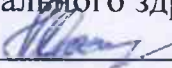


МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«АМУРСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»
(ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России)

СОГЛАСОВАНО

Проректор по непрерывному
медицинскому образованию и развитию
регионального здравоохранения

 И.Ю. Макаров

Решение ЦКМС

Протокол № 7

от «27» апреля 2023г.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО Амурская ГМА
Минздрава России

 Т.В. Заболотских

Решение ученого совета

Протокол № 15

от «16» мая 2023г.

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
- ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ
КВАЛИФИКАЦИИ В ОРДИНАТУРЕ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
31.08.54 ОБЩАЯ ВРАЧЕБНАЯ ПРАКТИКА
(СЕМЕЙНАЯ МЕДИЦИНА)**

Форма обучения: очная

Продолжительность: 4320 часов

Трудоемкость в зачетных единицах – 120 з. е.

Благовещенск, 2023 г.

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа подготовки кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина) разработана сотрудниками кафедры внутренних болезней факультета последипломного образования на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования –подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации, от 09 января 2023 г. N16.

Авторы:

зав. кафедрой внутренних болезней ФПДО, доцент, к.м.н., Н.А.Третьякова

Рецензенты:

Первый заместитель министерства здравоохранения Амурской области
Химиченко О.В.

Заместитель главного врача по медицинской части ГАУЗ АО Амурская
областная клиническая больница Л.Е. Остапенко

УТВЕРЖДЕНА на заседании кафедры внутренних болезней ФПДО
протокол №7 от «07» марта 2023г.

Заведующий кафедрой внутренних болезней ФПДО к.м.н. Н.А.Третьякова

Заключения Экспертной комиссией по рецензированию Рабочих программ
протокол №1 от «27» марта 2023 г.

Эксперт экспертной комиссии, ассистент кафедры внутренних болезней
ФПДО _____ Собко А.Н.

УТВЕРЖДЕНА на заседании ЦМК № 9:
от « 19 » апреля 2023 г.

Председатель ЦМК № 9, к.м.н. _____ С.В. Медведева

СОГЛАСОВАНО

Декан ФПДО _____ С.В. Медведева

«27» апреля 2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	4
2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ, ОСВОИВШИХ ПРОГРАММУ ОРДИНАТУРЫ, ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ ОБЩАЯ ВРАЧЕБНАЯ ПРАКТИКА (СЕМЕЙНАЯ МЕДИЦИНА).....	6
3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИОБЩАЯ ВРАЧЕБНАЯ ПРАКТИКА(СЕМЕЙНАЯ МЕДИЦИНА).....	8
4. СТРУКТУРА ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ ОБЩАЯ ВРАЧЕБНАЯ ПРАКТИКА (СЕМЕЙНАЯ МЕДИЦИНА).....	11
5. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ	11
5.1 Общесистемные требования к реализации программы ординатуры.....	11
5.2 Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению программы ординатуры	11
5.3 Требования к кадровым условиям реализации программы ординатуры.	13
5.4 Требования к финансовому обеспечению учебного процесса.....	14
5.5 Требования к применяемым механизмам оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе ординатуры.....	16
6. РЕГЛАМЕНТ РАЗРАБОТКИ, УТВЕРЖДЕНИЯ, ХРАНЕНИЯ, ОРГАНИЗАЦИИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ОБНОВЛЕНИЯ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ	17
7. СПИСОК РАЗРАБОТЧИКОВ И ЭКСПЕРТОВ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ ОБЩАЯ ВРАЧЕБНАЯ ПРАКТИКА (СЕМЕЙНАЯ МЕДИЦИНА)	20

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина)(далее – программа ординатуры) разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (далее – ФГОС ВО) по специальности 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина)(ординатура)¹ с учетом особенностей, установленных статьей 82 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"²

Актуальность основной профессиональной образовательной программы высшего образования - программы подготовки кадров высшего образования в ординатуре по специальности 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина) связана с высокой потребностью практического здравоохранения во врачах первичного звена с целью повышения доступности и качества медицинской помощи для широких слоев населения с одновременным повышением требований к подготовке специалистов.

Освоение программы подготовки кадров высшей квалификации – программы ординатуры по специальности 31.08.54

Исходя из требований, предъявляемых Государством к современным специалистам, в том числе и медицинским, остро стоит необходимость формирования и совершенствования компетенций управления и стратегического планирования в медицине, компетенций управления ресурсами в кризисной ситуации, знаний и умений в области технологий бережливого производства, а также цифровых компетенций.

Данная программа разработана в соответствии со всеми вышеуказанными позициями и направлена на подготовку врача-специалиста по профилю 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина), обладающего полным перечнем дополнительных современных компетенций.

Общая трудоемкость освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина) 4320 часов (120 з. е.), из которых 1122 часа аудиторной работы (лекции, клинические практические занятия), 534 часов – самостоятельная работа ординатора, 2556 часа – производственная (клиническая) практика, 108 часов – Государственная итоговая аттестация. Срок обучения в ординатуре составляет 2 года (30 з.е. в семестр). Реализация программы ординатуры с применением

Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 09 января 2023 г. N 16 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)»

²Часть 2 статьи 82 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 53, ст. 7598)

исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий не допускается.

Цель освоения программы ординатуры: качественная подготовка кадров высшей квалификации - конкурентоспособных врачей общей практики для Дальневосточного федерального округа, Российской Федерации и стран Азиатско-Тихоокеанского бассейна, обладающих системой универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, способных и готовых для самостоятельной профессиональной врачебной деятельности в области общей врачебной практики, оказанию первичной медицинской помощи по профилю общей врачебной практики (семейная медицина) в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения^{3,4,4}

Задачи освоения программы ординатуры:

1. Реализация требований ФГОС ВО по специальности 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина) с учетом особенностей научно-образовательной школы ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России (далее – Академия) и актуальных потребностей рынка труда Амурской области, макрорегиона Дальнего Востока, РФ.
2. Формирование базовых, фундаментальных медицинских знаний и умений, соответствующих требованиям к квалификации 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина)
3. Формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов.
4. Подготовка врача общей практики (семейного врача) к самостоятельной профессиональной лечебно-диагностической деятельности, обладающего клиническим мышлением, успешно решающего свои профессиональные задачи, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск, оказать в полном объеме медицинскую помощь, в том числе при urgentных и смежных состояниях.
5. Подготовка врача общей врачебной практики (семейного врача), владеющего современными технологиями профилактической медицины, способного провести профилактические и реабилитационные мероприятия по сохранению жизни и здоровья во всех возрастных категориях пациентов.
6. Формирование и совершенствование системы общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, страховой

³Закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»

⁴Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 09 января 2023 г. N 16 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)»

4 Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации «Об утверждении профессионального стандарта «Врач общей врачебной практики (семейный врач)»» (проект)_

медицины, медицинской психологии, формирование компетенций в сфере менеджмента здравоохранения, управления ресурсами, новых цифровых компетенций, в том числе в области использования искусственного интеллекта в медицине.

Требования к квалификации лиц, претендующих на обучение по программе ординатуры: высшее образование - специалитет по специальности «Лечебное дело» или «Педиатрия».

По окончании обучения по программе ординатуры по специальности, выпускнику наряду с квалификацией 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина) присваивается звание «врач-специалист». Квалификация «Врач общей практики (семейный врач)» соответствует 8 уровню и дает право осуществления профессиональной деятельности, направленной на оказание медицинской помощи по профилю общая врачебная практика (семейная медицина).

Основными пользователями программы ординатуры являются:

- ✓ профессорско-преподавательский коллектив, ответственный за качественную разработку, эффективную реализацию и обновление данной программы ординатуры;
- ✓ обучающиеся, ответственные за эффективную реализацию своей учебной деятельности по освоению данной программы ординатуры;
- ✓ администрация и коллективные органы управления Академии;
- ✓ абитуриенты;
- ✓ работодатели

2.ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ, ОСВОИВШИХ ПРОГРАММУ ОРДИНАТУРЫ, ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ ОБЩАЯ ВРАЧЕБНАЯ ПРАКТИКА (СЕМЕЙНАЯ МЕДИЦИНА).

Выпускник, освоивший программу ординатуры, может осуществлять профессиональную деятельность, в следующих областях и сферах:

- ✓ образование и наука (в сферах: профессионального обучения, среднего профессионального и высшего образования, дополнительного профессионального образования; научных исследований);
- ✓ здравоохранение (в сфере общей врачебной практики (семейной медицины));
- ✓ административно-управленческая и офисная деятельность (в сфере здравоохранения).

Кроме того, выпускник, освоивший программу ординатуры, может осуществлять профессиональную деятельность в других областях и сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их

образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

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

- ✓ медицинского;
- ✓ педагогического;
- ✓ организационно-управленческого;
- ✓ научно-исследовательского.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу ординатуры, являются:

- физические лица (пациенты) в возрасте: от 0 до 15 лет (дети), от 15 до 18 лет (далее – подростки) и в возрасте старше 18 лет (далее взрослые);
- совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан.

Трудовые функции (ТФ), которые должен осуществлять выпускник, успешно освоивший программу ординатуры:

Обобщенные ТФ		ТФ	
Код	Наименование обобщенной ТФ	Код	Наименование ТФ
А	Оказание первичной медико-санитарной помощи взрослым	А/01.8	Проведение обследования пациентов с целью установления диагноза
		А/02.8	Лечение пациентов и контроль его эффективности и безопасности
		А/03.8	Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или реабилитации инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность
		А/04.8	Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике заболеваний (состояний), формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению
		А/05.8	Оказание паллиативной

			медицинской помощи в амбулаторных условиях
		A/06.8	Оказание медицинской помощи женщинам в период беременности и при гинекологических заболеваниях
		A/07.8	Оказание медицинской помощи в неотложной и экстренной формах
		A/08.8	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала
В	Оказание первичной медико-санитарной помощи детям	В/01.8	Оказание медицинской помощи детям в амбулаторных условиях

3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ ОБЩАЯ ВРАЧЕБНАЯ ПРАКТИКА(СЕМЕЙНАЯ МЕДИЦИНА)

По окончании обучения по программе ординатуры выпускник должен обладать набором универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

Программа ординатуры должна устанавливать следующие универсальные компетенции:

Наименование категории (группы) универсальных	Код и наименование универсальной компетенции выпускника
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению
Коммуникация	УК-4. Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности

Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровье и сбережение)	УК-5. Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории
--	---

Программа ординатуры должна устанавливать следующие общепрофессиональные компетенции:

Наименование	Код и наименование общепрофессиональной компетенции выпускника
Деятельность в сфере информационных технологий	ОПК-1.Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности
Организационно-управленческая деятельность	ОПК-2. Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
Педагогическая деятельность	ОПК-3. Способен осуществлять педагогическую деятельность
Медицинская деятельность	ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов
	ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность
	ОПК-6. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или реабилитации инвалидов
	ОПК-7. Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу
	ОПК-8. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения
	ОПК-9. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала

	ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства профессиональными компетенциями (ПК)
--	--

ПК-1. Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее – МКБ).

ПК-2. Лечение пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи в рамках специальности «общая врачебная практика (семейная медицина)» и контроль его эффективности и безопасности.;

ПК-3. Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или реабилитации инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность

ПК-4. Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике заболеваний (состояний), формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению. Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными, проведению противоэпидемических мероприятий

ПК-5. Оказание паллиативной медицинской помощи в амбулаторных условиях

ПК-6. Оказание медицинской помощи женщинам в период беременности и при гинекологических заболеваниях

ПК-7. Готовность к оказанию медицинской помощи в неотложной и экстренной формах, при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации;

ПК-8. Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала (на основе принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях)

ПК-9. Оказание медицинской помощи детям в амбулаторных условиях
Связь программы ординатуры с профессиональными стандартами (сопоставление ПК и требований профессионального стандарта (ТФ) и индикаторами достижения компетенции) представлена в Приложении 1 к данной программе.

4. СТРУКТУРА ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.54 ОБЩАЯ ВРАЧЕБНАЯ ПРАКТИКА(СЕМЕЙНАЯ МЕДИЦИНА)

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.54 Общая врачебная практика

(семейная медицина) имеет следующую структуру:

Структура программы ординатуры		Объем программы ординатуры в з.е.
Блок 1	Дисциплины (модули)	46
	Б1.О Обязательная часть	42
	Б1.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений	4
Блок 2	Практики	71
	Б2.О Обязательная часть	67
	Б2.В Часть практики, формируемая участниками образовательных отношений	4
Блок 3	ГИА	3
	Базовая часть	3
Объем программы ординатуры		120

Блок 1. Дисциплины (модули) включает дисциплины(модули) входящие в базовую и вариативную части. Дисциплины (модули), относящиеся к базовой части программы ординатуры, являются обязательными для освоения обучающимся, преподаются на протяжении всего периода обучения, согласно учебному плану и календарному графику. Часть практики, формируемая участниками образовательных отношений Блока 1 программы ординатуры направлена на расширение и углубление компетенций, установленных ФГОС ВО и данной программой ординатуры и включает в себя дисциплины, установленные Академией, с учетом потребностей регионального рынка труда, программы развития Дальнего Востока. Дисциплины части практики, формируемая участниками образовательных отношений после выбора обучающегося, являются обязательными для освоения обучающимся.

Блок 1. Дисциплины (модули)Б1.О **Б1.Б Обязательная часть**

- Б1.О.01Общая врачебная практика (семейная медицина)
- Б1.О.02. Лидер здравоохранения
- Б1.О.03. Моделирование патологии, цифровое прогнозирование;
- Б1.О.04. Тактическая медицина. Первая помощь;

Б1.О.05. Педагогика и психология обучения взрослых;
 Б1.О.06. Цифровизация и цифровая трансформация в здравоохранении
 Б1.О.07. Медицина чрезвычайных ситуаций;
 Б1.О.08. Обучающий симуляционный курс;
 Б1.О.09 Экстренная медицинская помощь при критических состояниях;

Б1.В Часть практики, формируемая участниками образовательных отношений

Б1.В.01 Функциональная диагностика

Б1.В.02 Паллиативная медицинская помощь детскому и взрослому населению

Блок 2. Практики. В данный блок входит производственная практика (клиническая).

Реализация практической подготовки обучающихся обеспечивается путем их участия в осуществлении медицинской деятельности. Практики закрепляют знания и умения, приобретаемые обучающимися в результате освоения дисциплин (модулей), вырабатывают практические навыки и способствуют комплексному формированию общепрофессиональных и профессиональных компетенций обучающихся.

Блок 2. Практики Б2.О

Б2.О Обязательная часть

Б2.О.01 Производственная (клиническая)

Б2.О.02 Научно-исследовательская (клиническая)

Б2.В Часть практики, формируемая участниками образовательных отношений

Б2.В.01 Профилактическая и неотложная и помощь детскому населению

Б2.В.02 Научно-обоснованная профилактика в общей врачебной практике (семейной медицине). Вакцинопрофилактика. Диспансеризация населения

Блок 3. Государственная итоговая аттестация Б3.О

Вид учебной работы	Всего часов	Год обучения	
		1	2
Аудиторные занятия	1122	810	312
В том числе:			
<i>Лекции</i>	140	98	42
<i>Клинические практические занятия</i>	982	712	270
Самостоятельная работа	534	378	156
Производственная (клиническая) практика	2556	972	1548
Государственная итоговая аттестация	108	-	108
Объем программы (час.)	4320	2160	2160
Всего 3.Е.	120	60	60

Рабочий учебный план и календарный план представлены в Приложении 2.

5. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

5.1 Общесистемные требования к реализации программы ординатуры.

Академия располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов образовательной деятельности по всем дисциплинам, входящих в программу ординатуры в соответствии с ФГОС ВО по специальности Общая врачебная практика (семейная медицина) и нормативными документами Минобрнауки России, регламентирующих организацию и проведению образовательного процесса.

К услугам обучающихся имеется библиотека с общей площадью 900м², которая включает: читальные залы на территории библиотеки (универсальный, социально-гуманитарной литературы, периодической литературы) и читальные залы в общежитиях и на кафедре гуманитарных наук (залы рассчитаны на 180 посадочных мест); 3 абонемент(учебной, научной и гуманитарно-художественной литературы); отдел комплектования и научной обработки литературы.

В Академии функционирует электронная информационно-образовательная среда (на платформе LMS Moodle), на которой обеспечен доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик. Кроме того, в электронной информационно-образовательной среде обеспечивается формирование электронного портфолио ординатора, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы. Имеется возможность применения различных электронных методик обучения, в том числе дистанционных с обеспечением фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы ординатуры, взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством сети "Интернет".

5.2 Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению программы ординатуры

Основной базой для проведения клинических практических занятий является кафедра внутренних болезней ФПДО учебные аудитории которой располагаются в ГАУЗ АО «Амурская областная клиническая больница»

Материально-техническое обеспечение кафедры.

На кафедре 6 учебных комнат, кабинеты зав. кафедрой, профессора, доцентов и залы для чтения лекций для врачей ФПДО на клинических базах.

Учебные аудитории оснащены специализированной мебелью, всем необходимым демонстрационным оборудованием (мультимедийные доски, мультимедийные панели, мультимедийные трибуны, проекторы и звуковое оборудование) для проведения лекций, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы обучающихся.

Также клиническими базами кафедры являются:

1. ГАУЗ АО Городская клиническая больница
2. ГАУЗ АО Городская поликлиника 3, 4
3. Клиника «Семейный врач» ФГБОУ ВО Амурская ГМА МЗ России
4. Кардиохирургический центр ФГБОУ ВО Амурская ГМА МЗ России
5. Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания СО РАМН
6. Аттестационно - симуляционный центр ФГБОУ ВО Амурская ГМА МЗ России

7. ГАУЗ АО «Амурская областная детская клиническая больница». Все аудитории оснащены интерактивным мультимедийным демонстрационным оборудованием (электронные флипчарты, проекторы, телевизоры, компьютерная техника).

Базами для прохождения производственной клинической практики являются:

1. Клиника кардиохирургии, которая является структурным подразделением Амурской ГМА;
2. АУЗ АО «Амурская областная детская клиническая больница»;
3. ГАУЗ АО «Амурская областная клиническая больница»;
4. Областной перинатальный центр ГАУЗ АО «Амурская областная клиническая больница»;
5. ГАУЗ АО «Благовещенская городская клиническая больница», родильный дом ГАУЗАО «Благовещенская городская клиническая больница»;
6. ГАУЗ АО «Амурский областной онкологический диспансер»;
7. ГБУЗ АО «Станция скорой медицинской помощи г. Благовещенска»;

Академия располагает 12 компьютерными классами для занятий, в которых расположено 139 компьютеров, 66 компьютеров используются обучающимся для самоподготовки и имеют доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде Академии.

