МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный технический университет» (ТвГТУ)

> **УТВЕРЖДАЮ** Проректор по учебной работе

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины социально-гуманитарного цикла СГ.03 «Безопасность жизнедеятельности»

Форма обучения – очная

Специальность: 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и

услуг (по отраслям: в промышленности)

Кафедра «Безопасности жизнедеятельности и экологии» Кафедра «Биотехнологии, химии и стандартизации»

Рабочая программа дисциплины предназначена для подготовки студентов среднего профессионального образования и соответствует ОХОП подготовки специалистов среднего звена на базе основного общего образования в части требований к результатам обучения по дисциплине и учебному плану.

Разработчик программы:	В.В. Лебедев			
Программа рассмотрена и одобрена на заседа «»2025 г., протокол №	ании кафедры БЖЭ			
Программа рассмотрена и одобрена на заседа «» 2025 г., протокол №	ании кафедры БХС			
Заведующий кафедрой БХС	М.Г. Сульман			
Заведующий кафедрой БЖЭ	В.В. Лебедев			
Согласовано: Начальник УМО	Е.Э. Наумова			
Начальник отдела комплектования зональной научной библиотеки	ОФ Жмыхова			

1. Общая характеристика рабочей программы дисциплины социального цикла

1.1 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы СПО

Дисциплина социально-гуманитарного цикла СГ.03 Безопасность жизнедеятельности является обязательной частью социально-гуманитарного цикла образовательной программы СПО в соответствии с ФГОС по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (в промышленности), срок обучения -2 года 10 месяцев.

1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины

Задачами дисциплины являются:

- приобретение понимания проблем устойчивого развития и рисков, связанных с деятельностью человека: идентификации опасности и оценивания рисков в любой сфере деятельности, в том числе в профессиональной;
- изучение нормативно-правовой базы в области охраны труда, промышленной санитарии, пожарной безопасности и экологической защиты;
- изучение факторов опасности, характерных для конкретной профессиональной деятельности, разработка рекомендаций по снижению рисков и улучшению условий труда;
- воспитание сознательного подхода к соблюдению норм и правил безопасности: культуры безопасности, экологического сознания и рискориентированного мышления, при котором вопросы безопасности и сохранения окружающей среды рассматриваются в качестве важнейших приоритетов жизнедеятельности человека;
- овладение приемами рационализации жизнедеятельности, ориентированными на снижение антропогенного воздействия на природную среду и обеспечение безопасности личности и общества;
- воспитание дисциплинированности, высоких морально-психологических качеств личности гражданина патриота;
- освоение базовых знаний в области военного дела: уставных норм и правил поведения военнослужащих;
- ознакомление с нормативными документами в области обеспечения обороны государства и прохождения военной службы;
- готовности применения полученных знаний для минимизации негативных экологических последствий, обеспечения безопасности и улучшения условий труда в сфере своей профессиональной деятельности;

Целью изучения дисциплины СГ.03 Безопасность жизнедеятельности формирование профессиональной культуры безопасности (ноксологической культуры), которой понимается ПОД готовность способность личности использовать в социуме и в профессиональной деятельности приобретенную совокупность знаний, умений и навыков для обеспечения безопасности в сфере профессиональной деятельности, характера мышления ценностных ориентаций, при которых вопросы безопасности рассматриваются в качестве приоритета, а также получение знаний, умений и навыков, необходимых для становления обучающихся в качестве граждан способных и готовых к выполнению воинского долга и обязанности по защите своей Родины в соответствии с законодательством Российской Федерации ($P\Phi$).

Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО. Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ПК 3.4.

Таблица 1. Планируемые результаты освоения дисциплины

Код и наименование формируемых	Умения	Знания	Практический опыт
наименование	- организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций; - предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту; - участвовать в работе коллектива, команды, взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами для создания человеко - и природозащитной среды; - соблюдать нормы экологической безопасности в быту и на рабочем месте; - действовать в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени; - использовать средства индивидуальной защиты от оружия массового поражения;	- основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности, быту в мирное и военное время; - характеристики поражений организма человека от воздействий опасных факторов; - классификацию и общие признаки инфекционных заболеваний; - факторы формирования здорового образа жизни; - задачи и основные мероприятия гражданской обороны; - способы защиты населения от оружия массового поражения; - меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах в быту и профессиональной деятельности; - нормы экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; - основы военной безопасности и обороны государства;	Практический опыт - обеспечения соблюдения технологической дисциплины - обеспечения безопасности и охраны труда - использования средств индивидуальной и коллективной защиты, противопожарной техники - оказания первой помощи пострадавшим
	- применять первичные средства пожаротушения; - действовать в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени;	- организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;	
	- соблюдать правила поведения и порядок действий населения по сигналам гражданской обороны; - владеть общей физической и	- основы строевой, огневой и тактической подготовки; - боевые традиции Вооруженных Сил России; - характеристики поражений	
	строевой подготовкой, навыками обязательной подготовки к военной службе;	организма человека от воздействий опасных факторов; - основные виды вооружения,	

военной техники и	
специального снаряжения,	
состоящих на вооружении;	
- порядок и правила оказания	
первой помощи (в т.ч.	
пострадавшим);	
- психологические аспекты	
деятельности трудового	
коллектива и личности для	
минимизации опасностей и	
эффективного управления	
рисками ЧС на рабочем месте;	
- порядок применения	
современных средств и	
устройств информатизации и	
цифровых инструментов в	
обеспечении безопасности	
жизнедеятельности и защиты	
окружающей среды в процессе	
решения задач социальной и	
профессиональной	
деятельности;	
- безопасные методы труда,	
правила технической	
эксплуатации оборудования,	
техники безопасности	
- применение средств	
индивидуальной защиты,	
первичных средств	
пожаротушения	
- инструкции по безопасному	
проведению различных видов	
методы и приемы оказания	
первой помощи	
	специального снаряжения, состоящих на вооружении;

