

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Тульский государственный университет»

Утверждено решением Ученого совета
Тульского государственного университета
от «23» апреля 2024 г., протокол № 9



Ректор

МТ

 О.А. Кравченко

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
программы высшего образования – подготовки кадров
высшей квалификации по программам ординатуры

по специальности

31.08.59 «Офтальмология»

Идентификационный номер – 310859-01-24

Тула 2024 год

1 Общие сведения об образовательной программе

1.1 Реализуемая в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Тульский государственный университет» (далее – университет) основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре (далее – ОПОП ВО) по специальности подготовки 31.08.59 «Офтальмология» представляет собой комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий, форм аттестации, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ дисциплин (модулей), программ практик, общей характеристики образовательной программы, а также оценочных и методических материалов. Иные компоненты включаются в состав ОПОП ВО по решению разработчиков ОПОП ВО.

1.2 ОПОП ВО разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (далее – ФГОС ВО) по специальности подготовки 31.08.59 «Офтальмология», утвержденным приказом Минобрнауки России от 2 февраля 2022 г. № 98

1.3 Обучение по ОПОП ВО осуществляется в очной форме.

1.4 Срок получения образования 2 года.

1.5 Объем ОПОП ВО составляет 120 зачетных единиц.

1.6 Выпускнику, освоившему ОПОП ВО, присваивается квалификация «врач-офтальмолог».

1.7 Образовательная деятельность по ОПОП ВО осуществляется на государственном языке Российской Федерации.

2 Цель и задачи ОПОП ВО

2.1 Подготовка квалифицированного врача офтальмолога, обладающего системой универсальных, профессиональных компетенций, способного и готового к выполнению трудовых функций, предусмотренных профессиональным стандартом «Врач-офтальмолог», утвержденным Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 5 июня 2017 г. №470н.

2.2 Задачами ОПОП ВО являются:

Сформировать у выпускника, успешно освоившего ОПОП ВО систему знаний, умений, навыков, обеспечивающих способность и готовность:

- применять на практике знания правовых и законодательных основ профессиональной деятельности врача-оториноларинголога;

- интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования;

- приобретать теоретические и практические навыки диагностики распространенных и редких заболеваний органа зрения;

- устанавливать диагноз, проводить дифференциальную диагностику на основе полученных теоретических знаний и владения диагностическим алгоритмом;
- освоить методы диспансерного наблюдения за пациентами с заболеваниями органа зрения определять показания для направления пациентов в медицинские учреждения офтальмологического профиля;
- самостоятельно оказывать помощь при неотложных состояниях;
- самостоятельно выполнять общеврачебные и специальные навыки и манипуляции;
- получения знаний для осуществления лечебных (консервативных и хирургических) мероприятий больным с офтальмологической патологией в соответствии с современными стандартами оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями и основами доказательной медицины;
- проводить профилактические мероприятия, направленные на сохранение и укрепление здоровья;
- совершенствовать свою профессиональную деятельность самостоятельным изучением научно-медицинской информации и посещением научных офтальмологических конференций;
- применять коммуникативные навыки во взаимоотношениях с родственниками пациентов, медицинскими работниками.

3 Характеристика профессиональной деятельности выпускников, освоивших ОПОП ВО

3.1. Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу ординатуры (далее - выпускники), могут осуществлять профессиональную деятельность:

02 Здравоохранение (в сфере офтальмологии);

3.2 В рамках освоения программы ординатуры выпускники могут готовиться к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- медицинский;
- организационно-управленческий;

3.3 Перечень основных задач и объектов (или областей знания) профессиональной деятельности выпускников, освоивших ОПОП ВО:

Область профессиональной деятельности (по Реестру Минтруда)	Типы задач профессиональной деятельности	Задачи профессиональной деятельности	Объекты профессиональной деятельности (или области знания)
02 Здравоохранение (в сфере судебно-медицинской экспертизы)	Медицинский	<ul style="list-style-type: none"> - проводит обследование пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний органа зрения и установления диагноза; - назначает лечение пациентам с заболеваниями и (или) состояниями органа зрения, контролирует его эффективность и безопасность; - проводит и контролирует эффективность медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями глаз, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов; - проводит медицинские освидетельствования и медицинские экспертизы в отношении пациентов с глазными заболеваниями. 	- физические лица (пациенты) с 0 лет с заболеваниями и (или) состояниями органа зрения;
	Организационно-управленческий	<ul style="list-style-type: none"> - проводит анализ медико-статистической информации, ведет медицинскую документацию; - организует деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала. 	<ul style="list-style-type: none"> - совокупность ресурсов, средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан; - население.

