Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: Мильчаков Михаил Борисович Должность: Директор филиала

Дата подписания: 28.10.2025 17:04:33 Уникальный программный ключ:

01f99420e1779c9f06d699b725b8e8fb9d59e5c3

Приложение ОПОП-ППССЗ по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА¹ ОУП.10 ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ

для специальности

23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

Базовая подготовка среднего профессионального образования (год начала подготовки: 2025)

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

ППССЗ вносятся в лист актуализации ОПОП-ППССЗ.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОГОПРЕДМЕТА	3
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА	10
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА	22
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА	24
5 HEPFUFHL UCHOTLSVEMLIX METOTOR OF VYFHUR	26

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОГОПРЕДМЕТА ОУП.10 ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ

1.1. Область применения рабочей программы

Общеобразовательный учебный предмет ОУП.10 Основы безопасности и защиты Родины является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (утвержден приказом Минпросвещения России от 20.03.2024 №176). Рабочая программа ОУП.10 Основы безопасности и защиты Родины разработана в соответствии с ФГОС СОО (в действующей редакции) и с учетом примерной рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Основы безопасности и защиты Родины» для профессиональных образовательных организаций ИРПО (утверждена протоколом №17 от «18» июня 2024 г.).

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

Рабочая программа учебного предмета ОУП.10Основы безопасности и защиты Родины может быть использована в профессиональной подготовке, переподготовке и повышении квалификации рабочих по профессиям:

15894 Оператор поста централизации;

18401 Сигналист;

17244 Приемосдатчик груза и багажа;

25337 Оператор по обработке перевозочных документов;

18726 Составитель поездов;

16033 Оператор сортировочной горки;

25354 Оператор при дежурном по станции.

1.2.Место учебной дисциплины в структуре ОПОП-ППССЗ

В учебных планах ОПОП-ППССЗ учебный предмет ОУП.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 данный учебный предмет реализуется на 1 курсе.

1.3. Планируемые результаты освоения учебного предмета:

1.5. планируемые результаты освоения учесного предмета:				
Код и	Планируемые образовательные результаты обучения			
наименование формируемых		_ ,		
	Общие2	Дисциплинарные (предметные)		
компетенций				
OK 01.	Овладение универсальными учебными	ПРб 02.Знание задач и основных		
Выбирать	познавательными действиями:	принципов организации единой		
способы	• базовыми логическими	системы предупреждения и		
решения задач	действиями:	ликвидации последствий		
профессиональ	- самостоятельно формулировать и	и чрезвычайных ситуаций, прав и		
ной	актуализировать проблему,	обязанностей гражданина в этой		
деятельности	рассматривать ее всесторонне;	области; прав и обязанностей		
применительно	- устанавливать существенный признак	гражданина в области		
к различным	или основания для сравнения,	гражданской обороны; знание о		
контекстам	классификации и обобщения;	действиях по сигналам		
	- определять цели деятельности, задавать	гражданской обороны.		
	параметры и критерии их достижения;			
	- выявлять закономерности и	ПР6 08. Сформированность		

противоречия в рассматриваемых явлениях;

- вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности;
- развивать креативное мышление при решении жизненных проблем
- базовыми исследовательскими действиями:
- 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. В части трудового воспитания:
- готовность к труду, осознание ценности мастерства, трудолюбие;
- готовность к активной деятельности технологической и социальной направленности, способность инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такую деятельность;
- интерес к различным сферам профессиональной деятельности,

представлений ценности безопасного поведения ДЛЯ личности, общества, государства. правил безопасного знание способов поведения И ИХ собственном применения В поведении.

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации

Овладение универсальными учебными познавательными действиями:

- работой с информацией:
- владение навыками получения информации из источников разных типов, самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и

ПРб 06. Сформированность представлений 0 применении беспилотных летательных аппаратов И морских беспилотных аппаратов; возможностях понимание 0 современных применения

информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

интерпретацию информации различных видов и форм представления;

- создание текстов в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации;
- оценивание достоверности, легитимности информации, ее соответствия правовым и моральноэтическим нормам;
- использование средств информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и организационных залач соблюдением требований c эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности;
- владение навыками распознавания и защиты информации, информационной безопасности личности.

В части ценности научного познания:

- сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире;
- совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познания мира;
- осознание ценности научной деятельности, готовность осуществлять проектную и исследовательскую деятельность индивидуально и в группе

ОК 04. Эффект ивно взаимодейство вать и работать в коллективе и команде

Овладение универсальными коммуникативными действиями:

- совместной деятельностью:
- понимание и использование преимуществ 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;

достижений научнотехнического прогресса в условиях современного боя.

ПРб 14. Знание основ безопасного, конструктивного общения, умение различать опасные явления в социальном взаимодействии, в том числе криминального характера; умение предупреждать опасные явления и противодействовать им

- 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

Овладение универсальными регулятивными действиями:

- 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.

Готовность к саморазвитию, самостоятельности и самоопределению.

Овладение навыками учебноисследовательской, проектной и социальной деятельности.

OK 06. Проявлять гражданскопатриотическу ю позицию, демонстрирова ть осознанное поведение на основе традиционных российских духовнонравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональ ных и межрелигиозн ых отношений, применять стандарты антикоррупцио нного поведения

Осознание обучающимися российской гражданской идентичности.

