Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце: ФИО: Хатямов Рушан Фаритович Должность: Директор ПТЖТ - филиала ПривГУПС Дата подписания: 29.08.2025 15:21:25 Уникальный программный ключ: 69ece84290c49e5186ad52595c914e77484890f7

Приложение ООП-ППССЗ по специальности 27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ¹ ОУД.05 ГЕОГРАФИЯ

для специальности

27.02.03 Операционная деятельность в логистике Базовая подготовка

среднего профессионального образования

(год начала подготовки: 2023)

¹ Рабочая программа подлежит ежегодной актуализации в составе основной профессиональной образовательной программыпрограммы подготовки специалистов среднего звена (ОПОП-ППССЗ). Сведения об актуализации ОПОП-ППССЗ вносятся в лист актуализации ОПОП-ППССЗ.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ПАСПОРТ ДИСЦИПЛИН		ПРОГРАММЫ	учебной	CTP 3
2.	СТРУКТУРА І	и СОДЕРЖАНИН	Е УЧЕБНОЙ ДИСЦ	иплины	16
3.	УСЛОВИЯ ДИСЦИПЛИН	,	ПРОГРАММЫ	УЧЕБНОЙ	24
4.	КОНТРОЛЬ УЧЕБНОЙ ДИ		РЕЗУЛЬТАТОВ	освоения	26
5.	ПЕРЕЧЕНЬ И	СПОЛЬЗУЕМЫХ	х методов обуч	ЕНИЯ	27

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙДИСЦИПЛИНЫ ОУД.05 ГЕОГРАФИЯ

1.1 Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины ОУД.05 География является частью программы среднего общего образования по специальности СПО 27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте).

При реализации рабочей программы могут использоваться различные образовательные технологии, в том числе дистанционные образовательные технологии, электронное обучение.

Рабочая программа учебной дисциплины ОУД.05 География может быть использована в профессиональной подготовке, переподготовке и повышении квалификации рабочих по профессии:

Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств СЦБ.

1.2 Место учебной дисциплины в структуре ОПОП-ППССЗ:

В учебных планах ОПОП-ППССЗ учебная дисциплина ОУД.05 География входит в состав общих учебных предметов, формируемых из обязательных предметных областей ФГОС среднего общего образования, для специальностей СПО. С учётом профиля осваиваемой специальности данная учебная дисциплина реализуется на 1 курсе.

1.3 Планируемые результаты освоения учебной дисциплины:

1.3.1 Цель учебной дисциплины:

Содержание программы учебной дисциплины ОУД.05 География направлено на достижение следующих целей:

- освоение системы географических знаний о целостном, многообразном и динамично изменяющемся мире, взаимосвязи природы, населения и хозяйства на всех территориальных уровнях;
- овладение умениями сочетать глобальный, региональный и локальный подходы для описания и анализа природных, социально-экономических, геоэкологических процессов и явлений;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей посредством ознакомления с важнейшими географическими особенностями и проблемами мира в целом, его отдельных регионов и ведущих стран;
- воспитание уважения к другим народам и культурам, бережного отношения к окружающей природной среде;
- использование в практической деятельности и повседневной жизни разнообразных географических методов, знаний и умений, а также географической информации;
- нахождение и применение географической информации, включая географические карты, статистические материалы, геоинформационные системы и

интернет-ресурсы, для правильной оценки важнейших социально-экономических вопросов международной жизни;

– понимание географической специфики крупных регионов и стран мира в условиях стремительного развития международного туризма и отдыха, деловых и образовательных программ, телекоммуникаций и простого общения.

1.3.2 В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- сочетать глобальный, региональный и локальный подходы для описания и анализа природных, социально-экономических, геоэкологических процессов и явлений;
- использовать в практической деятельности и повседневной жизни разнообразные географические методы, знания и умения;
- находить и применять географическую информацию, включая географические карты, статистические материалы, геоинформационные системы и интернет-ресурсы, для правильной оценки важнейших социально-экономических вопросов международной жизни;

знать:

- систему целостного, многообразного и динамично изменяющегося мира, взаимосвязь природы, населения и хозяйства на всех территориальных уровнях;
- географическую специфику крупных регионов и стран мира в условиях стремительного развития международного туризма и отдыха, деловых и образовательных программ, телекоммуникаций и простого общения.

1.3.3 Планируемые результаты освоения учебной дисциплины:

Oğuma Marinazanını	Планируемые результаты обучения				
Общие компетенции	Общие ²	Дисциплинарные ³			
ОК 01. Выбирать	В части трудового воспитания:	- понимать роль и место			
способы решения задач	- готовность к труду, осознание	современной географической			
профессиональной	ценности мастерства, трудолюбие;	науки в системе научных			
деятельности	- готовность к активной	дисциплин, ее участии в			
применительно к	деятельности технологической и	решении важнейших проблем			
различным контекстам	социальной направленности,	человечества: приводить			
	способность инициировать,	примеры проявления глобальных			
	планировать и самостоятельно	проблем, в решении которых			
	выполнять такую деятельность;	принимает участие современная			
	- интерес к различным сферам	географическая наука, на			
	профессиональной деятельности,	региональном уровне, в разных			
	Овладение универсальными	странах, в том числе в России;			
	учебными познавательными	определять роль географических			
	действиями:	наук в достижении целей			
	а) базовые логические действия:	устойчивого развития;			

² Указываются личностные и метапредметные результаты из ФГОС СОО (в последней редакции от 12.08.2022) в отглагольной форме, формируемые общеобразовательным учебным предметом

4

 $^{^3}$ Дисциплинарные результаты указываются в соответствии с их полным перечнем во ФГОС СОО (в последней редакции от 12.08.2022)

