МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

Утверждено решением Ученого совета государственного университета г., протокол № <u>Я</u>

М.В. Грязев

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: 310501-01-21

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 направлению специальности 31.05.01 Лечебное дело с направленностью (профилем) 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	Медицинский	- оказывать	- физические лица
Здравоохранение		медицинскую помощь	(пациенты);
		пациенту в	– население;
		неотложной или	– совокупность
		экстренной формах	средств и
		- проводить	технологий,
		обследования пациента	направленных на
		с целью установления	создание условий
		диагноза	для охраны
		- оказывать	здоровья граждан
		специализированную	
		медицинскую помощь	
		беременным	
		женщинам	
		- разрабатывать и	
		контролировать	
		профилактические	
		мероприятия по	
		предупреждению	

Область профессиональной деятельности (по Реестру Минтруда)	Типы задач профессиональной деятельности	Задачи профессиональной деятельности	Объекты профессиональной деятельности (или области знания)
		распространения эпидемиологических мероприятий; - осуществлять уход за пациентами при различных заболеваниях и состояниях	
	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 Код и наименование (группы) универсальных компетенции		Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции		
Системное и	УК-1. Способен	УК-1.1. Знает принципы поиска, отбора и		
критическое	осуществлять	обобщения информации		
мышление	критический анализ	УК-1.2. Умеет критически анализировать		
	проблемных ситуаций на	проблемные ситуации и вырабатывать		
	основе системного	стратегию действий.		
	подхода, вырабатывать	УК-1.3. Владеет методами критического		

Наименование категории (группы)	Код и наименование универсальной	Код и наименование индикатора достижения универсальной	
универсальных компетенций	компетенции	компетенции	
	стратегию действий	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	
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	ограничений, в том числе правовых. 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 профессионального взаимодействия	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 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	УК-5.1. Знает основные категории философии; закономерности	

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
	учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	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
Самоорганизаци я и саморазвитие (в том числе здоровьесбереже ние)	УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни	учетом разнообразия культур. 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, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни. УК-7.3. Владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования.

Наименование		-
категории	Код и наименование	Код и наименование индикатора
(группы)	универсальной	достижения универсальной
универсальных	компетенции	компетенции
компетенций Безопасность	УК-8. Способен	УК-8.1. Знает классификацию и
жизнедеятельнос	создавать и	источники чрезвычайных ситуаций
ти	поддерживать в	природного и техногенного
	повседневной жизни и в	происхождения; причины, признаки и
	профессиональной	последствия опасностей, способы
	деятельности безопасные	защиты от чрезвычайных ситуаций;
	условия	принципы организации безопасности
	жизнедеятельности для	труда на предприятии, технические
	сохранения природной	средства защиты людей в условиях
	среды, обеспечения	чрезвычайных ситуаций.
	устойчивого развития	УК-8.2. Умеет поддерживать безопасные
	общества, в том числе	условия жизнедеятельности; выявлять
	при угрозе и	признаки, причины и условия
	возникновении	возникновения чрезвычайных ситуаций;
	чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать
	и военных конфликтов	меры по ее предупреждению; оказывать
		первую помощь в чрезвычайных
		ситуациях
		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.
Инклюзивная	УК-9. Способен	УК-9.1. Знает основы дефектологии,
компетентность	использовать базовые	психологические и социальные
	дефектологические	особенности лиц с различными
	знания в социальной и профессиональной	дефектами, в том числе лиц с ограниченными возможностями
	сферах	здоровья.
	Сферал	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
Экономическая	УК-10. Способен	профессиональной сферах. УК-10.1. Знает основы макро- и
культура, в том	принимать	микроэкономики.
числе	обоснованные	УК-10.2. Умеет использовать методы
финансовая	экономические решения	экономического анализа и планирования
T	permental permental	one notice that it is the important in t

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции	
грамотность	в различных областях	в различных областях жизнедеятельности	
	жизнедеятельности	УК-10.3. Владеет методами принятия	
		экономических решений.	
Гражданская	УК-11. Способен	УК-11.1. Знает понятие, сущность и	
позиция	формировать нетерпимое	структуру противодействия коррупции	
	отношение к	УК-11.2. Умеет проявлять нетерпимость	
	коррупционному	к коррупционному поведению,	
	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) общепрофессион альных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Этические и правовые основы профессионально й деятельности	ОПК-1.Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной	ОПК-1.1. Знает теоретические основы медицинской этики и деонтологии, принципы взаимоотношений в системе «врач-пациент» ОПК-1.2. Умеет решать практические задачи по формированию культуры
	деятельности	профессионального общения врача с пациентами, коллегами и руководством ОПК-1.3. Владеет навыками аналитического анализа влияния профессиональной этики врача на качество и доступность оказания медицинской помощи пациентам
Здоровый образ жизни	ОПК-2. Способен проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике,	ОПК-2.1. Знает основы здорового образа жизни ОПК-2.2. Умеет осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни
	формированию здорового образа жизни и санитарногигиеническому просвещению населения	ОПК-2.3. Владеет навыками общения с пациентами и родственниками по санитарно-гигиеническому просвещению

