

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

Утверждено решением Ученого совета  
Тульского государственного университета  
от «31» января 2023г., протокол № 7



Ректор

О.А. Кравченко

М.П.

**ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**  
основной профессиональной образовательной программы  
высшего образования – программы специалитета

по специальности

**31.05.01 Лечебное дело**

с направленностью (профилем)  
**Лечебное дело**

Идентификационный номер образовательной программы: 310501-01-23

Тула 2023 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 специалитета (далее – ОПОП ВО) по специальности 31.05.01 Лечебное дело со специализацией «Лечебное дело» включает в себя общую характеристику ОПОП ВО, учебный план и календарный учебный график, рабочие программы дисциплин (модулей), практик, итоговой (государственной итоговой) аттестации, оценочные и методические материалы, а также иные компоненты, предусмотренные законодательством в сфере образования.

1.2 ОПОП ВО разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования – специалитет (далее – ФГОС ВО) по специальности 31.05.01 Лечебное дело, утвержденным приказом Минобрнауки России от 12.08.2020 № 988.

1.3 Обучение по ОПОП ВО осуществляется в очной форме.

1.4 Срок получения образования устанавливается учебным планом (индивидуальным учебным планом).

1.5 Объем ОПОП ВО составляет 360 зачетных единиц.

1.6 Выпускнику, освоившему ОПОП ВО, присваивается квалификация «Врач-лечебник».

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

## **2 Цель и задачи ОПОП ВО**

2.1 Целью ОПОП ВО является обеспечение комплексной, всесторонней и качественной подготовки квалифицированных, конкурентоспособных специалистов в области медицины, на основе формирования у обучающихся компетенций, определяющих уровень развития личностных качеств, а также компетенций, характеризующих способность и готовность обучающегося выполнять профессиональные функции, в соответствии с требованиями ФГОС ВО по данной специальности.

2.2 Задачами ОПОП ВО являются обучение и подготовка специалистов соответствующих перспективным требованиям государства и общества; готовых к результативной работе по выбранной специальности, а также ориентированных в смежных областях деятельности; обладающих способностью эффективно работать в современных социально-экономических условиях, быть востребованным на рынке труда. Обучение по данной ОПОП ВО ориентировано на удовлетворение потребностей Тульской области и Российской Федерации в целом.

### 3 Характеристика профессиональной деятельности выпускников, освоивших ОПОП ВО

3.1 Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие ОПОП ВО, могут осуществлять профессиональную деятельность:

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

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

3.2 Выпускники, освоившие ОПОП ВО, готовы решать задачи 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	Медицинский	<ul style="list-style-type: none"> <li>- оказывать медицинскую помощь пациенту в неотложной или экстренной формах</li> <li>- проводить обследования пациента с целью установления диагноза</li> <li>- оказывать специализированную медицинскую помощь беременным женщинам</li> <li>- разрабатывать и контролировать профилактические мероприятия по предупреждению распространения эпидемиологических мероприятий;</li> <li>- осуществлять уход за пациентами при различных заболеваниях и состояниях</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- физические лица (пациенты);</li> <li>- население;</li> <li>- совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан</li> </ul>

Область профессиональной деятельности (по Реестру Минтруда)	Типы задач профессиональной деятельности	Задачи профессиональной деятельности	Объекты профессиональной деятельности (или области знания)
	Организационно-управленческий	- ведение медицинской документации в медицинских организациях; - организовать деятельность среднего медицинского персонала, находящегося в распоряжении	- физические лица (пациенты); – население; – совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан

#### 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	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1. Знает принципы поиска, отбора и обобщения информации
		УК-1.2. Умеет критически анализировать проблемные ситуации и выработать стратегию действий.
		УК-1.3. Владеет методами критического анализа и системного подхода для решения поставленных задач.
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1. Знает этапы жизненного цикла проекта; виды ресурсов и ограничений для решения проектных задач; необходимые для осуществления проектной деятельности правовые нормы и принципы управления проектами.
		УК-2.2. Умеет планировать проектную деятельность, управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла, учитывая имеющиеся ресурсы, ограничения и действующие правовые нормы.
		УК-2.3. Владеет методами управления проектом на всех этапах его жизненного цикла исходя из имеющихся ресурсов и ограничений, в том числе правовых.
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную	УК-3.1. Знает основные психологические характеристики и приемы социального взаимодействия; основные понятия и методы конфликтологии; характеристики,