- самостоятельно формулировать и актуализировать проблему, рассматривать ее всесторонне;
- устанавливать существенный признак или основания для сравнения, классификации и обобщения;
- определять цели деятельности, задавать параметры и критерии их достижения;
- выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых явлениях;
- вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности;
- развивать креативное мышление при решении жизненных проблем б) базовые исследовательские действия:
- владеть навыками учебноисследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- выявлять причинно-следственные связи и актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения;
- анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях;
- уметь переносить знания в познавательную и практическую области жизнедеятельности;
- уметь интегрировать знания из разных предметных областей;
- выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения;
- способность их использования в познавательной и социальной практике

- освоить и применить знания о размещении основных географических объектов территориальной организации природы и общества (понятия и устойчивого концепции развития, зеленой энергетики, проблема глобализации народонаселения); выбирать и использовать источники географической информации для определения положения взаиморасположения объектов в пространстве; описывать положение взаиморасположение географических объектов пространстве;
- сформировать системы комплексных сопиально ориентированных географических знаний закономерностях развития природы, размещения населения хозяйства: различать географические процессы явления И распознавать ИΧ проявления В повседневной жизни; использовать знания об географических основных закономерностях ДЛЯ определения сравнения свойств изученных географических объектов, явлений и процессов; проводить классификацию географических объектов, процессов и явлений; устанавливать взаимосвязи между сошиальноэкономическими геоэкологическими процессами явлениями; между природными условиями размещением населения, между природными условиями природно-ресурсным капиталом отраслевой структурой хозяйства стран; формулировать и/или обосновывать выводы на основе использования географических знаний; владеть географической

		Герминологией и системой
		базовых географических
		понятий, умение применять
		социально-экономические
		понятия для решения учебных и
		(или) практико-
		ориентированных задач;
		- сформировать знания об
		основных проблемах
		взаимодействия природы и
		общества, о природных и
		социально-экономических
		аспектах экологических
		проблем: описывать
		географические аспекты
		проблем взаимодействия
		природы и общества; приводить
		примеры взаимосвязи
		глобальных проблем; приводить
		примеры возможных путей
		решения глобальных проблем.
ОК 02. Использовать	Р области намиссти намисс	
	В области ценности научного	- освоить и применить знания о
современные средства	познания:	размещении основных
поиска, анализа и	- сформированность мировоззрения,	• •
интерпретации	соответствующего современному	территориальной организации
информации, и	уровню развития науки и	
информационные	общественной практики,	концепции устойчивого
технологии для	основанного на диалоге культур,	развития, зеленой энергетики,
выполнения задач	способствующего осознанию своего	глобализации и проблема
профессиональной	места в поликультурном мире;	народонаселения); выбирать и
деятельности	- совершенствование языковой и	
	читательской культуры как средства	географической информации для
	взаимодействия между людьми и	определения положения и
	познания мира;	взаиморасположения объектов в
	- осознание ценности научной	пространстве; описывать
	деятельности, готовность	положение и
	осуществлять проектную и	взаиморасположение
	исследовательскую деятельность	географических объектов в
	индивидуально и в группе;	пространстве;
	Овладение универсальными	- сформировать умения
	учебными познавательными	
	действиями:	отдельными географическими
	в) работа с информацией:	объектами, процессами и
	- владеть навыками получения	явлениями, их изменениями в
	информации из источников разных	результате воздействия
	типов, самостоятельно	-
	осуществлять поиск, анализ,	факторов: определять цели и
	систематизацию и интерпретацию	задачи проведения наблюдений;
	информации различных видов и	выбирать форму фиксации
	форм представления;	
	форм представления; - создавать тексты в различных	* •
	_	
	форматах с учетом назначения	выводы по результатам

терминологией

системой

информации и целевой аудитории, наблюдения; выбирая оптимальную - сформировать умения находить форму представления и визуализации; использовать различные оценивать достоверность, источники географической информации, получения легитимность информации ДЛЯ соответствие правовым и моральноновых знаний о природных и этическим нормам; социально-экономических использовать средства процессах и явлениях, информационных выявления закономерностей коммуникационных технологий в тенденций ИХ развития, решении когнитивных. прогнозирования: выбирать использовать источники коммуникативных организационных географической информации задач соблюдением требований (картографические, статистические, эргономики, техники безопасности, текстовые, ресурсосбережения, вилео-И фотоизображения, гигиены. правовых и этических норм, норм геоинформационные системы), информационной безопасности; адекватные решаемым задачам; - владеть навыками распознавания и сопоставлять и анализировать защиты информации, географические карты различной информационной безопасности тематики и другие источники личности; географической информации для выявления закономерностей социально-экономических. природных И экологических процессов и явлений; определять и сравнивать по географическим картам разного содержания и другим источникам географической информации качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, процессы и явления; определять нахолить комплексе источников недостоверную противоречивую географическую информацию для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач; самостоятельно находить, отбирать и применять различные методы познания для решения практико-ориентированных задач. В области духовно-нравственного владеть умениями воспитания: географического анализа - сформированность нравственного интерпретации информации из

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное личностное развитие;

- сознания, этического поведения;
- способность оценивать ситуацию и принимать осознанные решения, ориентируясь моральнона

различных источников: отбирать, находить, систематизировать информацию, необходимую изучения ДЛЯ

нравственные нормы и ценности;

- осознание личного вклада н построение устойчивого будущего;
- ответственное отношение к своим родителям и (или) другим членам семьи, созданию семьи на основе осознанного принятия ценностей семейной жизни в соответствии с традициями народов России;

Овладение универсальными регулятивными действиями:

- а) самоорганизация:
- самостоятельно осуществлять познавательную деятельность, выявлять проблемы, ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;
- самостоятельно составлять план решения проблемы с учетом имеющихся ресурсов, собственных возможностей и предпочтений;
- давать оценку новым ситуациям; способствовать формированию и проявлению широкой эрудиции в разных областях знаний, постоянно повышать свой образовательный и культурный уровень;
- б) самоконтроль:
- использовать приемы рефлексии для оценки ситуации, выбора верного решения;
- уметь оценивать риски и своевременно принимать решения по их снижению;
- в) эмоциональный интеллект, предполагающий
- сформированность:

внутренней мотивации, включающей стремление к достижению цели и успеху, оптимизм, инициативность, умение действовать, исходя из своих возможностей;

- эмпатии, включающей способность понимать эмоциональное состояние других, учитывать его при осуществлении коммуникации, способность к сочувствию и сопереживанию;
- социальных навыков, включающих способность

географических объектов явлений, отдельных территорий мира России, И обеспеченности природными и человеческими ресурсами, потенциала, хозяйственного экологических проблем; представлять В различных (графики, таблицы, формах диаграммы, схемы, карты) географическую информацию; формулировать выводы заключения на основе анализа и интерпретации информации из различных источников географической информации; критически оценивать интерпретировать информацию, получаемую различных ИЗ источников; использовать различные источники географической информации для решения учебных И (или) практико-ориентированных задач.