2. Структура и содержание дисциплины социально-гуманитарного цикла

2.1. Объем учебной дисциплины и виду учебной работы

Таблица 2. Распределение трудоемкости дисциплины по видам учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	68
Основное содержание	68
В том числе:	
Теоретическое обучение (ТО)	20
Практические занятия (ПЗ)	48
Лабораторные занятия (ЛР)	Не предусмотрено
Самостоятельная работа	
В том числе:	
Курсовая работа	Не предусмотрено
Другие виды самостоятельной работы	Не предусмотрено
Промежуточная аттестация	2
Дифференцированный зачет	2
Экзамен	Не предусмотрено
Другие виды промежуточной аттестации	Не предусмотрено
Профессионально-ориентированное содержание	

В том числе:	
Теоретическое обучение	2
Практические занятия (ПЗ)	
Лабораторные занятия (ЛР)	Не предусмотрено
ИТОГО	68

2.2. Тематический план и содержание дисциплины

2.2.1. Тематический план

Таблица 3. Содержание учебного материала

No	Наименование разделов и тем	Объем	TO	П3	ЛР	CP	Формируемые
		часов					компетенции
1	Раздел 1. Теоретические основы					-	OK 01, OK 02, OK 04,
	безопасности жизнедеятельности и	2	2				ОК 07, ПК 3.4
	поведение человека в чрезвычайных	2	4	_	-		
	ситуациях						
	Тема 1.1. Теоретические основы	1	1			-	OK 01, OK 02, OK 04,
	безопасности жизнедеятельности.	1	1	-	_		ОК 07, ПК 3.4
	Тема 1.2. Безопасное поведение	1	1		_	-	OK 01, OK 02, OK 04,
	человека в чрезвычайных ситуациях.		1	-	_		ОК 07, ПК 3.4
2	Раздел 2. Основы военной службы и	64	13	43		8	OK 01, OK 02, OK 04,
	медицинской подготовки	04	13	43	_		ОК 07, ПК 3.4
	Тема 2.1. Основы военной	10	2	7		1	OK 01, OK 02, OK 04,
	безопасности Российской Федерации/	10		/	_		ОК 07, ПК 3.4
	Тема 2.2. Организационные и					1	OK 01, OK 02, OK 04,
	правовые основы военной службы в	11	2	8	-		ОК 07, ПК 3.4
	Российской Федерации.						
	Тема 2.3. Основы строевой и	11	3	6	_	2	OK 01, OK 02, OK 04,
	физической подготовки.	11		U			ОК 07, ПК 3.4
	Тема 2.4. Основы огневой и	12	2	8	_	2	OK 01, OK 02, OK 04,
	тактической подготовки.	12		0			ОК 07, ПК 3.4
	Тема 2.5. Основы инженерной	11	2	8	_	1	OK 01, OK 02, OK 04,
	подготовки и военной топографии.	11		0			ОК 07, ПК 3.4
	Тема 2.6. Оказание первой					1	OK 01, OK 02, OK 04,
	доврачебной медицинской помощи	9	2	6	-		ОК 07, ПК 3.4
	при ЧС и в военное время.						
3	Раздел 3. Основы медицинских знаний	64	13	43	_	8	OK 01, OK 02, OK 04,
	Тема 3.1. Основы эпидемиологии и					2	OK 07, ΠK 3.4 OK 01, OK 02, OK 04,
		15	3	10	-	<i>L</i>	ОК 07, ПК 3.4
	иммунологии Тема 3.2. Травматизм и оказание					3	OK 01, OK 02, OK 04,
	Тема 3.2. Травматизм и оказание первой помощи	20	5	12	-	3	ОК 07, ПК 3.4
	Первой помощи Тема 3.3. Оказание первой					3	OK 01, OK 02, OK 04,
	неотложной помощи	29	5	21	-	3	ОК 07, ПК 3.4
	Промежуточная аттестация	2		2	_		
	Всего на дисциплину	68	15	45	-	8	
	осего на дисциплину	UO	13	73	-	O	

Темы раздела 2 предназначены для обучения юношей. Темы раздела предназначены для обучения девушек.

2.2.2. Содержание дисциплины

Раздел 1. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности и поведение человека в чрезвычайных ситуациях

Тема 1.1. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности.

Цели и задачи изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Разновидности опасностей современного мира. Защита человека и окружающей среды от опасностей. Сущность понятия «безопасность жизнедеятельности». Системы безопасности и их структура. Вред, ущерб – виды и характеристики. экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности. Способы минимизации угрозы потерь, вызываемых нарушениями жизнедеятельности рабочем безопасности на месте. поддержания безопасных условий жизнедеятельности на рабочем месте.

Тема 1.2. Безопасное поведение человека в чрезвычайных ситуациях.

Понятие и общая классификация чрезвычайных ситуаций. ЧС природного, социального характера. Устойчивость работы объектов техногенного экономики в чрезвычайных ситуациях. Единая государственная предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Общие безопасного поведения в ЧС и особенности безопасного поведения в процессе выполнения профессиональных функций. Действия населения по сигналам гражданской обороны. Основные мероприятия, проводимые гражданской обороной. Действия населения по сигналам гражданской обороны. Порядок применения современных средств и устройств информатизации и цифровых инструментов в обеспечении безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях в процессе выполнения профессиональных функций. Средства защиты органов самоспасатели (респираторы, противогазы, изготовленные подручных средств, противопыльные тканевые маски и марлевые повязки), средства защиты кожного покрова (защитные костюмы, резиновые сапоги и др.), средства медицинской защиты (индивидуальная аптечка АИ-2, индивидуальный противохимический пакет, пакет перевязочный индивидуальный). Средства коллективной защиты населения. Характеристика защитных сооружений: убежища, противорадиационные укрытия (ПРУ) и простейшие укрытия.

