

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 13.06.2025 12:52:23
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

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

Медицинский институт

(наименование основного учебного подразделения (ОУП) – разработчика ОП ВО)

Утверждена на заседании Ученого
совета РУДН протокол № 1
от « 24 » января 2011 г.

Открыта приказом ректора РУДН
№ 353
от « 20 » апреля 2011 г.

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (ОП ВО)**

Направление подготовки/специальность:

31.05.01 Лечебное дело

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Направленность (профиль/специализация):

Лечебное дело

(наименование ОП ВО)

Образовательная программа разработана в соответствии с требованиями:
ФГОС ВО, утвержденного приказом Минобрнауки России № 988
от « 12 » августа 2020 г.

Уровень образования:

специалитет

(бакалавриат/специалитет/магистратура/ординатура – вписать нужное)

Квалификация выпускника:

Врач - лечебник

(квалификация выпускника в соответствии с приказом Минобрнауки России от 12.09.2013 г. №1061)

Срок получения образования по ОП ВО:

6 лет

(очная форма обучения)

-

(очно-заочная форма обучения)

-

(заочная форма обучения)

Сведения об особенностях реализации программы: нет

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель ОП ВО
Н.В. Стуров

Председатель МССН
И.В. Радыш

Руководитель ОУП
А.Ю. Абрамов

(подпись)

(подпись)

(подпись)

«__» _____ 20__ г.

«__» _____ 20__ г.

«__» _____ 20__ г.

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.

2. АКТУАЛЬНОСТЬ, СПЕЦИФИКА, УНИКАЛЬНОСТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Лечебное дело – одна из самых популярных специальностей медицинского профиля. Студентов обучают не только методам лечения пациентов, методам правильной диагностики различных заболеваний, но и методам проведения профилактической и просветительской работы среди населения.

3. ПОТРЕБНОСТЬ РЫНКА ТРУДА В ПОДГОТОВКЕ КАДРОВ ПО ПРОФИЛЮ 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.

4. ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПОТЕНЦИАЛЬНЫМ АБИТУРИЕНТАМ

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.

5. ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ОП ВО

5.1. ОП ВО реализуется с элементами применения электронного обучения/дистанционных образовательных технологий (*Чтение лекций в ДОТ*).

5.2. Язык реализации ОП ВО – русский

5.3. При необходимости ОП ВО может быть адаптирована для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

5.4. ОП ВО реализуется ФГАОУ ВО «Российским университетом дружбы народов имени Патриса Лумумбы».

5.5. Информация о планируемых базах проведения учебных/производственных практик и(или) НИР

Практика*	База проведения практики (наименование организации, место нахождения)
Ознакомительная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков: уход за больными (учебная, стационарная)	Аккредитационно-симуляционный центр РУДН, г. Москва
Ознакомительная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков: уход за больными (учебная, стационарная)	Клинические базы, г. Москва

Практика*	База проведения практики (наименование организации, место нахождения)
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков: помощник младшего медицинского персонала (производственная)	Клинические базы, г. Москва
Практика диагностического профиля: помощник палатной медицинской сестры (производственная)	Клинические базы, г. Москва
Практика по неотложным медицинским манипуляциям (производственная)	Аккредитационно-симуляционный центр РУДН, г. Москва
Практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: помощник процедурной медицинской сестры (производственная)	Клинические базы, г. Москва, Московская область
Практика хирургического профиля: помощник врача хирурга (производственная)	Клинические базы, г. Москва
Практика акушерско-гинекологического профиля: помощник врача гинеколога (производственная)	Клинические базы, г. Москва, Московская область
Помощник врача терапевтического профиля: помощник врача терапевта (производственная)	Клинические базы, г. Москва, Московская область
Практика общеврачебного профиля: помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения (производственная)	Клинические базы, г. Москва, Московская область
Практика акушерско-гинекологического профиля: помощник врача акушера (производственная)	Клинические базы, г. Москва, Московская область
Практика общеврачебного профиля: помощник врача педиатра (производственная)	Клинические базы, г. Москва, Московская область

* - указывается вид практики (учебная/производственная), тип практики – её наименование (ознакомительная, технологическая, НИР, преддипломная и т.д.), способ проведения (стационарная/выездная).

6. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА ОП

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).

6.2. Тип(-ы) задач профессиональной деятельности, к решению которых готовится выпускник в рамках освоения ОП ВО:

медицинский;
научно-исследовательский;
организационно-управленческий.

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.

6.3. Перечень обобщённых трудовых функций и трудовых функций, имеющих отношение к профессиональной деятельности выпускника ОП ВО, в соответствии с которыми разработана программа*

Код и наименование проф. стандарта	Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
	код	наименование	уровень квалификации	Наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 марта 2017 г. № 293н	А	Оказание первичной медико-санитарной помощи взрослому населению в амбулаторных условиях, не предусматривающих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения, в том числе на дому при вызове медицинского работника	7	Оказание медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах	A/01.7	7
				Проведение обследования пациента с целью установления диагноза	A/02.7	7
				Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности	A/03.7	7
				Реализация и контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность	A/04.7	7
				Ведение медицинской	A/06.7	

Код и наименование проф. стандарта	Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
	код	наименование	уровень квалификации	Наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
				документации и организация деятельности находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала		

* - формулировка трудовых функций принимается из соответствующих Профессиональных стандартов.

7. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОП ВО

7.1. По окончании освоения ОП ВО выпускник должен обладать следующими универсальными компетенциями (УК):

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
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
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
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

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК-4.1 Аргументировано и конструктивно отстаивает свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на 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
УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК-5.1 Интерпретирует историю России в контексте мирового исторического развития 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
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, формирования здорового образа и стиля жизни УК-7.3 Владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования
УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной	УК-8.1 Знает причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
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	ситуаций; основы безопасности жизнедеятельности, телефоны служб спасения 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 УК-8.3 Владеет методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками поддержания безопасных условий жизнедеятельности
УК-9 Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК-9.1 Знает понятие инклюзивной компетентности, ее компоненты и структуру. Предмет, цель, роль и место адаптивной экономической науки УК-9.2 Умеет применять базовые дефектологические знания в социальной профессиональной сферах УК-9.3 Владеет базовыми дефектологическими знаниями в социальной и профессиональной сферах, с учетом особенностей лиц отклонениями состояния здоровья
УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1 Знает понятийный аппарат экономической науки, базовые принципы функционирования экономики, цели и механизмы основных видов социальной экономической политики УК-10.2 Умеет использовать методы экономического и финансового планирования для достижения поставленной цели УК-10.3 Владеет навыками применения экономических инструментов для управления финансами, с учетом экономических и финансовых рисков в различных областях жизнедеятельности
УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК-11.1 Знает основные термины и понятия гражданского права, используемые антикоррупционном законодательстве, действующее антикоррупционное законодательство и практику его применения УК-11.2 Умеет правильно толковать гражданско-правовые термины, используемые антикоррупционном законодательстве; давать оценку коррупционному поведению и применять на практике антикоррупционное законодательство 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

7.2. По окончании освоения ОП ВО выпускник должен обладать следующими общепрофессиональными компетенциями (ОПК):

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
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
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 применения допинга в спорте и борьбе с ним	ОПК-3.1 Умеет взаимодействовать со специалистами, в рамках работы с нормативными 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
ОПК-4 Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза	ОПК-4.1 Умеет применять медицинские изделия в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, помощи с учетом стандартов медицинской помощи ОПК-4.2 Умеет оценить эффективность и безопасность применения медицинских изделий ОПК-4.3 Владеть техникой выполнения типичных медицинских манипуляций с использованием медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи
ОПК-5 Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для	ОПК-5.1 Владеет алгоритмом клинико-лабораторной и функциональной диагностики при решении профессиональных задач ОПК-5.2 Умеет оценивать результаты клинико-лабораторной и функциональной диагностики при решении