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
	стратегию для достижения поставленной цели	<p>факторы и методы формирования команд и эффективного руководства ими.</p> <p>УК-3.2. Умеет использовать эффективные стратегии в командной работе и различные стили социального взаимодействия.</p> <p>УК-3.3. Владеет навыками выработать командную стратегию, методами организации и управления коллективом.</p>
Коммуникация	УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	<p>УК-4.1. Знает основы, правила и закономерности устной и письменной профессиональной коммуникации; функциональные стили русского и иностранного языков.</p> <p>УК-4.2. Умеет готовить материалы для представления на мероприятиях различного уровня</p> <p>УК-4.3. Владеет навыками межличностного делового общения на русском и иностранном языках с применением современных коммуникативных технологий</p>
Межкультурное взаимодействие	УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	<p>УК-5.1. Знает основные категории философии; закономерности исторического и социально-политического развития общества</p> <p>УК-5.2. Умеет анализировать и воспринимать разнообразие культур в философском, историческом и социально-политическом контекстах.</p> <p>УК-5.3. Владеет навыками эффективного межкультурного взаимодействия с учетом разнообразия культур.</p>
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни	<p>УК-6.1. Знает основные принципы эффективного управления собственным временем; основные приемы самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни.</p> <p>УК-6.2. Умеет решать задачи собственного личностного и профессионального развития; определять и реализовывать приоритеты совершенствования собственной деятельности; применять методики самооценки и самоконтроля</p> <p>УК-6.3. Владеет технологиями управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе само-</p>

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
	УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	<p>оценки, самоконтроля и принципов самообразования в течение всей жизни.</p> <p>УК-7.1. Знает виды физических упражнений; роль и значение физической культуры в жизни человека и общества; научно-практические основы физической культуры, здорового образа, стиля жизни и профилактики вредных привычек</p> <p>УК-7.2. Умеет применять на практике разнообразные средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья и психофизической подготовки; использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни.</p> <p>УК-7.3. Владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования.</p>
Безопасность жизнедеятельности	УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	<p>УК-8.1. Знает классификацию и источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций; принципы организации безопасности труда на предприятии, технические средства защиты людей в условиях чрезвычайных ситуаций.</p> <p>УК-8.2. Умеет поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций; оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению; оказывать первую помощь в чрезвычайных ситуациях</p> <p>УК-8.3. Владеет методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками по применению основных методов защиты и оказанию первой помощи в условиях чрезвычайных ситуаций.</p>
Инклюзивная компетентность	УК-9. Способен использовать базовые дефекто-	УК-9.1. Знает основы дефектологии, психологические и социальные особенности

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
	логические знания в социальной и профессиональной сферах	лиц с различными дефектами, в том числе лиц с ограниченными возможностями здоровья. УК-9.2. Умеет определять эффективные способы взаимодействия с лицами, имеющими различные дефекты, в том числе с лицами с ограниченными возможностями здоровья в социальной и профессиональной сферах. УК-9.3. Владеет навыками взаимодействия с лицами, имеющими различные дефекты, в том числе с лицами с ограниченными возможностями здоровья в социальной и профессиональной сферах.
Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность	УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1. Знает основы макро- и микроэкономики. УК-10.2. Умеет использовать методы экономического анализа и планирования в различных областях жизнедеятельности УК-10.3. Владеет методами принятия экономических решений.
Гражданская позиция	УК-11. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК-11.1. Знает понятие, сущность и структуру противодействия коррупции УК-11.2. Умеет проявлять нетерпимость к коррупционному поведению, уважительно относиться к праву и закону УК-11.3. Владеет навыками выявления признаков коррупционного поведения и его пресечения

4.2 **Общепрофессиональные компетенции выпускника, подлежащие формированию в результате освоения ОПОП ВО, и индикаторы их достижения:**