Раздел 2. Основы военной службы и медицинской подготовки Тема 2.1. Основы военной безопасности Российской Федерации.

Россия в современном мире, оборона страны как обязательное условие мирного социально-экономического развития Российской Федерации и обеспечение её военной безопасности. Военная служба в исторической ретроспективе и перспективе. Виды Вооруженных Сил Российской Федерации, рода войск, история их создания, их основные задачи. Руководство и управление Вооруженными Силами. Организация обороны Российской Федерации.

Tema 2.2. Организационные и правовые основы военной службы в Российской Федерации.

Военная служба как вид федеральной государственной службы и разновидность профессиональной служебной деятельности: особенности и предназначение. Правовой статус военнослужащих. Права и обязанности военнослужащих. Социальное обеспечение военнослужащих. Понятие и сущность воинской обязанности. Воинский учет граждан. Призыв граждан на

военную службу. Медицинское освидетельствование и обследование граждан при постановке их на воинский учет и при призыве на военную службу. Обязательная и добровольная подготовка граждан к военной службе. Начало, срок и окончание военной службы. Увольнение с военной службы. Прохождение военной службы по призыву, по контракту. Альтернативная гражданская служба. Ответственность военнослужащих. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации. Символы воинской чести и боевые традиции Вооруженных Сил Российской Федерации.

Тема 2.3. Основы строевой и физической подготовки.

Физическая подготовка: содержание, основные формы проведения, средства, этапы проведения физической подготовки военнослужащих, техника выполнения физических упражнений и формирования двигательных навыков. Строевая подготовка: строи и управление ими, строевые приемы и движение без оружия, строевые приемы и движение с оружием, выполнение воинского приветствия, выход из строя и возвращение в строй, подход к начальнику и отход от него, строи отделения, действия военнослужащих у автомобилей и на автомобилях.

Тема 2.4. Основы огневой и тактической подготовки.

Понятие «огневая подготовка». Требования к организации, порядку и мерам безопасности во время стрельб и тренировок. Правила безопасного обращения с оружием. Изучение условий выполнения упражнения начальных стрельб из стрелкового оружия. Способы удержания оружия и правильность прицеливания. Материальная часть автомата Калашникова, разборка, сборка, чистка, смазка и хранение автомата, осмотр и подготовка автомата к стрельбе, ведение огня из автомата, ручные осколочные гранаты. Основы общевойскового боя. Основные понятия общевойскового боя (бой, удар, огонь, маневр). Виды маневра. Походный, предбоевой и боевой порядок действия подразделений. Оборона, ее задачи и принципы. Наступление, задачи и способы.

Тема 2.5. Основы инженерной подготовки и военной топографии.

Порядок оборудования позиции отделения. Назначение, размеры и последовательность оборудования окопа для стрелка. Шанцевый инструмент, его назначение, применение и сбережение. Местность как элемент боевой обстановки. Тактические свойства местности, основные её разновидности и влияние на боевые действия войск. Сезонные изменения тактических свойств местности. Типы укрытий на разных типах местности (горная, степь, лес и т.д.).

Тема 2.6. Оказание первой доврачебной медицинской помощи при ЧС и в военное время

Диагностика состояния пострадавшего: определение признаков жизни и смерти. Признаки травм, ранений, кровотечений, ожогов, отравлений, переохлаждения и теплового удара. Оценка тяжести повреждений. Техника эвакуации пострадавших из зоны опасности. Методы остановки кровотечения. Оказание помощи при ранениях. Действия при травмах головы и позвоночника. Первая помощь при отравлениях химическими веществами и радиационном поражении. Оказание помощи при массовых катастрофах и природных бедствиях. Особенности организации спасательных работ при землетрясениях,

наводнениях, пожарах, техногенных авариях. Тактика взаимодействия с командами профессионалов-спасателей и волонтёров. Психологическая поддержка пострадавших в экстремальных ситуациях. Специальные приемы первой помощи в условиях боевых действий Индивидуальная медицинская аптечка военнослужащего и порядок её использования. Специфические травмы огнестрельного характера и методы их обработки. Полевые медицинские манипуляции, применяемые в боевой обстановке.

Раздел 3. Основы медицинских знаний

Тема 3.1. Основы эпидемиологии и иммунологии

Здоровье и факторы его формирования. Здоровый образ жизни и его составляющие. Двигательная активность и здоровье. Питание и здоровье. Вредные привычки. Факторы риска. Понятие об иммунитете и его видах. Классификация инфекционных заболеваний. Общие признаки инфекционных заболеваний. Естественный микробный фон кожи. Патогенные микроорганизмы. Инфекционные Бессимптомная латентная инфекция. заболевания бациллоносительство. протекания инфекционных заболеваний. Периоды Воздушно-капельные инфекции. Желудочно-кишечные инфекции. Пищевые отравления бактериальными токсинами. Определение понятия «иммунитет». Виды и подвиды иммунитета. Антигены и антитела. Формы приобретенного иммунитета. Иммунитет и восприимчивость к инфекционным заболеваниям. Методы иммунопрофилактики. Общие принципы профилактики инфекционных заболеваний. Общие принципы оказания первой медико-санитарной помощи: правила и порядок оказания первой медицинской помощи. Оценка состояния пострадавшего.

Тема 3.2. Травматизм и оказание первой помощи.

Травмы опорно-двигательного аппарата, принципы иммобилизации и транспортировки. Раны: классификация ран, их особенности, раневые инфекции. Кровотечения: виды, опасности, классификация. Общие признаки кровопотери. Признаки артериального, венозного, смешанного, капиллярного кровотечений. Кровопотеря легкой, средней и тяжелой степеней. Первая помощь при наружных кровотечениях. Десмургия: правила наложения повязок

Тема 3.2. Оказание первой неотложной помощи.

