

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
КОГПОАУ «САВАЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИКУМ»**

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора
по учебной работе

_____/Н.А.Хромцева/

« ____ » _____ 2024 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.06. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
по специальности**

09.02.07. «Информационные системы и программирование»

2024 г.

Рабочая программа учебного предмета ОП.06.Безопасности жизнедеятельности разработана на основе требований:

федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 (далее – ФГОС СОО),

в редакции от 12.08.2022 № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 №413»,

федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.07. «Информационные системы и программирование», утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 09.12.2016 № 1565 (далее – ФГОС СПО),

на основании положений Федеральной образовательной программы среднего общего образования, утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 371,

с учетом получаемой специальности.

Организация - разработчик: КОГПОАУ «Савальский политехникум».

Разработчик: В.В. Шиклин – преподаватель

Рассмотрено и одобрено П(Ц)К

общеобразовательных и гуманитарных дисциплин

Протокол № __5__ от «_14_» __мая__2024 г.

Председатель комиссии: _____ Л.Х.Гарифьянова

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	3
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	17

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью профессионального учебного цикла программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 09.02.07 Информационные системы и программирование, базовой подготовки.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ):

Безопасность жизнедеятельности является общепрофессиональной дисциплиной и относится к профессиональному учебному циклу.

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

Цель дисциплины - вооружить обучающихся теоретическими знаниями и практическими умениями в области обеспечения личной и общественной безопасности, необходимых для:

- разработки и реализации мер защиты человека и среды обитания от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени;
- прогнозирования развития и оценки последствий чрезвычайных ситуаций;
- принятия решений по защите населения и территорий от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и применения современных средств поражения, а также принятия мер по ликвидации их воздействий;
- выполнения конституционного долга и обязанности по защите Отечества в рядах Вооружённых Сил Российской Федерации;
- своевременного оказания доврачебной помощи.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- организовывать и проводить мероприятия по защите работников и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;
- предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;
- применять первичные средства пожаротушения;
- ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности;
- применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей

- военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью;
- владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;
 - оказывать первую помощь пострадавшим.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;
- основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;
- основы военной службы и обороны государства;
- задачи и основные мероприятия гражданской обороны; способы защиты населения от оружия массового поражения;
- меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;
- организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;
- основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО;
- область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;
- порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.

Техник-программист должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Техник-программист должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

(ВД) Обработка отраслевой информации:

ПК 1.1. Обрабатывать статический информационный контент.

ПК 1.2. Обрабатывать динамический информационный контент.

ПК 1.3. Осуществлять подготовку оборудования к работе.

ПК 1.4. Настраивать и работать с отраслевым оборудованием обработки информационного контента.

ПК 1.5. Контролировать работу компьютерных, периферийных устройств и телекоммуникационных систем, обеспечивать их правильную эксплуатацию.

(ВД) Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности:

ПК 2.1. Осуществлять сбор и анализ информации для определения потребностей клиента.

ПК 2.2. Разрабатывать и публиковать программное обеспечение и информационные ресурсы отраслевой направленности со статическим и динамическим контентом на основе готовых спецификаций и стандартов.

ПК 2.3. Проводить отладку и тестирование программного обеспечения отраслевой направленности.

ПК 2.4. Проводить адаптацию отраслевого программного обеспечения.

ПК 2.5. Разрабатывать и вести проектную и техническую документацию.

ПК 2.6. Участвовать в измерении и контроле качества продуктов.

(ВД) Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности:

ПК 3.1. Разрешать проблемы совместимости программного обеспечения отраслевой направленности.

ПК 3.2. Осуществлять продвижение и презентацию программного обеспечения отраслевой направленности.

ПК 3.3. Проводить обслуживание, тестовые проверки, настройку программного обеспечения отраслевой направленности.

ПК 3.4. Работать с системами управления взаимоотношениями с клиентами.