Большое внимание уделяется приобретению практических навыков. С этой целью в Академии функционирует Аккредитационно - симуляционный центр (далее - Центр). По результатам общественной аккредитации Общероссийской общественной организацией «РОСОМЕД» центру присвоен третий (высший) уровень. Центр занимает более 700м² и оснащен оборудованием различного класса реалистичности (роботы-симуляторы пациентов всех возрастных групп с системой искусственной физиологии, распознавания лекарственных средств; фантомы и тренажеры для отработки всех необходимых «жестких» навыков в реаниматологии (СЛР, восстановление проходимости дыхательных путей, физикального обследования пациентов : сердечно- сосудистой, дыхательной, нервной систем, пальпации молочной железы.);

Во время обучения в Центре большой упор делается на отработку нетехнических навыков, навыков управления ресурсами в кризисной ситуации , навыков эффективной коммуникации.

Образовательный процесс по программе ординатуры обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, профессиональными базами данных, информационными справочными системами, электронными образовательными ресурсами, перечень представлен в рабочих программах дисциплин и практик и Приложении 3 к данной программе.

5.3 Требования к кадровым условиям реализации программы ординатуры

Реализация программы ординатуры обеспечивается педагогическими работниками Академии, а также лицами, привлекаемыми Академией к реализации программы ординатуры на иных условиях в соответствии с Порядком допуска к педагогической деятельности по образовательным программам высшего медицинского образования или высшего фармацевтического образования либо среднего медицинского образования или среднего фармацевтического образования, а также дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих высшее образование либо среднее профессиональное образование.

Квалификация педагогических работников Академии отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и профессиональных стандартах (при наличии).

Все педагогические работники Академии, участвующие в реализации программы ординатуры осуществляют научную, учебно-методическую, 70 процентов педагогических работников Академии и 10% лиц, привлекаемых Академией к реализации программы ординатуры на иных условиях, осуществляют практическую работу по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)», либо профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Не менее 65 процентов численности педагогических работников Академии и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности Академией на иных условиях, имеют ученую и (или) ученое звание.

5.4 Требования к финансовому обеспечению учебного процесса

Финансовое обеспечение реализации программы ординатуры осуществляется в объеме не ниже значений базовых нормативов затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования - программ ординатуры и значений корректирующих коэффициентов к базовым нормативам затрат, определяемых Министерством науки и высшего образования Российской Федерации.

5.5 Требования к применяемым механизмам оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе ординатуры

Академия обеспечивает гарантию качества подготовки кадров высшей квалификации по программе ординатуры, в том числе путем:

- разработки стратегии по обеспечению качества подготовки с привлечением представителей работодателей;
- мониторинга, периодического рецензирования образовательных программ;
- разработка объективных процедур оценки уровня знаний и умений, обучающихся и их компетенций;
- обеспечения компетентности преподавательского состава;
- регулярного проведения самообследования по согласованным критериям для оценки своей деятельности (стратегии) и сопоставления с другими образовательными учреждениями с привлечением представителей работодателей;
- информирования общественности о результатах своей деятельности, планах, инновациях;
- в рамках внутренней системы оценки качества образовательной деятельности по программе ординатуры обучающимся предоставляется возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик.

Оценка качества освоения программ ординатуры подготовки кадров высшей квалификации включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию обучающихся и государственную итоговую аттестацию выпускников.

Конкретные формы и процедуры текущего и промежуточного контроля знаний по каждой дисциплине доводятся до сведения обучающихся в течение первого месяца от начала обучения.

Текущий контроль успеваемости проводится с целью оценивания хода освоения дисциплин (модулей) и прохождения практик. Виды текущего контроля успеваемости: входной, исходный, рубежный.

Текущий контроль проводится по всем дисциплинам (модулям) образовательной программы и осуществляется преподавателями кафедр в период обучения в соответствии с рабочей программой дисциплины или практики и расписанием занятий.

Промежуточная аттестация – это оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплинам (модулям), прохождения практик.

ГИА проводится по завершении освоения основной профессиональной образовательной программы.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям программы ординатуры создаются фонды оценочных средств, включающие типовые задачи, тесты и методы контроля, позволяющие оценить знания, умения и уровень сформированности компетенций.

Разработка ФОС регламентирована «Положением о фонде оценочных средств для проведения текущего/рубежного контроля успеваемости промежуточной и итоговой аттестации обучающихся государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Амурская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации».

Образцы контролирующих материалов текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации приводятся в рабочей программе соответствующей дисциплины, практики. ФОС в полном объеме в электронном варианте представлены на кафедрах-разработчиках в составе УМКД, частично - в электронном виде в библиотеке и на официальном сайте Амурской ГМА в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Государственная итоговая аттестация по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе ординатуры по специальности 31.08.54 «Общая врачебная практика» (семейная медицина (далее ГИА) проводится в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися программы ординатуры по 31.08.54 «Общая врачебная практика» (семейная медицина). ГИА проводится государственной экзаменационной комиссией и включает в себя подготовку и сдачу трехэтапного государственного экзамена.

Содержание трехэтапного государственного экзамена полностью отражает все основные положения Программы, разработанной на основе ФГОС ВО.

Трехэтапный государственный экзамен по результатам освоения Программы включает в себя следующие обязательные этапы:

I этап - оценка практической подготовки;

II этап - аттестационное тестирование;

III этап - итоговое собеседование.

Порядок проведения трехэтапного государственного экзамена по специальности 31.08.54 «Общая врачебная практика» (семейная медицина) определяется Положением о ГИА.

Проверка практической подготовки проводится с помощью демонстрации практических умений, с использованием тренажеров, муляжей, фантомов, инструментов, диагностической и лечебной аппаратуры, контролирующих компьютерных программ и др. Результаты оцениваются по пятибалльной системе, с последующим переводом в бинарную шкалу.

Оценка по 5-ти балльной системе	Бинарная шкала
«5» - «отлично»	Зачтено
«4» - «хорошо»	
«3» - «удовлетворительно»	
«2» - «неудовлетворительно»	Не зачтено

Аттестационное тестирование проводится путем ответов на вопросы. Тестовые вопросы включают все разделы программы подготовки врача по Программе, соответствуют стандартным требованиям к содержанию и уровню профессиональной подготовки врача. Выпускникам, освоившим программу ординатуры, предлагается ответить на 100 заданий в виде тестирования на компьютерной программе, составленной не менее, чем из 1000 вопросов. Ответы фиксируются в электронном варианте и выводятся на печать на принтере. Результаты тестирования оцениваются как «зачтено» при количестве правильных ответов на предложенные вопросы более 70%.

Проверка профессиональной подготовки обучающегося, т.е. уровня его компетенции в использовании теоретической базы для решения профессиональных задач, проводится в форме итогового собеседования по всем основным аспектам освоенной образовательной программы.

Результаты первых двух этапов экзамена оцениваются по двухбалльной системе как «зачтено» и «не зачтено» и являются основанием для допуска к итоговому собеседованию.

Результаты завершающего этапа экзамена (итоговое собеседование) оцениваются по балльной системе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Решение о допуске к следующему этапу трехэтапного экзамена обучающегося, получившего оценку «не зачтено» на этапе практической подготовки или аттестационного тестирования принимается государственной экзаменационной комиссией. В случае если оба из этих этапов пройдены с оценкой «не зачтено», к третьему этапу, итоговому собеседованию, обучающийся не допускается.

Обучающийся, не прошедший ГИА без уважительной причины, не допущенный к третьему этапу ГИА, получивший по результатам трехэтапного экзамена итоговую оценку «неудовлетворительно» отчисляется ординатуры. Повторное прохождение ГИА допускается не ранее, чем через 6 месяцев. Обучающимся, не проходившим ГИА по уважительной причине (по медицинским показаниям или в других исключительных случаях, документально подтвержденных), предоставляется возможность пройти итоговые аттестационные испытания в рамках дополнительных заседаний государственной экзаменационной комиссии, которые организуются в срок не позднее трех месяцев после подачи заявления лицом, не проходившим итоговых аттестационных испытаний по уважительной причине.

Лицам, успешно прошедшим ГИА, выдается документ о высшем образовании и о квалификации образца, установленного Министерством здравоохранения Российской Федерации (приказ Минздрава России от 6 сентября 2013 г. №634н) – диплом об окончании ординатуры.

6. РЕГЛАМЕНТ РАЗРАБОТКИ, УТВЕРЖДЕНИЯ, ХРАНЕНИЯ, ОРГАНИЗАЦИИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ОБНОВЛЕНИЯ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ

ОПОП ВО проходит внешнюю экспертизу с обязательным привлечением работодателей и профессиональных сообществ. После прохождения процедуры рецензирования ОПОП ВО утверждается на заседании ученого совета Академии и заверяется подписью ректора и печатью Академии. Ответственность за разработку, формирование и хранение комплекта документов, входящих в программу ординатуры несут заведующий профильной кафедрой, декан факультета последипломного образования.

Разработчиками программы ординатуры ежегодно производится ее обновление с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий и социальной сферы. При переработке программы ординатуры следует учитывать мнение работодателей, ожидание потребителей и рекомендации. Полное обновление и утверждение программы ординатуры осуществляется в связи с изменением ФГОС ВО и внесении большого количества дополнений и изменений.

Обновление документов, составляющих программу ординатуры:

- утверждение ученым советом Академии учебного плана и календарного учебного графика на следующий учебный год происходит ежегодно в конце каждого учебного года;
- в рабочие программы всех дисциплин и практик дополнения и изменения вносятся ежегодно по окончании учебного года каждого года с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий, социальной сферы и утверждаются на заседании кафедр. Полностью обновление рабочих программ происходит каждые пять лет или по мере необходимости, но не реже 1 раз в 5 лет, а также при

необходимости в связи с изменением нормативно–правовой базы Министерством науки и высшего образования Российской Федерации, Министерством здравоохранения Российской Федерации, ФГОС ВО, внесении большого количества дополнений и изменений;

- изменения в учебно-методическое, информационное, ресурсное обеспечение вносятся по мере по мере необходимости в данных изменениях.

7. СПИСОК РАЗРАБОТЧИКОВ И ЭКСПЕРТОВ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.54 «ОБЩАЯ ВРАЧЕБНАЯ ПРАКТИКА» (СЕМЕЙНАЯ МЕДИЦИНА)

Разработчики:

№	ФИО	Ученая степень, звание	Должность
1.	Третьякова Наталья Александровна	к.м.н., доцент	заведующий кафедрой внутренних болезней ФПДО

Рецензенты:

№	ФИО	Ученая степень, звание	Должность
1.	Войцеховский Валерий Владимирович	д.м.н, профессор	Заведующий кафедрой госпитальной терапии с курсом фармакологии
2.	Остапенко Людмила Евгеньевна	-	Заместитель главного врача по медицинской части ГАУЗ АО Амурская областная клиническая больница

Связь основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина) с профессиональными стандартами (сопряжения ПК и требований профессионального стандарта (ТФ) и индикаторами достижения компетенции

по специальности 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина)

Код и наименование универсальных компетенций	Код и наименование индикатора достижения универсальных компетенции
УК-1 Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	ИД УК-1.1 Анализирует проблемную ситуацию, как систему, выявляя её составные части связи между ними. ИД УК-1.2 Применяет системный анализ для разрешения проблемных ситуаций в профессиональной сфере. ИД УК-1.3 Критически оценивает надёжность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников ИД УК-1.4 Использует возможности и достижения в области медицины и фармации при реализации своей профессиональной деятельности
УК-2 Способен разрабатывать и реализовывать проект, управлять им	ИД УК-2.1 Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления ИД УК-2.2 Применяет проектирование для решения профессиональных вопросов, владеет методиками разработки цели и задач проекта, методами оценки продолжительности и стоимости проекта, а также потребности в ресурсах, в том числе с учетом их заменяемости ИД УК-2.3 Выявляет и анализирует альтернативные варианты решений поставленных задач для достижения намеченных результатов ИД УК-2.4 Осуществляет мониторинг хода реализации проекта, вносит дополнительные изменения в план реализации проекта, уточняет зоны ответственности участников проекта
УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	ИД УК-3.1 Устанавливает и развивает профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии; работает в коллективе толерантно, воспринимает социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия ИД УК 3.2 Планирует и корректирует работу команды с учетом интересов и особенностей поведения и мнения членов команды, распределяет поручения и делегирует полномочия членам команды

	ИД УК-3.3 Выбирает конструктивные способы разрешения конфликтов и противоречий при деловом общении ИД УК-3.4 Организует дискуссии по заданной теме и обсуждение результатов работы команды с привлечением оппонентов разработанным идеям
УК-4 Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	ИД УК-4.1 Использует коммуникативно-лингвистический инструментарий для выстраивания эффективного партнерского взаимодействия с пациентами и коллегами; выбирает стиль общения ИД УК-4.2 Представляет результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат ИД УК-4.3 Отстаивает аргументированно и конструктивно свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке
УК-5 Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	ИД УК-5.1 Оценивает свои личностные, ситуационные, временные ресурсы и оптимально их использует для профессионального и личностного развития ИД УК-5.2 Планирует свою деятельность в рамках профессиональных задач ИД УК-5.3 Осуществляет критический самоанализ результатов собственной деятельности ИД УК-5.4 Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям

**Общепрофессиональные компетенции с индикаторами достижений по специальности
31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина)**

Код и наименование общепрофессиональных компетенций	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональных компетенций
ОПК-1 Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	ИД ОПК-1.1 Соблюдает конфиденциальность при работе с информационными базами данных и с индивидуальными данными граждан ИД ОПК-1.2 Осуществляет эффективный поиск информации, необходимой для решения задач профессиональной деятельности, с использованием правовых справочных систем и профессиональных фармацевтических баз данных ИД ОПК-1.3 Применяет специализированное программное обеспечение для математической обработки данных наблюдений и экспериментов при решении задач в профессиональной деятельности ИД ОПК-1.4 Применяет автоматизированные информационные системы во внутренних

	процессах медицинской организации, а также для организации взаимодействия медицинского персонала и пациентов медицинских организаций
ОПК-2 Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	ИД ОПК-2.1 Участует в организации и оказании лечебно-профилактической, профилактической и реабилитационной помощи населению с учетом социально-профессиональной и возрастно-половой структуры ИД ОПК-2.2 Организует статистический документооборот внутри медицинской организации; осуществляет статистический учет и подготовку статистической информации для последующей обработки данных с использованием компьютерной техники в медицинской организации ИД ОПК-2.3 Анализирует и оценивает данные официальной статистической отчетности, включая формы федерального и отраслевого статистического наблюдения ИД ОПК-2.4 Получает и анализирует показатели качества лечебной и профилактической работы, диспансеризации, используя основные статистические методы; совершенствует организационно-управленческую структуру медицинской организации
ОПК-3 Способен осуществлять педагогическую деятельность	ИД ОПК-3.1 Использовать в педагогическом процессе знания фундаментальных основ, современных достижений, проблем и тенденций развития соответствующей научной области, психологии и педагогики ИД ОПК-3.2 Использует междисциплинарный подход в своей педагогической деятельности ИД ОПК-3.3 Пользуется в своей педагогической деятельности основами научно-методической и учебно-методической работы (структурирование и психологически грамотное преобразование научного знания в учебный материал, методы и приемы составления задач, упражнений, тестов по различным темам, систематика учебных и воспитательных задач)
ОПК-4 Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	ИД ОПК-4.1 Использует современные медицинские технологии, специализированное оборудование и медицинские изделия, дезинфекционные средства, лекарственные препараты, в том числе иммунобиологические и иные вещества и их комбинации при решении профессиональных задач с позиции доказательной медицины ИД ОПК-4.2 Знает показания и противопоказания к назначению инструментальных, функциональных и лабораторных методов обследования, возможные осложнения при проведении обследования, неотложную помощь и их предупреждение ИД ОПК-4.3 Интерпретирует результаты наиболее распространенных методов инструментальной, лабораторной и функциональной диагностики, термометрии для выявления патологических процессов

	ИД ОПК-4.4 Владеет методами общего клинического обследования пациент различного возраста ИД ОПК-4.5 Формулирует предварительный диагноз и клинический диагноз согласно МКБ
ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	ИД ОПК-5.1 Осуществляет выбор лекарственного средства по совокупности его фармакокинетических и фармакодинамических характеристик для лечения пациентов с различными нозологическими формами. ИД ОПК-5.2 Выбирает оптимальный минимум наиболее эффективных средств, используя удобные способы их применения. ИД ОПК-5.3 Объясняет основные и побочные действия лекарственных препаратов, эффекты от их совместного применения и взаимодействия с пищей с учетом морфофункциональных особенностей, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека ИД ОПК-5.4 Анализирует результаты возможного взаимодействия лекарственных средств при комбинированном применении различных препаратов. ИД ОПК-5.5 Оценивает эффективность и безопасность лекарственной терапии по совокупности клинико-лабораторных, инструментальных и других методов диагностики.
ОПК-6 Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	ИД ОПК-6.1 Определяет признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функции организма, обусловленного заболеваниями и (или) состояниями, последствиями травм, оформляет лист нетрудоспособности ИД ОПК-6.2 Выносит медицинские заключения по результатам медицинского освидетельствования, медицинских осмотров, готовит медицинскую документацию для направления на медико-социальную экспертизу
ОПК-7 Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	ИД ОПК-7.1 Использует методы профилактической медицины, направленные на укрепление здоровья населения ИД ОПК-7.2 Пропагандирует здоровый образ жизни, направленный на повышение санитарной культуры и профилактику заболеваний пациентов (населения); организует мероприятия по санитарно-гигиеническому просвещению и формированию навыков здорового образа жизни ИД ОПК-7.3 Разрабатывает план работы по формированию здорового образа жизни для различных контингентов (персонала и пациентов медицинских организаций, различных профессиональных и социальных групп) с учетом санитарно-эпидемиологической ситуации ИД ОПК-7.4 Использует методы и средства физической культуры для формирования здорового образа жизни, обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
ОПК-8 Способен проводить анализ	ИД ОПК-8.1 Ведет медицинскую документацию в том числе и в электронном виде,

медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	составляет отчет о своей работе, план работы, используя персональные данные пациентов и сведения, представляющие врачебную тайну ИД ОПК-8.2 Проводит анализ медико-статистических показателей ИД ОПК-8.3 Осуществляет контроль выполнения должностных обязанностей медицинским персоналом ИД ОПК-8.4 Обеспечивает внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности ИД ОПК-8.5 Проводит противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции ИД ОПК-8.6 Организовывает работу находящегося в распоряжении медицинского персонала
ОПК-9 Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию находящегося в распоряжении медицинского персонала	ИД ОПК-9.1 оформляет документацию для направления больных в медицинскую организацию, оказывающую паллиативную медицинскую помощь в стационарных условиях; ИД ОПК-9.2 оформляет документацию в связи со смертью пациента; ИД ОПК-9.3 проводит экспертизу временной нетрудоспособности и оформляет листок нетрудоспособности; ИД ОПК-9.4 ведет медицинскую документацию ИД ОПК-9.5 осуществляет выписку рецептов лекарственных средств, в том числе содержащих наркотические и психотропные вещества, из списка II и III перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю ИД ОПК-9.6 ведет учет и отчетность деятельности, согласно утвержденным статистическим формам; ИД ОПК-9.7 проводит телемедицинские консультации со специалистами и пациентами (их законными представителями); ИД ОПК-9.8 применять мобильные телемедицинские комплексы для дистанционного биомониторинга пациентов; ИД ОПК-9.9 проводит поиск доказательств в медицинских базах данных для принятия решений в конкретной клинической ситуации и организации работы врача общей практики на основе доказательной медицины; ИД ОПК-9.10 работает с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну.
ОПК-10 Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при	ИД ПК - 10.1 Выявляет клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной и экстренной формах ИД ПК - 10.2

состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	Оказывает медицинскую помощь в неотложной и экстренной формах пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента ИД ПК -10.3 Выявляет признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания ИД ПК - 10.4 Выполняет мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией) при клинической смерти пациента (при внезапном прекращении кровообращения и/или дыхания)
---	--

**Профессиональные компетенции с индикаторами достижений по специальности 31.08.54
Общая врачебная практика (семейная медицина)**

Трудовая функция	Код и наименование профессиональных компетенций	Код и наименование индикатора достижения профессиональных компетенции
Оказание скорой специализированной медицинской помощи по профилю 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина) (код А)		
А/01.8 Проведение обследования пациентов с целью установления диагноза	ПК-1 Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее – МКБ).	ИД ПК-1.1 осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализирует полученную информацию; ИД ПК-1.2 проводит объективное обследование и оценивать состояние здоровых и больных взрослых пациентов по органам и системам независимо от пола и типа проблем со здоровьем, с учетом возрастных анатомо-функциональных и психологических особенностей, конкретной клинической ситуации и семейных аспектов соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; ИД ПК-1.3 проводит диагностические процедуры, манипуляции и интерпретировать их результаты у взрослых пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи: -при хирургических заболеваниях; обследование хирургического больного; наблюдение за оперированными пациентами после выписки из стационара; зондирование полостей и свищей; соблюдение асептики и антисептики (техники обработки рук, стерилизация инструментария, перевязочного и шовного материала, утилизация медицинских отходов); пальцевое исследование прямой кишки и предстательной железы; определение группы крови, резус-фактора экспресс-методом; взятие и

		приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с содержимого ран, из уретры; - при заболеваниях органов зрения: клиническое исследование глаз (сбор анамнеза, осмотр и пальпация слезного мешка, конъюнктивы нижнего и верхнего века, слезной железы, определение подвижности глазных яблок); осмотр переднего отдела глаза методом бокового освещения; осмотр глубоких сред методом проходящего света; офтальмоскопия; определение остроты зрения; определение цветового зрения; измерение внутриглазного давления (пальпаторно, тонометром Маклакова, электронная тонометрия); взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с конъюнктивы; - при болезнях уха, горла, носа: риноскопия, фарингоскопия, ларингоскопия непрямая, отоскопия, отоскопия с помощью оптики, определение проходимости слуховой трубы, речевая аудиометрия; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования со слизистой оболочки носа, глотки, гортани и уха; - в акушерстве и гинекологии: наружное обследование половых органов; диагностика беременности и ее срока; наружное акушерское обследование, диагностика и лечение экстрагенитальной патологии у беременных; - при внутренних болезнях: измерение артериального давления, регистрация и анализ ЭКГ, методика снятия и анализа спирограмм, пикфлоуметрия, пульсоксиметрия, методика чтения рентгенограмм, глюкометрия экспресс-методом; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования крови, мочи, кала, мокроты; исследование экспресс-методом в моче белка, сахара и ацетона; определение бактерий и вирусов экспресс методами; - при заболеваниях кожи и болезнях, передающихся половым путем: диаскопия; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с кожных элементов (пустул, везикул, язв и др.), волос, ногтевых пластинок; - при исследовании нервной системы: 12 пар черепно-мозговых нервов, патологические рефлексы, менингеальные симптомы, моторные качества (позы, мышечный тонус, контрактуры, атрофия мышц), исследование рефлексов (сухожильных, периостальных, кожных и со слизистых оболочек), тактильная и болевая чувствительность, оценка координации движений; - при инфекционных заболеваниях и туберкулезе: исследование инфекционных больных, интерпретация пробы Манту; диаскинтест; интерпретация результатов серологических тестов при наиболее распространенных инфекционных заболеваниях; - при обследовании пациентов, имеющих
--	--	---

		психические расстройства и расстройства поведения: оценка риска суицида, оценка курительного поведения и степени табачной зависимости, оценка уровня употребления алкоголя и ассоциированных рисков для здоровья, выявление признаков депрессии, тревожных расстройств, оценка когнитивного статуса; - при обследовании состояния зубов, слизистой полости рта и языка: методика осмотра полости рта, зубов, пародонта, слизистой оболочки полости рта. ИД ПК-1.4 проводит диагностику и дифференциальную диагностику основных симптомов, синдромов, острых и хронических заболеваний/состояний наиболее часто встречающихся у пациентов врача общей практики по профилям: терапия, включая пульмонологию, кардиологию, гастроэнтерологию, гематологию, эндокринологию, нефрологию, ревматологию, аллергологию; хирургия, включая травматологию, ортопедию, урологию; акушерство и гинекология, неврология, офтальмология, оториноларингология, дерматовенерология, фтизиатрия, инфекционные болезни, психиатрия, профессиональные болезни, стоматология; ИД ПК-1.5 проводит раннюю клиническую (синдромную) диагностику предраковых заболеваний, состояний. Выполнять предварительную диагностику наиболее распространенных злокачественных новообразований по ранним клиническим синдромам; ИД ПК-1.6 проводит объективный осмотр пациента с заболеваниями по профилю «терапия»; интерпретирует их результаты в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи: измерение артериального давления, регистрация и анализ ЭКГ, спирометрии, пикфлоуметрии, пульсоксиметрии, рентгенограмм; ректоскопия, взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования крови, мочи, кала, мокроты; интерпретация лабораторных, инструментальных и лучевых методов исследования (данных ультразвукового исследования и компьютерной томографии); проведение ректоскопии, электрокардиографии (далее – ЭКГ) проб с физической нагрузкой (велозергометрия), холтеровского мониторирования, суточного мониторирования артериального давления (далее – АД); ИД ПК-1.7 проводит дифференциальный диагноз симптомов, синдромов и заболеваний, формулирует диагноз(основного, сопутствующего и осложнений) с учетом МКБ; ИД ПК-1.8 обосновывает необходимость направления пациента, в
--	--	---

		том числе пожилого и старческого возраста, на консультации к врачам-специалистам и интерпретировать их результаты ИД ПК-1.9 применяет медицинские изделия, специальный инструментарий, оборудование, диагностические тесты для диагностики заболеваний и (или) состояний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями ИД ПК-1.10 выявляет старческую астению при самостоятельном обращении пациентов пожилого и старческого возраста
A/02.8 Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности	ПК-2 Лечение пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи в рамках специальности «общая врачебная практика (семейная медицина) и контроль его эффективности и безопасности	ИД ПК 2.1 проводит лечебные мероприятия, процедуры, манипуляции в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями: при хирургических заболеваниях и травмах: местную и инфильтрационную анестезию; оперативное лечение (хирургическую обработку раны или инфицированной ткани; удаление поверхностно расположенного инородного тела; снятие швов, обработку ожоговой поверхности, наложение повязок; переливание крови и кровезаменителей; все виды инъекций; капельное и струйное введение лекарственных препаратов и кровезаменителей, определение индивидуальной и биологической совместимости крови; остановка наружного кровотечения; катетеризация мочевого пузыря мягким эластическим катетером; промывание желудка через орогастральный и назогастральный зонд; промывание кишечника; введение лекарственных препаратов с помощью клизмы; транспортная иммобилизация при переломах костей конечностей, позвоночника и вывихах; - при заболеваниях органов зрения: подбор очковой коррекции зрения при миопии, гиперметропии; местное применение лекарственных препаратов в лечении глазных болезней; удаление из глаза поверхностно расположенных инородных тел, не повреждающих роговицу; - при заболеваниях уха, горла, носа: передняя тампонада носа; промывание лакун миндалин; введение лекарственных препаратов; удаление ушной серы; удаление инородного тела из наружного слухового прохода; первичная хирургическая обработка раны наружного уха, носа; - в акушерстве и гинекологии: назначение лекарственных препаратов и немедикаментозных методов лечения; - при внутренних заболеваниях: применение ингаляторов, спейсеров и небулайзеров; - при кожных болезнях и болезнях, передающихся половым путем: применение наружных лекарственных препаратов и средств для лечения кожных болезней, удаление клеща; при заболеваниях нервной системы: назначение

		лекарственных препаратов и немедикаментозных методов лечения ИД ПК 2.2 назначает лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание пациентам с учетом конкретной клинической ситуации, индивидуально-психологических и семейных аспектов в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями ИД ПК 2.3 проводит мониторинг и оценивает эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания ИД ПК 2.4 предотвращает и устраняет осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, лечебного питания ИД ПК 2.5 назначает немедикаментозное лечение пациентам с учетом конкретной клинической ситуации, индивидуально-психологических и семейных аспектов в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями ИД ПК 2.6 для достижения приверженности лечению и повышения результативности лечения применяет навыки эффективного общения с пациентом. Составлять план лечения пациентов со старческой астенией ИД ПК 2.7 интерпретирует показатели генетических, эпигенетических, метаболомных маркеров, а также проявления вариативных фенотипических признаков и назначает лечение пациентов с учетом генетических, эпигенетических, метаболомных методов персонифицированной медицины ИД ПК 2.8 направляет пациентов к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями ИД ПК 2.9 определяет медицинские показания к оказанию медицинской помощи в условиях стационара , стационара на дому , дневного стационара
--	--	---

А/03.8 Реализация и контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или реабилитации инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность	ПК-3 Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или реабилитации инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность	ИД ПК-3.1 выявляет пациентов, нуждающихся в индивидуальных реабилитационных программах, проводимых в амбулаторных условиях ИД ПК-3.2 определяет медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов ИД ПК-3.3 осуществляет мероприятия медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов, пациентов пожилого и старческого возраста в амбулаторных условиях, в условиях дневного стационара, дистанционно или на дому, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи ИД ПК-3.4 применяет средства медицинской реабилитации пациентам согласно индивидуальной программы реабилитации и реабилитации инвалидов амбулаторно, в дневном стационаре, дистанционно или на дому ИД ПК-3.5 направляет пациента, нуждающегося в медицинской реабилитации, к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов, в соответствии с Порядком организации медицинской реабилитации взрослых, утвержденным приказом Минздрава России от 31 июля 2020 г. № 788н ИД ПК-3.6 оценивает эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациента в соответствии с Порядком организации медицинской реабилитации взрослых, утвержденным приказом Минздрава России от 31 июля 2020 г. № 788н ИД ПК-3.7 проводит профилактические мероприятия по предупреждению возникновения наиболее часто встречающихся осложнений (пролежни, тромбоэмболии и другие) у пациентов с ограниченными двигательными возможностями ИД ПК-3.8 мотивирует пациента и его родственников на активное участие в реабилитации ИД ПК-3.9 контролирует выполнение и оценивает эффективность и безопасность реабилитационных мероприятий, в том числе при
--	---	--

		реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов, с учетом диагноза в соответствии с Порядком организации медицинской реабилитации взрослых, утвержденным приказом Минздрава России от 31 июля 2020 г. № 788н ИД ПК-3.10 оформляет и выдает медицинские документы при направлении пациентов для оказания специализированной медицинской помощи, на санаторно-курортное лечение ИД ПК-3.11 оценивает способность пациента осуществлять трудовую деятельность
A/04.8 Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	(ПК-4) Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике заболеваний (состояний), формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению. Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными, проведению противоэпидемических мероприятий	ИД ПК-4.1 проводит санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике заболеваний; ИД ПК-4.2 назначает и контролирует проведение мероприятий по профилактике заболеваний и коррекции выявленных факторов риска, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения, оценка эффективности профилактической работы с пациентами ИД ПК-4.3 консультирует и разрабатывает индивидуальные программы профилактики и формирования здорового образа жизни, включая программы здорового питания, физической активности, преодоления стресса, снижения потребления алкоголя, отказа от курения табака и использования других курительных дымовых и парообразных смесей, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ в соответствии с порядком согласования материалов, подготовленных органами государственной власти субъектов Российской Федерации для информирования населения о вреде потребления табака или потребления никотинсодержащей продукции, вредном воздействии окружающего табачного дыма и веществ, выделяемых при потреблении никотинсодержащей продукции, на территории соответствующего субъекта Российской Федерации ИД ПК-4.4 организует и проводит иммунопрофилактику инфекционных заболеваний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; ИД ПК-4.5 проводит профилактические и противоэпидемические мероприятия при инфекционных заболеваниях; ИД ПК-4.6 оформляет и направляет в территориальный орган Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав

		потребителей и благополучия человека экстренное извещения при выявлении инфекционного или профессионального заболевания ИД ПК-4.7 проводит противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных инфекционных заболеваний ИД ПК-4.8 проводит диспансеризацию, скрининг и профилактические осмотры взрослого населения с целью раннего выявления хронических неинфекционных заболеваний, основных факторов риска их развития; ИД ПК-4.9 организует и проводит медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными документами ИД ПК-4.10 проводит диспансерное наблюдение за пациентами с выявленными хроническими неинфекционными заболеваниями и другими заболеваниями и (или) состояниями, в соответствии с порядком проведения диспансерного наблюдения за взрослыми определяет медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту ИД ПК-4.10 осуществляет медицинское сопровождение массовой физкультуры и спорта в соответствии с порядком организации оказания медицинской помощи лицам, занимающимся физической культурой и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра лиц, желающих пройти спортивную подготовку, заниматься физической культурой и спортом в организациях и (или) выполнить нормативы испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» ИД ПК-4.11 пропагандирует противодействию допингу в спорте в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации об утверждении перечня субстанций и (или) методов, запрещенных для использования в спорте, для целей статей 230¹ и 230² Уголовного кодекса Российской Федерации
A/05.8 Оказание паллиативной медицинской помощи в амбулаторных условиях	ПК-5. Оказание паллиативной медицинской помощи в амбулаторных условиях	ИД ПК-5.1 проводит обследование, установление диагноза, признаки заболевания, свидетельствующие о необходимости оказания паллиативной медицинской помощи ИД ПК-5.2 проводит оценку интенсивности и характера болевого синдрома с использованием шкал оценки боли пациентов.