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
решения профессиональных задач	профессиональных задач, в том числе с применением технологий искусственного интеллекта ОПК-5.3 Умеет определять морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека исходя из знаний о строении человеческого тела, функционировании органов и систем в норме и патологии
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))
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 ОПК-7.3 Способен к выбору лекарственных препаратов для диагностики, лечения и профилактики заболеваний, оценке их эффективности, безопасности и межлекарственных взаимодействий
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 помощи с учетом стандартов медицинской помощи 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 ОПК-8.4 Умеет назначить санаторно-курортное лечение пациенту, нуждающемуся в медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
	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
ОПК-9 Способен реализовывать принципы менеджмента качества в профессиональной деятельности	ОПК-9.1 Умеет выполнять профессиональную деятельность надлежащего качества ОПК-9.2 Умеет анализировать и критически оценивать качество профессиональной деятельности по заданным показателям ОПК-9.3 Умеет разрабатывать план организационно-методических мероприятий по достижению надлежащего уровня качества профессиональной деятельности
ОПК-10 Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК-10.1 Умеет использовать современные информационные и коммуникационные средства и технологии в профессиональной деятельности ОПК-10.2 Умеет соблюдать правила информационной безопасности в профессиональной деятельности ОПК-10.3 Способен использовать информационно-коммуникационные технологии, включая прикладное программное обеспечение, в том числе с применением технологий искусственного интеллекта, общего и специального назначения при решении задач профессиональной деятельности
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 соответствие с направлением профессиональной деятельности и действующими требованиями к их оформлению ОПК-11.2 Умеет применять медицинскую терминологию, научную, научно-производственную, проектную, организационно-управленческую и нормативную документацию в рамках своей профессиональной деятельности

7.3. Перечень профессиональных компетенций (ПК)*, которыми должен обладать выпускник, полностью освоивший ОП ВО:

Код и наименование УК	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Код и наименование проф. стандарта, на основании которого сформулирована ПК
ПК-1. Способен к оказанию медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах	ПК-1.1. Способен оценить состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах. ПК-1.2. Способен распознать состояния, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме. 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. 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. 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). ПК-1.6. Способен применить лекарственные препараты и изделия медицинского назначения при оказании медицинской помощи в экстренной или неотложной формах.	Профессиональным стандартом «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 марта 2017 г. № 293н
ПК-2. Способен к проведению обследования пациента с целью установления диагноза	ПК-2.1. Владеет навыками сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента, а также проведению полного физикального обследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация). ПК-2.2. Способен сформулировать предварительный диагноз и составить план лабораторных и инструментальных обследований пациента. 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. ПК-2.4. Способен направить пациента на	Профессиональным стандартом «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 марта 2017 г. № 293н

Код и наименование УК	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Код и наименование проф. стандарта, на основании которого сформулирована ПК
	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. 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. 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. 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).	
ПК-3. Способен к назначению лечения и контролю его эффективности и безопасности	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. 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 медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи.	Профессиональным стандартом «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 марта 2017 г. № 293н

Код и наименование УК	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Код и наименование проф. стандарта, на основании которого сформулирована ПК
	помощи с учетом стандартов медицинской помощи. 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. ПК-3.4. Способен оценить эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения. ПК-3.5. Способен оказать паллиативную медицинскую помощь при взаимодействии с врачами-специалистами и иными медицинскими работниками. ПК-3.6. Способен организовать персонализированное лечение пациента, в том числе беременных женщин, пациентов пожилого и старческого возраста, оценить эффективность и безопасность лечения.	
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	ПК-4.1. Способен провести экспертизу временной нетрудоспособности и работать в составе врачебной комиссии, осуществляющей экспертизу временной нетрудоспособности. ПК-4.2. Способен подготовить необходимую медицинскую документацию для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы. 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. 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	Профессиональным стандартом «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 марта 2017 г. № 293н

Код и наименование УК	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Код и наименование проф. стандарта, на основании которого сформулирована ПК
	соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи. 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. 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. ПК-4.7. Способен направить пациента, имеющего стойкое нарушение функций организма, обусловленное заболеваниями, последствиями травм или дефектами, на медико-социальную экспертизу.	
ПК-5. Способен к проведению и контролю эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	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. 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. ПК-5.3. Способен осуществлять диспансеризацию взрослого населения с целью раннего выявления хронических неинфекционных заболеваний и основных факторов риска их развития в соответствии	Профессиональным стандартом «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 марта 2017 г. № 293н