Наименование категории (группы) общепрофессион альных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции ОПК-3. Способен к	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
	ОПК-3. Способен к противодействию применения допинга в спорте и борьбе с ним	ОПК-3.1. Знает специфические вопросы спорта и допинга, классификацию наиболее часто применяемых допинговых средств ОПК-3.2. Умеет анализировать и обобщать информацию по вопросам применения допинга в спорте ОПК-3.3. Владеет навыками прогнозирования и принятия мер по предупреждению негативного воздействия допинга на здоровье
Диагностические инструментальны е методы обследования	ОПК-4. Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза	ОПК-4.1. Знает алгоритм применения медицинских изделий при обследовании пациента с целью установления диагноза ОПК-4.2. Умеет использовать медицинские изделия и проводить обследования пациента с целью установления диагноза ОПК-4.3. Владеет алгоритмом применения медицинских изделий при решении профессиональных задач
Этиология и патогенез	ОПК-5. Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач	ОПК-5.1. Знает морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека 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 медикосанитарную помощь, обеспечивать	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

Наименование категории (группы) общепрофессион альных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
	организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, 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 реабилитации и абилитации и нвалидов, проводить оценку способности пациента осуществлять трудовую деятельность	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 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 ОПК-8.3. Владеет навыками проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов

Наименование категории (группы) общепрофессион альных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Менеджмент	ОПК-9. Способен	ОПК-9.1. Знает принципы, термины и
качества	реализовывать принципы менеджмента качества в профессиональной деятельности	основные понятия в области менеджмента качества в профессиональной деятельности ОПК-9.2. Умеет применять принципы менеджмента качества в профессиональной деятельности ОПК-9.3. Владеет навыками решения типичных, наиболее часто встречающихся проблемных ситуаций, в
Информационная	ОПК-10 Способен	области менеджмента качества
грамотность	ОПК-10. Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медикобиологической терминологии, информационнокоммуникационных технологий с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК-10.1. Знает понятие и виды информации; информационные системы в медицине и здравоохранении; использование телекоммуникаций в профессиональной деятельности врача ОПК-10.2. Умеет применять полученные знания в работе по специальности; оценить достоверность информации, сопоставляя различные источники; осуществлять анализ медицинских данных ОПК-10.3. Владеет навыками использованием информационных, библиографических ресурсов, медикобиологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий для решения стандартных задач в своей профессиональной деятельности с учетом требований информационной безопасности
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

Наименование категории (группы) общепрофессион альных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	достижения (ленование ин, общепрофесс омпетенции	-
		ОПК-11.3.	Владеет	алгоритмом
		подготовки	научной,	научно-
		производственн	ной,	проектной,
		организационно	о-управленче	ской и
		нормативной ;	документации	и в системе
		здравоохранени	ЯК	

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

Код и наименование	Код и наименование индикатора достижения	
профессиональной компетенции	профессиональной компетенции	
Профессиональные компетенции, определяемые самостоятельно разработчиками ОПОП ВО		
	вной деятельности: Медицинский	
ПК-1 Способен к оказанию	ПК-1.1. Знает теоретические вопросы оказания	
медицинской помощи пациенту в	медицинской помощи, этапы развития и	
неотложной или экстренной формах	клинические проявления наиболее	
(Профессиональный стандарт «Врач-	распространенных заболеваний различного	
лечебник (врач-терапевт	профиля в неотложной или экстренной формах.	
участковый)» (02.009), утвержденный	Методы сердечно-легочной реанимации.	
приказом Минтруда России от 21	ПК-1.2. Умеет оценить состояние пациента для	
марта 2017 г. № 293н, ТФ А/01.7)	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	
Ш. 2.С-2.25.22 и жаза стоиче	угрожающих жизни состояния.	
ПК-2 Способен к проведению обследования пациента с целью	ПК-2.1. Знает общие принципы и основные методы клинической, инструментальной и	
установления диагноза	лабораторной диагностики функциональных	
(Профессиональный стандарт «Врач-	состояний органов и систем организма	
лечебник (врач-терапевт	ПК-2.2. Умеет проводить полное обследование	
участковый)» (02.009), утвержденный	пациента с целью установления диагноза	
приказом Минтруда России от 21	ПК-2.3. Владеет алгоритмом проведения	
марта 2017 г. № 293н, ТФ А/02.7)	обследования пациента	
ПК-3 Способен к оказанию	ПК-3.1. Знает течение физиологической	
специализированной медицинской	беременности и родов, клиническую картину,	
помощи беременным женщинам	особенности течения и возможные осложнения	
(Профессиональный стандарт «Врач-	в акушерской и гинекологической практике,	
лечебник (врач-терапевт	протекающие в типичной форме	