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Этические и правовые основы профессиональной деятельности	ОПК-1. Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические	ОПК-1.1. Знает теоретические основы медицинской этики и деонтологии, принципы взаимоотношений в системе «врач-пациент»

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
	принципы в профессиональной деятельности	<p>ОПК-1.2. Умеет решать практические задачи по формированию культуры профессионального общения врача с пациентами, коллегами и руководством</p> <p>ОПК-1.3. Владеет навыками аналитического анализа влияния профессиональной этики врача на качество и доступность оказания медицинской помощи пациентам</p>
Здоровый образ жизни	<p>ОПК-2. Способен проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения</p> <p>ОПК-3. Способен к противодействию применению допинга в спорте и борьбе с ним</p>	<p>ОПК-2.1. Знает основы здорового образа жизни</p> <p>ОПК-2.2. Умеет осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни</p> <p>ОПК-2.3. Владеет навыками общения с пациентами и родственниками по санитарно-гигиеническому просвещению</p> <p>ОПК-3.1. Знает специфические вопросы спорта и допинга, классификацию наиболее часто применяемых допинговых средств</p> <p>ОПК-3.2. Умеет анализировать и обобщать информацию по вопросам применения допинга в спорте</p> <p>ОПК-3.3. Владеет навыками прогнозирования и принятия мер по предупреждению негативного воздействия допинга на здоровье</p>
Диагностические инструментальные методы обследования	ОПК-4. Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза	<p>ОПК-4.1. Знает алгоритм применения медицинских изделий при обследовании пациента с целью установления диагноза</p> <p>ОПК-4.2. Умеет использовать медицинские изделия и проводить обследования пациента с целью установления диагноза</p> <p>ОПК-4.3. Владеет алгоритмом применения медицинских изделий при решении профессиональных задач</p>
Этиология и патогенез	ОПК-5. Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патоло-	ОПК-5.1. Знает морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека



Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
	гические процессы в организме человека для решения профессиональных задач	ОПК-5.2. Умеет оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические состояния и процессы в организме человека для решения профессиональных задач
		ОПК-5.3. Владеет навыками использования знаний о строении органов и систем для выявления физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач
Первичная медико-санитарная помощь	ОПК-6. Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения	ОПК-6.1. Знает алгоритм оказания первичной медико-санитарной помощи при неотложных состояниях, в т.ч. в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения
		ОПК-6.2. Умеет организовать уход и оказать первичную медико-санитарную помощь на догоспитальном этапе в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения
		ОПК-6.3. Владеет навыками организации работы по уходу и оказанию первичной медико-санитарной помощи
Лечение заболеваний и состояний	ОПК-7. Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности	ОПК-7.1. Знает этиологию, патогенез и критерии диагноза различных заболеваний
		ОПК-7.2. Умеет сформулировать клинический диагноз, назначить лечение и контролировать его эффективность и безопасность
		ОПК-7.3. Владеет навыками применения лекарственных средств при лечении различных заболеваний и патологических состояний с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни
Медицинская реабилитация	ОПК-8. Способен реализовывать и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ	ОПК-8.1. Знает основные программы, медицинские показания и противопоказания к проведению мероприятий медицинской реабилитации пациентов, в том числе индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
	реабилитации и абилитации инвалидов, проводить оценку способности пациента осуществлять трудовую деятельность	<p>ОПК-8.2. Умеет определять медицинские показания, разрабатывать план и проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, проводить оценку способности пациента осуществлять трудовую деятельность</p> <p>ОПК-8.3. Владеет навыками проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов</p>
Менеджмент качества	ОПК-9. Способен реализовывать принципы менеджмента качества в профессиональной деятельности	<p>ОПК-9.1. Знает принципы, термины и основные понятия в области менеджмента качества в профессиональной деятельности</p> <p>ОПК-9.2. Умеет применять принципы менеджмента качества в профессиональной деятельности</p> <p>ОПК-9.3. Владеет навыками решения типичных, наиболее часто встречающихся проблемных ситуаций, в области менеджмента качества</p>
Информационная грамотность	ОПК-10. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	<p>ОПК-10.1. Знает понятие и виды информации; информационные системы в медицине и здравоохранении; использование телекоммуникаций в профессиональной деятельности врача</p> <p>ОПК-10.2. Умеет применять полученные знания в работе по специальности; оценить достоверность информации, сопоставляя различные источники; осуществлять анализ медицинских данных</p> <p>ОПК-10.3. Владеет навыками использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий для решения стандартных задач в своей профессиональной деятельности с учетом требований информационной безопасности</p>