	выстраивать отношения с другими	
	людьми, заботиться, проявлять	
	интерес и разрешать конфликты;	
ОК 04. Работать в	- готовность к саморазвитию,	- владеть географической
коллективе и команде,	самостоятельности и	терминологией и системой
эффективно	самоопределению;	базовых географических
взаимодействовать с	-овладение навыками учебно-	понятий, умение применять
коллегами,	исследовательской, проектной и	социально-экономические
руководством,	социальной деятельности;	понятия для решения учебных и
клиентами;	Овладение универсальными	(или) практико-
	коммуникативными действиями:	ориентированных задач.
	б) совместная деятельность:	
	- понимать и использовать	
	преимущества командной и	
	индивидуальной работы;	
	- принимать цели совместной	
	деятельности, организовывать и	
	координировать действия по ее	
	достижению: составлять план	
	действий, распределять роли с	
	учетом мнений участников	
	обсуждать результаты совместной	
	работы;	
	- координировать и выполнять	
	работу в условиях реального,	
	виртуального и комбинированного	
	взаимодействия;	
	- осуществлять позитивное	
	стратегическое поведение в	
	различных ситуациях, проявлять	
	творчество и воображение, быть	
	инициативным	
	Овладение универсальными	
	регулятивными действиями:	
	г) принятие себя и других людей:	
	- принимать мотивы и аргументы	
	других людей при анализе	
	результатов деятельности;	
	- признавать свое право и право	
	других людей на ошибки;	
	- развивать способность понимать	
	мир с позиции другого человека;	
ОК 05. Осуществлять	В области эстетического	- освоить и применить знания о
устную и письменную	воспитания:	размещении основных
коммуникацию на	- эстетическое отношение к миру,	географических объектов и
государственном языке	включая эстетику быта, научного и	территориальной организации
Российской Федерации с	технического творчества, спорта,	природы и общества (понятия и
учетом особенностей	труда и общественных отношений;	концепции устойчивого
социального и	- способность воспринимать	развития, зеленой энергетики,
культурного контекста	различные виды искусства,	глобализации и проблема
	традиции и творчество своего и	народонаселения); выбирать и
	других народов, ощущать	использовать источники
	<u> </u>	

воздействие географической информации для эмоциональное определения положения искусства; - убежденность в значимости для взаиморасположения объектов в личности И обшества пространстве; описывать положение отечественного мирового И искусства, этнических культурных взаиморасположение традиций и народного творчества; географических объектов - готовность к самовыражению в пространстве; разных видах искусства, стремление сформировать систему качества творческой комплексных проявлять социально личности: ориентированных географических Овлаление универсальными знаний коммуникативными действиями: закономерностях развития а) общение: природы, размещения населения - осуществлять коммуникации во хозяйства: различать всех сферах жизни; географические процессы распознавать невербальные явления и распознавать ИΧ общения, понимать средства проявления В повседневной значение социальных жизни; использовать знания об знаков. распознавать предпосылки основных географических конфликтных ситуаций и смягчать закономерностях ДЛЯ конфликты; определения сравнения - развернуто и логично излагать свойств изученных географических объектов. свою точку зрения явлений и процессов; проводить использованием языковых средств; классификацию географических объектов, процессов и явлений; устанавливать взаимосвязи между социальноэкономическими геоэкологическими процессами явлениями; между природными условиями размещением населения, между природными условиями природно-ресурсным капиталом отраслевой структурой хозяйства стран; формулировать и/или обосновывать выводы на основе использования географических знаний. ОК 06. Проявлять обучающимися осознание понимать роль место гражданскороссийской гражданской современной географической патриотическую научных идентичности; науки системе целенаправленное участии позицию, развитие дисциплин, ee демонстрировать внутренней позиции личности на решении важнейших проблем духовно-нравственных осознанное поведение на основе человечества: приводить народов Российской примеры проявления глобальных основе традиционных ценностей проблем, в решении которых общечеловеческих Федерации, исторических принимает участие современная ценностей; национально-культурных традиций, формирование системы значимых географическая наука, ценностно-смысловых региональном уровне, в разных установок,

антикоррупционного мировоззрения, правосознания, экологической культуры, способности ставить цели и строить жизненные планы;

В части гражданского воспитания: - осознание своих конституционных прав и обязанностей, уважение закона и правопорядка;

- принятие традиционных национальных, общечеловеческих гуманистических и демократических ценностей;
- готовность противостоять идеологии экстремизма, национализма, ксенофобии, дискриминации по социальным, религиозным, национальным признакам;
- готовность вести совместную деятельность в интересах гражданского общества, участвовать в самоуправлении в общеобразовательной организации и детско-юношеских организациях;
- умение взаимодействовать с социальными институтами в соответствии с их функциями и назначением;
- готовность к гуманитарной и волонтерской деятельности; патриотического воспитания:
- сформированность российской гражданской идентичности, патриотизма, уважения к своему народу, чувства ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, свой язык и культуру, прошлое и настоящее многонационального народа России;
- ценностное отношение к государственным символам, историческому и природному наследию, памятникам, традициям народов России, достижениям России в науке, искусстве, спорте, технологиях и труде;
- идейная убежденность, готовность к служению и защите Отечества, ответственность за его судьбу; освоенные обучающимися