Целенаправленное развитие внутренней позиции личности на основе духовноценностей нравственных народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций, формирование значимых ценностно-смысловых 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, расовым, национальным признакам;
- готовность вести совместную деятельность в интересах гражданского общества, участвовать в самоуправлении в общеобразовательной организации и

представлений о роли России в современном мире; угрозах военного характера; роли Вооруженных Сил Российской Федерации В обеспечении защиты государства; знание положений Обшевоинских

Вооруженных

Сил

ПРб 03. Сформированность

Российской Федерации.

уставов

ПРб 15. Сформированность нетерпимости к проявлениям насилия социальном взаимодействии; знания способах безопасного поведения среде; цифровой умение применять ИΧ на практике; умение распознавать опасности в цифровой среде (в том числе криминального характера, опасности вовлечения деструктивную деятельность) и противодействовать им;

ПРб 16. Сформированность представлений об опасности и негативном влиянии на жизнь личности, общества, государства

детско-юношеских организациях;

- умение взаимодействовать социальными институтами соответствии с их функциями назначением;

c

- готовность к гуманитарной в 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 межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные);
- способность ИХ использования познавательной и социальной практике, готовность самостоятельному планированию и осуществлению учебной деятельности, организации учебного сотрудничества педагогическими работниками и сверстниками, к участию индивидуальной построении образовательной траектории:
- овладение навыками учебноисследовательской, проектной и социальной деятельности

деструктивной идеологии, в том числе экстремизма, терроризма; овладение знаниями о роли государства в противодействии терроризму; умение различать приемы вовлечения деструктивные сообщества. экстремистскую террористическую деятельность и противодействовать им; знание порядка лействий при объявлении разного уровня террористической опасности, при совершения угрозе террористического акта; совершении террористического проведении акта; контртеррористической операции

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбереж ению, применять знания об изменении климата, В части экологического воспитания:

- сформированность экологической культуры, понимание влияния социально-экономических процессов на состояние природной и социальной среды, осознание глобального характера экологических проблем;

- планирование и осуществление действий в окружающей среде на основе знания целей устойчивого развития человечества;

ПРб 05. Сформированность представлений о боевых свойствах и поражающем действии оружия массового поражения, а также способах защиты от него.

ПРб 09. Сформированность представлений о возможных источниках опасности в различных ситуациях (в быту,

принципы бережливого производства, эффективно действовать чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени

активное неприятие действий, приносящих вред окружающей среде;

- умение прогнозировать неблагоприятные экологические последствия предпринимаемых действий, предотвращать их;
- расширение опыта деятельности экологической направленности;
- овладение навыками учебноисследовательской, проектной и социальной деятельности.

транспорте, общественных местах, в природной среде, в социуме, в цифровой среде); владение основными способами предупреждения опасных ситуаций; знание порядка действий в чрезвычайных ситуациях.

ПРб 10. Сформированность

представлений важности соблюдения правил дорожного движения всеми участниками движения. Знание основ и правил безопасного поведения транспорте, умение применять их на практике, знание о порядке действий В опасных И чрезвычайных ситуациях на транспорте.

ПРб 11. Овладение знаниями о способах безопасного поведения в природной среде; умением применять ИХ практике; на знание порядка действий при чрезвычайных ситуациях природного характера; сформированность представлений об экологической безопасности, ценности бережного отношения к природе, разумного природопользования.

ПРб 12. Знание основ пожарной безопасности; умение применять на практике ДЛЯ предупреждения пожаров; знание порядка действий при угрозе пожара и пожаре в бы TV, общественных местах, на транспорте, в природной среде; знание прав и обязанностей граждан в области пожарной безопасности.

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления

Готовность к саморазвитию, самостоятельности и самоопределению. Наличие мотивации к обучению и личностному развитию. Овладение универсальными регулятивными действиями:

• самоорганизации:

ПРб 13. Владение основами медицинских знаний: владение приемами оказания первой помощи при неотложных состояниях; сформированность представлений об инфекционных и неинфекционных

здоровья в процессе профессиональ ной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленно сти

- самостоятельно составлять план решения проблемы с учетом имеющихся ресурсов, собственных возможностей и предпочтений;
- давать оценку новым ситуациям;
- расширять рамки учебного предмета на основе личных предпочтений;
- делать осознанный выбор, аргументировать его, брать ответственность за решение;
- оценивать приобретенный опыт;
- способствовать формированию и проявлению широкой эрудиции в разных областях знаний, постоянно повышать свой образовательный и культурный уровень.

В части физического воспитания:

- сформированность здорового и безопасного образа жизни, ответственного отношения к своему здоровью;
- потребность в физическом совершенствовании, занятиях спортивнооздоровительной деятельностью;
- активное неприятие вредных привычек и иных форм причинения вреда физическому и психическому здоровью.

заболеваниях. способах профилактики; сформированность представлений о здоровом образе жизни и его роли в сохранении психического физического И здоровья, негативного отношения К вредным привычкам; знания необходимых действиях при чрезвычайных ситуациях биолого- социального и военного характера; умение применять табельные и подручные средства для само- и взаимопомощи;

ПРб 04. Сформированность знаний об элементах начальной военной подготовки (включая общевоинские уставы, основы строевой, тактической, огневой, инженерной, военномедицинской И технической подготовки), правилах оказания помощи первой В условиях ведения боевых действий, овладение знаниями требований безопасности при обращении со стрелковым оружием.