		ИД ПК-5.3 выявляет нарушения функций органов и систем для паллиативного лечения в условиях стационара с целью улучшения качества жизни пациентов ИД ПК-5.4 планирует и оказывает паллиативную медицинскую помощь с учетом культурных, религиозных, этнических, психологических особенностей и экзистенциальных аспектов жизни пациента; ИД ПК-5.5 разрабатывает индивидуальный план оказания паллиативной медицинской помощи пациентам, с учетом тяжести состояния, прогноза заболевания, выраженности болевого синдрома и других тягостных симптомов, социального положения, а также индивидуальных потребностей пациента, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; Законодательства Российской Федерации в сфере охраны здоровья граждан, нормативных правовых актов, документов, регламентирующих деятельность медицинских организаций и медицинских работников, в том числе в сфере назначения, выписывания и хранения наркотических средств и психотропных веществ ИД ПК-5.6 проводит комплексные мероприятия, лечебные процедуры, манипуляции пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи: все виды инъекций (подкожные, внутримышечные, внутривенные, постановка периферического катетера в вены конечностей); капельное и струйное введение лекарств и кровезаменителей, сывороток; определение индивидуальной и биологической совместимости крови; определение годности крови к переливанию гемотрансфузия; катетеризация мочевого пузыря мягким эластическим катетером; промывание кишечника (очистительные клизмы); постановка лечебных клизм; применение ингаляторов, спейсеров и небулайзеров, пункция брюшной полости при асците, пункция полости суставов, плевральная пункция, дренирование плевральной полости при напряженном пневмотораксе с использованием манипуляционных игл, определение индивидуальной и биологической совместимости крови, определение годности крови к переливанию, гемотрансфузия, новокаиновые блокады при болевых синдромах; ИД ПК-5.7 проводит комплексные мероприятия, направленные на избавление от боли и облегчение других тяжелых проявлений заболевания и (или) состояния в целях улучшения качества жизни пациентов, получающих паллиативную медицинскую помощь
--	--	---

		ИД ПК-5.8 проводит мониторинг жизненно-важных функций пациента, контроль нутритивного статуса и их коррекцию ИД ПК-5.9 проводит мониторинг эффективности и безопасности лечебных мероприятий, их коррекцию в зависимости от особенностей течения заболевания ИД ПК-5.10 предусматривает возможные осложнения и осуществляет их профилактику ИД ПК-5.11 консультирует родственников пациентов и лиц, осуществляющих уход по навыкам и организации индивидуального ухода за пациентами, получающими паллиативную медицинскую помощь
А/06.8 Оказание медицинской помощи женщинам амбулаторно	ПК-6. Оказание медицинской помощи женщинам в период беременности и при гинекологических заболеваниях	ИД ПК-6.1 оказывает медицинскую помощь пациенткам в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и (или) состояниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез, включая диагностику, лечение, профилактику и реабилитацию, в соответствии с порядком оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» ИД ПК-6.2 проводит объективное обследование и оценивает состояние здоровых и беременных и женщин с гинекологическими заболеваниями по органам и системам, с учетом возрастных анатомо-функциональных и психологических особенностей, конкретной клинической ситуации и семейных аспектов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи: ИД ПК-6.3 проводит диагностику беременности и осложнений беременности и своевременное направление беременных женщин на консультацию к врачам акушерам-гинекологами, другим профильным специалистам, по медицинским показаниям лечения в стационарных условиях ИД ПК-6.4 проводит диагностику и лечение экстрагенитальных заболеваний у беременных женщин, своевременно направляет на консультацию к врачам- акушерам-гинекологами, врачам-специалистам в условиях стационара ИД ПК-6.5 осуществляет раннее выявление у

		пациентоконкологических заболеваний репродуктивной системы органов ИД ПК-6.6 проводит диагностику, дифференциальную диагностику, профилактику, индивидуализированное лечение заболеваний и (или) состояний в антенатальном, и постнатальном периоде, по медицинским показаниям, направляя пациенток на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ИД ПК-6.7 проводит раннюю диагностику, дифференциальную диагностику, профилактику, индивидуализированное лечение пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниямидоброкачественными диффузными изменениями молочных желез; своевременно направляет на консультацию к врачу-специалисту, в соответствии с клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощипо профилю «акушерство и гинекология» ИД ПК-6.8 проводит индивидуализированное лечение часто встречающихся заболеваний репродуктивной сферы; своевременно направляет на консультацию к врачу-специалисту и госпитализацию, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ИД ПК-6.9 осуществляет мероприятия по диспансеризации, реабилитации и экспертизе трудоспособности пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными заболеваниями и диффузными изменениями молочных желез ИД ПК-6.10 проводит консультации по вопросам планирования семьи и контрацепции ИД ПК-6.11 заполняет медицинскую документацию, в том числе в электронном виде, контролировать качество ведения медицинской документации; ИД ПК-6.12 проводит анализ и оценку качества работы врача общей практики: анализ качества оказания медицинской помощи; анализ качества и эффективности ведения медицинской документации; анализ показателей заболеваемости, инвалидности и смертности населения обслуживаемой территории; анализ эффективности диспансеризации
--	--	---

А 07.8 Оказание медицинской помощи в неотложной и экстренной формах	ПК-7 Готовность к оказанию медицинской помощи в неотложной и экстренной формах, при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации	ИД ПК-7.1 оценивает тяжесть состояния пациента с заболеваниями и/или состояниями, требующими оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме ИД ПК-7.2 распознает состояния, представляющие угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме ИД ПК-7.3 определяет медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи, показания к медицинской эвакуации пациента в медицинскую организацию, оказывающую медицинскую помощь по профилю обосновывает выбор организации ИД ПК-7.4 оказывает медицинскую помощь в неотложной и экстренной формах в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями: при родах, включая оценку состояния новорожденного; оценку состояния последа; оценку состояния родильницы; кровотечениях при беременности и гинекологических заболеваниях; самопроизвольном аборте, внематочной беременности; токсикозе беременных, преэклампсии, эклампсии, послеродовой инфекции, эмболии околоплодными водами; «остром животе»; острых воспалительных гнойных заболеваниях женских половых органов и молочных желез; при экстрагенитальных заболеваниях ИД ПК-7.5 применяет лекарственные препараты и медицинские изделия. специальный инструментарий, оборудование, диагностические экспресс-тесты для диагностики и лечения угрожающего жизни состояния/заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ИД ПК-7.6 организует и обеспечивает мониторинг жизненно важных функций, их поддержание или замещение при перемещении, в том числе в автомобиль скорой медицинской помощи, и транспортировке пациента при выполнении медицинской эвакуации ИД ПК-7.7 проводит базовую и расширенную сердечно-легочную реанимацию и дефибрилляцию у взрослых, применяет методы очистки верхних дыхательных путей при аспирации жидкости ИД ПК-7.8 оказывает медицинскую помощь при чрезвычайных

		ситуациях, в том числе при медицинской эвакуации ИД ПК-7.8 проводит профилактические мероприятия, по предупреждению заболеваний и/или состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме; контроль их эффективности
А/08. Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала, использование информационных технологий и телемедицины	ПК-8, Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала (на основе принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях)	ИД ПК-8.1 составляет план работы и отчета о своей работе, проводит анализ этой работы в соответствии с критериями оценки качества медицинской помощи согласно утвержденным статистическим формам. Оформляет приказы, распоряжения, указания, деловые письма и др. ИД ПК-8.2 формирует группы обслуживаемого контингента по признаку проживания (пребывания) на определенной территории или по признаку работы (обучения) в определенных организациях и (или) их подразделениях в соответствии с Положением об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению ИД ПК-8.3 оформляет паспорт врачебного участка граждан, имеющих право на получение набора социальных услуг ИД ПК-8.4 ведет медицинскую документацию, в том числе в форме электронных документов ИД ПК-8.5 осуществляет выписку рецептов лекарственных средств, в том числе содержащих наркотические и психотропные вещества, из списка II и III перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю ИД ПК-8.6 использует специализированные информационные системы и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» ИД ПК-8.7 использует мобильные телемедицинские комплексы для дистанционного биомониторинга ИД ПК-8.8 использует в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющих врачебную тайну ИД ПК-8.9 проводит анализ основных медико-статистических показателей населения обслуживаемой территории: расчет показателей общественного здоровья; - исследует и проводит анализ демографических и медико-социальных показателей общественного здоровья населения, прикрепленного к общей врачебной практике: заболеваемость; болезненность (распространенность); заболеваемость с временной утратой трудоспособности; структура заболеваемости, в том числе в различные возрастные периоды; кратность заболеваний; удельный вес преждевременных родов; число аборт у женщин фертильного

		возраста; рождаемость населения; общая смертность населения; смертность в возрастно-половых группах населения; структура причин смерти; младенческая смертность; перинатальная смертность; смертность трудоспособного возраста; материнская смертность; естественный прирост населения; миграция населения (число прибывших и выбывших из прикрепленной территории миграционный прирост); показатель средней продолжительности предстоящей жизни; первичная инвалидность; распространенность инвалидности; структура инвалидности; ИД ПК-8.10 участвует в обеспечении внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности, проведение внутреннего аудита в общей врачебной практике ИД ПК-8.11 осуществляет руководство и контроль выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала ИД ПК-8.12 участвует в обеспечении внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности, проведение внутреннего аудита в общей врачебной практике ИД ПК-8.13 организует профилактическую, диагностическую, лечебную, реабилитационную деятельность подразделения, наблюдения за течением беременности в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара, в том числе стационара на дому в соответствии с положением об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому и детскому населению ИД ПК-8.14 проводит экспертизу временной нетрудоспособности и оформляет листок нетрудоспособности ИД ПК-8.15 Направляет пациента, имеющего стойкое нарушение функций организма, обусловленное заболеваниями, последствиями травм или дефектами, на медико-социальную экспертизу ИД ПК-8.16 направляет пациента в медицинскую организацию для проведения дополнительных обследований и (или) лечения, в том числе в стационарных условиях ИД ПК-8.17 применяет мобильные телемедицинские комплексы для дистанционного биомониторинга пациентов ИД ПК-8.18 организует взаимодействия врачей-терапевтов, врачей-терапевтов участковых, врачей-терапевтов участковых цехового врачебного участка, врачей общей практики (семейных врачей) и врачей-специалистов, оказывающих первичную специализированную медико-санитарную помощь по профилю заболевания пациента в соответствии с порядком оказания медицинской помощи взрослому и детскому населению
--	--	--

		ИД ПК-8.19 принимает решение в конкретной клинической ситуации на основе доказательной медицины ИД ПК-8.20 обеспечивает хранение, отпуск, учет лекарственных средств и отчетность в соответствии с нормативными документами; ИД ПК-8.21 осуществляет контроль за правильностью проведения диагностических и лечебных процедур, эксплуатацией оборудования и аппаратуры, инструментария, лекарственных препаратов, реактивов
В/01.8 Оказание первичной медико-санитарной помощи детям	ПК-9 Оказание медицинской помощи детям в амбулаторных условиях	ИД ПК-9.1 устанавливает контакт с ребенком (и/или его законным представителем). Осуществляет сбор жалоб, всех видов анамнеза (жизни, заболевания, аллергологический, наследственный, эпидемиологический, вакцинальный) у ребенка с заболеванием и (или) состоянием по профилю «педиатрия» (и/или его законного представителя) ИД ПК-9.2 проводит объективное клиническое обследование детей разных возрастных периодов по функциональным системам и органам и выявление физиологических и патологических симптомов и синдромов. Проводит антропометрию, оценивает физическое и психомоторное развитие ребенка, анализирует и интерпретирует полученные результаты ИД ПК-9.3 назначает план лабораторного и инструментального обследования ребенка, интерпретирует и анализирует результаты лабораторных и инструментальных обследований пациента по профилю «педиатрия» с учетом возрастно-половых норм ИД ПК-9.4 Проводит диагностику, дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний у детей ИД ПК-9.5 Определяет диагностические критерии и симптомов заболеваний и (или) состояний по профилю «педиатрия» ИД ПК-9.6 Обосновывает предварительный диагноз и составляет план лабораторных исследований и инструментального обследования ребенка ИД ПК-9.7 Определяет диагностические критерии и симптомы психических состояний (в том числе аутизма), антивиталяного поведения (суицид и агрессия) и употребления психоактивных веществ (ПАВ) у детей и подростков ИД ПК-9.8 разрабатывает план лечения детей разного возраста, индивидуализированный подход к лечению заболеваний и (или) состояний с учетом диагноза, конкретной клинической ситуации в соответствии с положением об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям, действующими порядками оказания

	медицинской помощи, клиническими рекомендациями ИД ПК-9.9 назначает немедикаментозное лечение, включая диетотерапию, физиотерапию, лечебную физкультуру, массаж с учетом возраста ребенка, диагноза и клинической картины заболевания (закаливание, лечебная гимнастика, простейшие физиотерапевтические процедуры, курсовой прием минеральной воды) пациентам с заболеванием и (или) состоянием по профилю «педиатрия» в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи, оценивает его эффективность и безопасность ИД ПК-9.10 проводит простейшие лечебные манипуляции: - обработка пупочной ранки - утренний туалет новорожденного и грудного ребенка - гигиенический массаж новорожденного - закапывания капель в глаза - лекарственная клизма - промывание желудка - использование дозированного ингалятора - использование спейсера - использование небулайзерного ингалятора и обучает им родителей (или законных представителей) ребенка, младший медицинский персонал, осуществляющий уход за ребенком ИД ПК-9.11 назначает медикаментозную терапию с учетом возраста ребенка диагноза и клинической картины заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями. Рассчитывает дозу лекарственного средства (в том числе иммунобиологических лекарственных средств), продуктов питания, с учетом возраста, веса ребенка, характера, стадии и тяжести заболевания. Назначает краткость и оптимальный способ введения, длительность приема ИД ПК-9.12 оценивает эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов (в том числе иммунобиологических лекарственных средств), медицинских изделий и лечебного питания у пациента с заболеванием и (или) состоянием по профилю. Оформляет извещение о нежелательных явлениях на лекарственный препарат (в том числе иммунологических лекарственных средств), продукты лечебного питания. Оформляет извещение о побочных проявлениях после иммунизации «педиатрия» ИД ПК-9.13 выписывает рецепты для лекарственных средств списка А, Б, продуктов лечебного питания, пациентов льготных категорий. Составляет индивидуальный план вакцинации для здорового пациента детского возраста, а также пациента с заболеванием (или) состоянием по
--	---

	профилу «педиатрия», с учетом возраста ребенка, диагноза, клинических проявлений и стадии заболевания ИД ПК-9.14 направляет детей на консультацию к врачам-специалистам и госпитализацию в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями ИД ПК-9.15 интерпретирует и анализирует результаты проведения пробы Манту. Диаскин-теста и других методов обследования на туберкулез ИД ПК-9.16 оказывает паллиативную помощь детям в соответствии с порядком оказания паллиативной медицинской помощи детям при взаимодействии с врачами-специалистами и иными медицинскими ИД ПК-9.17 осуществляет реабилитацию детей и детей-инвалидов амбулаторно, в дневном стационаре, на дому, в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации детей ИД ПК-9.18 осуществляет помощь при психосоциальных проблемах у детей и подростков с привлечением специалистов-психологов, социальных работников при выявлении: жестокого обращения с детьми; проблем общения со сверстниками; проблем в семье, в учреждения дошкольного и школьного образования ИД ПК-9.19 продвижение мер по укреплению здоровья и профилактике наиболее часто встречающихся заболеваний/состояний у детей, с учетом состояния здоровья членов семьи, проводить мотивационное (поведенческое) консультирование по вопросам здорового образа жизни и факторов риска основных хронических неинфекционных заболеваний (далее ХНИЗ); ИД ПК-9.20 организует и проводит профилактические мероприятия детям: медицинские осмотры в поликлиниках, детских учреждениях, по месту учебы, работы населения вакцинопрофилактику, диспансерное наблюдение, санитарно-противоэпидемические (профилактические) в очаге инфекции, в том числе, санитарно-просветительную работу, включая родителей или их законных представителей и лиц, осуществляющих уход за детьми ИД ПК-9.21 дает профилактические рекомендации членам семьи: по уходу за новорожденным; естественному и искусственному вскармливанию; образу жизни; иммунизации; воспитанию в семье ИД ПК-9.22 осуществляет медицинскую помощь детям разного возраста при экстренных и неотложных состояниях в соответствии с действующими порядками оказания
--	--

	медицинской помощи,,клиническими Рекомендациями ИД ПК-9.23 проводит экспертизу временной нетрудоспособности детей и направляет на медико-социальную экспертизу. Определяет медицинские показания к посещению учреждений дошкольного и школьного образования, занятиям физической культурой и спортом, трудоустройству ИД ПК-9.24 определяет медицинские показания к посещению учреждений дошкольного и школьного образования, занятиям физической культурой и спортом, т организовывать и проводить иммунопрофилактику инфекционных заболеваний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; ИД ПК-9.25 определяет медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту, проводить профилактические и противоэпидемические мероприятия при инфекционных заболеваниях; ИД ПК-9.26 заполняет медицинскую документацию, в том числе в форме электронных документов. Контролирует качество ведения медицинской документации. Пользуется международной классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ) .
--	--

Приложение 1.

(программа ординатуры 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина))

Связь основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина) с профессиональными стандартами (сопоставление ПК и требований профессионального стандарта (ТФ) и индикаторами достижения компетенции

по специальности 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина)

Код и наименование универсальных компетенций	Код и наименование индикатора достижения универсальных компетенции
УК-1 Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	ИД УК-1.1 Анализирует проблемную ситуацию, как систему, выявляя её составные части связи между ними. ИД УК-1.2 Применяет системный анализ для разрешения проблемных ситуаций в профессиональной сфере. ИД УК-1.3 Критически оценивает надёжность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников ИД УК-1.4 Использует возможности и достижения в области медицины и фармации при реализации своей профессиональной деятельности
УК-2 Способен разрабатывать и реализовывать проект, управлять им	ИД УК-2.1 Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления ИД УК-2.2 Применяет проектирование для решения профессиональных вопросов, владеет методиками разработки цели и задач проекта, методами оценки продолжительности и стоимости проекта, а также потребности в ресурсах, в том числе с учетом их заменяемости ИД УК-2.3 Выявляет и анализирует альтернативные варианты решений поставленных задач для достижения намеченных результатов ИД УК-2.4 Осуществляет мониторинг хода реализации проекта, вносит дополнительные изменения в план реализации проекта, уточняет зоны ответственности участников проекта
УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	ИД УК-3.1 Устанавливает и развивает профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии; работает в коллективе толерантно, воспринимает социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия ИД УК 3.2 Планирует и корректирует работу команды с учетом интересов и особенностей поведения и мнения членов команды, распределяет поручения и делегирует полномочия членам команды

Приложение 1.