Код и наименование	Код и наименование индикатора достижения
профессиональной компетенции	профессиональной компетенции
участковый)» (02.009), утвержденный приказом Минтруда России от 21 марта 2017 г. № 293н, ТФ А/03.7)	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 «Врачлечебник (врач-терапевт участковый)» (02.009), утвержденный приказом Минтруда России от 21 марта 2017 г. № 293н, ТФ А/05.7) ПК-5 Способен к осуществлению ухода за пациентами при различных заболеваниях и состояниях (Профессиональный стандарт «Врачлечебник (врач-терапевт участковый)» (02.009), утвержденный приказом Минтруда России от 21	ПК-4.1. Знает объективные закономерности, лежащие в основе распространения и прекращения заболеваний в коллективе, а так же методы профилактики инфекционных заболеваний ПК-4.2. Умеет разрабатывать комплексы профилактических и противоэпидемических мероприятий ПК-4.3. Владеет спецификой проведения противоэпидемических мероприятий 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
марта 2017 г. № 293н, ТФ А/02.7)	состояниях ельности: Организационно-управленческий
ПК-6 Способен к ведению медицинской документации (Профессиональный стандарт «Врачлечебник (врач-терапевт участковый)» (02.009), утвержденный приказом Минтруда России от 21 марта 2017 г. № 293н, ТФ А/06.7) ПК-7 Способен к организации деятельности среднего медицинского персонала, находящегося в распоряжении (Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врачтерапевт участковый)» (02.009), утвержденный приказом Минтруда России от 21 марта 2017 г. № 293н,	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-7.1. 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.

формирования компетенции. Наименование элемента ОПОП ВО в соответствии с учебным планом	Коды компетенций, формируемых элементом ОПОП ВО	Коды индикаторов достижения компетенций, формируемых элементом ОПОП ВО
Блок 1.	Дисциплины (модулі	и)
Обязат	ельная часть ОПОП В	80
Философия	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
Всеобщая история	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
Социальные и политические	УК-5	УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3
институты и процессы в		
современном обществе		
Управление проектной	УК-1, УК-2	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3,
деятельностью и бизнес		УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3
планирование		
Основы дефектологии в социальной	УК-9	УК-9.1, УК-9.2, УК-9.3
и профессиональной сферах	****	
Правоведение и противодействие	УК-2, УК-11	УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-
коррупции в медицине	AMC O AMC C	11.1, УК-11.2, УК-11.3
Основы организации	УК-3, УК-6	УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-
индивидуальной и командной		6.1, YK-6.2, YK-6.3
профессиональной деятельности	VIC 1	VW 1 1 VW 1 2 VW 1 2
Физика, математика	УК-1	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3
Информатика	ОПК-10	ОПК-10.1, ОПК-10.2, ОПК-10.3
Основи терминалогии	УК-4	УК-4.1, УК-4.2, УК-4.3
Основы терминологии Латинский язык	УК-4	УК-4.1, УК-4.2, УК-4.3
История медицины	УК-5	УК-4.1, УК-4.2, УК-4.3 УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3
Медицинская информатика	УК-3 ОПК-10	ОПК-10.1, ОПК-10.2, ОПК-
ттодиципокал ипформатика	OHK-10	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

Наименование элемента ОПОП ВО в соответствии с учебным планом	Коды компетенций, формируемых элементом ОПОП ВО	Коды индикаторов достижения компетенций, формируемых элементом ОПОП ВО
Анатомия	ОПК-5	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
Топографическая анатомия и	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3,
оперативная хирургия		ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Гистология, эмбриология,	ОПК-5	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
РИГРИТИТЕ		
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	ОПК-9, ОПК-11	ОПК-9.1, ОПК-9.2, ОПК-9.3,
здравоохранение, экономика		ОПК-11.1, ОПК-11.2, ОПК-
здравоохранения		11.3
Психотерапия и основы	УК-1, ОПК-7	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3,
психосоматики		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,	ОПК-5, ОПК-7,	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3,
нейрохирургия	ОПК-8	ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3,
П	VIC 1 OFFIC 7	ОПК-8.1, ОПК-8.2, ОПК-8.3
Психиатрия, медицинская	УК-1, ОПК-7	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Оторуму поруму порум	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Оториноларингология	011K-4, 011K-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-	ОПК-4, ОПК-5	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3,
медицинская экспертиза	onk 4, onk 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,
тку шеретво и типекология	ome i, ome i	ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Биология	ОПК-5, ОПК-10	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3,
		ОПК-10.1, ОПК-10.2, ОПК-
		10.3
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	ОПК-5	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
болезней, лучевая диагностика		
Основы физических методов	УК-1, ОПК-5	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3,
диагностики		ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
Профессиональные болезни	ОПК-4, ОПК-7,	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3,