 ΠK^3 2.2. Организовывать движение транспорта, обеспечивать безопасность движения на транспорте и решать профессиональные задачи посредством применения нормативноправовых документов

_

³Отражается единица ПК, формируемая прикладным модулем (профессионально-ориентированным содержанием) в соответствии с ФГОС реализуемой профессии/специальности СПО

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

2.1 Объем учебного предмета и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объём в часах
Объём образовательной программы учебного предмета (всего)	68
В Т.Ч.:	
Основное содержание	50
в т.ч.	
теоретическое обучение	16
практические занятия	34
лабораторные занятия	-
Профессионально-ориентированное содержание	8
в т.ч.:	
теоретическое обучение	-
практические занятия	8
лабораторные занятия	-
Самостоятельная работа обучающихся	10
Промежуточная аттестация - дифференцированный зачет (2 семестр)

2.2. Тематический план и содержание учебного предмета ОУП.10 Основы безопасности и защиты

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально- ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии).	Объем часов	Формируемые компетенции
1	2	3	4
	1 семестр		
Основное содержание			ОК 01- ОК 08
Раздел 1. Безопасное и ус	стойчивое развитие личности, общества, государства	5	
Тема 1.1.	Содержание учебного материала		OK 01, OK 02, OK 04,
Государственная и	Комбинированное занятие		OK 06; OK 07, OK 08
общественная безопасность	Теоретическая часть Российская Федерация в современном мире. Правовая основа обеспечения национальной безопасности. Принципы обеспечения национальной безопасности Реализация национальных приоритетов как условие обеспечения национальной безопасности и устойчивого развития Российской Федерации. Взаимодействие личности, государства и общества в реализации национальных приоритетов. Практическая часть №1. Государственные службы обеспечения безопасности, их роль и сфера ответственности, порядок взаимодействия с ними. Общественные институты и их место в системе обеспечения безопасности жизни и здоровья населения	2 (1+1 np)	
Тема 1.2. Роль	Содержание учебного материала		
личности, общества и государства в предупреждении и ликвидации чрезвычайных ситуаций	Теоретическая часть Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС), структура, режимы функционирования. Территориальный и функциональный принцип организации РСЧС. Её задачи и примеры их решения. Задачи гражданской обороны. Права и обязанности граждан Российской Федерации в области гражданской обороны Практическая часть. №2. Роль личности, общества и государствав предупреждении и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Самостоятельная работа Изучить права и обязанности граждан в области защиты от чрезвычайных	2 (1+1 np)	OK 01, OK 02, OK 04, OK 06; OK 07, OK 08
Разлед 2. Культура безоп	ситуаций (свод правил). насности жизнедеятельности в современном обществе	4	

Тема 2.1. Современные	Содержание учебного материала		OK 01, OK 02, OK 04,
представления о	Комбинированное занятие		ОК 06; ОК 07, ОК 08
культуре безопасности	Теоретическая часть Понятие «культура безопасности», его значение в жизни человека, общества и государства. Соотношение понятий «опасность», «безопасность», «риск» (угроза). Соотношение понятий «опасная ситуация», «чрезвычайная ситуация». Представление об уровнях взаимодействия человека и окружающей среды. Понятие «виктимность», «виктимное поведение»,	4 (1+3np)	
	«безопасное поведение». Индивидуальный, групповой, общественно- государственный уровень решения задачи обеспечения безопасности. Действия, позволяющие предвидеть опасность. Действия, позволяющие избежать опасности Практическая часть		
	№ 3. Общие принципы (правила) безопасного поведения. № № 4-5. Влияние действий и поступков человека на его безопасность и благополучие. Действия в опасной и чрезвычайной ситуации.		
Раздел 3. Безопасность в	быту	5	
Тема 3.1. Источники	Содержание учебного материала		OK 01, OK 02, OK 04,
опасности в быту.	Комбинированное занятие		OK 06; OK 07, OK 08
Профилактика и первая	Теоретическая часть Источники опасности в быту, их классификация. Общие		
помощь при	правила безопасного поведения. Причины и профилактика бытовых отравлений.	2	OK 01, OK 02, OK 04,
отравлениях и травмах	Первая помощь, порядок действий в экстренных случаях в ситуациях бытового	(1+1)	OK 06; OK 07, OK 08
Пожарная	отравления. Предупреждение бытовых травм. Первая помощь при ушибах,	np)	
безопасность в быту	переломах, кровотечениях.		
	Практическая часть		
	<i>№6.</i> Основные правила пожарной безопасности в быту (термические и		
	химические ожоги. Основные правила безопасного поведения при обращении и		
	газовыми и электрическими приборами. Последствия электротравмы. Порядок		
	проведения сердечно-легочной реанимации. Первая помощь при ожогах).		
Тема 3.2. Безопасное	Содержание учебного материала		OK 01, OK 02, OK 04,
поведение в местах	Практическое занятие		OK 06; OK 07, OK 08
общего пользования	№7-8. Правила безопасного поведения в местах общего пользования (подъезд,		
	лифт, придомовая территория, детская площадка, площадка для выгула собак и	2	
	др.). Коммуникация с соседями. Меры по предупреждению преступлений.		
	Правила безопасного поведения в ситуации коммунальной аварии. Порядок		
	вызова аварийных служб и взаимодействие с ними.		

