Амбулаторная кардиология						
Б1.В.ДВ.05.02	Экспертиза временной нетрудоспособности						
Блок 2.	Практика						
Обязательная часть							
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков: уход за больными				ОПК-4.3		ОПК-6.2; 6.3
Б2.О.02(П)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков: помощник младшего медицинского персонала				ОПК-4.3		ОПК-6.2; 6.3
Б2.О.03(П)	Практика диагностического профиля: помощник палатной медицинской сестры	ОПК-1					
Б2.О.04(П)	Практика по неотложным медицинским манипуляциям				ОПК-4.1; 4.2; 4.3		ОПК-6.2; 6.3
Б2.О.05(П)	Практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: помощник процедурной медицинской сестры	ОПК-1					
Б2.О.06(П)	Практика хирургического профиля: помощник врача хирурга						

Б2.О.07(П)	Практика акушерско-гинекологического профиля: помощник врача гинеколога						
Б2.О.08(П)	Помощник врача терапевтического профиля: помощник врача терапевта					ОПК-5	
Б2.О.9(П)	Практика общеврачебного профиля: помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения		ОПК-2				
Б2.О.10(П)	Практика акушерско-гинекологического профиля: помощник врача акушера						
Б2.О.11(П)	Практика общеврачебного профиля: помощник врача педиатра						
Блок 3. Государственная итоговая аттестация							
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена						
Б3.01.01(Г)	Государственный экзамен (компьютерное тестирование)						
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарное собеседование)	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6

Индекс	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Общепрофессиональные компетенции				
		ОПК-7 Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности	ОПК-8 Способен реализовывать и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов, проводить оценку способности пациента осуществлять трудовую деятельность	ОПК-9 Способен реализовывать принципы менеджмента качества в профессиональной деятельности	ОПК-10 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ОПК-11 Способен подготавливать и применять научную, научно-производственную, проектную, организационно-управленческую и нормативную документацию в системе здравоохранения
Блок 1	Обязательная часть					

Б1.О.01	Философия					
Б1.О.02	Правоведение					
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности					
Б1.О.04	История медицины					
Б1.О.05	История (история России, всеобщая история)					
Б1.О.06	Иностранный язык					
Б1.О.07	Русский язык как иностранный					
Б1.О.07	Латинский язык					
Б1.О.08	Психология и педагогика					
Б1.О.09	Физика	ОПК-7.1				ОПК-11.2
Б1.О.10	Математика				ОПК-10	
Б1.О.11	Медицинская информатика				ОПК-10	
Б1.О.12	Химия					
Б1.О.13	Биохимия				ОПК-10.1	
Б1.О.14	Биология					
Б1.О.15	Анатомия					
Б1.О.16	Гистология, эмбриология, цитология					
Б1.О.17	Нормальная физиология					
Б1.О.18	Микробиология, вирусология					
Б1.О.19	Иммунология					
Б1.О.20	Фармакология				ОПК-10	ОПК-11
Б1.О.21	Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия					
Б1.О.22	Патофизиология, клиническая патофизиология					
Б1.О.23	Гигиена					ОПК-11.2
Б1.О.24	Пропедевтика внутренних болезней	ОПК-7.1; 7.2				
Б1.О.25	Лучевая диагностика				ОПК-10	
Б1.О.26	Общая хирургия	ОПК-7			ОПК-10	
Б1.О.27	Топографическая анатомия и оперативная хирургия					
Б1.О.28	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения			ОПК-9		ОПК-11
Б1.О.29	Эпидемиология					
Б1.О.30	Медицинской реабилитации		ОПК-8		ОПК-10	
Б1.О.31	Дерматовенерология	ОПК-7				
Б1.О.32	Неврология, медицинская генетика, нейрохирургия	ОПК-7.1				
Б1.О.33	Психиатрия, медицинская психология					