(программа ординатуры 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина))

	ИД УК-3.3 Выбирает конструктивные способы разрешения конфликтов и противоречий при деловом общении ИД УК-3.4 Организует дискуссии по заданной теме и обсуждение результатов работы команды с привлечением оппонентов разработанным идеям
УК-4 Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	ИД УК-4.1 Использует коммуникативно-лингвистический инструментарий для выстраивания эффективного партнерского взаимодействия с пациентами и коллегами; выбирает стиль общения ИД УК-4.2 Представляет результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат ИД УК-4.3 Отстаивает аргументированно и конструктивно свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке
УК-5 Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	ИД УК-5.1 Оценивает свои личностные, ситуационные, временные ресурсы и оптимально их использует для профессионального и личностного развития ИД УК-5.2 Планирует свою деятельность в рамках профессиональных задач ИД УК-5.3 Осуществляет критический самоанализ результатов собственной деятельности ИД УК-5.4 Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям

**Общепрофессиональные компетенции с индикаторами достижений по специальности
31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина)**

Код и наименование общепрофессиональных компетенций	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональных компетенций
ОПК-1 Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	ИД ОПК-1.1 Соблюдает конфиденциальность при работе с информационными базами данных и с индивидуальными данными граждан ИД ОПК-1.2 Осуществляет эффективный поиск информации, необходимой для решения задач профессиональной деятельности, с использованием правовых справочных систем и профессиональных фармацевтических баз данных ИД ОПК-1.3 Применяет специализированное программное обеспечение для математической обработки данных наблюдений и экспериментов при решении задач в профессиональной деятельности ИД ОПК-1.4

	Применяет автоматизированные информационные системы во внутренних процессах медицинской организации, а также для организации взаимодействия медицинского персонала и пациентов медицинских организаций
ОПК-2 Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	ИД ОПК-2.1 Участствует в организации и оказании лечебно-профилактической, профилактической и реабилитационной помощи населению с учетом социально-профессиональной и возрастно-половой структуры ИД ОПК-2.2 Организует статистический документооборот внутри медицинской организации; осуществляет статистический учет и подготовку статистической информации для последующей обработки данных с использованием компьютерной техники в медицинской организации ИД ОПК-2.3 Анализирует и оценивает данные официальной статистической отчетности, включая формы федерального и отраслевого статистического наблюдения ИД ОПК-2.4 Получает и анализирует показатели качества лечебной и профилактической работы, диспансеризации, используя основные статистические методы; совершенствует организационно-управленческую структуру медицинской организации
ОПК-3 Способен осуществлять педагогическую деятельность	ИД ОПК-3.1 Использовать в педагогическом процессе знания фундаментальных основ, современных достижений, проблем и тенденций развития соответствующей научной области, психологии и педагогики ИД ОПК-3.2 Использует междисциплинарный подход в своей педагогической деятельности ИД ОПК-3.3 Пользуется в своей педагогической деятельности основами научно-методической и учебно-методической работы (структурирование и психологически грамотное преобразование научного знания в учебный материал, методы и приемы составления задач, упражнений, тестов по различным темам, систематика учебных и воспитательных задач)
ОПК-4 Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	ИД ОПК-4.1 Использует современные медицинские технологии, специализированное оборудование и медицинские изделия, дезинфекционные средства, лекарственные препараты, в том числе иммунобиологические и иные вещества и их комбинации при решении профессиональных задач с позиции доказательной медицины ИД ОПК-4.2 Знает показания и противопоказания к назначению инструментальных, функциональных и лабораторных методов обследования, возможные осложнения при проведении обследования, неотложную помощь и их предупреждение ИД ОПК-4.3 Интерпретирует результаты наиболее распространенных методов инструментальной, лабораторной и функциональной диагностики,

	термометрии для выявления патологических процессов ИД ОПК-4.4 Владеет методами общего клинического обследования пациент различного возраста ИД ОПК-4.5 Формулирует предварительный диагноз и клинический диагноз согласно МКБ
ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	ИД ОПК-5.1 Осуществляет выбор лекарственного средства по совокупности его фармакокинетических и фармакодинамических характеристик для лечения пациентов с различными нозологическими формами. ИД ОПК-5.2 Выбирает оптимальный минимум наиболее эффективных средств, используя удобные способы их применения. ИД ОПК-5.3 Объясняет основные и побочные действия лекарственных препаратов, эффекты от их совместного применения и взаимодействия с пищей с учетом морфофункциональных особенностей, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека ИД ОПК-5.4 Анализирует результаты возможного взаимодействия лекарственных средств при комбинированном применении различных препаратов. ИД ОПК-5.5 Оценивает эффективность и безопасность лекарственной терапии по совокупности клинико-лабораторных, инструментальных и других методов диагностики.
ОПК-6 Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	ИД ОПК-6.1 Определяет признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функции организма, обусловленного заболеваниями и (или) состояниями, последствиями травм, оформляет лист нетрудоспособности ИД ОПК-6.2 Выносит медицинские заключения по результатам медицинского освидетельствования, медицинских осмотров, готовит медицинскую документацию для направления на медико-социальную экспертизу
ОПК-7 Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	ИД ОПК-7.1 Использует методы профилактической медицины, направленные на укрепление здоровья населения ИД ОПК-7.2 Пропагандирует здоровый образ жизни, направленный на повышение санитарной культуры и профилактику заболеваний пациентов (населения); организует мероприятия по санитарно-гигиеническому просвещению и формированию навыков здорового образа жизни ИД ОПК-7.3 Разрабатывает план работы по формированию здорового образа жизни для различных контингентов (персонала и пациентов медицинских организаций, различных профессиональных и социальных групп) с учетом санитарно-эпидемиологической ситуации ИД ОПК-7.4 Использует методы и средства физической культуры для формирования здорового образа жизни, обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
ОПК-8	ИД ОПК-8.1

Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	Ведет медицинскую документацию в том числе и в электронном виде, составляет отчет о своей работе, план работы, используя персональные данные пациентов и сведения, представляющие врачебную тайну ИД ОПК-8.2 Проводит анализ медико-статистических показателей ИД ОПК-8.3 Осуществляет контроль выполнения должностных обязанностей медицинским персоналом ИД ОПК-8.4 Обеспечивает внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности ИД ОПК-8.5 Проводит противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции ИД ОПК-8.6 Организовывает работу находящегося в распоряжении медицинского персонала
ОПК-9 Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию находящегося в распоряжении медицинского персонала	ИД ОПК-9.1 оформляет документацию для направления больных в медицинскую организацию, оказывающую паллиативную медицинскую помощь в стационарных условиях; ИД ОПК-9.2 оформляет документацию в связи со смертью пациента; ИД ОПК-9.3 проводит экспертизу временной нетрудоспособности и оформляет листок нетрудоспособности; ИД ОПК-9.4 ведет медицинскую документацию ИД ОПК-9.5 осуществляет выписку рецептов лекарственных средств, в том числе содержащих наркотические и психотропные вещества, из списка II и III перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю ИД ОПК-9.6 ведет учет и отчетность деятельности, согласно утвержденным статистическим формам; ИД ОПК-9.7 проводит телемедицинские консультации со специалистами и пациентами (их законными представителями); ИД ОПК-9.8 применять мобильные телемедицинские комплексы для дистанционного биомониторинга пациентов; ИД ОПК-9.9 проводит поиск доказательств в медицинских базах данных для принятия решений в конкретной клинической ситуации и организации работы врача общей практики на основе доказательной медицины; ИД ОПК-9.10 работает с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну.
ОПК-10 Способен участвовать в оказании неотложной	ИД ПК - 10.1 Выявляет клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной и экстренной формах

медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	ИД ПК - 10.2 Оказывает медицинскую помощь в неотложной и экстренной формах пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента ИД ПК -10.3 Выявляет признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания ИД ПК - 10.4 Выполняет мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией) при клинической смерти пациента (при внезапном прекращении кровообращения и/или дыхания)
--	--

**Профессиональные компетенции с индикаторами достижений по специальности 31.08.54
Общая врачебная практика (семейная медицина)**

Трудовая функция	Код и наименование профессиональных компетенций	Код и наименование индикатора достижения профессиональных компетенции
Оказание скорой специализированной медицинской помощи по профилю «анестезиология-реаниматология» вне медицинской организации (код А)		
А/01.8 Проведение обследования пациентов с целью установления диагноза	ПК-1 Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее – МКБ).	ИД ПК-1.1 осуществляет сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализирует полученную информацию; ИД ПК-1.2 проводит объективное обследование и оценивать состояние здоровых и больных взрослых пациентов по органам и системам независимо от пола и типа проблем со здоровьем, с учетом возрастных анатомо-функциональных и психологических особенностей, конкретной клинической ситуации и семейных аспектов соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; ИД ПК-1.3 проводит диагностические процедуры, манипуляции и интерпретировать их результаты у взрослых пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи: -при хирургических заболеваниях; обследование хирургического больного; наблюдение за оперированными пациентами после выписки из стационара; зондирование полостей и свищей; соблюдение асептики и антисептики (техники обработки рук, стерилизация инструментария, перевязочного и шовного материала, утилизация медицинских отходов); пальцевое исследование прямой кишки и предстательной железы; определение группы

		крови, резус-фактора экспресс-методом; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с содержимого ран, из уретры; - при заболеваниях органов зрения: клиническое исследование глаз (сбор анамнеза, осмотр и пальпация слезного мешка, конъюнктивы нижнего и верхнего века, слезной железы, определение подвижности глазных яблок); осмотр переднего отдела глаза методом бокового освещения; осмотр глубоких сред методом проходящего света; офтальмоскопия; определение остроты зрения; определение цветового зрения; измерение внутриглазного давления (пальпаторно, тонометром Маклакова, электронная тонометрия); взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с конъюнктивы; - при болезнях уха, горла, носа: риноскопия, фарингоскопия, ларингоскопия непрямая, отоскопия, отоскопия с помощью оптики, определение проходимости слуховой трубы, речевая аудиометрия; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования со слизистой оболочки носа, глотки, гортани и уха; - в акушерстве и гинекологии: наружное обследование половых органов; диагностика беременности и ее срока; наружное акушерское обследование, диагностика и лечение экстрагенитальной патологии у беременных; - при внутренних болезнях: измерение артериального давления, регистрация и анализ ЭКГ, методика снятия и анализа спирограмм, пикфлоуметрия, пульсоксиметрия, методика чтения рентгенограмм, глюкометрия экспресс-методом; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования крови, мочи, кала, мокроты; исследование экспресс-методом в моче белка, сахара и ацетона; определение бактерий и вирусов экспресс методами; - при заболеваниях кожи и болезнях, передающихся половым путем: диаскопия; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с кожных элементов (пустул, везикул, язв и др.), волос, ногтевых пластинок; - при исследовании нервной системы: 12 пар черепно-мозговых нервов, патологические рефлексы, менингеальные симптомы, моторные качества (позы, мышечный тонус, контрактуры, атрофия мышц), исследование рефлексов (сухожильных, периостальных, кожных и со слизистых оболочек), тактильная и болевая чувствительность, оценка координации движений; - при инфекционных заболеваниях и туберкулезе: исследование инфекционных больных, интерпретация пробы Манту; диаскинтест; интерпретация результатов серологических тестов при наиболее распространенных инфекционных заболеваниях;
--	--	--

		- при обследовании пациентов, имеющих психические расстройства и расстройства поведения: оценка риска суицида, оценка курительного поведения и степени табачной зависимости, оценка уровня употребления алкоголя и ассоциированных рисков для здоровья, выявление признаков депрессии, тревожных расстройств, оценка когнитивного статуса; - при обследовании состояния зубов, слизистой полости рта и языка: методика осмотра полости рта, зубов, пародонта, слизистой оболочки полости рта. ИД ПК-1.4 проводит диагностику и дифференциальную диагностику основных симптомов, синдромов, острых и хронических заболеваний/состояний наиболее часто встречающихся у пациентов врача общей практики по профилям: терапия, включая пульмонологию, кардиологию, гастроэнтерологию, гематологию, эндокринологию, нефрологию, ревматологию, аллергологию; хирургия, включая травматологию, ортопедию, урологию; акушерство и гинекология, неврология, офтальмология, оториноларингология, дерматовенерология, фтизиатрия, инфекционные болезни, психиатрия, профессиональные болезни, стоматология; ИД ПК-1.5 проводит раннюю клиническую (синдромную) диагностику предраковых заболеваний, состояний. Выполнять предварительную диагностику наиболее распространенных злокачественных новообразований по ранним клиническим синдромам; ИД ПК-1.6 проводит объективный осмотр пациента с заболеваниями по профилю «терапия»; интерпретирует их результаты в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи: измерение артериального давления, регистрация и анализ ЭКГ, спирометрии, пикфлоуметрии, пульсоксиметрии, рентгенограмм; ректоскопия, взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования крови, мочи, кала, мокроты; интерпретация лабораторных, инструментальных и лучевых методов исследования (данных ультразвукового исследования и компьютерной томографии); проведение ректоскопии, электрокардиографии (далее – ЭКГ) проб с физической нагрузкой (велозргометрия), холтеровского мониторирования, суточного мониторирования артериального давления (далее – АД); ИД ПК-1.7 проводит дифференциальный диагноз симптомов, синдромов и заболеваний, формулирует диагноз(основного, сопутствующего и осложнений) с учетом МКБ; ИД ПК-1.8
--	--	--

Приложение 1.

(программа ординатуры 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина))

		обосновывает необходимость направления пациента, в том числе пожилого и старческого возраста, на консультации к врачам-специалистам и интерпретировать их результаты ИД ПК-1.9 применяет медицинские изделия, специальный инструментарий, оборудование, диагностические тесты для диагностики заболеваний и (или) состояний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями ИД ПК-1.10 выявляет старческую астению при самостоятельном обращении пациентов пожилого и старческого возраста
А/02.8 Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности	ПК-2 Лечение пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи в рамках специальности «общая врачебная практика (семейная медицина) и контроль его эффективности и безопасности	ИД ПК 2.1 проводит лечебные мероприятия, процедуры, манипуляции в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями: при хирургических заболеваниях и травмах: местную и инфильтрационную анестезию; оперативное лечение (хирургическую обработку раны или инфицированной ткани; удаление поверхностно расположенного инородного тела; снятие швов, обработку ожоговой поверхности, наложение повязок; переливание крови и кровезаменителей; все виды инъекций; капельное и струйное введение лекарственных препаратов и кровезаменителей, определение индивидуальной и биологической совместимости крови; остановка наружного кровотечения; катетеризация мочевого пузыря мягким эластическим катетером; промывание желудка через орогастральный и назогастральный зонд; промывание кишечника; введение лекарственных препаратов с помощью клизмы; транспортная иммобилизация при переломах костей конечностей, позвоночника и вывихах; - при заболеваниях органов зрения: подбор очковой коррекции зрения при миопии, гиперметропии; местное применение лекарственных препаратов в лечении глазных болезней; удаление из глаза поверхностно расположенных инородных тел, не повреждающих роговицу; - при заболеваниях уха, горла, носа: передняя тампонада носа; промывание лакун миндалин; введение лекарственных препаратов; удаление ушной серы; удаление инородного тела из наружного слухового прохода; первичная хирургическая обработка раны наружного уха, носа; - в акушерстве и гинекологии: назначение лекарственных препаратов и немедикаментозных методов лечения; - при внутренних заболеваниях: применение ингаляторов, спейсеров и небулайзеров; - при кожных болезнях и болезнях, передающихся половым путем: применение наружных лекарственных препаратов и средств для лечения кожных болезней, удаление клеща;

		при заболеваниях нервной системы: назначение лекарственных препаратов и немедикаментозных методов лечения ИД ПК 2.2 назначает лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание пациентам с учетом конкретной клинической ситуации, индивидуально-психологических и семейных аспектов в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями ИД ПК 2.3 проводит мониторинг и оценивает эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания ИД ПК 2.4 предотвращает и устраняет осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, лечебного питания ИД ПК 2.5 назначает немедикаментозное лечение пациентам с учетом конкретной клинической ситуации, индивидуально-психологических и семейных аспектов в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями ИД ПК 2.6 для достижения приверженности лечению и повышения результативности лечения применяет навыки эффективного общения с пациентом. Составлять план лечения пациентов со старческой астенией ИД ПК 2.7 интерпретирует показатели генетических, эпигенетических, метаболомных маркеров, а также проявления вариативных фенотипических признаков и назначает лечение пациентов с учетом генетических, эпигенетических, метаболомных методов персонифицированной медицины ИД ПК 2.8 направляет пациентов к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями ИД ПК 2.9 определяет медицинские показания к оказанию медицинской помощи в условиях стационара , стационара на дому , дневного стационара
--	--	--

А/03.8 Реализация и контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или реабилитации инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность	ПК-3 Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или реабилитации инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность	ИД ПК-3.1 выявляет пациентов, нуждающихся в индивидуальных реабилитационных программах, проводимых в амбулаторных условиях ИД ПК-3.2 определяет медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов ИД ПК-3.3 осуществляет мероприятия медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов, пациентов пожилого и старческого возраста в амбулаторных условиях, в условиях дневного стационара, дистанционно или на дому, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи ИД ПК-3.4 применяет средства медицинской реабилитации пациентам согласно индивидуальной программы реабилитации и реабилитации инвалидов амбулаторно, в дневном стационаре, дистанционно или на дому ИД ПК-3.5 направляет пациента, нуждающегося в медицинской реабилитации, к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов, в соответствии с Порядком организации медицинской реабилитации взрослых, утвержденным приказом Минздрава России от 31 июля 2020 г. № 788н ИД ПК-3.6 оценивает эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациента в соответствии с Порядком организации медицинской реабилитации взрослых, утвержденным приказом Минздрава России от 31 июля 2020 г. № 788н ИД ПК-3.7 проводит профилактические мероприятия по предупреждению возникновения наиболее часто встречающихся осложнений (пролежни, тромбоэмболии и другие) у пациентов с ограниченными двигательными возможностями ИД ПК-3.8 мотивирует пациента и его родственников на активное участие в реабилитации ИД ПК-3.9 контролирует выполнение и оценивает эффективность и безопасность реабилитационных мероприятий, в том числе при
---	--	---

		реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов, с учетом диагноза в соответствии с Порядком организации медицинской реабилитации взрослых, утвержденным приказом Минздрава России от 31 июля 2020 г. № 788н ИД ПК-3.10 оформляет и выдает медицинские документы при направлении пациентов для оказания специализированной медицинской помощи, на санаторно-курортное лечение ИД ПК-3.11 оценивает способность пациента осуществлять трудовую деятельность
А/04.8 Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	(ПК-4) Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике заболеваний (состояний), формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению. Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными, проведению противоэпидемических мероприятий	ИД ПК-4.1 проводит санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике заболеваний; ИД ПК-4.2 назначает и контролирует проведение мероприятий по профилактике заболеваний и коррекции выявленных факторов риска, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения, оценка эффективности профилактической работы с пациентами ИД ПК-4.3 консультирует и разрабатывает индивидуальные программы профилактики и формирования здорового образа жизни, включая программы здорового питания, физической активности, преодоления стресса, снижения потребления алкоголя, отказа от курения табака и использования других курительных дымовых и парообразных смесей, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ в соответствии с порядком согласования материалов, подготовленных органами государственной власти субъектов Российской Федерации для информирования населения о вреде потребления табака или потребления никотинсодержащей продукции, вредном воздействии окружающего табачного дыма и веществ, выделяемых при потреблении никотинсодержащей продукции, на территории соответствующего субъекта Российской Федерации ИД ПК-4.4 организует и проводит иммунопрофилактику инфекционных заболеваний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; ИД ПК-4.5 проводит профилактические и противоэпидемические мероприятия при инфекционных заболеваниях; ИД ПК-4.6 оформляет и направляет в территориальный орган Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав

		потребителей и благополучия человека экстренное извещения при выявлении инфекционного или профессионального заболевания ИД ПК-4.7 проводит противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных инфекционных заболеваний ИД ПК-4.8 проводит диспансеризацию, скрининг и профилактические осмотры взрослого населения с целью раннего выявления хронических неинфекционных заболеваний, основных факторов риска их развития; ИД ПК-4.9 организует и проводит медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными документами ИД ПК-4.10 проводит диспансерное наблюдение за пациентами с выявленными хроническими неинфекционными заболеваниями и другими заболеваниями и (или) состояниями, в соответствии с порядком проведения диспансерного наблюдения за взрослыми определяет медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту ИД ПК-4.10 осуществляет медицинское сопровождение массовой физкультуры и спорта в соответствии с порядком организации оказания медицинской помощи лицам, занимающимся физической культурой и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра лиц, желающих пройти спортивную подготовку, заниматься физической культурой и спортом в организациях и (или) выполнить нормативы испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» ИД ПК-4.11 пропагандирует противодействию допингу в спорте в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации об утверждении перечня субстанций и (или) методов, запрещенных для использования в спорте, для целей статей 230¹ и 230² Уголовного кодекса Российской Федерации
A/05.8 Оказание паллиативной медицинской помощи в амбулаторных условиях	ПК-5. Оказание паллиативной медицинской помощи в амбулаторных условиях	ИД ПК-5.1 проводит обследование, установление диагноза, признаки заболевания, свидетельствующие о необходимости оказания паллиативной медицинской помощи ИД ПК-5.2 проводит оценку интенсивности и характера болевого синдрома с использованием шкал оценки боли пациентов.

