

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Ивановский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО Ивановский ГМУ Минздрава России)



«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор

/И.В. Иванова/

«23»

мар

20 24 г.

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Уровень высшего образования: подготовка кадров высшей квалификации

Тип образовательной программы: программа ординатуры

Специальность: 31.08.49 Терапия

Направленность (профиль): Терапия

**ФГОС ВО утвержден приказом Минобрнауки России № 15 от
09.01.2023г.**

Присваиваемая квалификация: врач – терапевт

Форма обучения: очная

Срок освоения образовательной программы: 2 года

Руководитель основной профессиональной образовательной программы:

доцент кафедры терапии, эндокринологии и диетологии, к.м.н., Е.А. Кожевникова (приказ № 92-ФПМКВК от 16.10.2023 г.)

Общее руководство научным содержанием образовательной программы:

зав кафедрой терапии, эндокринологии и диетотерапии, д.м.н., проф. С.Е. Мясоедова (приказ № 27-ФПМКВК от 14.05.2024 г.)

Разработчики основной профессиональной образовательной программы:

Блоки (дисциплины, практики)	Ф.И.О., ученая степень, ученое звание, должность преподавателя
1	2
Терапия	Е.А. Кожевникова, к.м.н., доцент кафедры терапии, эндокринологии и диетологии; Г.А. Батрак, д.м.н., доц., профессор кафедры терапии, эндокринологии и диетологии; О.Б. Аркин, к.м.н., доцент кафедры терапии, эндокринологии и диетологии; Н.В. Корягина, к.м.н., доцент кафедры терапии, эндокринологии и диетологии;
Медицинская информатика	Е.В. Березина, д.т.н., доц., зав. кафедрой химии, физики, математики
Общественное здоровье и здравоохранение	Д.В. Бурсикова, к.м.н., доц. доцент кафедры организации здравоохранения и общественного здоровья
Педагогика	И.И. Корягина, к.пед.н., доц., зав. кафедрой психологии и педагогики
Коммуникации	О.А. Патрикеева, старший преподаватель кафедры психологии и педагогики
Неотложная помощь	С.К. Иванов, к.м.н., и.о. зав. кафедрой анестезиологии, реаниматологии, скорой медицинской помощи
Фтизиатрия	Э.В. Шигарева, к.м.н., и.о. зав. кафедрой фтизиатрии и пульмонологии
Инфекционные болезни	С.Н. Орлова, д.м.н., проф., зав. кафедрой инфекционных болезней, эпидемиологии и дерматовенерологии
Неврология	А.Е. Новиков, д.м.н., проф., зав кафедрой неврологии, нейрохирургии и детской неврологии
Функциональная диагностика в кардиологии, пульмонологии, гастроэнтерологии	Е.А. Кожевникова, к.м.н., доцент кафедры терапии, эндокринологии и диетологии
Фармакотерапия в клинике внутренних болезней	Е.А. Кожевникова, к.м.н., доцент кафедры терапии, эндокринологии и диетологии
Диффузные паренхиматозные заболевания легких	Е.А. Жук, к.м.н., доц., доцент кафедры терапии, эндокринологии и диетологии
Синдром диабетической стопы	Г.А. Батрак, д.м.н., доц., профессор кафедры терапии, эндокринологии и диетологии

1	2
Производственная практика "Обучающий симуляционный курс"	Е.А. Кожевникова, к.м.н., доцент кафедры терапии, эндокринологии и диетологии
Производственная клиническая практика - обязательная часть	Е.А. Кожевникова, к.м.н., доцент кафедры терапии, эндокринологии и диетологии
Производственная практика "Научно-исследовательская работа"	С.Е. Мясоедова, д.м.н., проф., зав. кафедрой терапии, эндокринологии и диетологии
Производственная клиническая практика "Стационарная специализированная помощь"	Е.А. Кожевникова, к.м.н., доцент кафедры терапии, эндокринологии и диетологии
Производственная клиническая практика "Специализированная помощь в условиях дневного стационара"	Е.А. Кожевникова, к.м.н., доцент кафедры терапии, эндокринологии и диетологии
Производственная практика "Педагогическая практика"	И.И. Корягина, к.пед.н., доц., зав. кафедрой психологии и педагогики
Государственная итоговая аттестация	С.Е. Мясоедова, д.м.н., проф., зав. кафедрой терапии, эндокринологии и диетологии; Е.А. Кожевникова, к.м.н., доцент кафедры терапии, эндокринологии и диетологии