Наименование элемента ОПОП компетенций, достижения вО в соответствии с учебным формируемых формируем	ндикаторов и компетенций,
ВО в соответствии с учебным формируемых формируем	,
	ных элементом
THE TRANSPORT OF THE PROPERTY	ОП ВО
BO	01120
ОПК-11 ОПК-7.1, ОП	ІК-7.2, ОПК-7.3,
	ПК-11.2, ОПК-
11.3	,
Эндокринология ОПК-4, ОПК-7 ОПК-4.1, ОП	ІК-4.2, ОПК-4.3,
ОПК-7.1, ОП	ІК-7.2, ОПК-7.3
Госпитальная терапия ОПК-4, ОПК-7 ОПК-4.1, ОП	ІК-4.2, ОПК-4.3,
	ІК-7.2, ОПК-7.3
Инфекционные болезни ОПК-4, ОПК-7 ОПК-4.1, ОП	ІК-4.2, ОПК-4.3,
ОПК-7.1, ОП	ІК-7.2, ОПК-7.3
Фтизиатрия ОПК-4, ОПК-7 ОПК-4.1, ОП	ІК-4.2, ОПК-4.3,
ОПК-7.1, ОП	IK-7.2, OΠK-7.3
Частная анатомия, рентгенанатомия ОПК-5, УК-1 ОПК-5.1, ОП	ІК-5.2, ОПК-5.3
УК-1.1, УК-1	1.2, УК-1.3
	ІК-4.2, ОПК-4.3,
	IK-7.2, OΠK-7.3
	IK-5.2, OΠK-5.3,
•	IK-7.2, OΠK-7.3
1 1 1	IK-4.2, OΠK-4.3,
	IK-7.2, OΠK-7.3
*	IK-1.2, OΠK-1.3,
	IK-4.2, ΟΠK-4.3,
	IK-7.2, ΟΠΚ-7.3
	IK-4.2, ΟΠΚ-4.3,
171	IK-7.2, ОПК-7.3
	IK-4.2, ΟΠΚ-4.3,
	IK-7.2, ΟΠΚ-7.3
	IK-4.2, ОПК-4.3,
	IK-7.2, ОПК-7.3 IK-5.2, ОПК-5.3
Нейрофизиология ОПК-5 ОПК-5.1, ОП Основы доказательной медицины УК-1, ОПК-10 УК-1.1, УК-1	
	ПК-10.2, ОПК-
10.3	11K-10.2, O11K-
Биоэтика УК-5, ОПК-1 УК-5.1, УК-5	5.2 VK-5.3
	IK-1.2, ОПК-1.3
Часть ОПОП ВО, формируемая участниками образовательных о	
тасть отготгью, формирусмая у гастинками образовательных о	УПОШСПИИ
Функциональная диагностика ПК-2 ПК-2.1, ПК-2	2.2, ПК-2.3
Современные методы диагностики ПК-2 ПК-2.1, ПК-2	
и лечения	,
Лабораторная диагностика ПК-2 ПК-2.1, ПК-2	2.2, ПК-2.3
Клиническая физиология ПК-2 ПК-2.1, ПК-2	
Факультетская терапия ПК-1, ПК-2, ПК-6 ПК-1.1, ПК-1	1.2, ПК-1.3,
ПК-2.1, ПК-2	
ПК-6.1, ПК-6	6.2, ПК-6.3
Поликлиническая терапия ПК-1, ПК-2, ПК-6 ПК-1.1, ПК-1	1.2, ПК-1.3,
ПК-2.1, ПК-2	2.2, ΠK-2.3,