		ИД ПК-5.3 выявляет нарушения функций органов и систем для паллиативного лечения в условиях стационара с целью улучшения качества жизни пациентов ИД ПК-5.4 планирует и оказывает паллиативную медицинскую помощь с учетом культурных, религиозных, этнических, психологических особенностей и экзистенциальных аспектов жизни пациента; ИД ПК-5.5 разрабатывает индивидуальный план оказания паллиативной медицинской помощи пациентам, с учетом тяжести состояния, прогноза заболевания, выраженности болевого синдрома и других тягостных симптомов, социального положения, а также индивидуальных потребностей пациента, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; Законодательства Российской Федерации в сфере охраны здоровья граждан, нормативных правовых актов, документов, регламентирующих деятельность медицинских организаций и медицинских работников, в том числе в сфере назначения, выписывания и хранения наркотических средств и психотропных веществ ИД ПК-5.6 проводит комплексные мероприятия, лечебные процедуры, манипуляции пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи: все виды инъекций (подкожные, внутримышечные, внутривенные, постановка периферического катетера в вены конечностей); капельное и струйное введение лекарств и кровезаменителей, сывороток; определение индивидуальной и биологической совместимости крови; определение годности крови к переливанию гемотрансфузия; катетеризация мочевого пузыря мягким эластическим катетером; промывание кишечника (очистительные клизмы); постановка лечебных клизм; применение ингаляторов, спейсеров и небулайзеров, пункция брюшной полости при асците, пункция полости суставов, плевральная пункция, дренирование плевральной полости при напряженном пневмотораксе с использованием манипуляционных игл, определение индивидуальной и биологической совместимости крови, определение годности крови к переливанию, гемотрансфузия, новокаиновые блокады при болевых синдромах; ИД ПК-5.7 проводит комплексные мероприятия, направленные на избавление от боли и облегчение других тяжелых проявлений заболевания и (или) состояния в целях улучшения качества жизни пациентов, получающих паллиативную медицинскую помощь
--	--	---

		ИД ПК-5.8 проводит мониторинг жизненно-важных функций пациента, контроль нутритивного статуса и их коррекцию ИД ПК-5.9 проводит мониторинг эффективности и безопасности лечебных мероприятий, их коррекцию в зависимости от особенностей течения заболевания ИД ПК-5.10 предусматривает возможные осложнения и осуществляет их профилактику ИД ПК-5.11 консультирует родственников пациентов и лиц, осуществляющих уход по навыкам и организации индивидуального ухода за пациентами, получающими паллиативную медицинскую помощь
А/06.8 Оказание медицинской помощи женщинам амбулаторно	ПК-6. Оказание медицинской помощи женщинам в период беременности и при гинекологических заболеваниях	ИД ПК-6.1 оказывает медицинскую помощь пациенткам в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и (или) состояниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез, включая диагностику, лечение, профилактику и реабилитацию, в соответствии с порядком оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» ИД ПК-6.2 проводит объективное обследование и оценивает состояние здоровых и беременных и женщин с гинекологическими заболеваниями по органам и системам, с учетом возрастных анатомо-функциональных и психологических особенностей, конкретной клинической ситуации и семейных аспектов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи: ИД ПК-6.3 проводит диагностику беременности и осложнений беременности и своевременное направление беременных женщин на консультацию к врачам акушерам-гинекологам, другим профильным специалистам, по медицинским показаниям лечения в стационарных условиях ИД ПК-6.4 проводит диагностику и лечение экстрагенитальных заболеваний у беременных женщин, своевременно направляет на консультацию к врачам- акушерам-гинекологам, врачам-специалистам в условиях стационара ИД ПК-6.5 осуществляет раннее выявление у

		пациентоконкологических заболеваний репродуктивной системы органов ИД ПК-6.6 проводит диагностику, дифференциальную диагностику, профилактику, индивидуализированное лечение заболеваний и (или) состояний в антенатальном, и постнатальном периоде, по медицинским показаниям, направляя пациенток на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ИД ПК-6.7 проводит раннюю диагностику, дифференциальную диагностику, профилактику, индивидуализированное лечение пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниямидоброкачественными диффузными изменениями молочных желез; своевременно направляет на консультацию к врачу-специалисту, в соответствии с клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощипо профилю «акушерство и гинекология» ИД ПК-6.8 проводит индивидуализированное лечение часто встречающихся заболеваний репродуктивной сферы; своевременно направляет на консультацию к врачу-специалисту и госпитализацию, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ИД ПК-6.9 осуществляет мероприятия по диспансеризации, реабилитации и экспертизе трудоспособности пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными заболеваниями и диффузными изменениями молочных желез ИД ПК-6.10 проводит консультации по вопросам планирования семьи и контрацепции ИД ПК-6.11 заполняет медицинскую документацию, в том числе в электронном виде, контролировать качество ведения медицинской документации; ИД ПК-6.12 проводит анализ и оценку качества работы врача общей практики: анализ качества оказания медицинской помощи; анализ качества и эффективности ведения медицинской документации; анализ показателей заболеваемости, инвалидности и смертности населения обслуживаемой территории; анализ эффективности диспансеризации
--	--	---

Приложение 1.

(программа ординатуры 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина))

А 07.8 Оказание медицинской помощи в неотложной и экстренной формах	ПК-7 Готовность к оказанию медицинской помощи в неотложной и экстренной формах, при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации	ИД ПК-7.1 оценивает тяжесть состояния пациента с заболеваниями и/или состояниями, требующими оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме ИД ПК-7.2 распознает состояния, представляющие угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме ИД ПК-7.3 определяет медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи, показания к медицинской эвакуации пациента в медицинскую организацию, оказывающую медицинскую помощь по профилю обосновывает выбор организации ИД ПК-7.4 оказывает медицинскую помощь в неотложной и экстренной формах в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями: при родах, включая оценку состояния новорожденного; оценку состояния последа; оценку состояния родильницы; кровотечениях при беременности и гинекологических заболеваниях; самопроизвольном аборте, внематочной беременности; токсикозе беременных, преэклампсии, эклампсии, послеродовой инфекции, эмболии околоплодными водами; «остром животе»; острых воспалительных гнойных заболеваниях женских половых органов и молочных желез; при экстрагенитальных заболеваниях ИД ПК-7.5 применяет лекарственные препараты и медицинские изделия. специальный инструментальный, оборудование, диагностические экспресс-тесты для диагностики и лечения угрожающего жизни состояния/заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ИД ПК-7.6 организует и обеспечивает мониторинг жизненно важных функций, их поддержание или замещение при перемещении, в том числе в автомобиль скорой медицинской помощи, и транспортировке пациента при выполнении медицинской эвакуации ИД ПК-7.7 проводит базовую и расширенную сердечно-легочную реанимацию и дефибрилляцию у взрослых, применяет методы очистки верхних дыхательных путей при аспирации жидкости ИД ПК-7.8 оказывает медицинскую помощь при чрезвычайных

Приложение 1.

(программа ординатуры 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина))

		ситуациях, в том числе при медицинской эвакуации ИД ПК-7.8 проводит профилактические мероприятия, по предупреждению заболеваний и/или состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме; контроль их эффективности
А/08. Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала, использование информационных технологий и телемедицины	ПК-8, Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала (на основе принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях)	ИД ПК-8.1 составляет план работы и отчета о своей работе, проводит анализ этой работы в соответствии с критериями оценки качества медицинской помощи согласно утвержденным статистическим формам. Оформляет приказы, распоряжения, указания, деловые письма и др. ИД ПК-8.2 формирует группы обслуживаемого контингента по признаку проживания (пребывания) на определенной территории или по признаку работы (обучения) в определенных организациях и (или) их подразделениях в соответствии с Положением об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению ИД ПК-8.3 оформляет паспорт врачебного участка граждан, имеющих право на получение набора социальных услуг ИД ПК-8.4 ведет медицинскую документацию, в том числе в форме электронных документов ИД ПК-8.5 осуществляет выписку рецептов лекарственных средств, в том числе содержащих наркотические и психотропные вещества, из списка II и III перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю ИД ПК-8.6 использует специализированные информационные системы и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» ИД ПК-8.7 использует мобильные телемедицинские комплексы для дистанционного биомониторинга ИД ПК-8.8 использует в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющих врачебную тайну ИД ПК-8.9 проводит анализ основных медико-статистических показателей населения обслуживаемой территории: расчет показателей общественного здоровья; - исследует и проводит анализ демографических и медико-социальных показателей общественного здоровья населения, прикрепленного к общей врачебной практике: заболеваемость; болезненность (распространенность); заболеваемость с временной утратой трудоспособности; структура заболеваемости, в том числе в различные возрастные периоды; кратность заболеваний; удельный вес преждевременных родов; число аборт у женщин фертильного

		возраста; рождаемость населения; общая смертность населения; смертность в возрастно-половых группах населения; структура причин смерти; младенческая смертность; перинатальная смертность; смертность трудоспособного возраста; материнская смертность; естественный прирост населения; миграция населения (число прибывших и выбывших из прикрепленной территории миграционный прирост); показатель средней продолжительности предстоящей жизни; первичная инвалидность; распространенность инвалидности; структура инвалидности; ИД ПК-8.10 участвует в обеспечении внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности, проведение внутреннего аудита в общей врачебной практике ИД ПК-8.11 осуществляет руководство и контроль выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала ИД ПК-8.12 участвует в обеспечении внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности, проведение внутреннего аудита в общей врачебной практике ИД ПК-8.13 организует профилактическую, диагностическую, лечебную, реабилитационную деятельность подразделения, наблюдения за течением беременности в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара, в том числе стационара на дому в соответствии с положением об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому и детскому населению ИД ПК-8.14 проводит экспертизу временной нетрудоспособности и оформляет листок нетрудоспособности ИД ПК-8.15 Направляет пациента, имеющего стойкое нарушение функций организма, обусловленное заболеваниями, последствиями травм или дефектами, на медико-социальную экспертизу ИД ПК-8.16 направляет пациента в медицинскую организацию для проведения дополнительных обследований и (или) лечения, в том числе в стационарных условиях ИД ПК-8.17 применяет мобильные телемедицинские комплексы для дистанционного биомониторинга пациентов ИД ПК-8.18 организует взаимодействия врачей-терапевтов, врачей-терапевтов участковых, врачей-терапевтов участковых цехового врачебного участка, врачей общей практики (семейных врачей) и врачей-специалистов, оказывающих первичную специализированную медико-санитарную помощь по профилю заболевания пациента в соответствии с порядком оказания медицинской помощи взрослому и детскому населению
--	--	--

		ИД ПК-8.19 принимает решение в конкретной клинической ситуации на основе доказательной медицины ИД ПК-8.20 обеспечивает хранение, отпуск, учет лекарственных средств и отчетность в соответствии с нормативными документами; ИД ПК-8.21 осуществляет контроль за правильностью проведения диагностических и лечебных процедур, эксплуатацией оборудования и аппаратуры, инструментария, лекарственных препаратов, реактивов
В/01.8 Оказание первичной медико-санитарной помощи детям	ПК-9 Оказание медицинской помощи детям в амбулаторных условиях	ИД ПК-9.1 устанавливает контакт с ребенком (и/или его законным представителем). Осуществляет сбор жалоб, всех видов анамнеза (жизни, заболевания, аллергологический, наследственный, эпидемиологический, вакцинальный) у ребенка с заболеванием и (или) состоянием по профилю «педиатрия» (и/или его законного представителя) ИД ПК-9.2 проводит объективное клиническое обследование детей разных возрастных периодов по функциональным системам и органам и выявление физиологических и патологических симптомов и синдромов. Проводит антропометрию, оценивает физическое и психомоторное развитие ребенка, анализирует и интерпретирует полученные результаты ИД ПК-9.3 назначает план лабораторного и инструментального обследования ребенка, интерпретирует и анализирует результаты лабораторных и инструментальных обследований пациента по профилю «педиатрия» с учетом возрастно-половых норм ИД ПК-9.4 Проводит диагностику, дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний у детей ИД ПК-9.5 Определяет диагностические критерии и симптомов заболеваний и (или) состояний по профилю «педиатрия» ИД ПК-9.6 Обосновывает предварительный диагноз и составляет план лабораторных исследований и инструментального обследования ребенка ИД ПК-9.7 Определяет диагностические критерии и симптомы психических состояний (в том числе аутизма), антивитального поведения (суицид и агрессия) и употребления психоактивных веществ (ПАВ) у детей и подростков ИД ПК-9.8 разрабатывает план лечения детей разного возраста, индивидуализированный подход к лечению заболеваний и (или) состояний с учетом диагноза, конкретной клинической ситуации в соответствии с положением об организации оказания первичной медико-санитарной помощи детям, действующими порядками оказания

	медицинской помощи, клиническими рекомендациями ИД ПК-9.9 назначает немедикаментозное лечение, включая диетотерапию, физиотерапию, лечебную физкультуру, массаж с учетом возраста ребенка, диагноза и клинической картины заболевания (закаливание, лечебная гимнастика, простейшие физиотерапевтические процедуры, курсовой прием минеральной воды) пациентам с заболеванием и (или) состоянием по профилю «педиатрия» в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи, оценивает его эффективность и безопасность ИД ПК-9.10 проводит простейшие лечебные манипуляции: - обработка пупочной ранки - утренний туалет новорожденного и грудного ребенка - гигиенический массаж новорожденного - закапывания капель в глаза - лекарственная клизма - промывание желудка - использование дозированного ингалятора - использование спейсера - использование небулайзерного ингалятора и обучает им родителей (или законных представителей) ребенка, младший медицинский персонал, осуществляющий уход за ребенком ИД ПК-9.11 назначает медикаментозную терапию с учетом возраста ребенка диагноза и клинической картины заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями. Рассчитывает дозу лекарственного средства (в том числе иммунобиологических лекарственных средств), продуктов питания, с учетом возраста, веса ребенка, характера, стадии и тяжести заболевания. Назначает краткость и оптимальный способ введения, длительность приема ИД ПК-9.12 оценивает эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов (в том числе иммунобиологических лекарственных средств), медицинских изделий и лечебного питания у пациента с заболеванием и (или) состоянием по профилю. Оформляет извещение о нежелательных явлениях на лекарственный препарат (в том числе иммунологических лекарственных средств), продукты лечебного питания. Оформляет извещение о побочных проявлениях после иммунизации «педиатрия» ИД ПК-9.13 выписывает рецепты для лекарственных средств списка А, Б, продуктов лечебного питания, пациентов льготных категорий. Составляет индивидуальный план вакцинации для здорового пациента детского возраста, а также пациента с заболеванием (или) состоянием по
--	---

	профиллю «педиатрия», с учетом возраста ребенка, диагноза, клинических проявлений и стадии заболевания ИД ПК-9.14 направляет детей на консультацию к врачам-специалистам и госпитализацию в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями ИД ПК-9.15 интерпретирует и анализирует результаты проведения пробы Манту. Диаскин-теста и других методов обследования на туберкулез ИД ПК-9.16 оказывает паллиативную помощь детям в соответствии с порядком оказания паллиативной медицинской помощи детям при взаимодействии с врачами-специалистами и иными медицинскими ИД ПК-9.17 осуществляет реабилитацию детей и детей-инвалидов амбулаторно, в дневном стационаре, на дому, в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации детей ИД ПК-9.18 осуществляет помощь при психосоциальных проблемах у детей и подростков с привлечением специалистов-психологов, социальных работников при выявлении: жестокого обращения с детьми; проблем общения со сверстниками; проблем в семье, в учреждения дошкольного и школьного образования ИД ПК-9.19 продвижение мер по укреплению здоровья и профилактике наиболее часто встречающихся заболеваний/состояний у детей, с учетом состояния здоровья членов семьи, проводить мотивационное (поведенческое) консультирование по вопросам здорового образа жизни и факторов риска основных хронических неинфекционных заболеваний (далее ХНИЗ); ИД ПК-9.20 организует и проводит профилактические мероприятия детям: медицинские осмотры в поликлиниках, детских учреждениях, по месту учебы, работы населения вакцинопрофилактику, диспансерное наблюдение, санитарно-противоэпидемические (профилактические) в очаге инфекции, в том числе, санитарно-просветительную работу, включая родителей или их законных представителей и лиц, осуществляющих уход за детьми ИД ПК-9.21 дает профилактические рекомендации членам семьи: по уходу за новорожденным; естественному и искусственному вскармливанию; образу жизни; иммунизации; воспитанию в семье ИД ПК-9.22 осуществляет медицинскую помощь детям разного возраста при экстренных и неотложных состояниях в соответствии с действующими порядками оказания
--	---

	медицинской помощи,,клиническими Рекомендациями ИД ПК-9.23 проводит экспертизу временной нетрудоспособности детей и направляет на медико-социальную экспертизу. Определяет медицинские показания к посещению учреждений дошкольного и школьного образования, занятиям физической культурой и спортом, трудоустройству ИД ПК-9.24 определяет медицинские показания к посещению учреждений дошкольного и школьного образования, занятиям физической культурой и спортом, т организовывать и проводить иммунопрофилактику инфекционных заболеваний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; ИД ПК-9.25 определяет медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту, проводить профилактические и противоэпидемические мероприятия при инфекционных заболеваниях; ИД ПК-9.26 заполняет медицинскую документацию, в том числе в форме электронных документов. Контролирует качество ведения медицинской документации. Пользуется международной классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)
--	---

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Амурская государственная медицинская академия
Министерства здравоохранения Российской Федерации

План одобрен ученым советом

Протокол № 14 от 11.04.2023

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе ординатуры

31.08.54

Направление 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина)