Рецензенты:

Первый заместитель директора Медицинского института ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет», д.м.н., профессор И.Е. Мишина.

Главный внештатный специалист-терапевт Департамента здравоохранения Ивановской области, зав кафедрой госпитальной терапии, кардиологии и общей врачебной практики ФГБОУ ВО «Ивановский государственный медицинский университет» Минздрава России, д.м.н., профессор О.А. Назарова.

Основная профессиональная образовательная программа рассмотрена

на заседании методической комиссии факультета подготовки медицинских кадров высшей квалификации

от « 22 » мая 2024 г., протокол № 3

Председатель методической комиссии факультета подготовки медицинских кадров высшей квалификации, декан факультета подготовки медицинских кадров высшей квалификации

доц.  / М.Н. Уткина /

Содержание

	Стр.
I. Общие положения	5
II. Структура программы ординатуры	6
III. Результаты освоения программы ординатуры	7
IV. Условия реализации программы ординатуры	11
V. Матрица компетенций	15

I. Общие положения

1.1 Введение

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (далее – программа ординатуры) по специальности 31.08.49 Терапия, реализуемая в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Ивановский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее - Университет), представляет собой комплекс документов, разработанный и утвержденный Университетом в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (уровень подготовки кадров высшей квалификации) (далее – ФГОС ВО), утвержденным приказом Минобрнауки России № 15 от 09.01.2023 г.

1.2 Нормативные документы

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- ФГОС ВО по специальности 31.08.49 Терапия, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 15 от 09.01.2023 г.;
- Приказ Минобрнауки России от 19 ноября 2013 г. № 1258 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам ординатуры»;
- Приказ Минздрава России от 3 сентября 2013 г. № 620н «Об утверждении Порядка организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 18 марта 2016 г. №227 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки»;
- Устав Университета;
- Локальные нормативные акты Университета.

1.3 Общая характеристика программы ординатуры

Обучение по программе ординатуры осуществляется в очной форме.

При реализации программы ординатуры возможно применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, за исключением практической подготовки обучающихся и государственной итоговой аттестации.

Электронное обучение, дистанционные образовательные технологии, применяемые при обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (далее – инвалиды и лица с ОВЗ), предусматривают возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

Программа ординатуры реализуется на государственном языке Российской Федерации.

Срок получения образования по программе ординатуры (вне зависимости от применяемых образовательных технологий):

включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, составляет 2 года;

при обучении по индивидуальному учебному плану инвалидов и лиц с ОВЗ может быть увеличен по их заявлению не более чем на 6 месяцев.

Объем программы ординатуры составляет 120 зачетных единиц (далее з.е.), вне зависимости от применяемых образовательных технологий, реализации программы по индивидуальному плану.

Объем программы ординатуры, реализуемый за один учебный год, составляет не более 70 з.е. вне зависимости от применяемых образовательных технологий, реализации программы по индивидуальному плану (за исключением ускоренного обучения), а при ускоренном обучении - не более 80 з.е.

Университет самостоятельно определяет в оговоренных пределах сроков и объемов:

срок получения образования по программам ординатуры по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении;

объем программы ординатуры, реализуемый за один учебный год.

1.4 Область профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу ординатуры (далее – выпускники), могут осуществлять профессиональную деятельность:

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу ординатуры, включает охрану здоровья граждан путем обеспечения оказания высококвалифицированной медицинской помощи в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения.