странах, в том числе в России; определять роль географических наук в достижении целей устойчивого развития;

- владеть умениями географического анализа интерпретации информации из различных источников: находить, отбирать, систематизировать информацию, необходимую ДЛЯ изучения географических объектов явлений, отдельных территорий России, И обеспеченности природными и человеческими ресурсами, хозяйственного потенциала, экологических проблем; представлять различных В формах (графики, таблицы, схемы. диаграммы, карты) географическую информацию; формулировать выводы заключения на основе анализа и интерпретации информации из различных источников географической информации; критически оценивать интерпретировать информацию, получаемую ИЗ различных источников; использовать различные источники географической информации для решения учебных (или) практико-ориентированных залач:
- сформировать умения географические применять знания объяснения ДЛЯ разнообразных явлений процессов: объяснять изученные социально-экономические геоэкологические процессы явления; объяснять географические особенности стран c разным уровнем социально-экономического развития, включая особенности проявления в них глобальных человечества; проблем географические использовать знания о мировом хозяйстве и

межпредметные понятия населении мира, ინ универсальные учебные действия особенностях взаимодействия (регулятивные, познавательные, природы общества ДЛЯ коммуникативные); решения **учебных** И (или) - способность их использования в практико-ориентированных познавательной И социальной задач. практике, готовность самостоятельному планированию и учебной осуществлению деятельности, организации учебного сотрудничества педагогическими работниками И сверстниками, участию В построении индивидуальной образовательной траектории; овладение навыками учебноисследовательской, проектной социальной деятельности ОК 07. Содействовать области экологического сформировать систему сохранению воспитания: комплексных социально окружающей среды, - сформированность экологической ориентированных ресурсосбережению, культуры, понимание влияния географических знаний эффективно действовать социально-экономических закономерностях развития чрезвычайных процессов на состояние природной природы, размещения населения ситуациях; и социальной среды, осознание хозяйства: различать глобального географические характера процессы экологических проблем; явления И распознавать - планирование и осуществление повседневной проявления В действий в окружающей среде на жизни; использовать знания об основе знания целей устойчивого основных географических развития человечества; закономерностях ДЛЯ активное неприятие действий, определения сравнения свойств изученных приносящих вред окружающей географических объектов, среде; явлений и процессов; проводить прогнозировать умение неблагоприятные классификацию географических экологические объектов, процессов и явлений; последствия предпринимаемых действий, предотвращать их; устанавливать взаимосвязи - расширение опыта деятельности между сошиальноэкологической направленности; экономическими овладение навыками учебногеоэкологическими процессами исследовательской, проектной И явлениями; между социальной деятельности; природными условиями размещением населения, между природными условиями природно-ресурсным капиталом отраслевой структурой хозяйства стран; формулировать и/или обосновывать выводы на основе использования географических знаний; владеть умениями

географического анализа интерпретации информации из различных источников: находить, отбирать, систематизировать информацию, необходимую изучения ДЛЯ географических объектов явлений, отдельных территорий России, мира обеспеченности природными и человеческими ресурсами, хозяйственного потенциала, проблем; экологических представлять различных В (графики, таблицы, формах диаграммы, карты) схемы, географическую информацию; формулировать выводы заключения на основе анализа и интерпретации информации из различных источников географической информации; критически оценивать интерпретировать информацию, получаемую различных источников; использовать различные источники географической информации для решения учебных И (или) практико-ориентированных задач;

сформировать умения применять географические знания объяснения ДЛЯ разнообразных явлений процессов: объяснять изученные социально-экономические геоэкологические процессы явления; объяснять географические особенности разным стран c уровнем социально-экономического развития, включая особенности проявления в них глобальных проблем человечества; использовать географические знания о мировом хозяйстве и населении мира, особенностях взаимодействия общества природы ДЛЯ учебных решения (или) практико-ориентированных

		задач;
		- сформировать умения
		применять географические
		знания для оценки
		1 -
		процессов: оценивать
		географические факторы,
		определяющие сущность и
		динамику важнейших
		социально-экономических и
		геоэкологических процессов;
		оценивать изученные социально-
		экономические и
		геоэкологические процессы и
OTC 00		явления.
ОК 09.	- наличие мотивации к обучению и	- освоить и применить знания о
Использовать	личностному развитию;	размещении основных
информационные	В области ценности научного	географических объектов и
технологии в	познания:	территориальной организации
профессиональной	- сформированность мировоззрения,	природы и общества (понятия и
деятельности;	соответствующего современному	концепции устойчивого
	уровню развития науки и	развития, зеленой энергетики,
	общественной практики,	глобализации и проблема
	основанного на диалоге культур,	народонаселения); выбирать и
	способствующего осознанию своего	использовать источники
	места в поликультурном мире;	географической информации для
	- совершенствование языковой и	определения положения и
	читательской культуры как средства	взаиморасположения объектов в
	взаимодействия между людьми и	пространстве; описывать
	познания мира;	положение и
	- осознание ценности научной	взаиморасположение
	деятельности, готовность	географических объектов в
	осуществлять проектную и	пространстве;
	исследовательскую деятельность	- владеть географической
	индивидуально и в группе;	терминологией и системой
	Овладение универсальными	базовых географических
	учебными познавательными	понятий, умение применять
	действиями:	социально-экономические
	б) базовые исследовательские	понятия для решения учебных и
	действия:	(или) практико-
	- владеть навыками учебно-	ориентированных задач;
	исследовательской и проектной	- владеть умениями
	деятельности, навыками	географического анализа и
	разрешения проблем;	интерпретации информации из
	- способность и готовность к	различных источников:
	самостоятельному поиску методов	находить, отбирать,
	решения практических задач,	систематизировать информацию,
	применению различных методов	необходимую для изучения
	познания;	географических объектов и
	- овладение видами деятельности по	явлений, отдельных территорий
	получению нового знания, его	мира и России, их
	интерпретации, преобразованию и	обеспеченности природными и
1	<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	1 1 77 2 22