ВД) Обеспечение проектной деятельности:

ПК 4.1. Обеспечивать содержание проектных операций.

ПК 4.2. Определять сроки и стоимость проектных операций

ПК 4.3. Определять качество проектных операций.

ПК 4.4. Определять ресурсы проектных операций.

ПК 4.5. Определять риски проектных операций.

1.4. Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 68 часов;
самостоятельной работы обучающегося 2 часа.

;

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины, виды учебной работы.

<i>Вид учебной работы</i>	<i>Объем часов</i>
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	68
в том числе:	
практические занятия	26
теоретические занятия	38
контрольные работы	–
лабораторные работы	–
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	4
<i>Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета</i>	

Тематический план и содержание учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, теоретических и практических занятий, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов		Осваиваемые ОК, ПК и формируемые ЛР
		ОЧНО	ЗАОЧНО	
Раздел 1: Гражданская оборона.			38	
Тема -1.1. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	Содержание учебного материала	2	2	ОК 1-2,6,9 ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.6 ПК 3.1-3.4 ПК 4.1-4.5
	Основные цели и задачи учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (БЖ). Роль дисциплины в процессе освоения основной профессиональной деятельности. Основные термины и определения: среда обитания, природные и техногенные факторы окружающей среды, производственная среда, опасные зоны и рабочее место, безопасность, стихийные бедствия и чрезвычайные ситуации, экологическая безопасность.			
	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Задачи и основные мероприятия гражданской обороны. Основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения их реализации.			
	Самостоятельная работа обучающихся		2	
	Работа с информационными источниками: конспект; подготовка реферата			
Тема -1.2. Организация гражданской обороны	Содержание учебного материала	2	2	ОК 1-2, 6-7, 9 ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.6
	Ядерное оружие. Химическое и биологическое оружие. Способы защиты населения от оружия массового поражения. Средства индивидуальной защиты от оружия массового поражения.			
	Средства коллективной защиты от оружия массового поражения. Приборы радиационной и химической разведки и контроля. Правила поведения и действия людей в зонах радиоактивного, химического заражения и в очаге биологического поражения. Организация и проведение мероприятий по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций.	2		

	Практические занятия №1			ПК 3.1-3.4 ПК 4.1-4.5
	№ 1. Средства индивидуальной защиты от оружия массового поражения. Отработка нормативов по надеванию противогаза и ОЗК. Приборы радиационной и химической разведки и контроля.	2	2	
	Самостоятельная работа обучающихся	2	6	
	проработка конспекта, выполнение заданий по учебнику.			
Тема- 1.3. Защита населения и территории при стихийных бедствиях	Содержание учебного материала	2		ОК 2-7,9 ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.6 ПК 3.1-3.4 ПК 4.1-4.5
	Защита при землетрясениях, извержениях вулканов, ураганах, бурях, смерчах, грозах. Защита при снежных заносах, сходе лавин, метели, вьюге, селях, оползнях. Защита при наводнениях, лесных, степных и торфяных пожарах. Прогнозирование развития событий и оценка последствий при стихийных явлениях.			
	Самостоятельная работа обучающихся		4	
	Проработка конспектов, выполнение заданий по учебнику. Составить алгоритм действий населения при получении извещения о эвакуации.			
Тема- 1.4. Защита населения и территорий при авариях (катастрофах) на транспорте	Содержание учебного материала	2	2	ОК 2-7,9 ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.6 ПК 3.1-3.4 ПК 4.1-4.5
	Защита при автомобильных и железнодорожных авариях (катастрофах). Защита при авариях (катастрофах) на воздушном и водном транспорте. Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту.			
	Самостоятельная работа обучающихся		2	
	Проработка конспекта, выполнение заданий по учебнику.			
Тема- 1.5 Защита населения и территории при авариях (катастрофах) на производственных объектах	Содержание учебного материала	2		ОК 2-7,9 ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.6 ПК 3.1-3.4 ПК 4.1-4.5
	Защита при авариях (катастрофах) на пожароопасных объектах. Меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожаре. Защита при авариях (катастрофах) на взрывоопасных объектах. Защита при авариях (катастрофах) на гидродинамически опасных объектах. Защита при авариях (катастрофах) на химически опасных объектах. Принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных ЧС.			
	Защита при авариях (катастрофах) на радиационноопасных объектах.			
	Практические занятия №2	2	2	