01 Образование и наука (в сферах: профессионального обучения, среднего профессионального и высшего образования, дополнительного профессионального образования; научных исследований);

02 Здравоохранение (в сфере терапии);

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

Типы задач профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники в рамках освоения программы ординатуры:

медицинский;

научно-исследовательский;

организационно-управленческий;

педагогический.

II. Структура программы ординатуры

Структура программы ординатуры включает следующие блоки:

Блок 1 «Дисциплины (модули)»;

Блок 2 «Практика»;

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация».

Структура и объем программы ординатуры

Структура программы ординатуры		Объем программы ординатуры в з.е.
Блок 1	Дисциплины (модули)	43
Блок 2	Практики	74
Блок 3	Государственная итоговая аттестация	3
Объем программы ординатуры		120

В Блок 2 «Практика» входит производственная практика.

Типы производственной практики
«Обучающий симуляционный курс»;
клиническая практика;
научно-исследовательская работа.

«Обучающий симуляционный курс» проводится в аккредитационно-симуляционном центре Университета.

Реализация практической подготовки обучающихся обеспечивается путем их участия в осуществлении медицинской деятельности.

В Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» входит подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена.

Обучающимся обеспечивается возможность освоения элективных и факультативных дисциплин. Факультативные дисциплины не включаются в объем программы ординатуры.

В рамках программы ординатуры выделяются обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений.

К обязательной части программы ординатуры относятся дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование общепрофессиональных компетенций, определяемых ФГОС ВО.

Дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование универсальных компетенций, определяемых ФГОС ВО, а также профессиональных компетенций, определяемых Университетом самостоятельно, включены в обязательную часть программы ординатуры и в часть, формируемую участниками образовательных отношений.

Объем обязательной части без учета объема государственной итоговой аттестации составляет не менее 90% общего объема программы ординатуры.

Университет предоставляет инвалидам и лицам с ОВЗ (по их заявлению) возможность обучения по программе ординатуры, учитывающей особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.

Объем контактной работы обучающихся с педагогическими работниками Университета при проведении учебных занятий по программе ординатуры составляет не менее 50% общего объема времени, отводимого на реализацию дисциплин (модулей).

III. Результаты освоения программы ординатуры

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

Программа ординатуры устанавливает следующие универсальные компетенции и индикаторы их достижения:

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции выпускника
Системное и	УК-1. Способен критически и	УК-1.1. Критически и системно

критическое мышление	системно анализировать, определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте.	анализирует достижения в области медицины. УК-1.2. Определяет возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации.
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им.	УК-2.1. Разрабатывает проект. УК-2.2. Реализовывает проект. УК-2.3. Управляет проектом.
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению.	УК-3.1. Руководит работой команды врачей, младшего и среднего медицинского персонала. УК-3.2. Организовывает процесс оказания медицинской помощи населению.
Коммуникация	УК-4. Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности.	УК-4.1. Выстраивает взаимодействие с врачами, средним и младшим медицинским персоналом в рамках своей профессиональной деятельности. УК-4.2. Выстраивает взаимодействие с пациентами и их родственниками в рамках своей профессиональной деятельности.
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-5. Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории.	УК-5.1. Планирует и решает задачи собственного профессионального развития, включая задачи изменения карьерной траектории. УК-5.2. Планирует и решает задачи собственного личностного развития.

Программа ординатуры устанавливает следующие общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения:

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции выпускника
Деятельность в сфере информационных технологий	ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности.	ОПК-1.1. Использует информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. ОПК-1.2. Соблюдает правила информационной безопасности.
Организационно-управленческая	ОПК-2. Способен применять основные принципы	ОПК-2.1. Применяет основные принципы организации и управления в