Код и наименование УК	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Код и наименование проф. стандарта, на основании которого сформулирована ПК
	с действующими нормативными правовыми актами и иными документами. ПК-5.4. Способен провести диспансерное наблюдение за пациентами с выявленными хроническими неинфекционными заболеваниями. 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. ПК-5.6. Способен контролировать соблюдение профилактических мероприятий. ПК-5.7. Способен определить медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней. 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. ПК-5.9. Способен провести противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний. ПК-5.10. Способен формировать программы здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств, и психотропных веществ. ПК-5.11. Способен оценить эффективности профилактической работы с пациентами.	
ПК-6. Способен к ведению медицинской документации и организации деятельности	ПК-6.1. Способен составить план работы и отчета о своей работе, оформить паспорт врачебного (терапевтического) участка. ПК-6.2. Способен провести анализ показателей заболеваемости, инвалидности и смертности для характеристики здоровья прикрепленного населения.	Профессиональным стандартом «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)», утвержденным

Код и наименование УК	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Код и наименование проф. стандарта, на основании которого сформулирована ПК
находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала	ПК-6.3. Способен вести медицинскую документацию, в том числе в электронном виде. ПК-6.4. Способен осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей медицинской сестрой участковой и иными находящимися в распоряжении медицинскими работниками. ПК-6.5. Способен обеспечить внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности в пределах должностных обязанностей.	приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 марта 2017 г. № 293н

* - ПК формулирует разработчик программы с учетом требований профессиональных стандартов и направленности ОП ВО.

8. МАТРИЦА КОМПЕТЕНЦИЙ, формируемых у
направлению подготовки/специальности **31.05.01 Лечебное дело.**

обучающихся при освоении ОП ВО **Лечебное дело**, по

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

[illegible]

[illegible]

Шифр	Название дисциплины/практики	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	УК-8	УК-9	УК-10	УК-11
		УК-1.3										
Б1.О.32	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4	УК-3.1; УК-3.2		УК-5.3	УК-6.1; УК-6.3				УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3	
Б1.О.33	Эпидемиология	УК-1.1; УК-1.2										
Б1.О.35	Доказательная медицина	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3	УК-2.1									
Б1.О.47	Психиатрия, медицинская психология									УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3		
Б1.О.54	Клиническая фармакология	УК-1.2; УК-1.3										
Б1.О.63	Физическая культура							УК-7.1; УК-7.2;				

Шифр	Название дисциплины/практики	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	УК-8	УК-9	УК-10	УК-11
								УК-7.3				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений												
Б1.В.01	Русский язык и культура речи				УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3	УК-5.2						
Б1.В.02	Биоорганическая химия	УК-1.1										
Б1.В.05	Социально-значимые проекты в медицине	УК-1.3	УК-2.4	УК-3.2		УК-5.3						
Б1.В.09	Прикладная физическая культура							УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3				
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДВ.2)											
Б1.В.ДВ.02.02	Биоэтика					УК-5.1; УК-5.3						
Б1.В.ДВ.02.03	Риторика				УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3	УК-5.2						
Б1.В.ДВ.02.04	Психология этнического конфликта					УК-5.3						

Шифр	Название дисциплины/практики	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11
Б1.О.09	Физика				ОПК-4.2							
Б1.О.11	Химия			ОПК-3.2	ОПК-4.2	ОПК-5.2						
Б1.О.12	Латинский язык	ОПК-1.2										ОПК-11.2
Б1.О.13	Биология					ОПК-5.1; ОПК-5.3						
Б1.О.14	Анатомия					ОПК-5.3						ОПК-11.2
Б1.О.15	Гистология, эмбриология, цитология					ОПК-5.3		ОПК-7.1				
Б1.О.16	Медицинская информатика										ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3	
Б1.О.17	Психология и педагогика	ОПК-1.1; ОПК-1.2										
Б1.О.18	Нормальная физиология					ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3		ОПК-7.1				
Б1.О.19	Биохимия					ОПК-5.1; ОПК-						