Общая характеристика поражений организма человека от воздействия опасных факторов. Общие положения первой помощи: правовые нормы оказания первой помощи, классификация состояний (требующих немедленного вмешательства) принципы правильной реакции на происшествия и аварии. Алгоритмы оказания первой помощи: последовательность действий при остановке дыхания и сердцебиения, методика проведения сердечно-легочной реанимации, техника очищения дыхательных путей. Основные методики лечения: помощь при травматических повреждениях (переломы, ушибы), лечение наружных кровотечений, действия при укусах животных и насекомых, первая помощь при острых отравлениях и пищевых расстройствах. Особенности ухода за пациентом: уход за лежачими больными, организация комфортного профилактика пребывания пролежней инфекций. пациента дома, Психологический первой помощи: психологическая поддержка аспект

пострадавшего, поведение врача-психолога в сложных ситуациях, преодоление страха и стресса у самих помощников. Теоретические знания об условных зонах оказания первой помощи: характеристика особенностей «красной», «желтой» и «зеленой» зон. Общие положения первой помощи. Методы доврачебной реанимации: первая доврачебная помощь при различных повреждениях и состояниях организма, в том числе транспортная иммобилизация и транспортирование пострадавших при различных повреждениях.

Таблица 5. Тематика практических занятий

№ Темы	Тематика практического занятия	Объем,	Формируемые
		акад. ч.	компетенции
Тема 2.1. Основы военной безопасности Российской Федерации.	Написание тезисов по обсужденным проблемам и предложение собственных идей по укреплению обороноспособности.	7	OK 01, OK 02, OK 04, OK 07, ΠΚ 3.4
Тема 2.2. Организационные и правовые основы военной службы в Российской Федерации.	Составление сводной таблицы основных положений Федерального закона о военной службе.	8	OK 01, OK 02, OK 04, OK 07, ΠΚ 3.4
Тема 2.3. Основы строевой и физической подготовки.	Совершенствование навыков выполнения строевого шага, поворотов, перестроений, повышение уровня физической подготовки.	6	OK 01, OK 02, OK 04, OK 07, ΠΚ 3.4
Тема 2.4. Основы огневой и тактической подготовки.	Приобретение начальных навыков владения стрелковым оружием, освоение основ маскировки и передвижения на местности.	8	OK 01, OK 02, OK 04, OK 07, ΠΚ 3.4
Тема 2.5. Основы инженерной подготовки и военной топографии.	Освоение методики прочтения карты местности, выбора оптимального маршрута передвижений, определение азимута и графическая передача объектов на схему.	8	OK 01, OK 02, OK 04, OK 07, ΠΚ 3.4
Тема 2.6. Оказание первой доврачебной медицинской помощи при ЧС и в военное время.	Практическая отработка приемов оказания первой помощи пострадавшему в экстренных ситуациях (вентиляции лёгких и непрямого массажа сердца, наложению повязок, обработке ран и проведению сердечно-лёгочной реанимации и т.п.).	6	OK 01, OK 02, OK 04, OK 07, ΠΚ 3.4
Тема 3.1. Основы эпидемиологии и иммунологии	Практическая отработка приемов оказания помощи больному. Действия при эпидемиях	10	OK 01, OK 02, OK 04, OK 07, ΠΚ 3.4
Тема 3.2. Травматизм и оказание первой помощи	Практическая отработка приемов оказания первой помощи пострадавшему в экстренных ситуациях (фиксация переломов).	12	OK 01, OK 02, OK 04, OK 07, ΠΚ 3.4
Тема 3.3. Оказание первой неотложной помощи	Практическая отработка приемов оказания первой помощи пострадавшему в экстренных	21	OK 01, OK 02, OK 04, OK 07, ΠΚ 3.4

	<i>'</i>	
C	ситуациях (вентиляции лёгких и	
F	непрямого массажа сердца,	
F	наложению повязок, обработке ран и	
Г.	проведению сердечно-лёгочной	
	реанимации и т.п.).	

3. Самостоятельная работа обучающихся и текущий контроль успеваемости

Основными целями самостоятельной работы студентов является формирование способностей к самостоятельному познанию и обучению, поиску литературы, обобщению, оформлению и представлению полученных результатов, их критическому анализу, поиску новых, рациональных и неординарных решений, аргументированному отстаиванию своих предложений, умений подготовки выступлений и ведения дискуссий.

Самостоятельная работа заключается в изучении отдельных тем курса по заданию преподавателя по рекомендуемой им учебной литературе, в подготовке к лабораторным и практическим занятиям; к текущему контролю успеваемости; подготовке к промежуточной аттестации.

После вводных лекций, в которых обозначается содержание дисциплины, ее проблематика и практическая значимость, студентам выдаются задания на самостоятельную работу. Студенты выполняют задания в часы СРС в течение семестра в соответствии с освоением учебных разделов. Защита выполненных заданий производится поэтапно в часы лабораторных/практических занятий. Оценивание осуществляется по содержанию и качеству выполненного задания. Форма оценивания – зачет.

Критерии оценивания:

«зачтено» выставляется студенту за задание, выполненное полностью. Допускаются минимальные неточности в расчетах.

«не зачтено» выставляется студенту за не полностью выполненное задание и/или при наличии грубых ошибок.

Hе зачтенные задания студент должен исправить в часы, отведенные на CPC, и сдать на проверку снова.

4. Условия реализации дисциплины социально-гуманитарного цикла

4.1. Материально-техническое обеспечение

Для реализации программы предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет(ы) безопасности жизнедеятельности, военно-учебного центра (ВУЦ) и кабинет(ы) для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной групповых и индивидуальных промежуточной аттестации, оснащенный(е) в соответствии с Приложением 3 ОХОП-П.