деятельность	организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей.	сфере охраны здоровья граждан. ОПК-2.2. Применяет основные принципы организации и управления в сфере оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей.
Педагогическая деятельность	ОПК-3. Способен осуществлять педагогическую деятельность.	ОПК-3.1. Ориентируется в содержании федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования. ОПК-3.2. Отбирает адекватные цели и содержание формы, методы обучения и воспитания. ОПК-3.3.Использует инновационные, интерактивные технологии и визуализацию учебной информации.
Медицинская деятельность	ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов.	ОПК-4.1. Проводит физикальное обследования пациентов. ОПК-4.2. Назначает дополнительные методы исследования. ОПК-4.3. Проводит клиническую диагностику.
	ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность.	ОПК-5.1. Назначает лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях. ОПК-5.2. Контролирует эффективность и безопасность назначенного лечения.
	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 абилитации инвалидов.	ОПК-6.1. Проводит мероприятия по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях. ОПК-6.2. Контролирует проводимые мероприятия по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях. ОПК-6.3. Участвует в реализации индивидуальных программ реабилитации или реабилитации инвалидов.
	ОПК-7. Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу.	ОПК-7.1. Проводит экспертизу временной нетрудоспособности. ОПК-7.2. Участвует в проведении экспертизы стойкой утраты трудоспособности.
	ОПК-8. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового	ОПК-8.1. Проводит и контролирует эффективность мероприятий по профилактике заболеваний. ОПК-8.2. Проводит и контролирует эффективность мероприятий по

	образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения.	формированию здорового образа жизни. ОПК-8.3. Проводит санитарно-гигиеническое просвещение населения.
	ОПК-9. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала.	ОПК-9.1. Проводит анализ медико-статистической информации. ОПК-9.2. Ведет медицинскую документацию. ОПК-9.3. Организовывает деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала.
	ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства.	ОПК-10.1. Диагностирует состояния, требующие срочного медицинского вмешательства. ОПК-10.2. Выполняет алгоритм оказания неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства.

Программа ординатуры устанавливает следующие профессиональные компетенции и индикаторы их достижения:

Наименование категории (группы) профессиональных компетенций	Код и наименование профессиональной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции выпускника	Основание
Медицинская деятельность	ПК-1. Способен оказывать медицинскую помощь населению по профилю «терапия» в условиях стационара и дневного стационара.	ПК-1.1. Проводит диагностику заболеваний и (или) состояний по профилю «терапия». ПК-1.2. Назначает лечение пациентам с заболеваниями и (или) состояниями по профилю «терапия» и контролирует его эффективность и безопасность. ПК-1.3. Проводит и контролирует эффективность медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями по профилю «терапия», в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов. ПК-1.4. Проводит медицинские экспертизы в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями по профилю «терапия».	Обобщение отечественного и зарубежного опыта, проведение консультаций с работодателями
Организационно-управленческая	ПК-2. Способен к организации деятельности находящегося в	ПК-2.1. Обеспечивает контроль выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского	Обобщение отечественного и зарубежного

деятельность	распоряжении медицинского персонала	персонала. ПК-2.2. Обеспечивает внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.	опыта, проведение консультаций с работодателями
Педагогическая деятельность	ПК-3. Способен к участию в педагогической деятельности	ПК-3.1. Участвует в образовательной деятельности. ПК-3.2. Контролирует результаты освоения образовательной программы.	Обобщение отечественного и зарубежного опыта, проведение консультаций с работодателями
Научно-исследовательская деятельность	ПК-4. Способен к участию в научно-исследовательской деятельности	ПК-4.1. Осуществляет научно-исследовательскую деятельность. ПК-4.2. Составляет отчеты в профессиональной деятельности.	Обобщение отечественного и зарубежного опыта, проведение консультаций с работодателями

IV. Условия реализации программы ординатуры

4.1. Общесистемные условия реализации программы ординатуры.

Университет располагает на праве собственности материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации программы ординатуры по Блоку 1 «Дисциплины (модули)» и Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» в соответствии с учебным планом.

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

Электронная информационно-образовательная среда организации обеспечивает доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программам практик;

формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

В случае реализации программы ординатуры с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий электронная информационно-образовательная среда Университета дополнительно обеспечивает:

фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы ординатуры;

проведение занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети "Интернет".