применению в различных учебных ситуациях, в том числе при создании учебных и социальных проектов;

- формирование научного типа мышления, владение научной терминологией, ключевыми понятиями и методами; -осуществлять целенаправленный
- -осуществлять целенаправленный поиск переноса средств и способов действия в профессиональную среду

человеческими ресурсами, потенциала, хозяйственного экологических проблем; различных представлять В (графики, таблицы, формах диаграммы, схемы, карты) географическую информацию; формулировать выводы заключения на основе анализа и интерпретации информации из различных источников географической информации; критически оценивать интерпретировать информацию, получаемую различных источников; использовать различные источники географической информации для учебных решения (или) практико-ориентированных задач;

сформировать умения применять географические объяснения знания для разнообразных явлений процессов: объяснять изученные социально-экономические геоэкологические процессы объяснять явления; географические особенности стран разным уровнем социально-экономического развития, включая особенности проявления в них глобальных проблем человечества; использовать географические знания о мировом хозяйстве и населении мира, особенностях взаимодействия природы общества ДЛЯ учебных решения И (или) практико-ориентированных задач.

ПК 1.2 Определять и устранять отказы в работе станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем автоматики;

- освоить и применить знания о размещении основных географических объектов;
- выбирать и использовать источники географической информации для определения положения и взаиморасположения объектов в пространстве;
- выбирать и использовать источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, геоинформационные системы), адекватные решаемым профессионально-ориентированным задачам;

- сопоставлять и анализировать географические карты различной тематики и другие источники географической информации в профессионально-ориентированных целях;
- определять и находить в комплексе источников недостоверную и противоречивую географическую информацию для решения профессионально-ориентированных задач;
- самостоятельно находить, отбирать и применять различные методы познания для решения профессионально-ориентированных задач.

В результате освоения программы учебной дисциплины реализуется программа воспитания, направленная на формирование следующих личностных результатов (ЛР):

- **ЛР 2** Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций.
- **ЛР 23** Получение обучающимися возможности самораскрытия и самореализация личности.
- **ЛР 30** Понимающий сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявляющий к ней устойчивый интерес.

2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объём в часах
Максимальная учебная нагрузка (всего)	72
в т.ч.:	
Объём образовательной программы учебной дисциплины (всего)	72
в т.ч.:	
Основное содержание	54
в т.ч.	
теоретическое обучение	34
практические занятия	20
лабораторные занятия	-
Профессионально-ориентированное содержание	16
в т.ч.:	
теоретическое обучение	8
практические занятия	8
лабораторные занятия	-
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета (2 семестр)	2

2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины ОУД.05 ГЕОГРАФИЯ

Наименован разделов и т		Содержание учебного материала, практические занятия	Объем часов	Формируемые компетенции (ОК, ПК) и личностные результаты (ЛР)
1		2	3	4
		1 семестр		
		Основное содержание		
Введение			<u>2</u>	
Введение			2	
		Содержание учебного материала Введение. Источники географической информации. География как наука. Ее роль и значение в системе наук. Источники географической информации и методы работы с ними. Традиционные и новые методы географических исследований. Географические карты различной тематики и их практическое использование. «Сырые» источники информации и методы работы с ними (видеоблоги, тематические группы в соцсетях, художественная литература, путеводители, карты – их критический анализ).	2	ОК 01. ОК 02. ЛР 2, ЛР 23, ЛР 30
Раздел 1. Общая	характ	еристика мира	<u>38</u>	
Тема	1.1.		6	
Современная политическая мира	карта	Содержание учебного материала Политическая карта мира. Исторические этапы ее формирования и современные особенности. Субъекты политической карты мира. Суверенные государства и несамоуправляющиеся государственные образования. Группировка стран по площади территории и численности населения. Формы правления, типы государственного устройства и формы государственного режима. Типология стран по уровню социально-экономического развития. Условия и особенности социально-экономического развития развитых и развивающихся стран и их типы. Понятие о политической географии. Влияние международных отношений на политическую карту мира. Региональные и локальные конфликты. Основные политические и военные союзы в современном мире.	4	ОК 02. ОК 04. ОК 09. ЛР 2, ЛР 23, ЛР 30
		Практическое занятие №1	2	

	Ознакомление с политической картой мира		
Тема 1.2. География		6	
мировых природных ресурсов	Содержание учебного материала Мировые природные ресурсы. Ресурсообеспеченность. Классификация видов природных ресурсов (минеральные, земельные, водные, биологические, агроклиматические и т.д.). Размещение различных видов природных ресурсов на территории мировой суши. Ресурсы Мирового океана. Территориальные сочетания природных ресурсов. Природно-ресурсный потенциал. Рациональное использование ресурсов и охрана окружающей среды.	2	OK 01. OK 02. OK 03. OK 05. OK 06. OK 07. ЛР 23, ЛР 30
	Практическое занятие №2 Оценка ресурсообеспеченности отдельных стран (регионов) мира (по выбору)	2	
	Практическое занятие №3 Выявление и обозначение регионов с неблагоприятной экологической ситуацией	2	
Тема 1.3. География		6	
населения мира	Содержание учебного материала 1. Современная демографическая ситуация. Численность населения мира и ее динамика. Наиболее населенные регионы и страны мира. Воспроизводство населения и его типы. Демографическая политика. Качество жизни населения. Территориальные различия в средней продолжительности жизни населения, обеспеченности чистой питьевой водой, уровне заболеваемости, младенческой смертности и грамотности населения. Индекс человеческого развития Современная структура населения. Половозрастная структура населения. Расовый, этнолингвистический и религиозный состав населения мира. Социальная структура общества.	2	ОК 01. ОК 02. ЛР 23, ЛР 30
	2. Занятость населения. Размещение населения. Экономически активное и самодеятельное население. Качество рабочей силы в различных странах мира. Особенности размещения населения в регионах и странах мира. Миграции населения, их основные причины и направления. Урбанизация. Масштабы и темпы урбанизации в различных регионах и странах мира «Ложная» урбанизация, субурбанизация, урбанизация. Города-миллионеры, «сверхгорода» и мегалополисы.	2	ОК 01. ОК 02. ЛР 23, ЛР 30
	Практическое занятие №4 Анализ особенностей населения в различных странах и регионах мира (особенности демографической ситуации, расселения, сравнительная оценка качества жизни населения, сравнительная оценка культурных традиций народов и др.)	2	