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Научная и организационная деятельность	ОПК-11. Способен подготавливать и применять научную, научно-производственную, проектную, организационно-управленческую и нормативную документацию в системе здравоохранения	ОПК-11.1. Знает научную, научно-производственную, проектную, организационно-управленческую и нормативную документацию в системе здравоохранения, требования к их оформлению
		ОПК-11.2. Умеет применять научную, научно-производственную, проектную, организационно-управленческую и нормативную документацию в рамках своей профессиональной деятельности
		ОПК-11.3. Владеет алгоритмом подготовки научной, научно-производственной, проектной, организационно-управленческой и нормативной документации в системе здравоохранения

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
<b>Профессиональные компетенции, определяемые самостоятельно разработчиками ОПОП ВО</b>	
Тип задач профессиональной деятельности: медицинский	
ПК-1 Способен к оказанию медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах (Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)» (02.009), утвержденный приказом Минтруда России от 21 марта 2017 г. № 293н, А/01.7)	ПК-1.1. Знает теоретические вопросы оказания медицинской помощи, этапы развития и клинические проявления наиболее распространенных заболеваний различного профиля в неотложной или экстренной формах. Методы сердечно-легочной реанимации.
	ПК-1.2. Умеет оценить состояние пациента для принятия решения о необходимости оказания ему неотложной или экстренной медицинской помощи. Оказывать неотложную или экстренную медицинскую помощь
	ПК-1.3. Владеет основными мероприятиями по оказанию первой помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях.
ПК-2 Способен к проведению обследования пациента с целью установления диагноза (Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)» (02.009), утвержденный приказом Минтруда	ПК-2.1. Знает общие принципы и основные методы клинической, инструментальной и лабораторной диагностики функциональных состояний органов и систем организма
	ПК-2.2. Умеет проводить полное обследование пациента с целью установления диагноза

Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции
России от 21 марта 2017 г. № 293н, А/02.7)	ПК-2.3. Владеет алгоритмом проведения обследования пациента
ПК-3 Способен к оказанию специализированной медицинской помощи беременным женщинам (Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)» (02.009), утвержденный приказом Минтруда России от 21 марта 2017 г. № 293н, А/03.7)	ПК-3.1. Знает течение физиологической беременности и родов, клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения в акушерской и гинекологической практике, протекающие в типичной форме
	ПК-3.2. Умеет вести физиологическую беременность и роды, заподозрить осложнения беременности, гинекологическую патологию
	ПК-3.3. Владеет навыками ведения физиологической беременности и принятия родов
ПК-4 Способен к разработке и контролю профилактических мероприятий по предупреждению распространения эпидемиологических заболеваний (Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)» (02.009), утвержденный приказом Минтруда России от 21 марта 2017 г. № 293н, А/05.7)	ПК-4.1. Знает объективные закономерности, лежащие в основе распространения и прекращения заболеваний в коллективе, а также методы профилактики инфекционных заболеваний
	ПК-4.2. Умеет разрабатывать комплексы профилактических и противоэпидемических мероприятий
	ПК-4.3. Владеет спецификой проведения противоэпидемических мероприятий
ПК-5 Способен к осуществлению ухода за пациентами при различных заболеваниях и состояниях	ПК-5.1. Знает принципы ухода за пациентами при различных заболеваниях и состояниях
	ПК-5.2. Умеет осуществлять уход за пациентами при различных заболеваниях и состояниях
	ПК-5.3. Владеет навыками ухода за пациентами при различных заболеваниях и состояниях
Тип задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий	
ПК-6 Способен к ведению медицинской документации (Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)» (02.009), утвержденный приказом Минтруда России от 21 марта 2017 г. № 293н, А/06.7)	ПК-6.1. Знает особенности ведения медицинской документации в медицинских организациях
	ПК-6.2. Умеет вести медицинскую документацию
	ПК-6.3. Владеет навыками ведения медицинской документации
ПК-7 Способен к организации деятельности среднего медицинского персонала, находящегося в распоряжении (Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)» (02.009), утвержденный приказом Минтруда России от 21 марта 2017 г. № 293н, А/06.7)	ПК-7.1. Знает вопросы организации деятельности среднего медицинского персонала
	ПК-7.2. Умеет организовать работу среднего медицинского персонала
	ПК-7.3. Владеет методами управления средним медицинским персоналом