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации

4.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение программы ординатуры.

Помещения представляют собой:

учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации;

помещения для самостоятельной работы;

помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

Помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения занятий лекционного типа имеются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин (модулей).

Для реализации программы ординатуры имеются помещения для симуляционного обучения, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства, в количестве, позволяющем обучающимся осваивать трудовые действия и формировать необходимые навыки для выполнения трудовых функций, предусмотренных профессиональным стандартом, индивидуально.

Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде Университета.

Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению при необходимости).

Библиотечный фонд Университета укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляров каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей) и программах практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практическую подготовку.

В Университете используется электронно-библиотечная система (электронная библиотека).

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным

системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению при необходимости.

Электронная информационно-образовательная среда обеспечивает одновременный доступ к системе не менее 25 процентов обучающихся по программе ординатуры.

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

4.3. Кадровые условия реализации программы ординатуры.

Реализация программы ординатуры обеспечивается педагогическими работниками Университета, а также лицами, привлекаемыми Университетом 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 Университета отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и (или) профессиональных стандартах (при наличии).

Не менее 70% численности педагогических работников Университета, участвующих в реализации программы ординатуры, и лиц, привлекаемых Университетом к реализации программы ординатуры на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), ведут научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Не менее 10% численности педагогических работников Университета, участвующих в реализации программы ординатуры, и лиц, привлекаемых Университетом к реализации программы ординатуры на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), являются руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники, и имеют стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет.

Не менее 65% численности педагогических работников Университета, участвующих в реализации программы ординатуры, и лиц, привлекаемых Университетом к реализации программы ординатуры на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеют ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

Общее руководство научным содержанием программы ординатуры осуществляется научно-педагогическим работником Университета, имеющим ученую степень, осуществляющим самостоятельные научно-исследовательские проекты (участвующим в осуществлении таких проектов) по специальности, имеющим ежегодные публикации по результатам указанной научно-исследовательской деятельности в ведущих отечественных и (или) зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях, а также осуществляющим ежегодную апробацию результатов указанной научно-исследовательской деятельности на национальных и международных конференциях.

4.4. Финансовые условия реализации программы ординатуры.

Финансовое обеспечение реализации программы ординатуры осуществляется в объеме не ниже значений базовых нормативных 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.

4.5. Механизмы оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе ординатуры.

Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе ординатуры определяется в рамках системы внутренней оценки, а также системы внешней оценки, в которой Университет принимает участие на добровольной основе.

В целях совершенствования программы ординатуры Университет при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе ординатуры привлекает работодателей и педагогических работников Университета.

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.

Внешняя оценка качества образовательной деятельности по программе ординатуры осуществляется в рамках процедуры государственной аккредитации с целью подтверждения соответствия образовательной деятельности по программе ординатуры требованиям ФГОС.

V. Матрица компетенций

Дисциплины (модули), практики, ГИА	Формируемые компетенции																		
	Универсальные					Общепрофессиональные										Профессиональные			
	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4
Терапия									ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3	ОПК-5.1, ОПК-5.2	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3	ОПК-7.1, ОПК-7.2	ОПК-8.1, ОПК-8.2, ОПК-8.3			ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-1.4			
<i>Модуль: Болезни сердечно-сосудистой системы</i>									ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3	ОПК-5.1, ОПК-5.2						ПК-1.1, ПК-1.2			
<i>Модуль: Ревматические болезни</i>									ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3	ОПК-5.1, ОПК-5.2						ПК-1.1, ПК-1.2			
<i>Модуль: Болезни органов дыхания</i>									ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3	ОПК-5.1, ОПК-5.2						ПК-1.1, ПК-1.2			
<i>Модуль: Болезни органов пищеварения</i>									ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3	ОПК-5.1, ОПК-5.2						ПК-1.1, ПК-1.2			
<i>Модуль: Болезни почек</i>									ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3	ОПК-5.1, ОПК-5.2						ПК-1.1, ПК-1.2			
<i>Модуль: Болезни органов кроветворения</i>									ОПК-4.1, ОПК-	ОПК-5.1, ОПК-						ПК-1.1, ПК-1.2			