Шифр	Название дисциплины/практики	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11
						5.2; ОПК-5.3						
Б1.О.20	Биотехнология				ОПК-4.1; ОПК-4.2							
Б1.О.21	Микробиология, вирусология					ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3						
Б1.О.22	Гигиена		ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3									ОПК-11.2
Б1.О.23	Пропедевтика внутренних болезней	ОПК-1.1; ОПК-1.2				ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3		ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3				
Б1.О.24	Иммунология					ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3						
Б1.О.25	Фармакология			ОПК-3.2		ОПК-5.1; ОПК-						

Шифр	Название дисциплины/практики	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11
						5.2; ОПК-5.3						
Б1.О.26	Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия					ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3						
Б1.О.27	Патофизиология, клиническая патофизиология					ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3						
Б1.О.28	Общая хирургия	ОПК-1.1; ОПК-1.2			ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3	ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3				
Б1.О.29	Лучевая диагностика				ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3						
Б1.О.30	Медицинская элементология					ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3						

Шифр	Название дисциплины/практики	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11
Б1.О.31	Топографическая анатомия и оперативная хирургия				ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3	ОПК-5.3						
Б1.О.32	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения									ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3		ОПК-11.1; ОПК-11.2
Б1.О.33	Эпидемиология						ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3					
Б1.О.35	Доказательная медицина										ОПК-10.2	ОПК-11.1; ОПК-11.2
Б1.О.36	Неврология, медицинская генетика, нейрохирургия				ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3							
Б1.О.39	Акушерство и гинекология					ОПК-5.1; ОПК-5.2;						

Шифр	Название дисциплины/практики	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11
						ОПК-5.3						
Б1.О.40	Медицинская реабилитация			ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3					ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-8.4; ОПК-8.5			
Б1.О.41	Оториноларингология					ОПК-5.3		ОПК-7.1				
Б1.О.42	Офтальмология					ОПК-5.2; ОПК-5.3		ОПК-7.1				
Б1.О.46	Инфекционные болезни						ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3					
Б1.О.49	Поликлиническая терапия		ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3					ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3				
Б1.О.50	Госпитальная хирургия, детская хирургия				ОПК-4.1; ОПК-							

Шифр	Название дисциплины/практики	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11
					4.2; ОПК-4.3							
Б1.О.51	Педиатрия					ОПК-5.3		ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3				
Б1.О.52	Травматология, ортопедия				ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3							
Б1.О.53	Судебная медицина	ОПК-1.1				ОПК-5.3						
Б1.О.54	Клиническая фармакология			ОПК-3.2				ОПК-7.1; ОПК-7.3		ОПК-9.2		
Б1.О.55	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия				ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3	ОПК-5.2					ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3	
Б1.О.56	Онкология, лучевая терапия				ОПК-4.2; ОПК-4.3	ОПК-5.1; ОПК-						

Шифр	Название дисциплины/практики	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11
						5.2; ОПК-5.3						
Б1.О.57	Медицина катастроф						ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3					
Б1.О.58	Фтизиатрия					ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3						
Б1.О.59	Эндокринология				ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3							
Б1.О.61	Челюстно-лицевая хирургия					ОПК-5.3		ОПК-7.2				
Б1.О.62	Секционный курс					ОПК-5.3						
Б1.О.63	Физическая культура			ОПК-3.3								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений												
Б1.В.02	Биоорганическая химия			ОПК-3.2	ОПК-4.2	ОПК-5.2						

Шифр	Название дисциплины/практики	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11
Б1.В.03	Биостатистика										ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3	
Б1.В.04	Организация специального ухода за больными									ОПК-9.1; ОПК-9.3		
Б1.В.05	Социально-значимые проекты в медицине								ОПК-8.5			
Б1.В.06	Репродуктивное здоровье		ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3									
Б1.В.08	Телемедицина										ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3	
Б1.В.09	Прикладная физическая культура			ОПК-3.3								
Блок 2.Практика												
Обязательная часть												
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков: уход за больными (симуляционный центр)				ОПК-4.1; ОПК-4.3		ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-6.4					

[illegible]