## 5 Карта формирования компетенций

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

Наименование элемента ОПОП ВО в соответствии с учебным планом	Коды компетенций, формируемых элементом ОПОП ВО	Коды индикаторов достижения компетенций, формируемых элементом ОПОП ВО
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>		
<b>Обязательная часть ОПОП ВО</b>		
Философия и методология мышления	УК-1, УК-5	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3 УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3
История России	УК-5	УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3
Иностранный язык	УК-4	УК-4.1, УК-4.2, УК-4.3
Безопасность жизнедеятельности	УК-8	УК-8.1, УК-8.2, УК-8.3
Физическая культура и спорт	УК-7	УК-7.1, УК-7.2, УК-7.3
Физическая культура и спорт (элективные модули)	УК-7	УК-7.1, УК-7.2, УК-7.3
Экономика	УК-2, УК-10	УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
Психология и педагогика	УК-4, УК-6	УК-4.1, УК-4.2, УК-4.3, УК-6.1, УК-6.2, УК-6.3
Деловая коммуникация	УК-4	УК-4.1, УК-4.2, УК-4.3
Основы российской государственности	УК-5	УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3
Управление проектной деятельностью и бизнес планирование	УК-1, УК-2	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3
Основы дефектологии в социальной и профессиональной сферах	УК-9	УК-9.1, УК-9.2, УК-9.3
Правоведение и противодействие коррупции в медицине	УК-2, УК-11	УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-11.1, УК-11.2, УК-11.3
Основы организации индивидуальной и командной профессиональной деятельности	УК-3, УК-6	УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-6.1, УК-6.2, УК-6.3
Физика, математика	УК-1	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3
Основы информационных технологий	ОПК-10	ОПК-10.1, ОПК-10.2, ОПК-10.3
Основы терминологии	УК-4	УК-4.1, УК-4.2, УК-4.3
Латинский язык	УК-4	УК-4.1, УК-4.2, УК-4.3
История медицины	УК-5	УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3
Медицинская информатика	ОПК-10	ОПК-10.1, ОПК-10.2, ОПК-10.3
Химия	УК-1	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3
Биоорганическая химия	УК-1	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3
Биохимия	УК-1	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3
Медицина катастроф	ОПК-6	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3
Анатомия	ОПК-5	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3

Наименование элемента ОПОП ВО в соответствии с учебным планом	Коды компетенций, формируемых элементом ОПОП ВО	Коды индикаторов достижения компетенций, формируемых элементом ОПОП ВО
Топографическая анатомия и оперативная хирургия	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Гистология, эмбриология, цитология	ОПК-5	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
Нормальная физиология	ОПК-5	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
Микробиология, вирусология	ОПК-5	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
Иммунология	ОПК-2	ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3
Фармакология	ОПК-7	ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия	ОПК-5	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
Патофизиология, клиническая патофизиология	ОПК-5	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
Гигиена	ОПК-2	ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3
Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения	ОПК-9, ОПК-11	ОПК-9.1, ОПК-9.2, ОПК-9.3, ОПК-11.1, ОПК-11.2, ОПК-11.3
Психотерапия и основы психосоматики	УК-1, ОПК-7	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Медицинская реабилитация	ОПК-3, ОПК-8	ОПК-3.1, ОПК-3.2, ОПК-3.3, ОПК-8.1, ОПК-8.2, ОПК-8.3
Клиническая фармакология	ОПК-7	ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Дерматовенерология	ОПК-7	ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Неврология, медицинская генетика, нейрохирургия	ОПК-5, ОПК-7, ОПК-8	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3, ОПК-8.1, ОПК-8.2, ОПК-8.3
Психиатрия, медицинская психология	УК-1, ОПК-7	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Оториноларингология	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Офтальмология	ОПК-7	ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Судебная медицина, судебно-медицинская экспертиза	ОПК-4, ОПК-5	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3, ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
Акушерство и гинекология	ОПК-1, ОПК-7	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Биология	ОПК-5	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
Педиатрия	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика	ОПК-5	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
Основы физических методов диагностики	УК-1, ОПК-5	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3, ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
Профессиональные болезни	ОПК-4, ОПК-7, ОПК-11	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3, ОПК-11.1, ОПК-11.2, ОПК-11.3
Эндокринология	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Госпитальная терапия	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3