Помещение для самостоятельной работы:

4.2. Учебно-методическое обеспечение

4.2.1 Основная литература по дисциплине

- 1. Хван Т.А. Основы безопасности жизнедеятельности : учеб. пособие для ссузов / Т.А. Хван, П.А. Хван. 6-е изд. Ростов н/Д : Феникс, 2010. 382 с. (Среднее профессиональное образование). Текст : непосредственный. ISBN 978-5-222-16729-8 : 215 р. 46 к.
- 2. Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / под общей редакцией В. П. Соломина. Москва : Издательство Юрайт, 2025. 413 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-19943-7. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/560762 (дата обращения: 17.09.2025).
- 3. Каракеян, В. И. Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. 4-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2025. 335 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-17843-2. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/560734 (дата обращения: 17.09.2025).
- 4. Оберешин, В. И. Первая помощь пострадавшим : учебник для среднего профессионального образования / В. И. Оберешин, Н. В. Минаева. Москва : Издательство Юрайт, 2025. 153 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-20839-9. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/581584 (дата обращения: 17.09.2025).

4.2.2 Дополнительная литература по дисциплине

- 1. Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) : учебник для среднего профессионального образования / С. В. Белов. 6-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2025. 638 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-16455-8. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/568497 (дата обращения: 17.09.2025).
- 2. Резчиков, Е. А. Безопасность жизнедеятельности: учебник для среднего профессионального образования / Е. А. Резчиков, А. В. Рязанцева. 4-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2025. 638 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-20029-4. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/566419 (дата обращения: 17.09.2025).
- 3. Суворова, Г. М. Безопасность жизнедеятельности. Психологические основы безопасности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Г. М. Суворова. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство

- Юрайт, 2025. 174 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-17247-8. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/532700 (дата обращения: 17.09.2025).
- 4. Резчиков, Е. А. Основы безопасности жизнедеятельности: 10—11 классы : учебник для среднего общего образования / Е. А. Резчиков, А. В. Рязанцева. 4-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2025. 636 с. (Общеобразовательный цикл). ISBN 978-5-534-17401-4. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/568402 (дата обращения: 17.09.2025).
- 5. Основы безопасности и защиты Родины. Безопасность человека : учебник и практикум для среднего профессионального образования / под общей редакцией В. П. Соломина. Москва : Издательство Юрайт, 2025. 413 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-19839-3. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/569244 (дата обращения: 17.09.2025).
- 6. Оберешин, В. И. Первая помощь пострадавшим : учебник для среднего профессионального образования / В. И. Оберешин, Н. В. Минаева. Москва : Издательство Юрайт, 2025. 153 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-20839-9. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/581584 (дата обращения: 17.09.2025).
- 7. Первая помощь пострадавшим в чрезвычайных ситуациях : учебнометодическое пособие / В.В. Шилов [и др.]; Северо-западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова. Санкт-Петербург : Северо-западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова, 2020. ЭБС Лань. Текст : электронный. Режим доступа: по подписке. Дата обращения: 01.11.2022.
- 8. Маслова, Л.Ф. Первая помощь пострадавшим : учебное пособие по курсу «Безопасность жизнедеятельности» для бакалавров / Л.Ф. Маслова; Ставропольский государственный аграрный университет. Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2020. ЭБС Лань. Текст : электронный. Дата обращения: 01.11.2022. Режим доступа: по подписке.
- 9. Бочаров, А.В. Первая помощь пострадавшим при несчастных случаях и в чрезвычайных ситуациях : учебное пособие / А.В. Бочаров; Волгоградская государственная академия физической культуры. Волгоград : Волгоградская государственная академия физической культуры, 2018. ЭБС Лань. Текст : электронный. Дата обращения: 01.11.2022. Режим доступа: по подписке.
- 10. Шарапов, А. О. Первая помощь. Экстренная психологическая помощь: учебное пособие для среднего профессионального образования / А. О. Шарапов, Е. П. Пчелкина, О. В. Логинова. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2025. 212 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-21056-9. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/559247 (дата обращения: 17.09.2025).

4.3. Программное обеспечение по дисциплине

- ОС "Альт Образование" 8
- Учебный комплект программного обеспечения КОМПАС-3D v18 для преподавателя

Программное обеспечение КОМПАС-3D v18

- МойОфис Стандартный
- WPS Office
- Libre Office
- Lotus Notes!Domino,
- LMS Moodle
- Marc-SOL
- МегаПро,
- Office для дома и учебы 2013
- 7zip.
- «Консультант Плюс»
- «Гарант»
- ОС РЕД ОС
- 1С:Предприятие 8.
- ПО РІХ.

4.4. Специализированные базы данных, справочные системы, электронно-библиотечные системы, профессиональные порталы в Интернет

ЭБС и лицензионные ресурсы ТвГТУ размещены:

- 1. Ресурсы: https://lib.tstu.tver.ru/header/obr-res
- 2. ЭК ТвГТУ: https://elib.tstu.tver.ru/MegaPro/Web
- 3. ЭБС "Лань": https://e.lanbook.com/
- 4. ЭБС "Университетская библиотека онлайн": https://www.biblioclub.ru/
- 5. ЭБС «IPRBooks»: https://www.iprbookshop.ru/
- 6. Электронная образовательная платформа "Юрайт" (ЭБС «Юрайт»): https://urait.ru/
- 7. Научная электронная библиотека eLIBRARY: https://elibrary.ru/
- 8. Информационная система "ТЕХНОРМАТИВ".Конфигурация "МАКСИМУМ": сетевая версия (годовое обновление): [нормативнотехнические, нормативно-правовые и руководящие документы (ГОСТы, РД, СНиПы и др.]. Диск 1, 2, 3, 4. М.:Технорматив, 2014. (Документация для профессионалов). CD. Текст: электронный. 119600 р. (105501-1)

5. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины социальногуманитарного цикла

Результаты обучения должны быть ориентированы на получение компетенций для последующей профессиональной деятельности как в рамках данной предметной области, так и в смежных с ней областях. Они включают в

Результаты обучения Критерии оценки Знать: профессиональный демонстрирует безопасных актуальный знания И социальный контекст поддержания условий жизнедеятельности, в том числе безопасных условий жизнедеятельности, в возникновении чрезвычайных числе возникновении ситуаций мирного и военного времени; том при чрезвычайных ситуаций мирного демонстрирует знания порядка военного времени; применения современных средств и устройств информатизации и цифровых порядок применения современных средств и устройств информатизации и инструментов обеспечении B цифровых инструментов в обеспечении безопасности жизнедеятельности безопасности жизнедеятельности и зашиты защиты окружающей среды в процессе решения окружающей среды в процессе решения задач социальной - экспертное задач социальной и профессиональной профессиональной деятельности; наблюдение и деятельности; ориентируется в психологических оценивание знаний на - психологические аспекты деятельности аспектах деятельности трудового теоретических и коллектива и личности для минимизации трудового коллектива и личности для практических опасностей и эффективного управления рисками ЧС на рабочем месте; минимизации опасностей и эффективного занятиях; управления рисками ЧС на рабочем месте; - устный опрос; демонстрирует - нормы экологической безопасности при - тестирование; знания ведении профессиональной деятельности экологической безопасности - оценка обеспечения безопасности результатов решения жизнедеятельности проблемно-Уметь: ситуационных выявлять эффективно искать демонстрирует умение выявлять и задач информацию, необходимую для решения эффективно информацию, - оценивание искать задач и/или проблем поддержания необходимую для решения задач и/или выполнения проблем индивидуальных и безопасных условий жизнедеятельности, в поддержания безопасных групповых заданий; том числе при возникновении ЧС; условий жизнедеятельности, в том числе участвовать в работе коллектива, при возникновении ЧС; - результаты промежуточной команды, осуществлять взаимодействие с эффективно участвует В аттестации. окружающими для создания человеко - и коллектива, команды, взаимолействует с природо-защитной среды осуществления окружающими для создания человеко- и природозащитной среды; профессиональной деятельности; - действовать в чрезвычайных ситуациях соблюдает экологической нормы мирного и военного времени; безопасности на рабочем месте; соблюдать нормы экологической правильно использует на рабочем месте средства индивидуальной защиты от безопасности на рабочем месте; поражающих факторов при ЧС - использовать на рабочем месте средства индивидуальной защиты от поражающих правильно соблюдает поведения и порядок действий населения факторов при ЧС; - соблюдать правила поведения и порядок по сигналам гражданской обороны лействий населения сигналам ПО гражданской обороны модуль «Основы военной службы» (юноши) Результаты обучения Критерии оценки - экспертное наблюдение и - основы военной безопасности и обороны демонстрирует знания об основах оценивание знаний на безопасности государства; военной обороны теоретических и - организацию и порядок призыва граждан государства; практических не уклоняется от службы в на военную службу и поступления на нее в рядах занятиях; добровольном порядке; Вооруженных Сил России; - устный опрос; - основы строевой, огневой и тактической демонстрирует владение основами - тестирование; подготовки; строевой, огневой тактической И - оценка область применения получаемых подготовки; результатов решения профессиональных знаний при исполнении применяет профессиональные знания проблемнообязанностей военной службы; при исполнении обязанностей военной ситуационных боевые традиции Вооруженных Сил службы; задач; России демонстрирует боевых знания - опенивание традиций Вооруженных Сил России выполнения индивидуальных и - владеть общей физической и строевой - демонстрирует физическую и строевую групповых заданий; подготовку, подготовкой. навыками обязательной навыки обязательной - результаты подготовки к военной службе; подготовки к военной службе; промежуточной выполнять мероприятия доврачебной быстро и правильно выполняет аттестации. помощи пострадавшим мероприятия доврачебной первой помощи пострадавшим

модуль «Основы медицинских знаний» (девушки)

- экспертное

Результаты обучения	Критерии оценки	наблюдение и
3н	amb:	оценивание знаний на
- характеристики поражений организма	- демонстрирует знания о последствиях	теоретических и
человека от воздействий опасных	поражений организма человека от	практических
факторов;	воздействий опасных факторов;	занятиях;
- классификацию и общие признаки	- демонстрирует приемы оказания первой	- устный опрос;
инфекционных заболеваний;	медико-санитарной помощи, владеет	- тестирование;
факторы формирования здорового образа	методами доврачебной реанимации;	- оценка
жизни	- правильно классифицирует	результатов решения
	инфекционные заболевания	проблемно-
	демонстрирует знания основ здорового	ситуационных
	образа жизни	задач;
Умен	mь:	- оценивание
- демонстрировать основы оказания первой	- демонстрирует основы оказания первой	выполнения
доврачебной помощи пострадавшим;	доврачебной помощи пострадавшим;	индивидуальных и
- осуществлять профилактику	- владеет принципами профилактики	групповых заданий;
инфекционных заболеваний;	инфекционных заболеваний;	- результаты
определять показатели здоровья и	- определяет показатели здоровья и	промежуточной
оценивать физическое состояние	оценивает физическое состояние	аттестации.

5.1. Оценочные средства для проведения текущей и промежуточной аттестации

Фонды оценочных средств (далее ФОС) предназначены для контроля и оценки образовательных достижений студентов, освоивших программу учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».

ФОС включают контрольные материалы для проведения итоговой аттестации в форме дифференцированного зачета.

ФОС разработаны на основании основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки специальности СПО 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям: в промышленности).