Тема 1.4. Мировое хозяйство (всего)		20	
Тема 1.4. Мировое хозяйство (основное содержание)		4	
	Содержание учебного материала 1. Современные особенности развития мирового хозяйства. Мировая экономика, исторические этапы ее развития. Международное географическое разделение труда. Международная специализация и кооперирование. Научно-технический прогресс и его современные особенности. Современные особенности развития мирового хозяйства. Социально-экономические модели стран. Интернационализация производства и глобализация мировой экономики. Региональная интеграция. Основные показатели, характеризующие место и роль стран в мировой экономике.	2	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ЛР 23, ЛР 30
	Практическое занятие №5 Сравнительная характеристика ведущих факторов размещения производительных сил	2	
	Профессионально-ориентированное содержание		
Тема 1.4. Мировое хозяйство (профессионально-ориентированное содержание) (1 семестр)		8	
	Содержание учебного материала 2. География основных отраслей мирового хозяйства. Топливно-энергетический комплекс мира. Электроэнергетика мира. Топливный баланс мира. Рост производства различных видов топлива. Газовая, нефтяная, угольная промышленность мира. Альтернативные источники энергии. Географические особенности развития мировой электроэнергетики Чёрная и цветная металлургия. Современное развитие чёрной металлургии мира. Металлургические базы мира. Географические особенности развития цветной металлургии мира. Факторы размещения предприятий цветной металлургии Машиностроение. Отраслевая структура машиностроения. Развитие отраслей машиностроения в мире. Главные центры машиностроения	2	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ПК2.1 ЛР 23, ЛР 30
	Транспортный комплекс. Транспортный комплекс и его современная структура. Грузо- и пассажирооборот транспорта.	۷	

	Географические особенности развития различных видов мирового транспорта. Крупнейшие		
	мировые морские торговые порты и аэропорты		
	Химическая промышленность. Лесная (лесоперерабатывающая) и лёгкая промышленность.		
	Географические особенности развития химической, лесной и лёгкой промышленности		
	Сельское хозяйство		
	Сельское хозяйство и его экономические особенности. Интенсивное и экстенсивное	2	
	сельскохозяйственное производство. «Зеленая революция» и ее основные направления.		
	Агропромышленный комплекс. География мирового растениеводства и животноводства.		
	География отраслей непроизводственной сферы.		
	Основные направления международной торговли товарами и услугами. Факторы, формирующие		
	международную хозяйственную специализацию стран и регионов мира.	2	
	Дифференциация стран мира по уровню развития медицинских, образовательных, туристских,		
	деловых и информационных услуг. Особенности современной торговли услугами.		
	2 семестр		
	Профессионально-ориентированное содержание		
Тема 1.4. Мировое		8	
хозяйство			
(профессионально-			ОК 01.
ориентированное			ОК 02.
содержание)			OK 03.
(2 семестр)			OK 04.
	Практическое занятие №6	2	ПК 2.1
	Определение хозяйственной специализации стран и регионов мира		ЛР 23, ЛР 30
	Практическое занятие №7	2	
	Размещение железнодорожной отрасли мирового хозяйства на карте мира		
	Практическое занятие №8	2	
	Составление экономико-географической характеристики железнодорожной отрасли		
	Практическое занятие №9		
	Определение и обозначение стран-экспортеров основных видов промышленной и	2	
	сельскохозяйственной продукции, видов сырья, районов международного туризма и отдыха.		
	Основное содержание		
Раздел 2. Региональная		<u>28</u>	
Тема 2.1. Зарубежная Е		6	OT 01
	Содержание учебного материала	2	ОК 01.

	1. Место и роль Зарубежной Европы в мире. Особенности географического положения региона. История формирования его политической карты. Характеристика природноресурсного потенциала. Особенности населения. Хозяйство стран Зарубежной Европы. Сельское хозяйство. Транспорт. Туризм. Особенности отраслевого состава промышленности. Особенности развития сельского хозяйства Зарубежной Европы. Уровень развития транспорта и туризма в Европе. Развитие и размещение предприятий железнодорожной отрасли в Европе.		ОК 02. ОК 03. ЛР 23, ЛР 30
	2. Германия и Великобритания как ведущие страны Зарубежной Европы. Условия их формирования и развития. Особенности политической системы. Природно-ресурсный потенциал, население, ведущие отрасли хозяйства и их территориальная структура.	2	OK 01. OK 02. OK 03.
	Практическое занятие №10 Характеристика особенностей природы, населения и хозяйства европейской страны	2	ЛР 23, ЛР 30
Тема 2.2. Зарубежная Азия		6	
	Содержание учебного материала 1. Место и роль Зарубежной Азии в мире. Особенности географического положения региона. История формирования его политической карты. «Горячие точки» современной зарубежной Азии. Характерные черты природно-ресурсного потенциала, населения и хозяйства регионов зарубежной Азии. Развитие и размещение предприятий железнодорожной отрасли в Азии.	2	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ЛР 23, ЛР 30
	2. Япония, Китай, Индия и страны Персидского залива как ведущие страны Зарубежной Азии. Условия их формирования и развития. Особенности политической системы. Природно-ресурсный потенциал, население, ведущие отрасли хозяйства и их территориальная структура.	2	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ЛР 23, ЛР 30
	Практическое занятие №11 Сравнительная характеристика особенностей природы, населения и хозяйства стран Юго-Западной и Юго-Восточной Азии	2	,
Тема 2.3. Африка		2	
	Содержание учебного материала Место и роль Африки в мире. Особенности географического положения региона. История формирования его политической карты. Характерные черты природноресурсного потенциала и особенности населения Африки. Развитие и размещение предприятий железнодорожной отрасли в Африке. Хозяйство стран Африки. Особенности хозяйства стран Африки. Особенности развития субрегионов Африки. Экономическая отсталость материка и пути ее преодоления.	2	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ЛР 23, ЛР 30