<b>Наименование элемента ОПОП ВО в соответствии с учебным планом</b>	<b>Коды компетенций, формируемых элементом ОПОП ВО</b>	<b>Коды индикаторов достижения компетенций, формируемых элементом ОПОП ВО</b>
Инфекционные болезни	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Фтизиатрия	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Частная анатомия, рентгеноанатомия	ОПК-5, УК-1	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3 УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3
Общая хирургия, лучевая диагностика	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия	ОПК-5, ОПК-7	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Факультетская хирургия	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Урология	ОПК-1, ОПК-4, ОПК-7	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3, ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Госпитальная хирургия, детская хирургия	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Стоматология	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Травматология, ортопедия	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Нейрофизиология	ОПК-5	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
<b>Часть ОПОП ВО, формируемая участниками образовательных отношений</b>		
Функциональная диагностика	ПК-2	ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3
Современные методы диагностики и лечения	ПК-2	ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3
Лабораторная диагностика	ПК-2	ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3
Клиническая физиология	ПК-2	ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3
Факультетская терапия	ПК-1, ПК-2, ПК-6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3
Поликлиническая терапия	ПК-1, ПК-2, ПК-6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3
Сестринское дело	ПК-5, ПК-7	ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-5.3, ПК-7.1, ПК-7.2, ПК-7.3
Онкология, лучевая терапия	ПК-6	ПК-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3
Эпидемиология	ПК-4	ПК-4.1, ПК-4.2, ПК-4.3
Неотложные состояния в акушерстве и гинекологии	ПК-1, ПК-3	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3
<b>Блок 2. Практика</b>		
<b>Обязательная часть ОПОП ВО</b>		
Учебная практика (Ознакомительная практика)	УК-1	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3
Учебная практика (Уход за больными)	ОПК-10	ОПК-10.1, ОПК-10.2, ОПК-10.3
Производственная практика (Прак-	УК-6, ОПК-10	УК-6.1, УК-6.2, УК-6.3,

Наименование элемента ОПОП ВО в соответствии с учебным планом	Коды компетенций, формируемых элементом ОПОП ВО	Коды индикаторов достижения компетенций, формируемых элементом ОПОП ВО
тика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности на должностях младшего медицинского персонала)		ОПК-10.1, ОПК-10.2, ОПК-10.3
<b>Часть ОПОП ВО, формируемая участниками образовательных отношений</b>		
Производственная практика (Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности на должностях среднего медицинского персонала)	ПК-5, ПК-7	ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-5.3, ПК-7.1, ПК-7.2, ПК-7.3
Производственная практика (Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности на должности фельдшера)	ПК-2, ПК-7	ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-7.1, ПК-7.2, ПК-7.3
Производственная практика (Научно-исследовательская работа)	ПК-2	ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3
Производственная практика (Практика терапевтического профиля)	ПК-1, ПК-2, ПК-6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3
Производственная практика (Практика акушерско-гинекологического профиля)	ПК-2, ПК-6	ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3
Производственная практика (Практика хирургического профиля)	ПК-1, ПК-2, ПК-6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3
Производственная практика (Практика поликлинического профиля)	ПК-2, ПК-6	ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3
Производственная практика (Практика по неотложным медицинским манипуляциям)	ПК-1	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>		
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, УК-9, УК-10, УК-11, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ОПК-11, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3 УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3 УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3 УК-4.1, УК-4.2, УК-4.3 УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3 УК-6.1, УК-6.2, УК-6.3 УК-7.1, УК-7.2, УК-7.3 УК-8.1, УК-8.2, УК-8.3 УК-9.1, УК-9.2, УК-9.3 УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3 УК-11.1, УК-11.2, УК-11.3 ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3, ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3, ОПК-3.1, ОПК-3.2, ОПК-3.3,