	Самостоятельная работа	1	
	Составить алгоритм по оказанию первой помощи при травмах (по выбору).		
Раздел 4. Безопасность		5	
Тема 4.1. Безопасность	Содержание учебного материала		OK 01, OK 02, OK 04,
дорожного движения	Комбинированное занятие		OK 06; OK 07, OK 08
	Теоретическая часть История появления правил дорожного движения и причины их изменчивости. Риск-ориентированный подход к обеспечению безопасности на транспорте. Безопасность пешехода в разных условиях (движение по обочине; движение в тёмное время суток; движение с использованием средств индивидуальной мобильности). Порядок действий при дорожно-транспортных происшествиях разного характера (при отсутствии пострадавших; с одним или несколькими пострадавшими; при опасности возгорания; с большим количеством участников) Практическая часть. №9. Безопасность пешеходов	2 (1+1 np)	
Тема 4.2. Правила	Содержание учебного материала		OK 01, OK 02, OK 04,
безопасного поведения	Практическое занятие		OK 01, OK 02, OK 04, OK 06; OK 07, OK 08
на разных видах	<i>№№10-11</i> . Основные источники опасности на железнодорожном транспорте.	2	OR 00, OR 07, OR 00
транспорта	Правила безопасного поведения. Порядок действий при возникновении опасной или чрезвычайной ситуации. Основные источники опасности в метро. Правила безопасного поведения. Порядок действий при возникновении опасной или чрезвычайной ситуации. Основные источники опасности на водном транспорте. Правила безопасного поведения. Порядок действий при возникновении опасной или чрезвычайной ситуации. Основные источники опасности на авиационном транспорте	_	
	Самостоятельная работа	1	
	Подготовить сообщение по теме: Правила безопасного поведения на транспорте (по выбору)		
Раздел 5. Безопасность	в общественных местах	4	
Тема 5.1. Опасности	Содержание учебного материала		OK 01, OK 02, OK 04,
социально-	Комбинированное занятие		OK 06; OK 07, OK 08
психологического	Теоретическая часть Общественные места и их классификация. Основные		
характера	источники опасности в общественных местах закрытого и открытого типа.	2	
	Опасности в общественных местах социально-психологического характера).	(1+1)	
	Практическая часть	np)	

	№12. Общие правила безопасного поведения (возникновение толпы и давки; проявление агрессии; криминальные ситуации; случаи, когда потерялся человек		
	– ребенок, взрослый, пожилой человек, человек с ментальными нарушениями и т.п.		
Тема 5.2. Действия при	Содержание учебного материала		
угрозе или совершении	Практическое занятие	2	OK 01, OK 02, OK 04,
террористического	<i>Практическое занятие №№13-14.</i> Меры безопасности и порядок поведения при угрозе, в условиях	2	OK 06; OK 07, OK 08
акта, пожара в			OK 00, OK 07, OK 08
общественных местах,			
обрушении	возникновения пожара в различных общественных местах, на объектах с		
	массовым пребыванием людей (лечебные, образовательные, культурные,		
конструкций	торгово-развлекательные учреждения). Меры безопасности и порядок действий		
Варта (Баражана в т	при угрозе обрушения зданий и отдельных конструкций	5	
Раздел 6. Безопасность н		3	
Тема 6.1. Основные	Содержание учебного материала		OK 01, OK 02, OK 04,
правила безопасного	Комбинированное занятие		OK 06; OK 07, OK 08
поведения в природной	Теоретическая часть Источники опасности в природной среде. Основные		
среде	правила безопасного поведения в лесу, в горах, на водоёмах. Общие правила		
	безопасности в походе. Особенности обеспечения безопасности в лыжном		
	походе. Особенности обеспечения безопасности в водном походе. Особенности	2	
	обеспечения безопасности в горном походе.	(1+1)	
	Практическая часть	np)	
	№15. Ориентирование на местности (карты, традиционные и современные	T/	
	средства навигации (компас, GPS). Порядок действий в случаях, когда человек		
	потерялся в природной среде. Сооружение убежища. Получение воды и питания.		
	Способы защиты от перегрева и переохлаждения в разных природных условиях.		
	Первая помощь при перегревании, переохлаждении)		
Тема 6.2. Природные	Содержание учебного материала		OK 01, OK 02, OK 04,
чрезвычайные ситуации	Теоретическая часть		OK 06; OK 07, OK 08
	Природные чрезвычайные ситуации. Общие правила поведения в чрезвычайных		
	ситуациях природного характера (предвидеть; избежать опасности; действовать:	2	
	прекратить или минимизировать воздействие опасных факторов; дождаться	(1+1)	
	помощи).	np)	
	Природные пожары. Возможности прогнозирования и предупреждения. Правила		
	безопасного поведения. Последствия природных пожаров для людей и		
	окружающей среды.		

	Практическая часть №16. Опасные геологические явления и процессы: землетрясения, извержение вулканов, оползни, сели, камнепады. Опасные гидрологические явления и процессы: наводнения, паводки, половодья, цунами, сели, лавины. Чрезвычайные ситуации экологического характера, возможности прогнозирования, предупреждение Самостоятельная работа		
	Самостоятельная работа Создать правила при опасных метеорологических явлениях и процессах (бури, ливни, град, мороз, жара) в регионе проживания.	1	
	2 семестр		
	инских знаний. Оказание первой помощи	7	
Тема 7.1. Факторы,	Содержание учебного материала		OK 01, OK 02, OK 04,
влияющие на здоровье	Комбинированное занятие		OK 06; OK 07, OK 08
человека. Инфекционные заболевания	Теоретическая часть Понятия «здоровье», «охрана здоровья», «здоровый образ жизни», «лечение», «профилактика». Биологические, социально-экономические, экологические (геофизические), психологические факторы, влияющие на здоровье человека. Общие представления об инфекционных заболеваниях. Механизм распространения и способы передачи инфекционных заболеваний. Чрезвычайные ситуации биолого-социального характера. Меры профилактики и защиты. Роль вакцинации. Национальный календарь профилактических прививок. Вакцинация по эпидемиологическим показаниям. Значение изобретения вакцины для человечества Практическая часть №17. Составляющие здорового образа жизни: сон, питание, физическая активность, психологическое благополучие.	2 (1+1 np)	
Тема 7.2.	Содержание учебного материала		
Неинфекционные заболевания: факторы риска и меры профилактики	Практическое занятие. №№18-19. Неинфекционные заболевания. Самые распространённые неинфекционные заболевания. Факторы риска возникновения сердечнососудистых заболеваний. Факторы риска возникновения онкологических заболеваний. Факторы риска возникновения заболеваний дыхательной системы. Факторы риска возникновения эндокринных заболеваний. Роль диспансеризации в профилактике неинфекционных заболеваний. Признаки угрожающих жизни и здоровью состояний, требующие вызова скорой медицинской помощи (инсульт, сердечный приступ, острая боль в животе, эпилепсия, кровотечения и др.).	2	OK 06; OK 08