Наименование элемента ОПОП ВО в соответствии с учебным планом	Коды компетенций, формируемых элементом ОПОП ВО	Коды индикаторов достижения компетенций, формируемых элементом ОПОП ВО
		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	ПК-1, ПК-3	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3,
акушерстве и гинекологии		ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3
F	Блок 2. Практика	
	ельная часть ОПОП В	80
Учебная практика	УК-1	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3
(Ознакомительная практика)		,
Учебная практика (Научно-	ОПК-10	ОПК-10.1, ОПК-10.2, ОПК-
исследовательская работа		10.3
(получение первичных навыков		
научно-исследовательской работы))		
Производственная практика	УК-1	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3
(Практика по получению		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
профессиональных умений и опыта		
профессиональной деятельности на		
должностях младшего		
медицинского персонала)		
Часть ОПОП ВО, формируем	ая участниками образ	вовательных отношений
Производственная практика	ПК-5, ПК-7	ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-5.3,
(Практика по получению		ПК-7.1, ПК-7.2, ПК-7.3
профессиональных умений и опыта		
профессиональной деятельности на		
должностях среднего медицинского		
персонала)		
Производственная практика	ПК-2, ПК-7	ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3,
(Практика по получению		ПК-7.1, ПК-7.2, ПК-7.3
профессиональных умений и опыта		
профессиональной деятельности на		
должности фельдшера)		
Производственная практика	ПК-2	ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3
(Научно-исследовательская работа)		
Производственная практика	ПК-1, ПК-2, ПК-6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3,
(Практика терапевтического		ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3,
профиля)		ПК-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3
Производственная практика	ПК-2, ПК-6	ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3,
(Практика акушерско-	,	ПК-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3
гинекологического профиля)		,,,
Производственная практика	ПК-1, ПК-2, ПК-6	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3,
(Практика хирургического		ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3,
профиля)		ПК-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3
1 1 /	ПК-2, ПК-6	ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3,
Произволственная практика		
Производственная практика (Практика поликлинического	111K-2, 11K-0	ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-6.1, ПК-6.2, ПК-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
Производственная практика (Практика по неотложным медицинским манипуляциям)	ПК-1	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3
•	<u> </u>	 Гестяния
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, ОПК-1.2, ОПК-1.3, ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3, 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-5.3,
Факультати Валеология	вные дисциплины (мо УК-7	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-4.3, 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-7.3
Введение в проектную деятель-	УК-2	УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3
ность		

6 Сведения о кадровых условиях реализации ОПОП ВО

Кадровые условия реализации ОПОП ВО отвечают требованиям соответствующего $\Phi\Gamma$ ОС ВО.

7 Коллектив разработчиков ОПОП ВО

Научно-педагогические работники университета

Хадарцев А.А., директор медицинского института, д.м.н., профессор

Борисова О.Н., зав. кафедрой ВБ, зам. директора медицинского института 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

Гомова Т.А.,

ГУЗ ТО «Тульская областная клиническая больная клиническая заместитель главного врача по общим вопросам

подпись, печать)

Даильнев В.И.,

ГУЗ «Тульская областная клиническая больница №2 им. Л.Н. Толстого», главный врач

(подпись, печать

«ТУЛЬСКАЯ областная

БОЛЬНИЦА»

8 Лист согласования

Общая характеристика ОПОІ института:	П ВО согласована с дирекцие	ей медицинского
Директор МИ	Подпись	А.А. Хадарцев
Общая характеристика ОПОП	I ВО согласована с VMV	
Оощая характеристика ОПОТ	A SU	
Начальник УМУ	Подпись	А.В. Моржов
Начальник ОСУП УМУ	Wet find	Ю.В. Трофимова

Подпись /

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

Утверждено решением Ученого совета Тупьского государственного университета от «24» июня 2021 г., протокол № 13

И.о. ректора

О.А. Кравченко

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: 310501-01-21

1. Пункт 4.2 раздела «4 Планируемые результаты освоения ОПОП ВО» ОХОПОП изложить в следующей редакции:

«4.2 Общепрофессиональные компетенции выпускника, подлежащие формированию в результате освоения ОПОП ВО, и индикаторы их достиже-

я:		
Наименование категории (группы) общепрофессио- нальных	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
компетенций Этические и правовые основы профессиональной деятельности	ОПК-1.Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности	ОПК-1.1. Знает теоретические основы медицинской этики и деонтологии, принципы взаимоотношений в системе «врач-пациент» ОПК-1.2. Умеет решать практические задачи по формированию культуры профессионального общения врача с пациентами, коллегами и руководством ОПК-1.3. Владеет навыками аналитического анализа влияния профессиональной этики врача на качество и доступность оказания медицинской помощи пациентам
Здоровый образ жизни	ОПК-2. Способен проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарногигиеническому просвещению населения ОПК-3. Способен к противодействию применения допинга в спорте борьбе с ним	ОПК-2.1. Знает основы здорового образа жизни ОПК-2.2. Умеет осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни ОПК-2.3. Владеет навыками общения с пациентами и родственниками по санитарно-гигиеническому просвещению ОПК-3.1. Знает специфические вопросы спорта и допинга, классификацию наиболее часто применяемых допинговых средств ОПК-3.2. Умеет анализировать и обобщать информацию по вопросам применения допинга в спорте ОПК-3.3. Владеет навыками прогнозирования и принятия мер по предупреждению негативного воздействия допинга на здоровье
Диагностические инструменталь- ные методы об следования	менять медицинские и	и- ОПК-4.1. Знает алгоритм применени значинских изделий при обследовани пациента с целью установления диагнози е- ОПК-4.2. Умеет использовать медиция а ские изделия и проводить обследовани