	<p>№ 2. Отработка порядка и правил действий при возникновении пожара, применение первичных средств пожаротушения. Отработка действий при возникновении аварии с выбросом сильно действующих ядовитых веществ. Отработка действий при возникновении радиационной аварии.</p> <p>Самостоятельная работа обучающихся</p> <p>Проработка конспектов, выполнение заданий по учебнику. Составить реферативное сообщение по теме: «Организация работы на производстве по обеспечению пожарной безопасности на предприятиях».</p>				
			6		
Тема 1.6. Обеспечение безопасности при неблагоприятной экологической обстановке.	Содержание учебного материала				ОК 2-7,9 ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.6 ПК 3.1-3.4 ПК 4.1-4.5
	Обеспечение безопасности при неблагоприятной экологической обстановке. Прогнозирование развития событий и оценка последствий при техногенных Ч.С.	2			
	Самостоятельная работа обучающихся				
	Проработка конспектов, выполнение заданий по учебнику. Подготовка реферата по теме «Организация частичной и полной санитарной обработки».		4		
Тема 1.7. Обеспечение безопасности при неблагоприятной социальной обстановке.	Содержание учебного материала				ОК 2-7,9 ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.6 ПК 3.1-3.4 ПК 4.1-4.5
	Обеспечение безопасности при эпидемии.				
	Обеспечение безопасности при нахождении на территории ведения боевых действий и во время общественных беспорядков. Обеспечение безопасности в случае захвата заложником. Прогнозирование развития событий и оценка последствий в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России. Обеспечение безопасности при обнаружении подозрительных предметов, угрозе совершения и совершённом теракте.	2			
	Самостоятельная работа обучающихся				
	Проработка конспектов, ответы на вопросы по учебнику. Подготовка сообщения по теме «Действия заложников при появлении признаков силового освобождения».		4		
Раздел 2. Основы военной службы.					
Тема 2.1. Вооруженные силы на современном	Содержание учебного материала				
	Состав и организационная структура Вооруженных Сил. Основы военной				

этапе.	службы и обороны государства.	10		ОК 2-5,7 ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.6 ПК 3.1-3.4 ПК 4.1-4.5
	Виды Вооружённых Сил и рода войск. Перечень военно-учетных специальностей и, самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности.			
	Система руководства и управления Вооружёнными Силами. Воинские звания. Воинская обязанность и комплектование Вооружённых Сил личным составом. Применение профессиональных знаний в ходе исполнении обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью. Организация и порядок призыва граждан на военную службу и поступление на нее в добровольном порядке. Порядок прохождения военной службы. Область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы.			
	Самостоятельная работа обучающихся		10	
	проработка конспектов, проанализировать комплектование ВС и основные моменты порядка призыва			
Тема 2.2. Уставы Вооруженных Сил РФ.	Содержание учебного материала	8	2	ОК 2-5,7 ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.6 ПК 3.1-3.4 ПК 4.1-4.5
	Военная присяга. Боевое знамя воинской части. Военнослужащие и взаимоотношения между ними. Владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы. Внутренний порядок, размещение и быт военнослужащих. Суточный наряд роты. Воинская дисциплина.			
	Практические занятия №3			
	№ 3. Караульная служба – обязанности и действия часового.	2		
	Самостоятельная работа обучающихся		10	
	проработка конспектов, ответы на вопросы по учебнику, изучение общевоинских уставов ВС РФ			
Тема 2.3. Строевая подготовка	Содержание учебного материала	2		ОК 2-3,6-7 ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.6 ПК 3.1-3.4
	Строй и управления ими.			