Наименование элемента ОПОП ВО в соответствии с учебным планом	Коды компетенций, формируемых элементом ОПОП ВО	Коды индикаторов достижения компетенций, формируемых элементом ОПОП ВО
		ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3, ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3, ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3, ОПК-8.1, ОПК-8.2, ОПК-8.3, ОПК-9.1, ОПК-9.2, ОПК-9.3, ОПК-10.1, ОПК-10.2, ОПК-10.3, ОПК-11.1, ОПК-11.2, ОПК-11.3, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3, ПК-4.1, ПК-4.2, ПК-4.3, ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-5.3, ПК-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3, ПК-7.1, ПК-7.2, ПК-7.3
<b>Факультативные дисциплины (модули)</b>		
Валеология	УК-7	УК-7.1, УК-7.2, УК-7.3
Введение в проектную деятельность	УК-2	УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3
Генетические технологии в медицине	УК-1, УК-6	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3 УК-6.1, УК-6.2, УК-6.3

## 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

Хадарцев А.А.,  
д.м.н., профессор кафедры ВБ

  
(подпись)

Борисова О.Н.,  
зав. кафедрой ВБ,  
д.м.н., доцент

  
(подпись)

### Представители профильных организаций (предприятий)

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

  
  
(подпись, печать)

Гомова Т.А.,  
ГУЗ ТО «Тульская областная клиническая больница»,  
заместитель главного врача по лечебной работе

  
  
(подпись, печать)

**8 Лист согласования**

Общая характеристика ОПОП ВО согласована с дирекцией медицинского института:

И.о. директора МИ

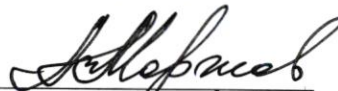


Подпись

О.Н. Борисова

Общая характеристика ОПОП ВО согласована с УМУ:

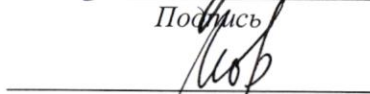
Начальник УМУ



Подпись

А.В. Моржов

И.о. начальника ОСУП УМУ



Подпись

С.В. Моржова

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

Утверждено решением Ученого совета  
Тульского государственного университета  
от «29» июня 2023 г., протокол № 13



Ректор

О.А. Кравченко

М.П.

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ  
В ОБЩУЮ ХАРАКТЕРИСТИКУ  
основной профессиональной образовательной программы  
высшего образования – программы специалитета**

по специальности

**31.05.01 Лечебное дело**

с направленностью (профилем)

**Лечебное дело**

Идентификационный номер образовательной программы: 310501-01-23

Тула 2023 год

1. Пункт 4.1 раздела «4 Планируемые результаты освоения ОПОП ВО» ОХОПОП изложить в следующей редакции:

«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	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1. Знает принципы поиска, отбора и обобщения информации
		УК-1.2. Умеет критически анализировать проблемные ситуации и вырабатывать стратегию действий.
		УК-1.3. Владеет методами критического анализа и системного подхода для решения поставленных задач.
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1. Знает этапы жизненного цикла проекта; виды ресурсов и ограничений для решения проектных задач; необходимые для осуществления проектной деятельности правовые нормы и принципы управления проектами.
		УК-2.2. Умеет планировать проектную деятельность, управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла, учитывая имеющиеся ресурсы, ограничения и действующие правовые нормы.
		УК-2.3. Владеет методами управления проектом на всех этапах его жизненного цикла исходя из имеющихся ресурсов и ограничений, в том числе правовых.
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.1. Знает основные психологические характеристики и приемы социального взаимодействия; основные понятия и методы конфликтологии; характеристики, факторы и методы формирования команд и эффективного руководства ими.
		УК-3.2. Умеет использовать эффективные стратегии в командной работе и различные стили социального взаимодействия.
		УК-3.3. Владеет навыками вырабатывать командную стратегию, методами организации и управления коллективом.
Коммуникация	УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и	УК-4.1. Знает основы, правила и закономерности устной и письменной профессиональной коммуникации; функциональные стили русского и иностранного языков.
		УК-4.2. Умеет готовить материалы для