Тема 2.4. Америка		6	
	Содержание учебного материала 1. Место и роль Северной Америки в мире. Особенности географического положения региона. История формирования его политической карты. Характерные черты природно-ресурсного потенциала, населения и хозяйства. США. Природные ресурсы, население и хозяйство США. Условия их формирования и развития. Особенности политической системы. Население США. Ведущие отрасли хозяйства и экономические районы США. Развитие и размещение предприятий профильной отрасли в Северной Америке. Канада. Природные ресурсы и хозяйство Канады. Условия их формирования и развития. Особенности политической системы. Население Канады. Ведущие отрасли хозяйства и экономические районы Канады.	2	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ЛР 23, ЛР 30
	 Место и роль Латинской Америки в мире. Особенности географического положения региона. История формирования его политической карты. Население Латинской Америки. Хозяйство стран Латинской Америки. Отрасли международной специализации. Территориальная структура хозяйства. Интеграционные группировки. Бразилия и Мексика как ведущие страны Латинской Америки. Условия их формирования и развития. Особенности политической системы. Природно-ресурсный потенциал, население, ведущие отрасли хозяйства и их территориальная структура. Развитие и размещение предприятий железнодорожной отрасли в Латинской Америке. Практическое занятие №12 Составление сравнительной экономико-географической характеристики двух стран 	2	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ЛР 23, ЛР 30
	Северной и Латинской Америки		
Тема 2.5. Австралия и Океания	Содержание учебного материала	2	
	1. Место и роль Австралии и Океании в мире. Особенности географического положения региона. История формирования его политической карты. Особенности природно-ресурсного потенциала, населения и хозяйства. Отраслевая и территориальная структура хозяйства Австралии и Новой Зеландии. Развитие и размещение предприятий железнодорожной отрасли в Австралии и Океании.	2	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ЛР 23, ЛР 30
Тема 2.6. Россия в современном		6	
мире	Содержание учебного материала 1. Россия на политической карте мира. Изменение географического, геополитического	2	ОК 01. ОК 02.

	и геоэкономического положения России на рубеже XX — XXI веков. Место России в мировом хозяйстве, ее участие в международной торговле товарами и других формах внешнеэкономических связей. Особенности территориальной структуры хозяйства. География отраслей международной специализации РФ. Развитие и размещение предприятий железнодорожной отрасли в России.		ОК 03. ЛР 2, ЛР 23, ЛР 30
	Практическое занятие №13 Оценка современного геополитического и геоэкономического положения России. Определение роли России и ее отдельных регионов в международном географическом разделении труда	2	
	Практическое занятие №14 Определение отраслевой и территориальной структуры внешней торговли товарами России	2	
Раздел 3. Глобальные проблемы человечества		<u>2</u>	
Тема 3.1. Классификация		2	
глобальных проблем.	Содержание учебного материала		ОК 01.
Глобальные прогнозы,	Глобальные проблемы человечества. Глобальные процессы.		OK 02.
гипотезы и проекты	Континентальные, региональные, зональные, локальные проявления глобальных процессов. Понятие о глобальных проблемах современности - естественно-научных и общественных. Сырьевая, энергетическая, демографическая, продовольственная и экологическая проблемы как особо приоритетные, возможные пути их решения. Проблема преодоления отсталости развивающихся стран. Влияние предприятий железнодорожной отрасли на глобальные проблемы человечества. Роль географии в решении глобальных проблем человечества.	2	OK 03. OK 04. OK 05. OK 06. OK 07. ЛР 2, ЛР 23, ЛР 30
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета			J11 J0
Bcero	же дифференцированного за тега	<u>2</u> 72	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИЛИНЫ

3.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Учебная дисциплина реализуется в учебном кабинете экологии.

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- методические материалы по дисциплине.

Технические средства обучения рабочего места преподавателя: компьютерное оборудование, соответствующее современным требованиям безопасности и надёжности, предусматривающее возможность многофункционального использования кабинета с целью изучения учебной дисциплины, мультимедийное оборудование (проектор и проекционный экран или интерактивная доска), локальная сеть с выходом в Internet.

Наименование специального помещения: учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых консультаций, индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, а также читальный зал, помещение для самостоятельной работы, с доступом к сети «Интернет» и ЭИОС. Оснащенность: комплект учебной мебели, ноутбук, проекционное оборудование (мультимедийный проектор и экран).

Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения:

Системное и приклалное ПО

Наименование	№ лицензии
	·
Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic	Microsoft Open License
OPEN NL	45411155
MSDN Platforms OLP	License: 66224071
Microsoft Office Professional Plus 2010 Russian Academic	Microsoft Open License
OPEN NL	60369058
Microsoft Visio Standard 2010 Russian Academic OPEN	Microsoft Open License
NL	60369058
Microsoft Office 2013 Russian Academic OLP NL	Microsoft Open License
	65785999
Microsoft Windows 10	Microsoft Open License
	65785999
ABBY FineReader 11	Коробочная (разный № на
	каждой коробке)
Kaspersky Endpoint Security	PN: KL4863RAQFQ
Контент-фильтр SkyDNS	Ю-05109
	Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN NL MSDN Platforms OLP Microsoft Office Professional Plus 2010 Russian Academic OPEN NL Microsoft Visio Standard 2010 Russian Academic OPEN NL Microsoft Office 2013 Russian Academic OLP NL Microsoft Windows 10 ABBY FineReader 11 Kaspersky Endpoint Security

Программное обеспечение по GNU General Public License (свободно распространяемое)

	r r
№	Перечень
1	Open Office
2	Мой Офис

При изучении предмета в формате электронного обучения с использованием ДОТ

Программы для видеоконференций: Zoom Cloud Meetings, Яндекс Телемост. Электронная платформа Moodle.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе.