	Состояния, при которых оказывается первая помощь. Основные правила оказания первой помощи. Неинфекционные заболевания: факторы риска и меры профилактики неинфекционных заболеваний		
Тема 7.3. Психическое	Содержание учебного материала		OK 04; OK 06; OK 08
здоровье и	Практическое занятие – тренинг		311 0 1, 311 00, 311 00
психологическое	№№20-21. Психическое здоровье и психологическое благополучие.		
благополучие	Критерии психического здоровья и психологического благополучия. Основные		
	факторы, влияющие на психическое здоровье и психологическое благополучие.	2	
	Основные направления сохранения и укрепления психического здоровья (раннее		
	выявление психических расстройств; минимизация влияния хронического		
	стресса: оптимизация условий жизни, работы, учёбы; профилактика		
	злоупотребления алкоголя и употребления наркотических средств; помощь		
	людям, перенёсшим психотравмирующую ситуацию). Меры, направленные на		
	сохранение и укрепление психического здоровья		
	Самостоятельная работа		
	Способы сохранения и укрепления физического и психического здоровья	1	
	человека (разработать комплекс упражнений)		
Раздел 8. Безопасность в		7	
Тема 8.1. Конфликты и	Содержание учебного материала		ОК 04; ОК 06
способы их разрешения	Практическое занятие – тренинг		ПРб08, ПРб14,
	№№22-23. Понятие «конфликт». Стадии развития конфликта. Конфликты в		ЛР1, ЛР 20
	межличностном общении; конфликты в малой группе. Факторы способствующие		
	и препятствующие эскалации конфликта. Способы поведения в конфликте.		
	Деструктивное и агрессивное поведение. Конструктивное поведение в		
	конфликте. Роль регуляции эмоций при разрешении конфликта, виды	2	
	эмоциональной регуляции. Способы разрешения конфликтных ситуаций.		
	Основные формы участия третьей стороны в процессе урегулирования и		
	разрешения конфликта. Ведение переговоров при разрешении конфликта.		
	Опасные проявления конфликтов. Способы противодействия проявлению		
Тема 8.2.	насилия Содержание учебного материала		OK 04; OK 06; OK 07;
Конструктивные и	Комбинированное занятие		OK 04, OK 00, OK 07, OK 08
деструктивные способы	Теоретическая часть Определение понятия «общение». Особенности общения	2	
психологического	людей, принципы и показатели эффективного общения. Общие представления о	(1+1np)	
воздействия	понятиях «социальная группа», «большая группа», «малая группа». Эмпатия и		
	Totalian woodhalbhan ipyiman, woolbhan ipyiman, whalan ipyiman. Omhalin h		

	уважение к партнёру (партнёрам) по общению как основа коммуникации. Убеждающая коммуникация. Этапы убеждения. Подчинение и сопротивление влиянию. Манипуляция в общении. Цели, технологии и способы противодействия. Манипулятивное воздействие в группе. Манипулятивные приёмы. Манипуляция и мошенничество Практическая часть.		
	<i>№24.</i> Особенности общения людей, принципы и показатели эффективного общения.		
Тема 8.3.	Содержание учебного материала		OK 04; OK 06; OK 07;
Психологические	Практическое занятие		OK 08
механизмы воздействия на большие группы людей	№№25-26.Психологическое влияние в больших группах. Способы воздействия на человека в большой группе (заражение; убеждение; внушение; подражание). Деструктивные и псевдопсихологические технологии. Противодействие	2	
люден	вовлечению молодёжи в противозаконную и антиобщественную деятельность. Психологические механизмы воздействия на большие группы людей		
	Самостоятельная работа:	1	
	Составить кластер: Способы психологической защиты	1	
	информационном пространстве	5	
Тема 9.1. Безопасность	Содержание учебного материала		ОК 2; ОК 03; ОК 06
в цифровой среде.	Теоретическое занятие		
Опасности, связанные с	Понятия «цифровая среда», «цифровой след». Влияние цифровой среды на жизнь		
коммуникацией в	человека. Приватность, персональные данные. «Цифровая зависимость», её		
цифровой среде	признаки и последствия. Опасности и риски цифровой среды, их источники.		
	Правила безопасного поведения в цифровой среде. Кража персональных данных,	2	
	паролей. Мошенничество, правила защиты от мошенников. Правила безопасного		
	использования устройств и программ.		
	Поведенческие риски в цифровой среде и их причины. Опасные персоны,		
	имитация близких социальных отношений. Неосмотрительное поведение и		
	коммуникация в Сети как угроза для будущей жизни и карьеры. Травля в Сети,		
	методы защиты от травли. Деструктивные сообщества и деструктивный контент		
	в цифровой среде, их признаки. Механизмы вовлечения в деструктивные сообщества. Вербовка, манипуляция, воронки вовлечения. Радикализация		
	деструктива. Профилактика и противодействие вовлечению в деструктивные		
	деструктива. Профилактика и противодеиствие вовлечению в деструктивные сообщества.		
Тема 9.2.	Содержание учебного материала		OK 2; OK 06