Шифр	Название дисциплины/практики	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11
Б2.О.09(П)	Помощник врача терапевтического профиля: помощник врача терапевта	ОПК-1.1; ОПК-1.2										
Б2.О.10(П)	Практика общеврачебного профиля: помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения	ОПК-1.1; ОПК-1.2						ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3				
Б2.О.11(П)	Практика акушерско-гинекологического профиля: помощник врача акушера	ОПК-1.1; ОПК-1.2										
Б2.О.12(П)	Практика общеврачебного профиля: помощник врача педиатра	ОПК-1.1; ОПК-1.2										
ФТД.Факультативные дисциплины												
Часть, формируемая участниками образовательных отношений												
ФТД.В.01	Введение в специальность									ОПК-9.1; ОПК-9.2		
ФТД.В.06	Основы медицинского права	ОПК-1.1										
ФТД.В.08	Современные методы медицинской статистики										ОПК-10.1; ОПК-10.2	
ФТД.В.09	Общие врачебные навыки				ОПК-4.1;							

Шифр	Название дисциплины/практики	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11
					ОПК-4.3							
ФТД.В.10	Неотложные состояния				ОПК-4.1; ОПК-4.3		ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3					
ФТД.В.14	Молекулярно-генетические методы					ОПК-5.1						
ФТД.В.15	Методы клеточной биологии и гистологии					ОПК-5.2						
ФТД.В.16	Экспериментальная онкология				ОПК-4.2							
ФТД.В.17	Методы микробиологической диагностики					ОПК-5.1; ОПК-5.2						
ФТД.В.18	Анализ и визуализация данных										ОПК-10.2; ОПК-10.3	
ФТД.В.19	Кардиология в квестах							ОПК-7.1; ОПК-7.3				
ФТД.В.20	Основы научно-исследовательской работы										ОПК-10.3	ОПК-11.1; ОПК-11.2
ФТД.В.21	Медицинская криминалистика					ОПК-5.3						ОПК-11.2

Шифр	Название дисциплины/практики	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11
ФТД.В.22	Технологии и практика программирования на языке Python для гуманитарных специальностей										ОПК-10.3	

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Шифр	Название дисциплины/практики	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
Б1.О.21	Микробиология, вирусология		ПК-2.3				
Б1.О.22	Гигиена					ПК-5.6; ПК-5.10; ПК-5.11	
Б1.О.23	Пропедевтика внутренних болезней	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7			ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-5.7; ПК-5.8; ПК-5.9; ПК-5.10; ПК-5.11	ПК-6.3
Б1.О.24	Иммунология		ПК-2.3				
Б1.О.25	Фармакология			ПК-3.4			

Шифр	Название дисциплины/практики	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
Б1.О.26	Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия		ПК-2.7				
Б1.О.27	Патофизиология, клиническая патофизиология		ПК-2.7				
Б1.О.28	Общая хирургия	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7				ПК-6.3
Б1.О.29	Лучевая диагностика		ПК-2.7				ПК-6.3
Б1.О.30	Медицинская элементарология		ПК-2.7				
Б1.О.31	Топографическая анатомия и оперативная хирургия						ОПК-6.1; ОПК-6.3
Б1.О.32	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения				ПК-4.1; ПК-4.2		ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5

Шифр	Название дисциплины/практики	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
Б1.О.33	Эпидемиология					ПК-5.2; ПК-5.6; ПК-5.7; ПК-5.8; ПК-5.9; ПК-5.11	
Б1.О.34	Дерматовенерология		ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.6		ПК-5.6; ПК-5.11	
Б1.О.35	Доказательная медицина		ПК-2.3; ПК-2.4				
Б1.О.36	Неврология, медицинская генетика, нейрохирургия	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-	ПК-5.6	

Шифр	Название дисциплины/практики	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
		1.5; ПК-1.6	2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	3.5; ПК-3.6	4.5; ПК-4.6, ПК-4.7		
Б1.О.37	Факультетская терапия	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.7		ПК-6.1; ПК-6.3; ПК-6.4
Б1.О.38	Факультетская хирургия	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.7		ПК-6.1; ПК-6.3; ПК-6.4
Б1.О.39	Акушерство и гинекология	ПК-1.1;	ПК-2.1;	ПК-3.1;		ПК-5.1; ПК-5.3	ПК-6.1;