Перечень рекомендуемых учебных изданий, дополнительной литературы Интернет-ресурсов, базы данных библиотечного фонда:

3.2.1 Основные источники:

1. Домогацких Е. М. География: экономическая и социальная география мира в 2-х ч.: учебник 10-11 класс /Е. М. Домогацких, Н. И. Алексеевский. — Москва: Русское слово, 2020. — Текст: электронный // ЭБС Айбукс - Текст: электронный. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3.2.2 Дополнительные источники:

2. Максаковский В. П. География 10-11 классы : учебник для общеобразовательных организаций. Базовый уровень /В. П. Максаковский. – Москва : Просвещение, 2016. – 416 с. – Текст : непосредственный.

3.2.3 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

- 1. КонсультантПплюс : справочно-поисковая система : официальный сайт. URL : https://www.consultant.ru/. Текст : электронный
- 2. Гарант : информационно правовой портал. URL https://www.garant.ru/. Текст : электронный.
- 3. Кодекс : профессиональная справочная система. URL :http://www.kodeks.ru/. Текст : электронный
- 4. Электронная библиотека Учебно-методического центра по образованию на железнодорожном транспорте : официальный сайт. URL : https://umczdt.ru/books/. Режим доступа: для авториз. пользователей. Текст : электронный.
- 5. Лань : электронная библиотечная система. URL : https://e.lanbook.com/. Режим доступа: для авториз. пользователей. Текст : электронный.
- 6. BOOK.ru: электронно-библиотечная система : сайт / КНОРУС : издательство учебной литературы. URL : https://book.ru/. Режим доступа: для авториз. пользователей Текст : электронный.

- 7. Ibooks.ru : электронно-библиотечная система. Санкт-Петербург. URL : https://ibooks.ru/. Режим доступа: для авториз. пользователей. Текст : электронный.
- 8. eLIBRARY.RU : научная электронная библиотека : сайт. Москва, 2000. URL : http://elibrary.ru. Режим доступа: для зарегистрир.. пользователей. Текст : электронный.
- 9. Министерство транспорта Российской Федерации : официальный сайт. Москва, 2010-2023. URL : https://mintrans.gov.ru/. Текст : электронный.
- $10.\,\mathrm{P}\mathrm{X}\mathrm{Д}$: официальный сайт. URL : https://www.rzd.ru/. Текст : электронный
- 11. Федеральное агентство железнодорожного транспорта : официальный сайт. Москва, 2009-2023. URL : https://rlw.gov.ru/. Текст : электронный.

4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих компетенций по разделам и темам содержания учебного материала.

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированного зачета.

	ная аттестация проводится в форме дифференциро	balliloro sa leta.
Общая/		
профессиональная	D //D	Тип оценочных
компетенция,	Раздел/ Тема	мероприятий
личностные		
результаты (ЛР)		
ОК 01.	Введение	Тестирование.
	Р 1, Темы 1.2, 1.3, 1.4 (основное и профессионально-	Географический
	ориентированное содержание)	диктант.
	Р 2, Темы 2.1 - 2.6	Устный опрос.
	Р 3, Тема 3.1	Индивидуальные
ОК 02.	Введение	практические
	Р 1, Темы 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 (основное и	задания.
	профессионально-ориентированное содержание)	Кейсовые
	Р 2, Темы 2.1 - 2.6	задания.
	Р 3, Тема 3.1	Оценка работы с
ОК 03.	Р 1, Темы 1.2, 1.4 (основное и профессионально-	картами атласа
	ориентированное содержание)	мира, заполнение
	Р 2, Темы 2.1 - 2.6	контурных карт.
	Р 3, Тема 3.1	Контрольная
ОК 04.	Р 1, Темы 1.1, 1.4	работа.
	Р 3, Тема 3.1	Дифференцирован
ОК 05.	Р 1, Темы 1.2, 2.2	ный зачет
	Р 3, Тема 3.1	проводится в
ОК 06.	Р 1, Тема 1.2.	форме
	Р 3, Тема 3.1	тестирования.
ОК 07.	Р 1, Тема 1.2	
	Р 3, Тема 3.1	
ОК 09.	Р 1, Тема 1.1	
ПК 2.1	Р 1, Тема 1.4 (профессионально-ориентированное	
	содержание)	
ЛР 02	Введение	
	Р 1, Тема 1.1	
	Р 3, Тема 3.1	
ЛР 23	Введение	
	Р 1, Темы 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 (основное и	
	профессионально-ориентированное содержание)	
	Р 2, Темы 2.1 - 2.6	
	Р 3, Тема 3.1	
ЛР 30	Введение	
	Р 1, Темы 1.1,1.2, 1.3, 1.4 (основное и	
	профессионально-ориентированное содержание)	
	Р 2, Темы 2.1 - 2.6	
	Р 3, Тема 3.1	

5. ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ

5.1 Пассивные:

- лекции традиционные без применения мультимедийных средств и без раздаточного материала;
 - демонстрация учебных фильмов;
 - рассказ;
 - контрольные работы;
 - тесты;
 - чтение и опрос и др.

(взаимодействие преподавателя как субъекта с обучающимся как объектом познавательной деятельности).

5.2 Активные и интерактивные:

- активные и интерактивные лекции;
- работа в группах;
- учебная дискуссия;
- деловые и ролевые игры;
- игровые упражнения;
- творческие задания;
- круглые столы (конференции) с использованием средств мультимедиа;
- решение проблемных задач;
- анализ конкретных ситуаций;
- метод модульного обучения;
- обучение с использованием компьютерных обучающих программ и др.

(взаимодействие преподавателя как субъекта с обучающимся как субъектом познавательной деятельности).