4 Планируемые результаты освоения ОПОП ВО

4.1 Универсальные компетенции выпускника, подлежащие формированию в результате освоения ОПОП ВО, и индикаторы их достижения:

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	УК-1.1 Знает методологию системного подхода при анализе достижений в области медицины УК-1.2 Умеет критически и системно анализировать достижения в области медицины УК-1.3 Владеет методами критического анализа и системного подхода для решения поставленных задач.
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им	УК-2.1. Знает виды ресурсов и ограничений для решения проектных задач; необходимые для осуществления проектной деятельности правовые нормы и принципы принятия управленческих решений. УК-2.2. Умеет определять оптимальные варианты решений для достижения поставленной цели, учитывая имеющиеся ресурсы, ограничения и действующие правовые нормы, в том числе требования антикоррупционного законодательства. УК-2.3. Владеет методиками разработки цели и

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
		задач проекта; методами оценки потребности в ресурсах; навыками работы с нормативно-правовой документацией.
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	<p>УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи населению, основы конфликтологии и методы руководства работой младшего и среднего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить, мотивировать, разрешать конфликты внутри команды и контролировать работу младшего и среднего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.3. Владеет навыками социального взаимодействия и организации командной работы.</p>
Коммуникация	УК-4. Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	<p>УК-4.1. Знает основы, правила и закономерности устной и письменной деловой коммуникации.</p> <p>УК-4.2. Умеет создавать высказывания различной жанровой специфики в соответствии с коммуникативным намерением в устной и письменной формах.</p> <p>УК-4.3. Владеет навыками межличностного делового общения.</p>

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
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. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории. УК-5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития. УК-5.3. Владеет приёмами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности.

4.3. Программа ординатуры должна устанавливать следующие общепрофессиональные компетенции:

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения
Деятельность в сфере информационных технологий	ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	ОПК-1.1. Знает современные информационно-коммуникационные технологии и ресурсы, применимые в профессиональной деятельности и образовании. ОПК-1.2. Умеет использовать современные информационно-коммуникационные технологии для повышения медицинской грамотности населения, медицинских

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения
		<p>работников, работать в медицинской информационной системе, оформлять медицинское свидетельство о смерти.</p> <p>ОПК-1.3. Владеет основными принципами обеспечения информационной безопасности в медицинской организации</p>
<p>Организационно-управленческая деятельность</p>	<p>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</p>	<p>ОПК-2.1. Знает основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей.</p> <p>ОПК-2.2. Умеет оценивать и прогнозировать состояние популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения.</p> <p>ОПК-2.3. Владеет методами анализа и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи и основных медико-статистических показателей.</p>
<p>Педагогическая деятельность</p>	<p>ОПК-3. Способен осуществлять педагогическую деятельность</p>	<p>ОПК-3.1. Знает порядок организации и принципы осуществления педагогической деятельности</p>