Шифр	Название дисциплины/практики	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
		ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6			ПК-6.3; ПК-6.4
Б1.О.40	Медицинская реабилитация				ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.7		
Б1.О.41	Оториноларингология		ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4;	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3			

Шифр	Название дисциплины/практики	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
			ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7				
Б1.О.42	Офтальмология	ПК-1.3; ПК-1.6	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4		ПК-5.4; ПК-5.5	ПК-6.3
Б1.О.43	Урология	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6		ПК-5.1; ПК-5.3	ПК-6.1; ПК-6.3; ПК-6.4

Шифр	Название дисциплины/практики	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
Б1.О.44	Клиническая стоматология		ПК-2.2; ПК-2.5			ПК-5.1; ПК-5.6	
Б1.О.45	Профессиональные болезни		ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.7	ПК-5.11	
Б1.О.46	Инфекционные болезни	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6		ПК-5.2; ПК-5.6; ПК-5.7; ПК-5.8; ПК-5.9; ПК-5.11	ПК-6.1; ПК-6.3
Б1.О.47	Психиатрия, медицинская психология		ПК-2.1; ПК-	ПК-3.1; ПК-			

Шифр	Название дисциплины/практики	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
			2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	3.2; ПК-3.3; ПК-3.4			
Б1.О.48	Госпитальная терапия	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6	ПК-4.1		ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5
Б1.О.49	Поликлиническая терапия	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-5.7; ПК-5.8	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5

Шифр	Название дисциплины/практики	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
		1.5; ПК-1.6	2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	3.5; ПК-3.6	4.5; ПК-4.6; ПК-4.7	ПК-5.9; ПК-5.10; ПК-5.11	
Б1.О.50	Госпитальная хирургия, детская хирургия	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6	ПК-4.1		ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5
Б1.О.51	Педиатрия	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6		ПК-5.1; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-5.7; ПК-5.8; ПК-5.11	ПК-6.3; ПК-6.4

Шифр	Название дисциплины/практики	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
Б1.О.52	Травматология, ортопедия	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.6	ПК-4.3		
Б1.О.53	Судебная медицина				ПК-4.1		ПК-6.5
Б1.О.54	Клиническая фармакология			ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.4			
Б1.О.55	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-				ПК-6.3; ПК-6.4

Шифр	Название дисциплины/практики	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
			2.6; ПК-2.7				
Б1.О.56	Онкология, лучевая терапия	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	ПК-3.1; ПК-3.5; ПК-3.6			ПК-6.3; ПК-6.4
Б1.О.57	Медицина катастроф	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6					
Б1.О.58	Фтизиатрия		ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3;	ПК-3.1		ПК-5.2; ПК-5.6; ПК-5.7; ПК-5.8; ПК-5.9;	

Шифр	Название дисциплины/практики	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
			ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7			ПК-5.11	
Б1.О.59	Эндокринология	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6	ПК-4.1	ПК-5.6; ПК-5.11	
Б1.О.60	Аллергология	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4			ПК-6.3

Шифр	Название дисциплины/практики	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
			2.6; ПК-2.7				
Б1.О.61	Челюстно-лицевая хирургия		ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.7	ПК-3.1			
Б1.О.62	Секционный курс		ПК-2.7				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							
Б1.В.03	Биостатистика						ПК-6.2
Б1.В.04	Организация специального ухода за больными				ПК-4.3	ПК-5.5	
Б1.В.06	Репродуктивное здоровье		ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	ПК-3.6		ПК-5.1; ПК-5.3	
Б1.В.07	Эндоскопическая урология	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-		ПК-5.1; ПК-5.3	ПК-6.1; ПК-6.3; ПК-6.4