общепрофессио- нальных	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
жомпетенций Этиология и пато- генез	дования пациента с целью установления диагноза ОПК-5. Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач	ОПК-4.3. Владеет алгоритмом применения медицинских изделий при решении профессиональных задач ОПК-5.1. Знает морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека ОПК-5.2. Умеет оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические 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 меди- ко-санитарная помощь	ОПК-6. Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико санитарную помощь обеспечивать организа цию работы и приняти профессиональных решений при неотложны состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очага массового поражения	вичной 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 заболе ваний и состоя ний	- ОПК-7. Способен назн	т- критерии диагноза различных заоолева-

Наименование категории (группы) общепрофессио- нальных	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
жомпетенций Медицинская реабилитация Менеджмент качества	зовывать принципы ме	зации индивидуальной программы рабилитации или абилитации инвалидов, проводить оценку способности пациента осуществлять трудовую деятельность ОПК-8.3. Владеет навыками проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации ини абилитации инвалидов ОПК-9.1. Знает принципы, термины и основные понятия в области менеджмента качества в профессиональной деятельности ОПК-9.2. Умеет применять принципы менеджмента качества в профессиональной деятельной деятельной деятельности ОПК-9.3. Владеет навыками решения типичных, наиболее часто встречающихся проблемных ситуаций, в области менеджмента качества
Информационная грамотность	ОПК-10. Способен п нимать принципы раб ты современных инфо мационных технологий использовать их для р шения задач професси нальной деятельности	о- мации; информационные системы в мерр- дицине и здравоохранении; использова и ние телекоммуникаций в профессиональной деятельности врача

Наименование категории (группы) общепрофессиональных	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Научная и организационная деятельность	ОПК-11. Способен под- готавливать и применять научную, научно- производственную, про- ектную, организационно- управленческую и нор- мативную документацию в системе здравоохране- ния	зационно-управлен ческую и портиную документацию в системе здраво- охранения, требования к их оформлению ОПК-11.2. Умеет применять научную научно-производственную, проектную и ноп

2. Таблицу раздела «5 Карта формирования компетенций» ОХОПОП изложить в следующей редакции:

« Наименование элемента ОПОП ВО в соответствии с учебным планом	Коды компетен- ций, формируемых элементом ОПОП ВО	Коды индикаторов достижения компетенций, формируемых элементом ОПОП ВО
Блок 1	. Дисциплины (модул	ии)
Обязат	ельная часть ОПОП	BO
Философия	УК-1, УК-5	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3 УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3 УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3
История России	УК-5	УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3 УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3
Всеобщая история	УК-5	УК-4.1, УК-4.2, УК-4.3
Иностранный язык	УК-4	УК-8.1, УК-8.2, УК-8.3
Безопасность жизнедеятельности	УК-8	УК-7.1, УК-7.2, УК-7.3
Физическая культура и спорт Физическая культура и спорт (элективные модули)	УК-7	УК-7.1, УК-7.2, УК-7.3

ВО в соответствии с учебным планом	Коды компетен- ций, формируемых элементом ОПОП ВО	Коды индикаторов достижения компетенций, формируемых элементом ОПОП ВО
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
пеновая коммуникация	УК-4 УК-5	УК-4.1, УК-4.2, УК-4.3 УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3
стью 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 УК-9.1, УК-9.2, УК-9.3
Основы дефектологии в социальной и профессиональной сферах	УК-9 УК-2, УК-11	УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3,
Правоведение и противодействие коррупции в медицине Основы организации индивидуальной и командной профессиональ-	УК-3, УК-6	УК-11.1, УК-11.2, УК-11.3 УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-6.1, УК-6.2, УК-6.3
ной деятельности Физика, математика	УК-1	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3 ОПК-10.1, ОПК-10.2, ОПК-10.3
Информатика	ОПК-10 УК-4	УК-4.1, УК-4.2, УК-4.3
Основы терминологии	УК-4	УК-4.1, УК-4.2, УК-4.3
Латинский язык	УК-5	УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3
История медицины	ОПК-10	ОПК-10.1, ОПК-10.2, ОПК-10.3
Медицинская информатика	УК-1	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3
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	ОПК-6	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3
Медицина катастроф	ОПК-5	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
Анатомия 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, цитоло- гия	ОПК-5	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3 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-3.1, ОПК-3.2, ОПК-2.3
Иммунология	ОПК-2	ОПК-2.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Фармакология Патологическая анатомия, клини-	ОПК-7 ОПК-5	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
ческая патологическая анатомия Патофизиология, клиническая па-	ОПК-5	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
тофизиология Гигиена	ОПК-2	ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3
Общественное здоровье и здраво- охранение, экономика здравоохра-	ОПК-9, ОПК-11	ОПК-9.1, ОПК-9.2, ОПК-9.3, ОПК-11.1, ОПК-11.2, ОПК-11.
Психотерапия и основы психосома тики		УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3, ОПК-7 ОПК-7.2, ОПК-7.3
Медицинская реабилитация	ОПК-3, ОПК-8	ОПК-3.1, ОПК-3.2, ОПК-3.3