Направленность программы: Общая врачебная практика (семейная медицина)

Кафедра: Внутренних болезней ФПДО

Факультет: последипломного образования

Квалификация: Врач общей врачебной практики (семейная медицина)

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Типы задач профессиональной деятельности

медицинский

организационно-управленческий

научно-исследовательский

педагогический

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

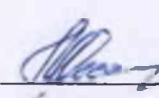
№ 16 от 09.01.2023

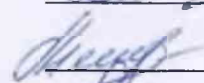
СОГЛАСОВАНО

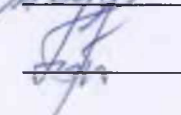
Проректор по непрерывному медицинскому образованию и развитию регионального здравоохранения

Декан

Зав. кафедрой

 / Макаров И.Ю. /

 / Медведева С.В. /

 / Третьякова Н.А. /



План Учебный план ординатуры 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина), год начала подготовки 2023

		Форма контроля		З.е.				Итого академ. часов					Курс 1						Курс 2																					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам.	Зачет	Зачет с оц.	Экспертные	Факт	Числ. в з.е.	Итого академ. часов					Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4								
									Экспертные	По плану	Конт. раб.	СР	Конт. роль	З.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Конт. роль	З.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Конт. роль	З.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Конт. роль	З.е.	Итого	Лек	Пр	СР	Конт. роль			
Блок 1. Дисциплины (модули)									46	46		1656	1656	1122	534		27	972	74	592	306		6	216	24	120	72		12	432	36	252	144		1	36	6	18	12	
Обязательная часть									42	42		1512	1512	1026	486		27	972	74	592	306		2	72	18	30	24		12	432	36	252	144		1	36	6	18	12	
+	Б1.О.01	Общая врачебная практика (семейная медицина)	2	3	1	33	33	36	1188	1188	810	378		23	828	66	504	258								10	360	30	210	120										
+	Б1.О.02	Лидер здравоохранения		4		1	1	36	36	36	24	12																			1	36	6	18	12					
+	Б1.О.03	Моделирование патологии, цифровое прогнозирование		1		1	1	36	36	36	24	12		1	36	2	22	12																						
+	Б1.О.04	Тактическая медицина. Первая помощь		1		1	1	36	36	36	24	12		1	36	6	18	12																						
+	Б1.О.05	Педагогика		3		1	1	36	36	36	24	12													1	36	6	18	12											
+	Б1.О.06	Цифровизация и цифровая трансформация		2		1	1	36	36	36	24	12								1	36	6	18	12																
+	Б1.О.07	Медицина чрезвычайных ситуаций		2		1	1	36	36	36	24	12								1	36	12	12	12																
+	Б1.О.08	Обучающий симуляционный курс			1	2	2	36	72	72	48	24		2	72		48	24																						
+	Б1.О.09	Экстренная медицинская помощь при критических состояниях		3		1	1	36	36	36	24	12													1	36		24	12											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									4	4		144	144	96	48							4	144	6	90	48														
+	Б1.В.01	Функциональная диагностика/Паллиативная медицинская помощь: детскому и взрослому населению		2		4	4	36	144	144	96	48								4	144	6	90	48																
Блок 2. Практика									71	71		2556	2556	186	2370		3	108		6	102		24	864		48	816		18	648		36	612		26	936		96	840	
Обязательная часть									67	67		2412	2412	178	2234		3	108		6	102		24	864		48	816		18	648		36	612		22	792		88	704	
+	Б2.О.01(П)	Производственная клиническая практика		4	3	65	65	36	2340	2340	130	2210		3	108		6	102		24	864		48	816		18	648		36	612		20	720		40	680				
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа		4		2	2	36	72	72	48	24																			2	72		48	24					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									4	4		144	144	8	136																	4	144		8	136				
+	Б2.В.01(П)	Научно обоснованная профилактика в общей врачебной практике (семейной медицине) Вакцинопрофилактика. Диспансеризация населения		4		2	2	36	72	72	4	68																			2	72		4	68					
+	Б2.В.02(П)	Профилактическая и неотложная помощь детскому населению		4		2	2	36	72	72	4	68																			2	72		4	68					
Блок 3. Государственная итоговая аттестация									3	3		108	108	36	72																3	108		36	72					
Обязательная часть									3	3		108	108	36	72																		3	108		36	72			
+	Б3.О.01	Подготовка и сдача государственного итогового экзамена	4			3	3	36	108	108	36	72																			3	108		36	72					
ФТД факультативные дисциплины									1	1		36	36	18	18									1	36		18	18												
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									1	1		36	36	18	18							1	36		18	18														
+	ФТД.В.01	Трансфузиология		2		1	1	36	36	36	18	18									1	36		18	18															

Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, используемое в образовательном процессе по основной профессиональной образовательной программе – программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина)

№ п/п	Перечень программного обеспечения (коммерческие программные продукты)	Реквизиты подтверждающих документов
1.	Операционная система MS Windows 7 Pro	Номер лицензии 48381779
2.	Операционная система MS Windows 10 Pro	ДОГОВОР № УТ-368 от 21.09.2021
3.	MS Office	Номер лицензии: 43234783, 67810502, 67580703, 64399692, 62795141, 61350919
4.	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса Расширенный	Договор 326по/21-ИБ от 26.11.2021
5.	1С Бухгалтерия и 1С Зарплата	ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР 612/Л от 02.02.2022
6.	1С: Университет ПРОФ	ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР № ЦБ-1151 от 01.14.2022
7.	1С: Библиотека ПРОФ	ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР № 2281 от 11.11.2020
8.	Консультант Плюс	Договор № 37/С от 25.02.2022
9.	Актион 360	Договор № 574 от 16.11.2021
10.	Среда электронного обучения 3KL(Русский Moodle)	Договор № 1362.2 от 15.11.2021
11.	Astra Linux Common Edition	Договор № 142 А от 21.09.2021
12.	Информационная система "Планы"	Договор № 8245 от 07.06.2021
13.	1С:Документооборот	Договор № 2191 от 15.10.2020
14.	Р7-Офис	Договор № 2 КС от 18.12.2020

Перечень свободно распространяемого программного обеспечения

№ п/п	Перечень свободно распространяемого программного обеспечения	Ссылки на лицензионное соглашение
1.	Браузер «Яндекс»	Бесплатно распространяемое Лицензионное соглашение на использование программ Браузер «Яндекс» https://yandex.ru/legal/browser_agreement/
2.	Яндекс.Телемост	Бесплатно распространяемое Лицензионное соглашение на использование программ https://yandex.ru/legal/telemost_mobile_agreement/
3.	Dr.Web CureIt!	Бесплатно распространяемое Лицензионное соглашение: https://st.drweb.com/static/new-www/files/license_CureIt_ru.pdf
4.	OpenOffice	Бесплатно распространяемое Лицензия: http://www.gnu.org/copyleft/lesser.html
5.	LibreOffice	Бесплатно распространяемое Лицензия: https://ru.libreoffice.org/about-

	us/license/
--	---------------------------------------

**Профессиональные базы данных, информационные справочные системы,
электронные образовательные ресурсы**

№ п/п	Название ресурса	Описание ресурса	Доступ	Адрес ресурса
Электронно-библиотечные системы				
1	«Консультант врача» Электронная медицинская библиотека.	Материалы, размещенные в библиотеке разработаны ведущими российскими специалистами на основании современных научных знаний (доказательной медицины). Информация подготовлена с учетом позиции научно-практического медицинского общества (мирового, европейского и российского) по соответствующей специальности. Все материалы прошли обязательное независимое рецензирование.	библиотека, индивидуальный доступ	http://www.osmedlib.ru/cgi-bin/mb4x
2	PubMed	Бесплатная система поиска в крупнейшей медицинской библиографической базе данных MedLine. Документирует медицинские и биологические статьи из специальной литературы, а также даёт ссылки на полнотекстовые статьи.	библиотека, свободный доступ	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/
3	Oxford Medicine Online.	Коллекция публикаций Оксфордского издательства по медицинской тематике, объединяющая свыше 350 изданий в общий ресурс с возможностью перекрестного поиска. Публикации включают The Oxford Handbook of Clinical Medicine и The Oxford Textbook of Medicine, электронные версии которых постоянно обновляются.	библиотека, свободный доступ	http://www.oxfordmedicine.com
4	База знаний по биологии человека	Справочная информация по физиологии, клеточной биологии, генетике, биохимии, иммунологии, патологии. (Ресурс Института молекулярной генетики РАН.)	библиотека, свободный доступ	http://humbio.ru/
5	Медицинская онлайн библиотека	Бесплатные справочники, энциклопедии, книги, монографии, рефераты, англоязычная литература, тесты.	библиотека, свободный доступ	http://med-lib.ru/
Информационные системы				
6	Российская медицинская ассоциация	Профессиональный интернет - ресурс. Цель: содействие осуществлению эффективной профессиональной деятельности врачебного персонала. Содержит устав, персоналии, структура, правила вступления, сведения о Российском медицинском союзе.	библиотека, свободный доступ	http://www.rmass.ru/
7	Web-медицина.	Сайт представляет каталог профессиональных медицинских ресурсов, включающий ссылки на наиболее авторитетные тематические сайты, журналы, общества, а также полезные документы и программы. Сайт предназначен для врачей, студентов, сотрудников медицинских университетов и научных учреждений.	библиотека, свободный доступ	http://webmed.irkutsk.ru/
Базы данных				

Приложение 3.

(программа ординатуры 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина))

8	Всемирная организация здравоохранения	Сайт содержит новости, статистические данные по странам входящим во всемирную организацию здравоохранения, информационные бюллетени, доклады, публикации ВОЗ и многое другое.	библиотека, свободный доступ	http://www.who.int/ru/
9	Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.	Сайт Министерства науки и высшего образования Российской Федерации содержит новости, информационные бюллетени, доклады, публикации и многое другое.	библиотека, свободный доступ	http://www.minobrnauki.gov.ru
10	Министерство просвещения Российской Федерации.	Сайт Министерства просвещения Российской Федерации содержит новости, информационные бюллетени, доклады, публикации и многое другое.	библиотека, свободный доступ	https://edu.gov.ru/
11	Федеральный портал «Российское образование»	Единое окно доступа к образовательным ресурсам. На данном портале предоставляется доступ к учебникам по всем отраслям медицины и здравоохранения.	библиотека, свободный доступ	http://www.edu.ru/ http://window.edu.ru/catalog/?p_rubr=2.2.81.1
Библиографические базы данных				
12	БД «Российская медицина»	Создается в ЦНМБ, охватывает весь фонд, начиная с 1988 года. База содержит библиографические описания статей из отечественных журналов и сборников, диссертаций и их авторефератов, а также отечественных и иностранных книг, сборников трудов институтов, материалы конференций и т.д. Тематически база данных охватывает все области медицины и связанные с ней области биологии, биофизики, биохимии, психологии и т.д.	библиотека, свободный доступ	http://www.csml.rssi.ru/
13	eLIBRARY.RU	Российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты более 13 млн. научных статей и публикаций. На платформе eLIBRARY.RU доступны электронные версии более 2000 российских научно-технических журналов, в том числе более 1000 журналов в открытом доступе.	библиотека, свободный доступ	http://elibrary.ru/defaultx.asp
14	Портал Электронная библиотека диссертаций	В настоящее время Электронная библиотека диссертаций РГБ содержит более 919 000 полных текстов диссертаций и авторефератов.	библиотека, свободный доступ	http://diss.rsl.ru/?menu=discatalog/
15	Медлайн.ру	Медико-биологический портал для специалистов. Биомедицинский журнал. Последнее обновление 7 февраля 2021 г.	библиотека, свободный доступ	http://www.medline.ru

Оборудование, используемое для образовательного процесса

Наименование помещений	Оснащенность помещений
Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа: Лекционный зал № 5 (помещение №14, 4 этаж, 176 м ²), 675006, г. Благовещенск, ул. Горького, д. 101	Помещения, укомплектованные специализированной мебелью, мультимедийным оборудованием (экран, проектор, ноутбук), звукоусиливающей аппаратурой
Учебные аудитории для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: ауд. №2 (помещение № 157), 675028, г. Благовещенск, ул. Воронкова, д. 26	Учебные аудитории, укомплектованные специализированной мебелью: Электронный флипчарт – 1 шт., телевизор – 1 шт., ноутбук – 1 шт., стол преподавателя – 1 шт., стол учебный – 5 шт., стулья – 16 шт.). Учебно-наглядные пособия: стенды учебные – 3 шт.
ауд. №5 (помещение № 160), 675028, г. Благовещенск, ул. Воронкова, д. 26	Электронный флипчарт – 1 шт., телевизор – 1 шт., ноутбук – 1 шт., стол преподавателя – 1 шт., стол учебный – 4 шт., стулья – 14 шт. Учебно-наглядные пособия: стенды учебные – 3 шт.
ауд. № 414, 675000, г. Благовещенск, ул. Больничная, д. 32	Доска маркерная – 1 шт., стол преподавателя – 1 шт., стол учебный – 2 шт., стулья – 14 шт., табурет – 10 шт.
ауд. № 4/136, 675005, г. Благовещенск, ул. Октябрьская, д. 108	Доска маркерная – 1 шт., мультимедийный проектор – 1 шт., стол преподавателя – 1 шт., стол учебный – 3 шт., стулья – 16 шт. Учебно-наглядные пособия: стенды учебные – 1 шт.
Зал дебрифинга №3, Аккредитационно-симуляционного центра (ауд. № 5, 3 этаж), 675006, г. Благовещенск, ул. Горького, д. 101	Стол преподавателя – 1 шт., стол учебный – 8 шт., стул - 18 шт., система видеомониторинга и записи процесса симуляционного обучения – 1 шт.
Палата интенсивной терапии, практикум №2 Аккредитационно-симуляционного центра (ауд. № 2, 3 этаж) 675006, г. Благовещенск, ул. Горького, д. 101	Стол – 1 шт., система видеомониторинга и записи процесса симуляционного обучения – 1 шт., кровать медицинская – 1 шт., прикроватная тумба – 1 шт., стол медицинский – 1 шт., столик процедурный – 1 шт., стол пеленальный – 2 шт., имитатор пациента, имитирующий взрослого мужчину для обучения навыкам ЭКГ – 1 шт., робот-симулятор для обучения навыкам расширенной сердечно-легочной реанимации – 1 шт., манекен для СЛР – 3 шт., пульсоксиметр – 1 шт., тренажер восстановления проходимости дыхательных путей – 1 шт., тренажер для обучения приему Хеймлиха – 1 шт., тренажер реанимации взрослого человека – 1 шт., учебный дефибриллятор – 1 шт., фантом реанимационный – 1 шт., дефибриллятор - монитор ДКИ-Н-10 "Аксион" – 1 шт., Дефибриллятор ТЕС-7511к. – 1 шт., тренажер восстановления проходимости дыхательных путей – 1 шт., манекен- тренажер Оживленная Анна – 3 шт., тренажер автоматической наружной дефибрилляции Powerheart G5 – 1 шт., учебный дефибриллятор Кардиа Интернейшнл – 1 шт., мешок типа «Амбу» - 3 шт., Аппарат искусственной вентиляции легких с электроприводом – 1 шт., ларингоскоп с набором клинков – 1 шт., фантом реанимационный – 1 шт., пульсоксиметр YX300 – 1 шт.,

Приложение 3.

(программа ординатуры 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина))

	глюкометр – 1 шт., стойка-штатив для в/в вливаний, стальная – 3 шт., тренажер для катетеризации центральных вен под УЗ-контролем – 3 шт., тренажер для коникотомии – 1 шт., аппарат УЗ-обследования – 1 шт., Виртуальный симулятор УЗ обследования пациентов при травме – 1 шт., симулятор FAST-обследования пациента с политравмой, виртуальный симулятор респираторной поддержки.
--	---

УТВЕРЖДЕНО

на заседании кафедры внутренних болезней ФПДО
протокол № 6 от 2024 г.

зав. кафедрой  Н.А.Третьякова

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ОПОП ВО по дисциплине «Общая врачебная практика (семейная медицина)» специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)» на 2024 – 2025 УЧЕБНЫЙ ГОД

1. Внести изменение и актуализировать таблицу в разделе
«Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы,
электронные образовательные ресурсы».

Название ресурса	Описание ресурса	Доступ	Адрес ресурса
Электронно-библиотечные системы			

«Консультант студента. Электронная библиотека медицинского вуза»	Для студентов и преподавателей медицинских и фармацевтических вузов. Предоставляет доступ к электронным версиям учебников, учебных пособий и периодическим изданиям. Доступ удаленный, после регистрации под профилем вуза	http: //www .studmedlib.ru/	
--	--	---	--

«Консультант врача» Электронная медицинская библиотека.