Б1.О.34	Оториноларингология	ОПК-7.1; 7.2				
Б1.О.35	Офтальмология	ОПК-7.1				
Б1.О.36	Судебная медицина					
Б1.О.37	Медицина катастроф					
Б1.О.38	Факультетская терапия	ОПК-7.1; 7.2				
Б1.О.39	Факультетская хирургия	ОПК-7			ОПК-10	
Б1.О.40	Урология		ОПК-8			
Б1.О.41	Профессиональные болезни				ОПК-10	
Б1.О.42	Госпитальная терапия					
Б1.О.43	Эндокринология					
Б1.О.44	Инфекционные болезни					
Б1.О.45	Фтизиатрия					
Б1.О.46	Поликлиническая терапия	ОПК-7.1; 7.2				
Б1.О.47	Клиническая фармакология					
Б1.О.48	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия					
Б1.О.49	Госпитальная хирургия, детская хирургия	ОПК-7				
Б1.О.50	Стоматология					
Б1.О.51	Онкология, лучевая терапия					
Б1.О.52	Травматология, ортопедия					
Б1.О.53	Акушерство и гинекология	ОПК-7				
Б1.О.54	Педиатрия					
Б1.О.55	Челюстно-лицевая хирургия	ОПК-7				
Б1.О.56	Секционный курс					
Б1.О.57	Доказательная медицина					
Б1.О.58	Биотехнология					
Б1.О.59	Медицинская элементология	ОПК-7.2				
Б1.О.60	Аллергология					
Б1.О.61	Физическая культура и спорт					
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					
Б1.В.01	Русский язык и культура речи					
Б1.В.02	Биоорганическая химия					
Б1.В.03	Биостатистика				ОПК-10	
Б1.В.04	Репродуктивное здоровье					
Б1.В.05	Эндоскопическая урология		ОПК-8			
Б1.В.06	Телемедицина				ОПК-10	
Б1.В.07	Организация специального ухода за больными			ОПК-9		
Б1.В.08	Элективные курсы по физической культуре и спорту					

<i>Б1.В.ДВ.01</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</i>					
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в нутрициологию					
Б1.В.ДВ.01.02	Молекулярная генетика в практической биологии и медицине					
<i>Б1.В.ДВ.02</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</i>					
Б1.В.ДВ.02.01	Основы психофизиологии					
Б1.В.ДВ.02.02	Биоэтика					
Б1.В.ДВ.02.03	Риторика					
Б1.В.ДВ.02.04	Психология этнического конфликта					
<i>Б1.В.ДВ.03</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</i>					
Б1.В.ДВ.03.01	Медицинская энзимология					
Б1.В.ДВ.03.02	Основы интегративной медицины					
Б1.В.ДВ.03.03	Экономика					
<i>Б1.В.ДВ.04</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)</i>					
Б1.В.ДВ.04.01	Актуальные вопросы неонатологии					
Б1.В.ДВ.04.02	Topical issues of neonatology / Актуальные вопросы неонатологии					
Б1.В.ДВ.04.03	Основы нутрициологии детского возраста					
<i>Б1.В.ДВ.05</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)</i>					
Б1.В.ДВ.05.01	Амбулаторная кардиология					
Б1.В.ДВ.05.02	Экспертиза временной нетрудоспособности					
Блок 2.	Практика					
Обязательная часть						
Б2.О.02.01	Производственно-технологическая практика					
Б2.О.02.02	Научно-исследовательская работа					
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков: уход за больными					
Б2.О.02(П)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков: помощник младшего медицинского персонала					
Б2.О.03(П)	Практика диагностического профиля: помощник палатной медицинской сестры					
Б2.О.04(П)	Практика по неотложным медицинским манипуляциям					
Б2.О.05(П)	Практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности:					