Шифр	Название дисциплины/практики	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
		1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	3.4; ПК-3.5; ПК-3.6			
Б1.В.08	Телемедицина		ПК-2.1	ПК-3.1			ПК-6.3
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДВ.1)						
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в нутрициологию			ПК-3.2		ПК-5.10	
Б1.В.ДВ.01.02	Молекулярная генетика в практической биологии и медицине		ПК-2.3				
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДВ.2)						
Б1.В.ДВ.02.01	Основы психофизиологии					ПК-5.10	
Б1.В.ДВ.02.02	Биоэтика						ПК-6.5
Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины (модули) 3 (ДВ.3)						
Б1.В.ДВ.03.01	Медицинская энзимология		ПК-2.2; ПК-2.3				
Б1.В.ДВ.03.02	Основы интегративной медицины			ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.6			
Б1.В.ДВ.03.04	Клинические исследования			ПК-3.1; ПК-3.4			

Шифр	Название дисциплины/практики	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
Б1.В.ДВ.03.05	Clinical Trials / Клинические исследования			ПК-3.1; ПК-3.4			
Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины (модули) 4 (ДВ.4)						
Б1.В.ДВ.04.01	Актуальные вопросы неонатологии		ПК-2.2; ПК-2.7	ПК-3.1; ПК-3.2			
Б1.В.ДВ.04.02	Topical Issues of Neonatology / Актуальные вопросы неонатологии		ПК-2.2; ПК-2.7	ПК-3.1; ПК-3.2			
Б1.В.ДВ.04.03	Основы нутрициологии детского возраста			ПК-3.2		ПК-5.10	
Б1.В.ДВ.05	Элективные дисциплины (модули) 5 (ДВ.5)						
Б1.В.ДВ.05.01	Амбулаторная кардиология			ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.4; ПК-3.6		ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.11	
Б1.В.ДВ.05.02	Экспертиза временной нетрудоспособности				ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.7		
Блок 2.Практика							
Обязательная часть							
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков: уход за больными						ПК-6.4
Б2.О.03(П)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков: помощник младшего медицинского персонала						ПК-6.4

Шифр	Название дисциплины/практики	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
Б2.О.06(П)	Практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: помощник процедурной медицинской сестры	ПК-1.1; ПК-1.4; ПК-1.5					ПК-6.3; ПК-6.4
Б2.О.07(П)	Практика хирургического профиля: помощник врача хирурга	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.7		ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5
Б2.О.08(П)	Практика акушерско-гинекологического профиля: помощник врача гинеколога	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6			ПК-6.3; ПК-6.4

Шифр	Название дисциплины/практики	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
Б2.О.09(П)	Помощник врача терапевтического профиля: помощник врача терапевта	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6			ПК-6.3; ПК-6.4
Б2.О.10(П)	Практика общеврачебного профиля: помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения		ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6		ПК-4.1; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-5.7; ПК-5.8; ПК-5.9; ПК-5.10; ПК-5.11	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5
Б2.О.11(П)	Практика акушерско-гинекологического профиля: помощник врача акушера	ПК-1.1; ПК-	ПК-2.1; ПК-	ПК-3.1; ПК-3.6			ПК-6.3; ПК-6.4

Шифр	Название дисциплины/практики	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
		1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7				
Б2.О.12(П)	Практика общеврачебного профиля: помощник врача педиатра	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4		ПК-5.1; ПК-5.4	
ФТД.Факультативные дисциплины							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							
ФТД.В.05	Основы лечебного питания			ПК-3.2; ПК-3.4			
ФТД.В.07	Гериатрия и паллиативная медицина			ПК-3.5; ПК-3.6			
ФТД.В.08	Современные методы медицинской статистики						ПК-6.2

Шифр	Название дисциплины/практики	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
ФТД.В.09	Общие врачебные навыки		ПК-2.1; ПК-2.2				
ФТД.В.10	Неотложные состояния	ПК-1.1; ПК-1.4; ПК-1.5	ПК-2.1; ПК-2.2				
ФТД.В.13	Экстренная медицина при жизнеугрожающих состояниях	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6					
ФТД.В.14	Молекулярно-генетические методы		ПК-2.3				
ФТД.В.16	Экспериментальная онкология			ПК-3.4			
ФТД.В.17	Методы микробиологической диагностики		ПК-2.3				
ФТД.В.19	Кардиология в квестах		ПК-2.2	ПК-3.1			