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения
		<p>ческой деятельности</p> <p>ОПК-3.2. Умеет соблюдать требования федеральных государственных образовательных стандартов, предъявляемые к форме и содержанию образовательных программ.</p> <p>ОПК-3.3. Владеет методами обучения и воспитания, использует инновационные, интерактивные технологии и визуализацию учебной информации.</p>
Медицинская деятельность	ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	<p>ОПК-4.1 Знает современные методы клинической, лабораторной и инструментальной диагностики заболеваний</p> <p>ОПК-4.2 Умеет осуществить сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания; провести полное физикальное обследование пациента; обосновать необходимость и объем лабораторного и инструментального обследования пациента, поставить диагноз в соответствии с МКБ</p> <p>ОПК-4.3 Владеет методами общего клинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики</p>
	ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролиро-	ОПК-5.1 Знает клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения
	<p>вать его эффективность и безопасность</p>	<p>помощи пациентам с заболеваниями и (или) патологическими состояниями</p> <p>ОПК-5.2 Умеет разработать план лечения пациентов в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; определить последовательность применения лекарственных препаратов, диагностических или лечебных манипуляций; провести мониторинг эффективности и безопасности данного лечения</p> <p>ОПК-5.3 Владеет навыками назначения лечения пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями с учетом диагноза, возраста и клинической картины.</p>
	<p>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</p>	<p>ОПК-6.1 Знает основные принципы лечения и реабилитации больных, а также программы реабилитации и абилитации инвалидов.</p> <p>ОПК-6.2 Умеет подобрать индивидуальный вид мероприятий по медицинской реабилитации.</p> <p>ОПК-6.3 Владеет основ-</p>

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения
	ОПК-7. Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	<p>ными врачебными диагностическими и лечебными мероприятиями по реабилитации и абилитации.</p> <p>ОПК-7.1. Знает основы законодательства в сфере здравоохранения</p> <p>ОПК-7.2. Умеет оценивать состояния здоровья пациента при проведении экспертизы</p> <p>ОПК-7.3. Владеет критериями оценки состояния пациентов при проведении экспертиз</p>
	ОПК-8. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	<p>ОПК-8.1. Знает Санитарное законодательство и федеральный закон «Основы об охране здоровья граждан»</p> <p>ОПК-8.2. Умеет организовывать мероприятия по информированию населения по санитарно-гигиеническому просвещению</p> <p>ОПК-8.3. Владеет способами размещения информации по профилактике и формированию здорового образа жизни.</p>
	ОПК-9. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	ОПК-9.1. Знает теорию и методы санитарной статистики; статистику здоровья населения и здравоохранения; организацию статистического документооборота внутри медицинской организации, хранения оператив-

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения
		<p>ной статистической документации в подразделениях; порядок сдачи и хранения медицинской документации в архиве медицинской организации</p> <p>ОПК-9.2. Умеет анализировать результаты деятельности медицинской организации, медико-демографические показатели и показатели заболеваемости конкретной территории и составить проект плана развития медицинской организации и различных видов медицинской помощи населению</p> <p>ОПК-9.3. Владеет методами исследования общественного здоровья и здравоохранения, навыками работы со статистическими программами</p>

4.3 Профессиональные компетенции выпускника, подлежащие формированию в результате освоения ОПОП ВО, и индикаторы их достижения:

Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции
Профессиональные компетенции, определяемые самостоятельно разработчиками ОПОП ВО	
Тип задач профессиональной деятельности: Медицинский	
ПК-1 Способен проводить обследование пациентов в целях выявления заболеваний и (или)	ПК-1.1 Знает методику сбора жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и

Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции
<p>состояний органа зрения и установления диагноза (Профессиональный стандарт «Врач-офтальмолог» (02.017), утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 5 июня 2017 г. №470н, А/01.8)</p>	<p>(или) состояниями органа зрения ПК-1.2 Умеет проводить осмотры пациентов с заболеваниями и (или) состояниями органа зрения; сформулировать предварительный диагноз и составить план направления на лабораторные и инструментальные обследования пациентов. ПК-1.3 Владеет методикой оценки результатов лабораторных и специальных методов исследования с целью постановки диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)</p>
<p>ПК-2 Способен назначать лечение пациентов, нуждающихся в оказании офтальмологической медицинской помощи, контроль его эффективности и безопасности (Профессиональный стандарт «Врач-офтальмолог», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 5 июня 2017 г. №470н, А/02.8)</p>	<p>ПК-2.1. Знает принципы разработки плана лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями органа зрения с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи. ПК-2.2. Умеет провести назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания пациентам с заболеваниями и (или) состояниями органа зрения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи. ПК-2.3. Умеет выполнить отдельные этапы хирургических вмешательств пациентам с заболеваниями и (или) состояниями органа зрения в соответствии с действующими порядками оказания ме-</p>

Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции
	<p>дицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи и оценивает результаты, а также оказать медицинскую помощь при неотложных состояниях у пациентов, в том числе, в чрезвычайных ситуациях, с заболеваниями и (или) состояниями органа зрения.</p>
<p>ПК-3 Способен проводить и контролировать эффективность медицинской реабилитации пациентов заболеваниями и (или) состояниями органа зрения, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и реабилитации инвалидов. (Профессиональный стандарт «Врач-офтальмолог» (02.017), утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 5 июня 2017 г. №470н, А/03.8)</p>	<p>ПК-3.1 Знает принцип составления плана мероприятий медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями органа зрения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>ПК-3.2 Умеет провести мероприятия медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями органа зрения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов.</p> <p>ПК-3.3 Владеет принципами направления пациентов с заболеваниями и (или) состояниями органа зрения к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.</p>
<p>ПК-4 Способен проводить ме-</p>	<p>ПК-4.1 Знает определение наличия ме-</p>

Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции
<p>дицинские освидетельствования и медицинские экспертизы в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями органа зрения (Профессиональный стандарт «Врач-офтальмолог» (02.017), утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 5 июня 2017 г. № 470н, А/04.8)</p>	<p>дицинских противопоказаний, медицинских показаний и медицинских ограничений к управлению транспортным средством, заболеваний, при наличии которых противопоказано пользоваться оружием, в части заболеваний и (или) состояний органа зрения</p> <p>ПК-4.2 Умеет определять медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение зрительных функций, обусловленные заболеваниями и (или) состояниями, последствиями травм или дефектами органа зрения для прохождения медико-социальной экспертизы</p> <p>ПК-4.3 Владеет методиками определения признаков временной нетрудоспособности и признаков стойкого нарушения зрительных функций, обусловленных заболеваниями и (или) состояниями, последствиями травм или дефектами органа зрения</p>
<p>Тип задач профессиональной деятельности: Организационно-управленческий</p>	
<p>ПК-5. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию (Профессиональный стандарт «Врач-офтальмолог» (02.017), утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 5 июня 2017г. №470н, А/06.8)</p>	<p>ПК-5.1. Знает правила оформления медицинской документации, основы медицинской статистики, учета и анализа основных показателей деятельности медицинской организации;</p> <p>ПК-5.2. Умеет вести медицинскую документацию, представлять данные статистической отчетности, работать с персональными данными пациентов и сведениями, составляющими врачебную тайну</p> <p>ПК-5.3. Владеет навыками оптимизации сбора, представления и анализа медико-статистической информации, навыками составления различных отчетов, ведения первичной медицинской документации</p>
<p>ПК-6 Способен организовывать деятельность находящегося в</p>	<p>ПК-6.1. Знает должностные обязанности медицинского персонала в медицинских</p>

Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции
распоряжении медицинского персонала (Профессиональный стандарт «Врач-офтальмолог» (02.017), утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 5 июня 2017 г. №470н, А/06.8)	организациях ПК 6.2. Умеет управлять трудовыми ресурсами медицинской организации, осуществлять отбор и расстановку медицинских работников ПК-6.3. Владеет навыками планирования, организации, управления и контроля деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала

5 Карта формирования компетенций

Связи между планируемыми результатами освоения ОПОП ВО (компетенциями выпускника) и формирующими их отдельными элементами ОПОП ВО (дисциплинами (модулями), практиками и т.п.) устанавливаются нижеприведенной картой формирования компетенций.