Материалы, размещенные в библиотеке, разработаны ведущими российскими специалистами на основании современных научных знаний (доказательной медицины). Информация подготовлена с учетом позиции научно-практического медицинского общества (мирового, европейского и российского) по соответствующей специальности. Все материалы прошли обязательное независимое рецензирование. Доступ удаленный, после регистрации под профилем вуза <http://www.rosmedlib.ru/cgi-bin/mb4x>

ЭБС «Bookup»	Большая медицинская библиотека-информационно-образовательная платформа для совместного использования электронных учебных, учебно-методических изданий медицинских вузов России и стран СНГ	Доступ удаленный, после регистрации под профилем вуза	https://www.books-up.ru/
--------------	--	---	---

ЭБС «Лань»	Сетевая электронная библиотека медицинских вузов-электронная база данных произведений учебного и научного характера медицинской тематики, созданная с целью реализации сетевых форм профессиональных образовательных программ, открытый доступ к учебным материалам для вузов-партнеров	Доступ удаленный, после регистрации под профилем вуза	https://e.lanbook.com/
------------	---	---	---

Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» КиберЛенинка - это научная электронная библиотека, построенная на парадигме открытой науки (OpenScience), основными задачами которой является популяризация науки и научной деятельности, общественный контроль качества научных публикаций, развитие междисциплинарных исследований, современного института научной рецензии, повышение цитируемости российской науки и построение инфраструктуры знаний. Содержит более 2,3 млн научных статей. свободный доступ <https://cyberleninka.ru/>

OxfordMedicineOnline Коллекция публикаций Оксфордского издательства по медицинской тематике, объединяющая свыше 350 изданий в общий ресурс с возможностью перекрестного поиска. Публикации включают TheOxfordHandbookofClinicalMedicine и TheOxfordTextbookofMedicine, электронные версии которых постоянно обновляются. свободный доступ <http://www.oxfordmedicine.com>

База знаний по биологии человека Справочная информация по физиологии, клеточной биологии, генетике, биохимии, иммунологии, патологии. (Ресурс Института молекулярной генетики РАН.) свободный доступ <http://humbio.ru/>

Медицинская он-лайн библиотека Бесплатные справочники, энциклопедии, книги, монографии, рефераты, англоязычная литература, тесты. свободный доступ <https://www.medlib.ru/library/library/books>

Информационные системы

Рубрикатор клинических рекомендаций Ресурс Минздрава России, в котором размещаются клинические рекомендации, разработанные и утвержденные медицинскими профессиональными некоммерческими организациями Российской Федерации, а также методические руководства, номенклатуры и другие справочные материалы. Ссылка на скачивание приложения <https://cr.minzdrav.gov.ru/#/>

Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ) Федеральная электронная медицинская библиотека входит в состав единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения в качестве справочной системы. ФЭМБ создана на базе фондов Центральной научной медицинской библиотеки им. И.М. Сеченова. свободный доступ <https://femb.ru/>

Российская медицинская ассоциация Профессиональный интернет-ресурс. Цель: содействие осуществлению эффективной профессиональной деятельности врачебного персонала. Содержит устав, персоналии,

структура, правила вступления, сведения о Российском медицинском союзе.
свободный доступ <http://www.rmass.ru/>

Web-медицина Сайт представляет каталог профессиональных медицинских ресурсов, включающий ссылки на наиболее авторитетные тематические сайты, журналы, общества, а также полезные документы и программы. Сайт предназначен для врачей, студентов, сотрудников медицинских университетов и научных учреждений. свободный доступ
<http://webmed.irkutsk.ru/>

Базы данных

Всемирная организация здравоохранения Сайт содержит новости, статистические данные по странам входящим во всемирную организацию здравоохранения, информационные бюллетени, доклады, публикации ВОЗ и многое другое. свободный доступ <http://www.who.int/ru/>

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Сайт Министерства науки и высшего образования Российской Федерации содержит новости, информационные бюллетени, доклады, публикации и многое другое свободный доступ <http://www.minobrnauki.gov.ru>

Министерство просвещения Российской Федерации Сайт Министерства просвещения Российской Федерации содержит новости, информационные бюллетени, доклады, публикации и многое другое свободный доступ
<https://edu.gov.ru/>

Федеральный портал «Российское образование» Единое окно доступа к образовательным ресурсам. На данном портале предоставляется доступ к учебникам по всем отраслям медицины и здравоохранения. свободный доступ <http://www.edu.ru/>

Polpred.com

Электронная библиотечная система Деловые средства массовой информации. Обзор СМИ свободный доступ
<https://polpred.com/news>

Библиографические базы данных

БД «Российская медицина» Создается в ЦНМБ, охватывает весь фонд, начиная с 1988 года. База содержит библиографические описания статей из отечественных журналов и сборников, диссертаций и их авторефератов, а также отечественных и иностранных книг, сборников трудов институтов, материалы конференций и т.д. Тематически база данных охватывает все области медицины и связанные с ней области биологии, биофизики, биохимии, психологии и т.д. свободный доступ <https://rucml.ru/>

PubMed Текстовая база данных медицинских и биологических публикаций на английском языке. База данных PubMed представляет собой электронно-поисковую систему с бесплатным доступом к 30 миллионам публикаций из 4800 индексируемых журналов по медицинским тематикам. В базе содержатся статьи, опубликованные с 1960 года по сегодняшний день, включающие сведения с MEDLINE, PreMEDLINE, NLM. Каждый год портал пополняется более чем 500 тысячами новых работ. свободный доступ [http: //www .ncbi.nlm.nih. gov/pubmed/](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/)

eLIBRARY.RU Российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты более 13 млн. научных статей и публикаций. На платформе eLIBRARY.RU доступны электронные версии более 2000 российских научно-технических журналов, в том числе более 1000 журналов в открытом доступе. Полный функционал сайта доступен после регистрации <http://elibrary.ru/defaultx.asp>

Электронная библиотека диссертаций (РГБ) В настоящее время Электронная библиотека диссертаций РГБ содержит более 919000 полных текстов диссертаций и авторефератов. свободный доступ
<http://diss.rsl.ru/?menu=disscatalog/>

Медлайн.ру Медико-биологический портал для специалистов. Биомедицинский журнал. свободный доступ
<https://journal.scbmt.ru/jour/index>

Официальный интернет-портал правовой информации Единый официальный государственный информационно-правовой ресурс в России
свободный доступ <http://pravo.gov.ru/>

2. Рабочая программа дополнена новым программным обеспечением. Внести изменение и актуализировать таблицу в разделе «Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, используемое в образовательном процессе».

Перечень программного обеспечения (коммерческие программные продукты)

№

п/п Перечень программного обеспечения (коммерческие программные продукты) Реквизиты подтверждающих документов

1. Операционная система MSWindows 7 Pro Номер лицензии
48381779

2. Операционная система MSWindows 10 Pro ДОГОВОР №УТ-368 от 21.09.2021
3. MS Office Номер лицензии: 43234783, 67810502, 67580703, 64399692, 62795141, 61350919
4. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 50-99 Node 2 year Educational Renewal License Договор 165А от 25.11.2022
5. 1С Бухгалтерия и 1С Зарплата ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР 612/Л от 02.02.2022 (доп. лицензии)
6. 1С:Университет ПРОФ ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР № КрЦБ-004537 от 19.12.2023
7. 1С: Библиотека ПРОФ ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР № 2281 от 11.11.2020
8. Консультант Плюс Договор № 37-2С от 27.03.2023
9. Контур.Толк Договор № К1029608/23 от 04.09.2023
10. Среда электронного обучения 3KL(Русский Moodle) Договор № 1362.4 от 11.12.2023
11. AstraLinuxCommonEdition Договор № 142 А от 21.09.2021
12. Информационная система "Планы" Договор № 1338-23 от 25.05.2023
13. 1С: Документооборот Договор № 2191 от 15.10.2020
14. Р7-Офис Договор № 2 КС от 18.12.2020

Перечень свободно распространяемого программного обеспечения

№

п/п Перечень свободно распространяемого программного обеспечения
Ссылки на лицензионное соглашение

1. Браузер «Яндекс» Бесплатно распространяемое
Лицензионное соглашение на использование программ Браузер «Яндекс»
https://yandex.ru/legal/browser_agreement/
2. Яндекс.Телемост Бесплатно распространяемое
Лицензионное соглашение на использование программ
https://yandex.ru/legal/telemost_mobile_agreement/
3. Dr.WebCureIt! Бесплатно распространяемое
Лицензионное соглашение: https://st.drweb.com/static/new-www/files/license_CureIt_ru.pdf
4. OpenOffice Бесплатно распространяемое
Лицензия: <http://www.gnu.org/copyleft/lesser.html>
5. LibreOffice Бесплатно распространяемое
Лицензия: <https://ru.libreoffice.org/about-us/license/>

6. VK Звонки Бесплатно распространяемое
<https://vk.com/licence>

7. Kaspersky Free Antivirus Бесплатно распространяемое
https://products.s.kaspersky-labs.com/homeuser/Kaspersky4Win2021/21.16.6.467/english-0.207.0/3830343439337c44454c7c4e554c4c/kis_eula_en-in.txt

3. Внести изменения в методические разработки для ординаторов и преподавателей на основании новых клинических рекомендаций, размещенных в рубрикаторе Минздрава России в 2024 г:

1. Артериальная гипертензия у взрослых
2. Стабильная ишемическая болезнь сердца
3. Хроническая сердечная недостаточность
4. Лёгочная гипертензия, в том числе хроническая тромбоэмболическая гипертензия
5. ОКС без подъема сегмента ST на ЭКГ
6. Острый инфаркт миокарда с подъемом сегмента ST электрокардиограммы
7. Старческая астения

УТВЕРЖДЕНО

на заседании кафедры внутренних болезней ФПДО
протокол № 6 от 2025 г.

зав. кафедрой



Н.А.Третьякова

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ОПОП ВО по дисциплине «Общая врачебная практика (семейная медицина)» специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)» на 2024 – 2025 УЧЕБНЫЙ ГОД

1. Внести изменение и актуализировать таблицу в разделе
«Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы,
электронные образовательные ресурсы».

Название ресурса	Описание ресурса	Доступ	Адрес ресурса
------------------	------------------	--------	---------------

Электронно-библиотечные системы

«Консультант студента. Электронная библиотека медицинского вуза» Для студентов и преподавателей медицинских и фармацевтических вузов.

Предоставляет доступ к электронным версиям учебников, учебных пособий и периодическим изданиям. Доступ удаленный, после регистрации под профилем вуза [http: //www .studmedlib.ru/](http://www.studmedlib.ru/)

«Консультант врача» Электронная медицинская библиотека.

Материалы, размещенные в библиотеке, разработаны ведущими российскими специалистами на основании современных научных знаний (доказательной медицины). Информация подготовлена с учетом позиции научно-практического медицинского общества (мирового, европейского и российского) по соответствующей специальности. Все материалы прошли обязательное независимое рецензирование. Доступ удаленный, после регистрации под профилем вуза <http://www.rosmedlib.ru/cgi-bin/mb4x>

ЭБС «Bookup» Большая медицинская библиотека-информационно-образовательная платформа для совместного использования электронных учебных, учебно-методических изданий медицинских вузов России и стран СНГ Доступ удаленный, после регистрации под профилем вуза <https://www.books-up.ru/>

ЭБС «Лань» Сетевая электронная библиотека медицинских вузов-электронная база данных произведений учебного и научного характера медицинской тематики, созданная с целью реализации сетевых форм профессиональных образовательных программ, открытый доступ к учебным материалам для вузов-партнеров Доступ удаленный, после регистрации под профилем вуза <https://e.lanbook.com/>

Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» КиберЛенинка - это научная электронная библиотека, построенная на парадигме открытой науки (Open Science), основными задачами которой является популяризация науки и научной деятельности, общественный контроль качества научных публикаций, развитие междисциплинарных исследований, современного института научной рецензии, повышение цитируемости российской науки и построение инфраструктуры знаний. Содержит более 2,3 млн научных статей. свободный доступ <https://cyberleninka.ru/>

Oxford Medicine Online Коллекция публикаций Оксфордского издательства по медицинской тематике, объединяющая свыше 350 изданий в общий ресурс с возможностью перекрестного поиска. Публикации включают The Oxford Handbook of Clinical Medicine и The Oxford Textbook of Medicine, электронные версии которых постоянно обновляются. свободный доступ <http://www.oxfordmedicine.com>

База знаний по биологии человека Справочная информация по физиологии, клеточной биологии, генетике, биохимии, иммунологии, патологии. (Ресурс Института молекулярной генетики РАН.) свободный доступ <http://humbio.ru/>

Медицинская он-лайн библиотека Бесплатные справочники, энциклопедии, книги, монографии, рефераты, англоязычная литература, тесты. свободный доступ <https://www.medlib.ru/library/library/books>

Информационные системы

Рубрикатор клинических рекомендаций Ресурс Минздрава России, в котором размещаются клинические рекомендации, разработанные и утвержденные медицинскими профессиональными некоммерческими организациями Российской Федерации, а также методические руководства, номенклатуры и другие справочные материалы. Ссылка на скачивание приложения <https://cr.minzdrav.gov.ru/#!/>

Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ) Федеральная электронная медицинская библиотека входит в состав единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения в качестве справочной системы. ФЭМБ создана на базе фондов Центральной научной медицинской библиотеки им. И.М. Сеченова. свободный доступ <https://femb.ru/>

Российская медицинская ассоциация Профессиональный интернет-ресурс. Цель: содействие осуществлению эффективной профессиональной деятельности врачебного персонала. Содержит устав, персоналии,

структура, правила вступления, сведения о Российском медицинском союзе.
свободный доступ <http://www.rmass.ru/>

Web-медицина Сайт представляет каталог профессиональных медицинских ресурсов, включающий ссылки на наиболее авторитетные тематические сайты, журналы, общества, а также полезные документы и программы. Сайт предназначен для врачей, студентов, сотрудников медицинских университетов и научных учреждений. свободный доступ
[http: //webmed.irkutsk.ru/](http://webmed.irkutsk.ru/)

Базы данных

Всемирная организация здравоохранения Сайт содержит новости, статистические данные по странам входящим во всемирную организацию здравоохранения, информационные бюллетени, доклады, публикации ВОЗ и многое другое. свободный доступ <http://www.who.int/ru/>

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Сайт Министерства науки и высшего образования Российской Федерации содержит новости, информационные бюллетени, доклады, публикации и многое другое свободный доступ <http://www.minobrnauki.gov.ru>

Министерство просвещения Российской Федерации Сайт Министерства просвещения Российской Федерации содержит новости, информационные бюллетени, доклады, публикации и многое другое свободный доступ
<https://edu.gov.ru/>

Федеральный портал «Российское образование» Единое окно доступа к образовательным ресурсам. На данном портале предоставляется доступ к учебникам по всем отраслям медицины и здравоохранения. свободный доступ [http: //www .edu.ru/](http://www.edu.ru/)

Polpred.com

Электронная библиотечная система Деловые средства массовой информации. Обзор СМИ свободный доступ
<https://polpred.com/news>

Библиографические базы данных

БД «Российская медицина» Создается в ЦНМБ, охватывает весь фонд, начиная с 1988 года. База содержит библиографические описания статей из отечественных журналов и сборников, диссертаций и их авторефератов, а также отечественных и иностранных книг, сборников трудов институтов, материалы конференций и т.д. Тематически база данных охватывает все области медицины и связанные с ней области биологии, биофизики, биохимии, психологии и т.д. свободный доступ <https://rucml.ru/>

PubMed Текстовая база данных медицинских и биологических публикаций на английском языке. База данных PubMed представляет собой электронно-поисковую систему с бесплатным доступом к 30 миллионам публикаций из 4800 индексируемых журналов по медицинским тематикам. В базе содержатся статьи, опубликованные с 1960 года по сегодняшний день, включающие сведения с MEDLINE, PreMEDLINE, NLM. Каждый год портал пополняется более чем 500 тысячами новых работ. свободный доступ <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>

eLIBRARY.RU Российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты более 13 млн. научных статей и публикаций. На платформе eLIBRARY.RU доступны электронные версии более 2000 российских научно-технических журналов, в том числе более 1000 журналов в открытом доступе. Полный функционал сайта доступен после регистрации <http://elibrary.ru/defaultx.asp>

Электронная библиотека диссертаций (РГБ) В настоящее время Электронная библиотека диссертаций РГБ содержит более 919000 полных текстов диссертаций и авторефератов. свободный доступ <http://diss.rsl.ru/?menu=disscatalog/>

Медлайн.ру Медико-биологический портал для специалистов. Биомедицинский журнал. свободный доступ <https://journal.scbmt.ru/jour/index>

Официальный интернет-портал правовой информации Единый официальный государственный информационно-правовой ресурс в России свободный доступ <http://pravo.gov.ru/>

2. Рабочая программа дополнена новым программным обеспечением. Внести изменение и актуализировать таблицу в разделе «Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, используемое в образовательном процессе».

Перечень программного обеспечения (коммерческие программные продукты)

№

п/п Перечень программного обеспечения (коммерческие программные продукты) Реквизиты подтверждающих документов

1. Операционная система MS Windows 7 Pro Номер лицензии 48381779

2. Операционная система MS Windows 10 Pro ДОГОВОР № УТ-368 от 21.09.2021
3. MS Office Номер лицензии: 43234783, 67810502, 67580703, 64399692, 62795141, 61350919
4. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition.
50-99 Node 2 year Educational Renewal License Договор 165А от 25.11.2022
5. 1С Бухгалтерия и 1С Зарплата ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР 612/Л от 02.02.2022 (доп. лицензии)
6. 1С: Университет ПРОФ ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР № КрЦБ-004537 от 19.12.2023
7. 1С: Библиотека ПРОФ ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР № 2281 от 11.11.2020
8. Консультант Плюс Договор № 37-2С от 27.03.2023
9. Контур.Толк Договор № К1029608/23 от 04.09.2023
10. Среда электронного обучения 3KL(Русский Moodle) Договор № 1362.4 от 11.12.2023
11. Astra Linux Common Edition Договор № 142 А от 21.09.2021
12. Информационная система "Планы" Договор № 1338-23 от 25.05.2023
13. 1С: Документооборот Договор № 2191 от 15.10.2020
14. Р7-Офис Договор № 2 КС от 18.12.2020

Перечень свободно распространяемого программного обеспечения

№

п/п Перечень свободно распространяемого программного обеспечения
Ссылки на лицензионное соглашение

1. Браузер «Яндекс» Бесплатно распространяемое
Лицензионное соглашение на использование программ Браузер «Яндекс»
https://yandex.ru/legal/browser_agreement/

2. Яндекс.Телемост Бесплатно распространяемое
Лицензионное соглашение на использование программ
https://yandex.ru/legal/telemost_mobile_agreement/

3. Dr.Web CureIt! Бесплатно распространяемое
Лицензионное соглашение: https://st.drweb.com/static/new-www/files/license_CureIt_ru.pdf

4. OpenOffice Бесплатно распространяемое
Лицензия: <http://www.gnu.org/copyleft/lesser.html>

5. LibreOffice Бесплатно распространяемое
Лицензия: <https://ru.libreoffice.org/about-us/license/>

6. VK Звонки Бесплатно распространяемое
<https://vk.com/licence>

7. Kaspersky Free Antivirus Бесплатно распространяемое
https://products.s.kaspersky-labs.com/homeuser/Kaspersky4Win2021/21.16.6.467/english-0.207.0/3830343439337c44454c7c4e554c4c/kis_eula_en-in.txt

3. Внести изменения в методические разработки для ординаторов и преподавателей на основании новых клинических рекомендаций, размещенных в рубрикаторе Минздрава России в 2024 г:

1. Артериальная гипертензия у взрослых
2. Стабильная ишемическая болезнь сердца
3. Хроническая сердечная недостаточность
4. Лёгочная гипертензия, в том числе хроническая тромбоэмболическая гипертензия
5. ОКС без подъема сегмента ST на ЭКГ
6. Острый инфаркт миокарда с подъемом сегмента ST электрокардиограммы
7. Старческая астения