Достоверность	Практическое занятие	2	
информации в	№27-28. Достоверность информации в цифровой среде. Источники		
цифровой среде	информации. Проверка на достоверность. «Информационный пузырь»,		
-	манипуляция сознанием, пропаганда.		
	Фальшивые аккаунты, вредные советчики, манипуляторы. Понятие «фейк», цели		
	и виды, распространение фейков. Правила и инструменты для распознавания		
	фейковых текстов и изображений. Понятие прав человека в цифровой среде, их		
	защита.		
	Ответственность за действия в Интернете. Запрещённый контент. Защита прав в		
	цифровом пространстве		
	Самостоятельная работа:		
	Разработать памятку: Безопасность в цифровой среде.Правила коммуникации в	1	
	цифровой среде		
	иводействия экстремизму и терроризму	5	
Тема 10.1. Экстремизм	Содержание учебного материала		
и терроризм как угроза	Теоретическое занятие		OK 04; OK 06; OK 08
устойчивого развития	Экстремизм и терроризм как угроза устойчивого развития общества. Понятия		
общества. Правила	«экстремизм» и «терроризм», их взаимосвязь. Варианты проявления		
безопасного поведения	экстремизма, возможные последствия. Преступления террористической		
при угрозе и	направленности, их цель, причины, последствия. Опасность вовлечения в		
совершении	экстремистскую и террористическую деятельность: способы и признаки.	2	
террористического акта	Предупреждение и противодействие вовлечению в экстремистскую и		
	террористическую деятельность. Формы совершения террористических актов.		
	Уровни террористической угрозы. Правила поведения и порядок действий при		
	угрозе или совершении террористического акта, проведении		
	контртеррористической операции		
Тема 10.2	Содержание учебного материала		OK 04; OK 06; OK 08
Противодействие	Практическое занятие		
экстремизму и	№№29-30.Правовые основы противодействия экстремизму и терроризму в		
терроризму	Российской Федерации. Основы государственной системы противодействия	2	
	экстремизму и терроризму, ее цели, задачи, принципы. Права и обязанности	<u> </u>	
	граждан и общественных организаций в области противодействия экстремизму и		
	терроризму. Деятельность органов государственной власти и органов местного		
	самоуправления, а также физических и юридических лиц по предупреждению		
	экстремизма и терроризма.		

	Самостоятельная работа		
	Составить порядок действий при террористической угрозе в общественных	1	
	местах (торговом центре, кинотеатре)		
Раздел 11. Основы воени	юй подготовки	6	
Тема 11.1. Оборона	Содержание учебного материала		ОК 04; ОК 06; ОК 07;
страны как	Теоретическое занятие		OK 08
обязательное условие	Роль Вооружённых Сил Российской Федерации и других войск, воинских		
благополучного	формирований и органов повышения мобилизационной готовности Российской		
развития страны.	Федерации в обеспечении национальной безопасности. Воинские звания и		
Виды, назначение и	военная форма одежды. Сущность единоначалия. Командиры (начальники) и		
характеристики	подчинённые. Старшие и младшие. Приказ (приказание), порядок его отдачи и		
современного оружия	выполнения. Особенности прохождение службы по призыву, освоение военно-		
	учетных специальностей. Особенности прохождение службы по контракту.	2	
	Организация подготовки офицерских кадров для ВС РФ, МВД России, ФСБ	-	
	России, МЧС России. Военно-учебные заведение и военно-учебные		
	центрыОсобенность прохождения службы по призыву, освоение военно-		
	учебных специальностей		
	Содержание учебного материала		
	Стрелковое оружие. Назначение и тактико-технические характеристики		
	современных видов стрелкового оружия (АК-12, ПЯ, ПЛ). Перспективы и		
T 110D	тенденции развития современного стрелкового оружия		010 07 010 00
Тема 11.2 Виды оружия	Содержание учебного материала		OK 07; OK 08
массового поражения и	Практическое занятие		
поражающие факторы.	№№31-32. Понятие оружия массового поражения. История его развития,		
Средства	примеры применения. Его роль в современном бою. Поражающие факторы	2	
индивидуальной и коллективной защиты	ядерных взрывов. Отравляющие вещества, их назначение и классификация.		
коллективнои защиты	Внешние признаки применения бактериологического (биологического) оружия.		
	Требования безопасности при обращении с оружием и боеприпасами Основные виды средств индивидуальной и коллективной защиты.		
Тема 11.3. Беспилотные			ОК 02
системы и радиосвязь	Содержание учебного материала Практическое занятие		OK UZ
системы и радиосвязь	<i>практическое занятие №№33-34.</i> История возникновения и развития беспилотных авиасистем (БАС).	2	
	Виды, предназначение, тактико-технические характеристики и общее устройство	<i>L</i>	
	беспилотных летательных аппаратов (БПЛА). Способы боевого применения		
	БПЛА. Конструктивные особенности БПЛА квадрокоптерного типа. Морские		
	BIBIT. Ronerpykinbible ocoochilocia Bibit kbagpokonicpholo iana. Wopekac		