				ПК 4.1-4.5	
	Практические занятия №4, №5, №6				
	№ 4 Строевая стойка и повороты на месте. Движение строевым и походным шагом, бегом, шагом на месте. Повороты в движении.				
	№ 5 Выполнение воинского приветствия без оружия на месте и в движении. Выход из строя и постановка в строй, подход к начальнику и отход от него. Выполнение воинского приветствия в строю на месте и в движении.	6			
	№ 6 Построение и перестроение в одношереножный и двухшереножный строй, выравнивание, размыкание и смыкание строя, повороты строя на месте. Построение и отработка движения походным строем.				
	Самостоятельная работа обучающихся		10		
	Проработка конспектов, повторить элементы строя				
Тема 2.4. Огневая подготовка	Содержание учебного материала			ОК 2-3,6-7 ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.6 ПК 3.1-3.4 ПК 4.1-4.5	
	Основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения состоящих на вооружении воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности родственные специальностям СПО. Материальная часть автомата Калашникова. Подготовка автомата к стрельбе. Ведения огня из автомата.	2			
	Практические занятия №7 №8				
	№ 7. Практическое выполнение неполной разборки и сборки автомата.	2			
	№ 8. Принятие положение для стрельбы подготовка автомата к стрельбе, прицеливание. Правила выполнения упражнения стрельбы из оружия Практическая стрельба.	2			
	Самостоятельная работа обучающихся				
	проработка конспектов, ответы на вопросы по учебнику. Ознакомиться с ТТХ современных видов вооружений.	2	10		
Тема 2.5. Медико-санитарная подготовка. Первая (доврачебная) помощь.	Содержание учебного материала			ОК 2-9 ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.6 ПК 3.1-3.4 ПК 4.1-4.5	
	Общие сведения о ранах, осложнения раны, способах остановки кровотечения и обработки ран. Порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.				
	Первая (доврачебная) помощь при ожогах. Порядок наложения повязки при ранениях головы, туловища, верхних и нижних конечностей.	6			
	Первая помощь при перегревании, переохлаждении организма, при				

	обморожении и общем замерзании. Первая помощь при отравлениях. Первая (доврачебная) помощь при ушибах, переломах, вывихах, растяжениях связок и синдроме длительного сдавливания.			
	Первая (доврачебная) помощь при поражении электрическим током и утоплении. Доврачебная помощь при клинической смерти.			
	Практические занятия №9, №10, №11			
	№ 9 Наложение кровоостанавливающего жгута (закрутки), пальцевое прижатие артерий. Наложение повязок на голову, туловище, верхние и нижние конечности.	2	2	
	№ 10 Наложение шины на место перелома, транспортировка пострадавшего.	2		
	№ 11 Реанимационные мероприятия. Отработка на тренажере прекардиального удара и искусственного дыхания. Отработка на тренажёре непрямого массажа сердца.	2		
	Самостоятельная работа обучающихся		10	
	проработка конспектов, ответы на вопросы по учебнику.			
Тема. Здоровый образ жизни как необходимое условие сохранения и укрепления здоровья человека и общества.	Содержание учебного материала	2		ОК 2-9 ПК 1.1-1.5 ПК 2.1-2.6 ПК 3.1-3.4 ПК 4.1-4.5
	Здоровье – одна из основных жизненных ценностей человека. Здоровье физическое и духовное, их взаимосвязь и влияние на жизнедеятельность человека. Общественное здоровье. Факторы, формирующие здоровье, и факторы, разрушающие здоровье. Вредные привычки и их влияние на здоровье. Профилактика злоупотребления психоактивными веществами. злоупотребления психоактивными веществами.			
	Дифференцированный зачет			
	Самостоятельная работа обучающихся		10	
Дифференцированный зачет				
Итого часов аудиторных занятий		68		
Итого часов самостоятельных (внеаудиторных) занятий		34		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета «Безопасность жизнедеятельности», тира для стрельбы из пневматического оружия, полосы препятствий.