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
	профессионального взаимодействия	представления на мероприятиях различного уровня УК-4.3. Владеет навыками межличностного делового общения на русском и иностранном языках с применением современных коммуникативных технологий
Межкультурное взаимодействие	УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК-5.1. Знает основные категории философии; закономерности исторического и социально-политического развития общества УК-5.2. Умеет анализировать и воспринимать разнообразие культур в философском, историческом и социально-политическом контекстах. УК-5.3. Владеет навыками эффективного межкультурного взаимодействия с учетом разнообразия культур.
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни	УК-6.1. Знает основные принципы эффективного управления собственным временем; основные приемы самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни. УК-6.2. Умеет решать задачи собственного личностного и профессионального развития; определять и реализовывать приоритеты совершенствования собственной деятельности; применять методики самооценки и самоконтроля УК-6.3. Владеет технологиями управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов самообразования в течение всей жизни.
	УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК-7.1. Знает виды физических упражнений; роль и значение физической культуры в жизни человека и общества; научно-практические основы физической культуры, здорового образа, стиля жизни и профилактики вредных привычек УК-7.2. Умеет применять на практике разнообразные средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья и психофизической подготовки; использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, фи-

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
		<p>зического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни.</p> <p>УК-7.3. Владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования.</p>
Безопасность жизнедеятельности	УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	<p>УК-8.1. Знает классификацию и источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций; принципы организации безопасности труда на предприятии, технические средства защиты людей в условиях чрезвычайных ситуаций.</p> <p>УК-8.2. Умеет поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций; оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению; оказывать первую помощь в чрезвычайных ситуациях</p> <p>УК-8.3. Владеет методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками по применению основных методов защиты и оказанию первой помощи в условиях чрезвычайных ситуаций.</p>
Инклюзивная компетентность	УК-9. Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	<p>УК-9.1. Знает основы дефектологии, психологические и социальные особенности лиц с различными дефектами, в том числе лиц с ограниченными возможностями здоровья.</p> <p>УК-9.2. Умеет определять эффективные способы взаимодействия с лицами, имеющими различные дефекты, в том числе с лицами с ограниченными возможностями здоровья в социальной и профессиональной сферах.</p> <p>УК-9.3. Владеет навыками взаимодействия с лицами, имеющими различные дефекты, в том числе с лицами с ограниченными возможностями здоровья в социальной и профессиональной сферах.</p>
Экономическая	УК-10. Способен прини-	УК-10.1. Знает основы макро- и микро-

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
культура, в том числе финансовая грамотность	материально обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	экономики.
		УК-10.2. Умеет использовать методы экономического анализа и планирования в различных областях жизнедеятельности
		УК-10.3. Владеет методами принятия экономических решений.
Гражданская позиция	УК-11. Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК-11.1. Знает нормы законодательства, регламентирующие ответственность за проявления экстремизма, терроризма, коррупционное поведение; основные принципы противодействия экстремизму, терроризму, коррупции.
		УК-11.2. Умеет осуществлять деятельность в повседневной жизни и в профессиональной сфере на основе нетерпимого отношения к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению; формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению.
		УК-11.3. Владеет навыками применения норм законодательства в сфере противодействия экстремизму, терроризму, коррупции в повседневной жизни и в профессиональной деятельности.

».

2. Вышеперечисленные изменения и дополнения в ОХОПОП вступают в силу с 1 сентября 2023 г.



## Лист согласования

Изменения и дополнения в общую характеристику ОПОП ВО согласованы с УМУ:

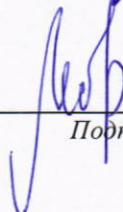
Начальник УМУ



Подпись

А.В. Моржов

И.о. начальника ОСУП УМУ



Подпись

С.В. Моржова