	C		
	беспилотные аппараты (автономные необитаемые подводные аппараты (АНПА),		
	безэкипажные катеры (БЭК).		
	История возникновения и развития радиосвязи. Радиосвязь, назначение и		
	основные требования. Предназначение, общее устройство и тактико-технические		
	характеристики переносных радиостанций Беспилотные системы и радиосвязь		
*Профессионально орие	нтированное содержание (содержание прикладного модуля)	10	OK 01; OK 02; OK 04; OK 06; OK 07;
			ОК 08; ПК 2.2
Прикладной модуль:	Содержание учебного материала		OK 01; OK 02, OK 04;
Раздел 1. Особенности	Практическое занятие		ОК 06; ОК 07; ПК 2.2
профессиональной	№ №35-38. Обзорная экскурсия на предприятия или объекты экономики региона.		,
деятельности в рамках	Изучаемая отрасль (по профессии или специальности) в России, ее перспективы	4	
получаемой	и развитие. Объекты экономики страны, региона, изучаемой направленности.	-	
специальности или	Сфера профессиональной деятельность, родственные профессии, классификация		
профессии,	профессии, требования к индивидуальным особенностям специалиста,		
потенциальные	медицинские противопоказания, требования к профессиональной подготовке,		
опасности и их	область применения, требуемое профобразование, карьерный рост		
последствия	Условия труда, профессиональные риски, опасные и вредные производственные		
поеледетым	факторы, Методы уменьшения опасностей на рабочем месте, выбор средств		
	индивидуальной и коллективной защиты. Типовые отраслевые нормы выдачи		
	•		
	средств индивидуальной	1	
	Самостоятельная работа:	1	
	Составление статьи-отчета или презентации об экскурсии (по плану)		OK OC OK OO
Прикладной модуль:	Содержание учебного материала		OK 06; OK 08
Раздел 2. Мероприятия	Практическое занятие	_	ПК 2.2
и алгоритм оказания	№№39-40. Первая помощь, история возникновения скорой медицинской помощи	2	
первой помощи при	и первой помощи. Состояния, при которых оказывается первая помощь.		
возникновении	Оказания первой помощи в сложных случаях (травма глаза, «сложные		
несчастного случая на	кровотечения», иные несчастные случаи на производстве). Первая помощь с		
производстве	использованием подручных средств, первая помощь при нескольких травмах		
	одновременно. Действия при прибытии скорой медицинской помощи		
Прикладной модуль:	Содержание учебного материала		OK 04; OK 06; OK 08;
Раздел 3. Знакомство с	Практическое занятие		ПК 2.2
повседневным бытом	№№41-42. Тематическая экскурсия (виртуальная экскурсия) с показом учебных		
военнослужащих	классов, казармы, специальной военной техники, посещение музея части. (прим:	2	

Экскурсия в Военный комиссариат в рамках акции «Есть такая профессия –		
Родину защищать», «День призывника»; организация встреч с представителями		
воинских частей, участниками СВО)		
Самостоятельная работа:		
Разработка презентации «Дни воинской славы».	1	
Промежуточная аттестация по дисциплине (дифференцированный зачёт)		
Всего:	<u>68</u>	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

3.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Учебный предмет реализуется в учебной аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, групповых и индивидуальных консультаций, проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенной соответствующим оборудованием и техническими средствами.

Оборудование учебной аудитории:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- демонстрационные материалы;
- методические материалы по предмету;
- мультимедийное оборудование.

Нормативные документы в актуальной редакции:

- Конституция Российской Федерации
- Федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе»
- Федеральный закон «О гражданской обороне»
- Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»
- Федеральный закон «О пожарной безопасности»
- Федеральный закон «О радиационной безопасности населения»
- Федеральный закон «О безопасности дорожного движения»
- Федеральный закон «О противодействии терроризму»

Плакаты/стенлы:

- Стенд с изображением Государственной символики Российской Федерации;
- Комплект демонстрационных учебных таблиц по предметной области (например, действия населения при авариях и катастрофах; гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций; правила оказания первой помощи; правила поведения в ЧС природного и техногенного характера; противодействие терроризму и экстремизму; умей действовать при пожаре; действия населения при стихийных бедствиях; иные, связанные с различными тематиками дисциплин ОБЗР/БЖ)

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации имеет печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, используемые в образовательном процессе.

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

Основные источники:

1. Тебенькова, Е. А., Основы безопасности и защиты Родины: учебник / Е. А. Тебенькова, И. Н. Семенов. — Москва: КноРус, 2025. — 222 с. — ISBN 978-5-406-13935-6. — URL: https://book.ru/book/955986 — Текст: электронный.

Дополнительные источники:

1. Безопасность жизнедеятельности и основы военной подготовки: учебное пособие / А. И. Сидоров, К. Н. Крикунов, Ю. В. Медведева [и др.]; под общ. ред. А. И. Сидорова. — Москва: КноРус, 2024. — 373 с. — ISBN 978-5-406-13008-7. — URL: https://book.ru/book/953659— Текст: электронный.