Оборудование учебного кабинета:

- интерактивная доска с мультимедийным сопровождением;
- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий, плакатов по всем разделам программы;
- образцы средств индивидуальной защиты органов дыхания, кожи и медицинские средства;
- туристическое снаряжение и оборудование для ориентирования на местности и карте;
- комплект новых учебников «Безопасность жизнедеятельности»;
- приборы радиационной и химической разведки, индивидуальные средства обеззараживания;
- учебные макеты: гранат, мин, АКМ, гильз, убежища, ПРУ;
- пневматические винтовки и пистолеты;
- печатные издания «Служу России», «ОБЖ».
- комплекты армейского обмундирования, шансовый инструмент;
- армейские погоны и знаки различия.

Оборудование и технологическое оснащение рабочих мест:

- компьютер (с программным обеспечением);
- принтер;
- доступ Интернет;
- программное обеспечение общего и профессионального назначения, комплект учебно-методической документации;
- автоматизированное рабочее место преподавателя;
- автоматизированные рабочие места учащихся;
- методические пособия, информационное обеспечение на электронных носителях.

Оборудование учебного кабинета:

- 1.Общевойсковой защитный комплект (ОЗК)
- 2.Общевойсковой противогаз или противогаз ГП-7
- 3.Гопкалитовый патрон ДП-5В
- 4.Изолирующий противогаз в комплекте с регенеративным патроном
- 5.Респиратор Р-2

- 6.Индивидуальный противохимический пакет (ИПП-8, 9, 10, 11)
- 7.Ватно-марлевая повязка
- 8.Противопыльная тканевая маска
- 9.Медицинская сумка в комплекте
- 10.Носилки санитарные
11. Аптечка индивидуальная (АИ-2)
12. Бинты марлевые
13. Бинты эластичные
14. Жгуты кровоостанавливающие резиновые
- 15.Индивидуальные перевязочные пакеты
- 16.Косынки перевязочные
- 17.Ножницы для перевязочного материала прямые
- 18.Шприц-тюбики одноразового пользования (без наполнителя)
- 19.Шинный материал (металлические, Дитерихса)
- 20.Огнетушители порошковые (учебные)
- 21.Огнетушители пенные (учебные)
- 22.Огнетушители углекислотные (учебные)
- 23.Устройство отработки прицеливания
- 24.Учебные автоматы АК-74
- 25.Винтовки пневматические
- 26.Комплект плакатов по Гражданской обороне
- 27.Комплект плакатов по Основам военной службы

Технические средства обучения:

- 1.Аудио-, видео-, проекционная аппаратура;
- 2.Войсковой прибор химической разведки (ВПХР) ;
- 3.Рентгенметр ДП-5В;
- 4.Робот-тренажер (Гоша 2 или Максим-2)

3.2. Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

1. В.Ю.Мирюков Безопасность жизнедеятельности Москва 2021 г.

Дополнительные источники:

1. Семехин Ю.Г. Управление безопасностью жизнедеятельностью: уч. пособие. – Ростов на Дону. Феникс. 2012г.
2. В.Н.Николенко Первая доврачебная медицинская помощь. «Академия» 2012г.
3. Сергеев В.С. Защита населения и территорий в чрезвычайных 14 ситуациях. – 3-е изд.; переработанное. и доп. – Москва: Академический Проект, 2012г.
4. Уставы ВС РФ 2014г.
5. ФЗ № 35 от 28.06.2014 г. «О противодействии терроризму».