					реабилитации или абилитации инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность	просвещению населения	
Блок 1	Обязательная часть						
Б1.О.01	Философия						
Б1.О.02	Правоведение						
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности	ПК-1					
Б1.О.04	История медицины						
Б1.О.05	История (история России, всеобщая история)						
Б1.О.06	Иностранный язык						
Б1.О.07	Русский язык как иностранный						
Б1.О.07	Латинский язык						
Б1.О.08	Психология и педагогика						
Б1.О.09	Физика		ПК-2.2	ПК-3.4			
Б1.О.10	Математика						
Б1.О.11	Медицинская информатика						
Б1.О.12	Химия						
Б1.О.13	Биохимия						
Б1.О.14	Биология						
Б1.О.15	Анатомия						
Б1.О.16	Гистология, эмбриология, цитология						
Б1.О.17	Нормальная физиология						
Б1.О.18	Микробиология, вирусология						
Б1.О.19	Иммунология	ПК-1				ПК-5	ПК-6
Б1.О.20	Фармакология						
Б1.О.21	Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия						
Б1.О.22	Патофизиология, клиническая патофизиология		ПК-2.7				
Б1.О.23	Гигиена					ПК-5.6; 5.10; 5.11	
Б1.О.24	Пропедевтика внутренних болезней		ПК-2				
Б1.О.25	Лучевая диагностика		ПК-2				ПК-6
Б1.О.26	Общая хирургия	ПК-1	ПК-2	ПК-3			ПК-6.3

Б1.О.27	Топографическая анатомия и оперативная хирургия	ПК-1.3					
Б1.О.28	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения						ПК-6
Б1.О.29	Эпидемиология					ПК-5	
Б1.О.30	Медицинской реабилитации				ПК-4		
Б1.О.31	Дерматовенерология	ПК-1	ПК-2	ПК-3			
Б1.О.32	Неврология, медицинская генетика, нейрохирургия	ПК-1	ПК-2	ПК-3			
Б1.О.33	Психиатрия, медицинская психология		ПК-2.4; 2.5				ПК-6
Б1.О.34	Оториноларингология		ПК-2.1; 2.2; 2.3; 2.4; 2.5; 2.5; 2.7	ПК-3.1; 3.2; 3.3			
Б1.О.35	Офтальмология	ПК-1.3; 1.6	ПК-2.1; 2.2, 2.4, 2.5, 2.7	ПК- 3.2, 3.3, 3.4		ПК-5.4; 4.5	ПК-6.3
Б1.О.36	Судебная медицина				ПК-4.1		
Б1.О.37	Медицина катастроф	ПК-1					
Б1.О.38	Факультетская терапия		ПК-2.1; 2.7				
Б1.О.39	Факультетская хирургия	ПК-1	ПК-2	ПК-3			ПК-6.3
Б1.О.40	Урология	ПК-1	ПК-2			ПК-5	
Б1.О.41	Профессиональные болезни		ПК-2	ПК-3			
Б1.О.42	Госпитальная терапия	ПК-1	ПК-2	ПК-3			
Б1.О.43	Эндокринология	ПК-1	ПК-2	ПК-3			
Б1.О.44	Инфекционные болезни					ПК-5	
Б1.О.45	Фтизиатрия					ПК-5	
Б1.О.46	Поликлиническая терапия	ПК-1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6	ПК-2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7	ПК-3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6	ПК-4.1, 4.2, 4.4, 4.5, 4.7	ПК-5.1, 5.3, 5.4, 5.8	ПК-6.1, 6.3, 6.4, 6.5
Б1.О.47	Клиническая фармакология			ПК-3			
Б1.О.48	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия	ПК-1	ПК-2	ПК-3			
Б1.О.49	Госпитальная хирургия, детская хирургия	ПК-1	ПК-2	ПК-3		ПК-5	
Б1.О.50	Стоматология		ПК-2.2; 2.5				
Б1.О.51	Онкология, лучевая терапия	ПК-1	ПК-2	ПК-3			ПК-6
Б1.О.52	Травматология, ортопедия	ПК-1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6	ПК-2.1; 2.2; 2.3; 2.4; 2.5; 2.6; 2.7	ПК-3.1; 3.2; 3.3; 3.4; 3.5; 3.6			
Б1.О.53	Акушерство и гинекология		ПК-2	ПК-3.1; 3.2.6		ПК-5.1; 5.3;	
Б1.О.54	Педиатрия		ПК-2.1; 2.2;	ПК-3.1; 3.2;		ПК-5.1; 5.4; 5.5;	