									4.2, ОПК- 4.3	5.2									
Модуль: Эндокринные заболевания									ОПК- 4.1, ОПК- 4.2, ОПК- 4.3	ОПК- 5.1, ОПК- 5.2							ПК-1.1, ПК-1.2		
Модуль: Геронтология и гериатрия									ОПК- 4.1, ОПК- 4.2, ОПК- 4.3	ОПК- 5.1, ОПК- 5.2							ПК-1.1, ПК-1.2		
Модуль: Ревабилитация больных терапевтического профиля											ОПК- 6.1, ОПК- 6.2, ОПК- 6.3						ПК-1.3		
Модуль: Профилактика заболеваний терапевтического профиля и формирование здорового образа жизни													ОПК- 8.1, ОПК- 8.2, ОПК- 8.3						
Модуль: Медицинская экспертиза в отношении пациентов терапевтического профиля											ОПК- 7.1, ОПК- 7.2						ПК-1.4		
Медицинская информатика						ОПК- 1.1, ОПК- 1.2								ОПК- 9.2					
Общественное здоровье и здоровоохранение							ОПК- 2.1, ОПК- 2.2							ОПК- 9.1					
Педагогика					УК- 5.1,			ОПК- 3.1,										ПК-3.1, ПК-3.2	

					УК-5.2			ОПК-3.2, ОПК-3.3											
Коммуникации				УК-4.1, УК-4.2										ОПК-9.3					
Неотложная помощь															ОПК-10.1 ОПК-10.2				
Фтизиатрия								ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3											
Инфекционные болезни								ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3											
Неврология								ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3											
Функциональная диагностика в кардиологии, пульмонологии, гастроэнтерологии															ПК-1.1				
Фармакотерапия в клинике внутренних болезней															ПК-1.2				
Диффузные паренхиматозные заболевания легких															ПК-1.1, ПК-1.2				
Синдром диабетической стопы															ПК-1.1, ПК-1.2				
Производственная практика								ОПК-4.1,							ОПК-10.1				

"Обучающий симуляционный курс"									ОПК-4.3						ОПК-10.2					
Производственная клиническая практика - обязательная часть			УК-3.1, УК-3.2						ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3	ОПК-5.1, ОПК-5.2				ОПК-9.2		ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-1.4	ПК-2.1, ПК-2.2			
Производственная практика "Научно-исследовательская работа" (рассредоточ.)	УК-1.1, УК-1.2	УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3				ОПК-1.1, ОПК-1.2								ОПК-9.1					ПК-4.1, ПК-4.2	
Производственная клиническая практика "Стационарная специализированная помощь"																ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-1.4	ПК-2.1, ПК-2.2			
Производственная клиническая практика "Специализированная помощь в условиях дневного стационара"																ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-1.4	ПК-2.1, ПК-2.2			
Производственная практика «Педагогическая практика»																			ПК-3.1, ПК-3.2	
Государственная итоговая аттестация	УК-1.1, УК-1.2	УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3	УК-3.1, УК-3.2	УК-4.1, УК-4.2	УК-5.1, УК-5.2	ОПК-1.1, ОПК-1.2	ОПК-2.1, ОПК-2.2	ОПК-3.1, ОПК-3.2, ОПК-3.3	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3	ОПК-5.1, ОПК-5.2	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3	ОПК-7.1, ОПК-7.2	ОПК-8.1, ОПК-8.2, ОПК-8.3	ОПК-9.1, ОПК-9.2, ОПК-9.3	ОПК-10.1, ОПК-10.2	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-1.4	ПК-2.1, ПК-2.2	ПК-3.1, ПК-3.2	ПК-4.1, ПК-4.2	