1. Оценочные средства для входного контроля.

Контроль проводится в форме домашнего задания для самостоятельного выполнения. Результаты фиксируются в образовательной платформе, на которой зарегистрированы студенты и преподаватель.

Задания входного контроля (один из возможных вариантов)

- 1. Что означает термин «безопасность жизнедеятельности»?
- А) Защиту жизни и здоровья граждан от террористических угроз.
- Б) Комплекс мер, направленных на обеспечение сохранности материальных ценностей.
- В) Науку о комфортных и безопасных условиях проживания и деятельности человека.
- 2. Какая группа факторов относится к химическим опасным воздействиям?
 - А) Шум, вибрация, электромагнитные поля.
 - Б) Радиоактивные излучения, ультрафиолетовое излучение.
 - В) Вредные химические вещества, токсичные газы и пары.
 - 3. Что входит в понятие «первая медицинская помощь»?
 - А) Диагностика заболевания врачом скорой помощи.
- Б) Простейшие мероприятия по поддержанию жизни пострадавшего до приезда врачей.
 - В) Госпитализация пациента в стационар.

4. Что делать, если загорелась одежда на человеке?

- А) Залить водой сверху.
- Б) Категорически нельзя сбивать пламя руками или одеждой.
- В) Укрыть горящего человека плотной тканью или одеялом, прижимая края ткани к земле.
- 5. Как называются знаки, предназначенные для информирования людей о возможной опасности?
 - А) Сигнализаторы.
 - Б) Знаки безопасности.
 - В) Напоминательные плакаты.
- 6. Что обязательно должно входить в перечень действий при эвакуации из здания при пожаре?
 - А) Сохранение спокойствия и организованность движения.
 - Б) Забрать с собой ценные вещи и одежду.
 - В) Пробежать через дымное помещение.
 - 7. Что такое индивидуальная аптечка первой помощи?
- А) Набор медикаментов и предметов, предназначенных для лечения хронических болезней.
 - Б) Специальное устройство для обеззараживания воды.
- В) Портативный набор необходимых лекарств и перевязочных средств для оказания первой помощи.
- 8. Кто несет ответственность за соблюдение правил противопожарной безопасности в школе?
 - А) Только ученики старших классов.
 - Б) Администрация школы совместно с педагогическими работниками.
 - В) Специалисты МЧС, периодически приезжающие в школу.
 - 9. Назначение огнетушителей в учреждениях заключается в...
 - А) Обеспечении эстетичного интерьера помещений.
 - Б) Локальном подавлении очага возгорания на начальной стадии.
 - В) Запугивании нарушителей противопожарных правил.
 - 10. Где лучше всего укрываться в здании при землетрясении?
 - А) В дверных проемах или под массивными столами.
 - Б) Рядом с окнами или стеклянными перегородками.
 - В) На лестничных пролетах и балконах.

Эталоны ответов:

No॒	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	В	В	Б	В	Б	A	В	Б	Б	A

2. Оценочные средства для текущего контроля (один из возможных вариантов).

Текущий контроль проводится в форме домашнего задания для самостоятельного выполнения. Результаты фиксируются в образовательной платформе, на которой зарегистрированы студенты и преподаватель.

- 1. Какая группа опасных факторов относится к биологическому воздействию?
 - А) Радиационное излучение

- Б) Микроорганизмы и паразиты
- В) Электрический ток
- 2. Какой документ регламентирует обязанность работника проходить вводный инструктаж по охране труда?
 - А) Трудовой кодекс РФ
 - Б) Конституция РФ
 - В) Закон «О полиции»
- 3. Что из перечисленного не относится к обязательным элементам индивидуального снаряжения солдата?
 - А) Автомат Калашникова АК-74
 - Б) Медикаментозная аптечка
 - В) Танковый шлем
- 4. Какие действия рекомендуется предпринять при возникновении пожара в закрытом помещении?
 - А) Открыть окна и двери для проветривания помещения
 - Б) Быстро покинуть помещение, закрыв дверь за собой
 - В) Немедленно приступить к тушению огня самостоятельно
- 5. Сколько степеней тяжести травмы предусмотрено согласно медицинской классификации?
 - А) Три степени (легкая, средняя, тяжелая)
 - Б) Две степени (легкая и тяжелая)
 - В) Одна степень (только тяжелая)
 - 6. Какова основная задача полевых санитарных постов?
 - А) Первоначальная медицинская сортировка раненых
 - Б) Непосредственный ремонт поврежденной техники
 - В) Охрана периметра лагеря
- 7. Согласно уставу Вооружённых Сил РФ, какой документ обязателен для постоянного ношения каждым военнослужащим?
 - А) Военнослужащий билет
 - Б) Удостоверение личности гражданина РФ
 - В) Приказ командира подразделения
- 8. Как называется зона поражения химического вещества, ограничивающая передвижение войск?
 - А) Эпидемическая зона
 - Б) Огневая позиция
 - В) Химический очаг заражения
 - 9. Что считается первичным источником радиационной опасности?
 - А) Атмосферные осадки
 - Б) Ядерные боеприпасы и реакторные установки
 - В) Электростанции тепловые и гидроэлектростанции
 - 10. Основной задачей первой доврачебной помощи является:
 - А) Полное восстановление здоровья пострадавшего
 - Б) Передача пострадавших органам правопорядка
- В) Временное облегчение страданий и сохранение жизни до прибытия медицинских служб

Эталоны ответов:

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ										

3. Оценочные средства для промежуточного контроля

Формой аттестации по дисциплине является дифференцированный зачет. Итогом дифференцированного зачета является оценка знаний и умений обучающегося по пятибалльной шкале.

Условия проведения дифференцированного зачета: дифференцированный зачет проводится по вариантам.

количество вариантов - 15.