Интернет-ресурсы:

1. [http\\www.morehod.ru](http://www.morehod.ru)
2. [http\\www.mariners.narod.ru](http://www.mariners.narod.ru)
3. [http\\www.marinesft.narod.ru](http://www.marinesft.narod.ru)
4. [http\\www.netharbour.ru](http://www.netharbour.ru)
5. [http\\www.moryak.biz.ru](http://www.moryak.biz.ru)
6. [http\\www.marinesft.narod.ru](http://www.marinesft.narod.ru)
7. [http\\www.randewy.ru](http://www.randewy.ru)

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.

Текущий контроль успеваемости проводится преподавателем в процессе проведения теоретических и практических занятия, выполнения обучающимися индивидуальных заданий (устный опрос, тестирование защита проекта и т.д.). Итогом по учебной дисциплине является оценка, полученная на дифференцированном зачете, который проводится в промежуточную аттестацию. Формы и методы промежуточной аттестации и текущего контроля успеваемости по учебной дисциплине разрабатываются образовательной организацией и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения. Для промежуточной аттестации и текущего контроля успеваемости образовательными организациями создаются фонды оценочных средств, предназначенные для определения соответствия (или не соответствия) индивидуальных образовательных достижений основным показателям результатов подготовки.

Раздел(тема) учебной дисциплины	Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Основные показатели результатов подготовки	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	Умения:		
Раздел 1 Темы 1.2-1.7	организовывать и проводить мероприятия по защите работников и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;	Выполнить организационные мероприятия по защите работников и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;	Тестирование, практические занятия, оценка решений ситуационных задач.
Раздел 1 Темы 1.4	предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;	Выполнить организационные мероприятия по профилактике снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;	Тестирование, практические занятия, оценка решений ситуационных задач.
Раздел 1 Тема 1.2	использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;	Выполнить нормативные требования по использованию СИЗ;	Сдача нормативов, практические занятия.
Раздел 1 Тема 1.5	применять первичные средства пожаротушения;	Уметь использовать первичные средства пожаротушения;	Тестирование, практические занятия, оценка решений ситуационных

			задач.
Раздел 2 Тема 2.1	ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности;	Выполнить ориентировку в военно-учетных специальностях и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности;	Устный опрос, практические занятия. оценивание самостоятельной работы с информационными источниками.
Раздел 2 Тема 2.1	применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью;	Найти применение профессиональным знаниям в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью;	Тестирование, практические занятия, оценка решений ситуационных задач.
Раздел 2 Тема 2.2	владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;	Найти и продемонстрировать способы бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;	Устный опрос, практические занятия, оценивание самостоятельной работы с информационными источниками.
Раздел 2 Тема 2.5	оказывать первую помощь пострадавшим;	Выполнить оказание первой помощи пострадавшим	Тестирование, практические занятия.
	Знания:		
Раздел 1 Тема 1.5	принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;	Выразить понятие устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России	Устный опрос, тестирование, оценивание самостоятельной работы с информационными источниками.
Раздел 1 Тема 1.1	основные виды потенциальных	Выразить понятие потенциальных	Устный опрос, тестирование,

	опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации	опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации	оценивание самостоятельной работы с информационными источниками.
Раздел 2 Тема 2.1	основы военной службы и обороны государства;	Выразить понятия об основах военной службы и обороны государства	Тестирование, практические занятия, оценка решений ситуационных задач.
Раздел 1 Темы 1.1-1.2	задачи и основные мероприятия гражданской обороны;	Выразить понятия об основных задачах мероприятиях гражданской обороны	Устный опрос, тестирование, оценивание самостоятельной работы с информационными источниками.
Раздел 1 Тема 1.2	способы защиты населения от оружия массового поражения;	Выразить понятия о способах защиты населения от ОМП	Тестирование, практические занятия, оценка решений ситуационных задач.
Раздел 1 Тема 1.5	меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;	Выразить понятия о мерах пожарной безопасности и правил безопасного поведения при пожарах	Тестирование, практические занятия, оценка решений ситуационных задач.
Раздел 2 Тема 2.1	организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;	Выразить понятия об организации и порядка призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;	Устный опрос, тестирование, оценивание самостоятельной работы с информационными источниками.
Раздел 2 Темы 2.1; 2.4	основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО;	Выразить понятия о видах вооружения и военной техники, состоящих на вооружении ВС.	Устный опрос, тестирование, оценивание самостоятельной работы с информационными источниками.