Наименование элемента ОПОП	Коды компетен- ций, формируемых	Коды индикаторов достижения компетенций, формируемых элементом
ВО в соответствии с учебным	элементом ОПОП	опоп во
планом	ВО	ОПК-8.1, ОПК-8.2, ОПК-8.3
	0 TY 1 T	ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
К пиническая фармакология	ОПК-7	ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
	ОПК-7	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3,
Неврология, медицинская генетика,	ОПК-5, ОПК-7,	ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3,
нейрохирургия	ОПК-8	ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3, ОПК-8.1, ОПК-8.2, ОПК-8.3
1 272	THE STATE OF	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3,
Психиатрия, медицинская психоло-	УК-1, ОПК-7	ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
гия		ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3,
Оториноларингология	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
•		ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Офтальмология	ОПК-7	ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3,
Судебная медицина, судебно-	ОПК-4, ОПК-5	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-1.3, ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
медицинская экспертиза		ОПК-3.1, ОПК-3.2, ОПК-3.3,
Акушерство и гинекология	ОПК-1, ОПК-7	ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
		ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Биология	ОПК-5	ОПК-3.1, ОПК-3.2, ОПК-3.3 ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3,
Педиатрия	ОПК-4, ОПК-7	OHK-4.1, OHK-4.2, OHK-7.3
Подпитр		ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Пропедевтика внутренних болез-	ОПК-5	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
ней, лучевая диагностика		7776 1 1 VIC 1 2 VIC 1 2
Основы физических методов диаг-	УК-1, ОПК-5	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3,
ностики		ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
Профессиональные болезни	ОПК-4, ОПК-7,	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3,
Профессиона	ОПК-11	ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3, ОПК-11.1, ОПК-11.2, ОПК-11.3
		ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3,
Эндокринология	ОПК-4, ОПК-7	OHK-4.1, OHK-4.2, OHK-7.3
Singerip-		ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Госпитальная терапия	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3,
1		ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Инфекционные болезни	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3,
ттфекциона		ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Фтизиатрия	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3,
Thomas para		ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Частная анатомия, рентгенанатомия	ОПК-5, УК-1	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
ractitus anaronass, r		УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3
Общая хирургия, лучевая диагно-	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3,
стика		ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Анестезиология, реанимация, ин-	ОПК-5, ОПК-7	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3,
тенсивная терапия		ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Факультетская хирургия	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3,
Quity in the second sec		ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Урология	ОПК-1, ОПК-4,	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3,
, posterior	ОПК-7	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3,
		ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Госпитальная хирургия, детская	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3,
хирургия		ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Стоматология	ОПК-4, ОПК-7	ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3,

Наименование элемента ОПОП ВО в соответствии с учебным планом	Коды компетен- ций, формируемых элементом ОПОП ВО	Коды индикаторов достижения компетенций, формируемых элементом ОПОП ВО
		ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
Гравматология, 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
Основы доказательной медицины	УК-1, ОПК-10	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3 ОПК-10.1, ОПК-10.2, ОПК-10.3
риоэтика	УК-5, ОПК-1	УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3, ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3
Часть ОПОП ВО, формируем	ая участниками обр	разовательных отношении
Функциональная диагностика	11K-2	ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3 ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3
Современные методы диагностики и лечения	ПК-2	*
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 ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3,
Факультетская терапия	ПК-1, ПК-2, ПК-6	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 ПК-4.1, ПК-4.2, ПК-4.3
Эпидемиология	ПК-4	ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3,
Неотложные состояния в акушерстве и гинекологии	ПК-1, ПК-3	ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3
	Блок 2. Практика	II PO
Учебная практика (Ознакомитель-	тельная часть ОПО УК-1	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3
ная практика) Учебная практика (Научно- исследовательская работа (получе- ние первичных навыков научно- исследовательской работы))	ОПК-10	ОПК-10.1, ОПК-10.2, ОПК-10.3
Производственная практика (Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности на должностях младшего медицинского пер-		УК-6.1, УК-6.2, УК-6.3, ОПК-10.1, ОПК-10.2, ОПК-10.3
Часть ОПОП ВО, формиру	емая участниками (образовательных отношений
Производственная практика (Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности на должностях среднего медицинского персонала)	- 11K-5, 11K-/ -	ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-5.3, ПК-7.1, ПК-7.2, ПК-7.3