- 2. Безопасность жизнедеятельности и охрана труда в строительстве: учебник / А. В. Фролов, А. С. Шевченко, В. А. Лепихова [и др.]; под общ. ред. А. В. Фролова. Москва: Русайнс, 2024. 585 с. ISBN 978-5-466-06538-1. URL: https://book.ru/book/953703— Текст: электронный.
- 3. Основы военной подготовки: учебник / Ю. И. Литвин, А. А. Ефремов, В. Е. Уткин [и др.]; под общ. ред. Ю. И. Литвина. Москва: КноРус, 2025. 603 с. ISBN 978-5-406-13835-9. URL: https://book.ru/book/956554— Текст: электронный.
- 4. Безопасность жизнедеятельности для медицинских колледжей и училищ: учебник / И. В. Свитнев, В. Е. Свитнев, С. Б. Варющенко [и др.]; под ред. И. В. Свитнева. Москва: КноРус, 2025. 280 с. ISBN 978-5-406-13549-5. URL: https://book.ru/book/955364(дата обращения: 24.01.2025). Текст: электронный.
- 5. Косолапова, Н. В., Безопасность жизнедеятельности: учебник / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. Москва: КноРус, 2025. 222 с. ISBN 978-5-406-13951-6. URL: https://book.ru/book/956982— Текст: электронный.

Периодические издания:

Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

- 1. www.pobediteli.ru (проект «ПОБЕДИТЕЛИ: Солдаты Великой войны»).
- 2. <u>www.monino.ru</u> (Музей Военно-Воздушных Сил).
- 3. https://mchs.gov.ru/ (сайт МЧС РФ).
- 4. Информационный портал: URL: http://www.mchs.gov.ru
- 5. Информационный портал: URL: http://www.magbvt.ru

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

Контроль и оценкарезультатов освоения учебного предмета осуществляется преподавателем в процессе проведениятеоретических, практических и лабораторных занятий, выполнения обучающимися индивидуальных заданий (подготовки сообщений и презентаций).

Промежуточная аттестация - в форме дифференцированного зачета.

Общая/профессиональная компетенция	Раздел/Тема	Тип оценочных мероприятий
ОК 01. Выбирать способы решения	Р 1, Тема 1.2;	мероприини
задач профессиональной деятельности	Р 2, Тема 2.1;	
применительно к различным	Р 3, Тема 3.3;	
контекстам	Р 4, Тема 4.1;	
ROMFORDIANI	Р 6, Тема 6.2;	
	Р 11, Тема 11.2;	
	ПМ Р1	
ОК 02. Использовать современные	Р 9, Тема 9.1; 9.2; 9.3	
средства поиска, анализа и	Р 11, Темы: 11.2; 11.3;	
интерпретации информации, и		
информационные технологии для	ПМ Р1	
выполнения задач профессиональной		
деятельности		- Кейс-задание;
ОК 04. Эффективно	Р 4, Тема 4.2;	– Старт-задание;
взаимодействовать и работать в	Р 5, Тема 5.1;	-Фронтальный
коллективе и команде	Р 7, Темы: 7.1; 7.3;	опрос;
, ,	Р 8, Темы: 8.1; 8.2; 8.3;	- Задание-
	Р 10, Темы: 10.1; 10.2;	исследование;
	10.3;	- Задание-
	Р 11, Темы: 11.1;	эксперимент;
	ПМ Р1; Р3	– Тест-задание;
ОК 06. Проявлять гражданско-	Р 1, Темы:1.1;1.2;	- Ситуационные
патриотическую позицию,	Р 2, Тема 2.1;	задачи
демонстрировать осознанное	Р 3, Тема 3.1;	- Выполнение
поведение на основе традиционных	Р 4, Тема 4.1;	заданий на
общечеловеческих ценностей, в том	Р 5, Темы: 5.1; 5.2;	дифференцирова
числе с учетом гармонизации	Р 7, Темы: 7.1; 7.2; 7.3;	нном зачете
межнациональных и межрелигиозных	Р 8, Темы: 8.2; 8.3;	
отношений, применять стандарты	Р 9, Темы: 9.1; 9.2; 9.3;	
антикоррупционного поведения	Р 10, Темы:	
	10.1;10.2;10.3;	
	Р 11, Темы: 11.1; 11.2;	
	ПМ P1; P2; P3	
ОК 07. Содействовать сохранению	Р 1, Тема 1.1;	
окружающей среды,	Р 2, Тема 2.1;	
ресурсосбережению, применять	Р 3, Темы: 3.1; 3.2;	
знания об изменении климата,	Р 4, Темы: 4.1; 4.2;	
принципы бережливого производства,	Р 6, Темы: 6.1;6.2;	
эффективно действовать в	Р 8, Темы: 8.2;8.3;	
чрезвычайных ситуациях	Р 11, Темы: 11.1; 11.3	

	ПМ Р1
ОК 08. Использовать средства	Р 1, Тема 1.1;
физической культуры для сохранения	Р 6, Тема 6.1;
и укрепления здоровья в процессе	Р 7, Темы: 7.1;7.2;7.3;
профессиональной деятельности и	Р 8, Темы: 8.2;8.3;
поддержания необходимого уровня	Р 10, Темы: 10.1;10.2;
физической подготовленности	10.3;
	Р 11, Темы: 11.2;11.3
	ПМ P2; P3
ПК 2.2 Организовывать движение	P 8
транспорта, обеспечивать безопасность	ПМ Р 1-3
движения на транспорте и решать	
профессиональные задачи посредством	
применения нормативно-правовых	
документов	

5.ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ

5.1 Пассивные:

- лекции традиционные без применения мультимедийных средств и без раздаточного материала;
- демонстрация учебных фильмов;
- рассказ;
- семинары, преимущественно в виде обсуждения докладов студентов по тем или иным вопросам;
- самостоятельные и контрольные работы;
- тесты;
- чтение и опрос.

(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;
- практический эксперимент;
- обучение с использованием компьютерных обучающих программ.

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