Раздел 2 Тема 2.1	область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;	Выразить понятия о применении полученных профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;	Устный опрос, тестирование, оценивание самостоятельной работы с информационными источниками.
Раздел 2 Тема 2.5	порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.	Выразить понятия о порядке и правилах оказания первой помощи пострадавшим	Тестирование, практические занятия, оценка решений ситуационных задач.
	Общие компетенции:		
Раздел 1 Темы 1.1-1.2	ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Выразить понятия о сущности и социальной значимости своей будущей профессии и проявлении к ней устойчивого интереса	Устный опрос, практические занятия, оценивание самостоятельной работы с информационными источниками.
Раздел 1 Раздел 2	ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	Выполнить организационные мероприятия по организации собственной деятельности и выбора типов и методов, способов выполнения профессиональных задач	Практические занятия, оценивание самостоятельной работы с информационными источниками.
Раздел 1 Тема 1.3-1.7 Раздел 2	ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	Найти и продемонстрировать способы принятия решения в стандартных и нестандартных ситуациях	Тестирование, практические занятия, оценка решений ситуационных задач.
Раздел 1 Тема 1.3-1.7 Раздел 2	ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	Уметь осуществить поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач	Устный опрос, тестирование, оценивание самостоятельной работы с информационными источниками.

Раздел 1 Темы 1.3-1.7 Раздел 2 Темы 2.1-2.2, 2.5	ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	Уметь использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	Устный опрос, тестирование, оценивание самостоятельной работы с информационными источниками.
Раздел 1 Раздел 2 Темы 2.3-2.5	ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	Показать умение работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями	Практические занятия, оценивание самостоятельной работы с информационными источниками.
Раздел 1 Темы 1.2-1.7 Раздел 2 Темы 2.1-2.4	ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	Показать умение брать на себя ответственность за работу членов коллектива(подчиненных), за результат выполнения заданий.	Практические занятия, оценивание самостоятельной работы с информационными источниками.
Раздел 2 Темы 2.5	ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	Показать умение самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	Устный опрос, тестирование, оценивание самостоятельной работы с информационными источниками
Раздел 1 Раздел 2 Тема 2.5	ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	Показать умение ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	Тестирование, практические занятия, оценка решений ситуационных задач.
	Профессиональные компетенции:		
Раздел 1 Раздел 2 Темы 2.1-2.2	ПК 1.1. Обрабатывать статический информационный контент.	Показать умение обрабатывать статический информационный контент.	Оценивание самостоятельной работы
Раздел 1 Раздел 2 Темы 2.1-2.2	ПК 1.2. Обрабатывать динамический информационный контент.	Показать умение обрабатывать динамический информационный контент.	Оценивание самостоятельной работы
Раздел 2 Темы 2.4	ПК 1.3. Осуществлять подготовку оборудования к работе.	Показать умение осуществлять подготовку оборудования к работе.	Оценивание самостоятельной работы