			2.3; 2.4; 2.5; 2.6; 2.7	3.3; 3.4		5.6; 5.7; 5.9	
Б1.О.55	Челюстно-лицевая хирургия		ПК-1	ПК-2			ПК-6
Б1.О.56	Секционный курс		ПК-2.7				
Б1.О.57	Доказательная медицина					ПК-5	
Б1.О.58	Биотехнология			ПК-3.2; 3.4			
Б1.О.59	Медицинская элементология		ПК-2.2				
Б1.О.60	Аллергология	ПК-1				ПК-5	ПК-6
Б1.О.61	Физическая культура и спорт						
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						
Б1.В.01	Русский язык и культура речи						
Б1.В.02	Биоорганическая химия						
Б1.В.03	Биостатистика						
Б1.В.04	Репродуктивное здоровье		ПК-2				
Б1.В.05	Эндоскопическая урология	ПК-1	ПК-2			ПК-5	
Б1.В.06	Телемедицина						
Б1.В.07	Организация специального ухода за больными				ПК-4.3	ПК-5,5	
Б1.В.08	Элективные курсы по физической культуре и спорту						
<i>Б1.В.ДВ.01</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</i>						
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в нутрициологию					ПК-5.10	
Б1.В.ДВ.01.02	Молекулярная генетика в практической биологии и медицине						
<i>Б1.В.ДВ.02</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</i>						
Б1.В.ДВ.02.01	Основы психофизиологии						
Б1.В.ДВ.02.02	Биоэтика						
Б1.В.ДВ.02.03	Риторика						
Б1.В.ДВ.02.04	Психология этнического конфликта						
<i>Б1.В.ДВ.03</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</i>						
Б1.В.ДВ.03.01	Медицинская энзимология						
Б1.В.ДВ.03.02	Основы интегративной медицины						
Б1.В.ДВ.03.03	Экономика						
<i>Б1.В.ДВ.04</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)</i>						
Б1.В.ДВ.04.01	Актуальные вопросы неонатологии		ПК-2.2; 2.7	ПК-3.1; 3.2			
Б1.В.ДВ.04.02	Topical issues of neonatology / Актуальные вопросы неонатологии		ПК-2.2; 2.7	ПК-3.1; 3.2			
Б1.В.ДВ.04.03	Основы нутрициологии детского возраста		ПК-2.2; 2.7	ПК-3.1; 3.2			

<i>Б1.В.ДВ.05</i>	<i>Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)</i>						
Б1.В.ДВ.05.01	Амбулаторная кардиология			ПК-3.1; 3.2; 3.4; 3.6		ПК-5.4; 5.5; 5.11	
Б1.В.ДВ.05.02	Экспертиза временной нетрудоспособности				ПК-4.1, 4.2, 4.7		
Блок 2.	Практика						
Обязательная часть							
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков: уход за больными	ПК-1.1; 1.4; 1.5					
Б2.О.02(П)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков: помощник младшего медицинского персонала	ПК-1.1; 1.3; 1.4; 1.5					
Б2.О.03(П)	Практика диагностического профиля: помощник палатной медицинской сестры	ПК-1.1; 1.3; 1.4; 1.5					
Б2.О.04(П)	Практика по неотложным медицинским манипуляциям	ПК-1.1; 1.3; 1.4; 1.5					
Б2.О.05(П)	Практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: помощник процедурной медицинской сестры	ПК-1.1; 1.3; 1.4; 1.5					
Б2.О.06(П)	Практика хирургического профиля: помощник врача хирурга	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
Б2.О.07(П)	Практика акушерско-гинекологического профиля: помощник врача гинеколога	ПК-1	ПК-2	ПК-3		ПК-5	
Б2.О.08(П)	Помощник врача терапевтического профиля: помощник врача терапевта	ПК-1	ПК-2	ПК-3			
Б2.О.9(П)	Практика общеврачебного профиля: помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
Б2.О.10(П)	Практика акушерско-гинекологического профиля: помощник врача акушера	ПК-1	ПК-2	ПК-3		ПК-5	
Б2.О.11(П)	Практика общеврачебного профиля: помощник врача педиатра		ПК-2	ПК-3		ПК-5	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация							

Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена						
Б3.01.01(Г)	Государственный экзамен (компьютерное тестирование)						
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарное собеседование)	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6