K-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, K-7.1, ПК-7.2, ПК-7.3 K-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3 K-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, K-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, K-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3 K-2.1, ПК-6.2, ПК-6.3 K-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, К-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3 IK-1.1, ПК-1.2, ПК-2.3, IK-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3 IK-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, IK-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3 IK-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3 VK-1.1, ГК-1.2, ПК-1.3 VK-1.1, ГК-1.2, ГК-1.3 VK-1.1, ГК-1.2, ГК-1.3 VK-2.1, УК-2.2, УК-3.3 VK-3.1, УК-3.2, УК-3.3 VK-4.1, УК-4.2, УК-4.3 VK-5.1, УК-5.2, УК-5.3
K-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, K-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, K-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3 К-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, К-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3 IK-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, IK-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, IK-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3 IK-2.1, ПК-2.2, ПК-6.3 IK-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3
K-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, K-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3 K-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, K-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3 К-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, IK-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, IK-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3 IK-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, IK-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3 IK-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3 Тестация 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
К-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3 К-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3, IK-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, IK-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3 IK-2.1, ПК-6.2, ПК-6.3 IK-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3 Тестация 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
IK-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, IK-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3 IK-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, IK-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3 IK-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3
Тестация 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
Тестация 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-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-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-6.1, УК-6.2, УК-6.3 УК-7.1, УК-7.2, УК-7.3 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, 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-11.1, ОПК-11.2, ОПК-11.1, 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
0

Наименование элемента ОПОП ВО в соответствии с учебным планом	Коды компетен- ций, формируемых элементом ОПОП ВО	Коды индикаторов достижения компетенций, формируемых элементом ОПОП ВО
Валеология Введение в проектную деятель-	УК-7 УК-2	УК-7.1, УК-7.2, УК-7.3 УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3
ность		»

^{3.} Вышеперечисленные изменения и дополнения в ОХОПОП вступают в силу с 1 сентября 2021 г.

Коллектив разработчиков изменений и дополнений в общую характеристику ОПОП ВО

Хадарцев А.А., директор медицинского института, д.м.н., профессор

Борисова О.Н., зав. кафедрой ВБ, зам. директора медицинского института д.м.н., доцент

Урови (подпись)

Лист согласования

Изменения и дополнения в общую :	характеристику ОПОП ВО согласованы с
дирекцией медицинского института	:
Директор МИ	А.А. Хадарцев
Изменения и пополнения в общую	характеристику ОПОП ВО согласованы с
УМУ:	1 11 1
Начальник УМУ	Педпись А.В. Моржов
Начальник ОСУП УМУ	Подпись Ю.В. Трофимова

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

Утверждено решением Ученого совета Тульского государственного университета от « $2\frac{3}{2}$ » июня 2023 г., протокол № $1\frac{3}{2}$

Ректор

О.А. Кравченко

M.II.

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: 310501-01-21

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

«4.1 Универсальные компетенции выпускника, подлежащие формиро-

ванию в результате освоения ОПОП ВО, и индикаторы их достижения:

		, 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 вза- имодействия	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.
Самоорганиза- ция и самораз- витие (в том числе здоро- вьесбережение)	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
		зического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни. УК-7.3. Владеет средствами и методами
		укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования.
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	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. УК-8.2. Умеет поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций; оцени-
	конфликтов	вать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению; оказывать первую помощь в чрезвычайных ситуациях 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.
Инклюзивная компетентность	УК-9. Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК-9.1. Знает основы дефектологии, психологические и социальные особенности лиц с различными дефектами, в том числе лиц с ограниченными возможностями здоровья. УК-9.2. Умеет определять эффективные способы взаимодействия с лицами, име-
Экономическая	УК-10. Способен прини-	ющими 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. УК-10.1. Знает основы макро- и микро-

Наименование категории (группы) универсальных компетенций культура, в том числе финансовая грамотность	Код и наименование универсальной компетенции мать обоснованные экономические решения в различных областях	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции экономики. УК-10.2. Умеет использовать методы экономического анализа и планирования
	жизнедеятельности	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:

Подпись

Начальник УМУ

А.В. Моржов

И.о. начальника ОСУП УМУ

_ С.В. Моржова