Наименование элемента ОПОП ВО в соответствии с учебным планом	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	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
	Блок 1. Дисциплины (модули)																			
Обязательная часть																				
Дисциплина (модуль) «Офтальмология»									+	+	+	+			+	+	+	+	+	+
Дисциплина (модуль) «Общественное здоровье и здравоохранение»		+					+							+	+					
Дисциплина (модуль) «Педагогика»								+												
Дисциплина (модуль) «Медицина чрезвычайных ситуаций»										+										
Дисциплина (модуль) «Патология»	+			+																
Дисциплина (модуль) «Военно-полевая хирургия»									+	+	+	+			+	+				
Дисциплина (модуль) «Офтальмоонкология»									+	+	+	+			+	+	+	+		

Наименование элемента ОПОП ВОВ соответствии с учебным планом	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	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
Дисциплина (модуль) «Основы организации индивидуальной и командной профессиональной деятельности»			+	+	+															
Дисциплина (модуль) «Клиническая патофизиология»	+			+																
Дисциплина (модуль) «Информационно-коммуникационные технологии и информационная безопасность»						+														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																				
Дисциплина (модуль) по выбору																				
Дисциплина (модуль) «Функциональная диагностика»	+			+																
Дисциплина (модуль) «Клиническая лабораторная диагностика»	+			+																
Блок 2. Практики																				
Обязательная часть																				
Производственная (клиническая) практика (базовая часть) 1 семестр									+	+					+	+	+	+		
Производственная (клиническая) практика (базовая часть) 2 семестр									+	+					+	+	+	+		
Производственная (клиническая) практика (базовая часть) 3 семестр											+				+	+	+	+	+	+
Производственная (клиническая) практика (базовая часть) 4 семестр											+				+	+	+	+	+	+
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																				
Производственная (клиниче-															+	+	+	+		

Наименование элемента ОПОП ВО в соответствии с учебным планом	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	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	
ская) практика (вариативная часть) 1 семестр																					
Производственная (клиническая) практика (вариативная часть) 2 семестр															+	+	+	+			
Производственная (клиническая) практика (вариативная часть) 3 семестр															+	+	+	+			
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																					
Обязательна часть																					
Государственная итоговая аттестация (Государственный экзамен)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Факультативные дисциплины (модули)																					
Дисциплина (модуль) «Клиническая фармакология»	+			+																	
Дисциплина (модуль) «Медицинская психология»	+			+																	
Дисциплина (модуль) «Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний»	+																				

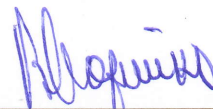
6 Сведения о кадровых условиях реализации ОПОП ВО

Кадровые условия реализации ОПОП ВО отвечают требованиям соответствующего ФГОС ВО.

7 Коллектив разработчиков ОПОП ВО

Научно-педагогические работники университета

Марийко В.А.,
профессор кафедры хирургических болезней,
д.м.н.



(подпись)

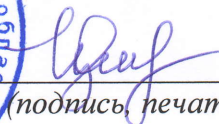
Лазук А.В.,
профессор кафедры хирургических болезней,
д.м.н.



(подпись)

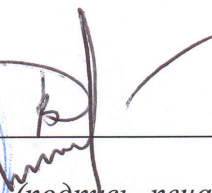
Представители профильных организаций (предприятий)

Рублевская И.В.,
ГУЗ «Тулльская городская клиническая больница
скорой медицинской помощи им. Д.Я. Ваныкина»
главный врач



(подпись, печать)

Даильнев В.И.,
ГУЗ «Тулльская областная клиническая больница
№2 им. Л.Н. Толстого», главный врач

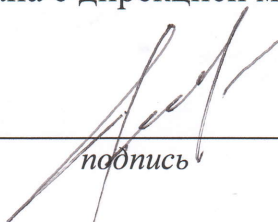


(подпись, печать)

8 Лист согласования

Общая характеристика ОПОП ВО согласована с дирекцией медицинского института:

И.о. директора МИ

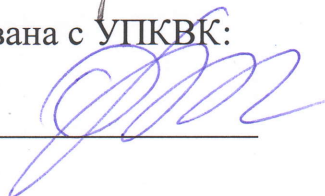


Р.В. Грачев

подпись

Общая характеристика ОПОП ВО согласована с УПКВК:

Начальник УПКВК



О.А. Ткач