Раздел 2 Темы 2.4	ПК 1.4. Настраивать и работать с отраслевым оборудованием обработки информационного контента.	Показать умение настраивать и работать с отраслевым оборудованием обработки информационного контента.	Оценивание самостоятельной работы
Раздел 2 Темы 2.3-2.4	ПК 1.5. Контролировать работу компьютерных, периферийных устройств и телекоммуникационных систем, обеспечивать их правильную эксплуатацию.	Показать умение контролировать работу компьютерных, периферийных устройств и телекоммуникационных систем, обеспечивать их правильную эксплуатацию.	Оценивание самостоятельной работы
Раздел 1 Раздел 2 Темы 2.1-2.2	ПК 2.1. Осуществлять сбор и анализ информации для определения потребностей клиента.	Показать умение осуществлять сбор и анализ информации для определения потребностей клиента.	Оценивание самостоятельной работы
Раздел 1 Раздел 2 Темы 2.1-2.2	ПК 2.2. Разрабатывать и публиковать программное обеспечение и информационные ресурсы отраслевой направленности со статическим и динамическим контентом на основе готовых спецификаций и стандартов.	Показать умение разрабатывать и публиковать программное обеспечение и информационные ресурсы отраслевой направленности со статическим и динамическим контентом на основе готовых спецификаций и стандартов.	Оценивание самостоятельной работы
Раздел 1 Раздел 2 Темы 2.1-2.2	ПК 2.3. Проводить отладку и тестирование программного обеспечения отраслевой направленности.	Показать умение проводить отладку и тестирование программного обеспечения отраслевой направленности.	Оценивание самостоятельной работы
Раздел 1 Раздел 2 Темы 2.1-2.2	ПК 2.4. Проводить адаптацию отраслевого программного обеспечения.	Показать умение проводить адаптацию отраслевого программного обеспечения.	Оценивание самостоятельной работы
Раздел 2 Темы 2.2	ПК 2.5. Разрабатывать и вести проектную и техническую	Показать умение разрабатывать и вести проектную и техническую	Оценивание самостоятельной работы

	документацию.	документацию.	
Раздел 1 Раздел 2 Темы 2.1-2.2	ПК 2.6. Участвовать в измерении и контроле качества продуктов.	Показать умение участвовать в измерении и контроле качества продуктов.	Оценивание самостоятельной работы
Раздел 1 Раздел 2 Темы 2.1-2.2	ПК 3.1. Разрешать проблемы совместимости программного обеспечения отраслевой направленности.	Показать умение разрешать проблемы совместимости программного обеспечения отраслевой направленности.	Оценивание самостоятельной работы
Раздел 1 Раздел 2 Темы 2.1-2.2	ПК 3.2. Осуществлять продвижение и презентацию программного обеспечения отраслевой направленности.	Показать умение осуществлять продвижение и презентацию программного обеспечения отраслевой направленности.	Оценивание самостоятельной работы
Раздел 2 Темы 2.4	ПК 3.3. Проводить обслуживание, тестовые проверки, настройку программного обеспечения отраслевой направленности.	Показать умение проводить обслуживание, тестовые проверки, настройку программного обеспечения отраслевой направленности.	Оценивание самостоятельной работы
Раздел 2 Темы 2.3	ПК 3.4. Работать с системами управления взаимоотношениями с клиентами.	Показать умение работать с системами управления взаимоотношениями с клиентами.	Оценивание самостоятельной работы
Раздел 1 Раздел 2 Темы 2.1-2.2	ПК 4.1. Обеспечивать содержание проектных операций.	Показать умение обеспечивать содержание проектных операций.	Оценивание самостоятельной работы
Раздел 1 Раздел 2 Темы 2.1-2.2	ПК 4.2. Определять сроки и стоимость проектных операций	Показать умение определять сроки и стоимость проектных операций	Оценивание самостоятельной работы
Раздел 1 Раздел 2 Темы 2.1-2.2	ПК 4.3. Определять качество проектных операций.	Показать умение определять качество проектных операций.	Оценивание самостоятельной работы
Раздел 1 Раздел 2 Темы 2.1-2.2	ПК 4.4. Определять ресурсы проектных операций.	Показать умение определять ресурсы проектных операций.	Оценивание самостоятельной работы

Раздел 1 Раздел 2 Темы 2.1-2.2	ПК 4.5. Определять риски проектных операций	Показать умение определять риски проектных операций	Оценивание самостоятельной работы
Раздел 1,2,3	. Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях	Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях	Педагогическое наблюдение