Задания предусматривают одновременную проверку усвоенных знаний и освоенных умений по всем темам программы. Ответы предоставляются письменно.

На выполнение письменной работы по дифференцированному зачету по дисциплине «Основы финансовой грамотности» дается 2 урока (90 минут). Письменная работа состоит из 2-х частей: обязательной и дополнительной. Обязательная часть содержат задания минимально обязательного уровня, а дополнительная часть – более сложные задания. При выполнении большинства заданий обязательной части требуется представить ход решения и указать полученный ответ. При выполнении любого задания дополнительной части необходимо подробно описать ход решения и дать ответ.

Правильное выполнение заданий обязательной части оценивается в 1 балл, дополнительной части оценивается 3 баллами. При выполнении любого задания дополнительной части используются следующие критерии оценки заданий:

Баллы	Критерии оценки выполненного задания								
3	Найден правильный ход решения, все его шаги выполнены верно и								
	получен правильный ответ.								
2	Приведено верное решение, но допущена вычислительная ошибка или								
	описка, при этом может быть получен неверный ответ								
1	Решение начато логически верно, но допущена ошибка, либо решение не								
	доведено до конца, при этом ответ неверный или отсутствует.								
0	Неверное решение, неверный ответ или отсутствие решения.								

Баллы, полученные за все выполненные задания, суммируются.

Шкала перевода баллов в отметки по пятибалльной системе

Отметка	Количество баллов
«3» (удовлетворительно)	9-14
«4» (хорошо)	15-23
«5» (отлично)	24-26

Примерный вариант письменной работы

1. Задание для контроля сформированности знаний -0, или 1, или 2 балла: Классификация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Чрезвычайные ситуации (ЧС) принято делить на две большие группы:

1 группа - природные ЧС, которые возникают вследствие природных явлений и включают:

Геофизические (землетрясения, вулканические извержения),

Геологические (оползни, лавины, обвалы),

Гидрометеорологические (ураганы, смерчи, наводнения, засухи),

Биолого-социальные (эпидемии, эпизоотии, эпифитотии).

2 группа - техногенные ЧС, которые связаны с деятельностью человека и происходят вследствие производственных аварий и катастроф. Такие как: транспортные аварии, аварии на коммунальных объектах (газопроводы, водоснабжение), радиационно опасные аварии (атомные станции, транспортные контейнеры с радиоактивными отходами), химически опасные аварии (химические заводы, хранилища токсичных веществ), взрыво- и пожароопасные аварии (взрывы на складах взрывчатых веществ, пожары).

1 группа - землетрясение магнитудой 7 балов, 2 группа - авария на Чернобыльской АЭС.

2. Задание для контроля сформированности знаний — 0, или 1, или 2 балла: Вопрос: Какие действия рекомендуется предпринять при возникновении пожара в закрытом помещении?

- А) Открыть окна и двери для проветривания помещения
- Б) Быстро покинуть помещение, закрыв дверь за собой
- В) Немедленно приступить к тушению огня самостоятельно

Ответы: (записать буквенное обозначение правильных ответов).

3. Задание для контроля сформированности умений — 0 или 2 балла: Покажите порядок надевания противогаза и фильтрующего респиратора.

Критерии оценивания

Требования к выполнению заданий письменной работы:

- из представленного решения понятен ход рассуждений обучающегося;
- ход решения был математически грамотным;
- представленный ответ был правильным;
- метод и форма описания решения задачи могут быть произвольными;
- выполнение каждого из заданий оценивается в баллах.

Критерии ошибок

К грубым ошибкам относятся ошибки, которые обнаруживают незнание студентами формул, правил, основных свойств, теорем и неумение их применять; незнание приемов решения задач, рассматриваемых в учебниках, а также вычислительные ошибки, если они не являются опиской;

К негрубым ошибкам относятся: неправильный знак в вычислениях;

К недочетам относятся: нерациональное решение, описки, недостаточность или отсутствие пояснений, обоснований в решениях.

При промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета студенту выдается билет с вопросами и задачами.

Число вопросов – 3 (2 вопроса для контроля сформированности знаний, 1 вопрос для контроля сформированности умений и навыков).

Продолжительность – 45 минут.

Шкала оценивания промежуточной аттестации – «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Критерии выполнения контрольного испытания и условия проставления зачёта:

для контроля сформированности знаний:

ниже базового - 0 балл;

базовый уровень – 1 балл;

выше базового – 2 балла.

для контроля сформированности умений:

отсутствие умения -0 балл;

наличие умения – 2 балла.

Критерии итоговой оценки за дифференциальный зачет:

«отлично» - при сумме баллов 5 или 6;

«хорошо» - при сумме баллов 4;

«удовлетворительно» - при сумме баллов 3;

«неудовлетворительно» - при сумме баллов 0, 1 или 2.

Для итогового контрольного испытания студенту в обязательном порядке предоставляется:

база заданий, предназначенных для предъявления обучающемуся на итоговом контрольном испытании;

методические материалы, определяющие процедуру проведения итогового испытания и проставления зачёта.

Задание выполняется письменно и/или с использованием ЭВМ.

<u>База заданий, предъявляемая обучающимся на итоговом</u> контрольном испытании.

- 1) Что включает в себя термин «безопасность жизнедеятельности»?
- 2) Какие существуют основные группы факторов риска окружающей среды?
- 3) Перечислите уровни и категории защитных сооружений гражданской обороны.
 - 4) Назовите критерии оценки безопасности производственной среды.
- 5) Какие мероприятия проводятся для предотвращения производственного травматизма?
 - 6) Опишите классификацию опасностей по природе происхождения.
- 7) Что означает термин «эргономика» и какова его связь с безопасностью труда?
- 8) Что входит в обязанности работодателя по обеспечению охраны труда сотрудников?
- 9) Опишите структуру Государственной противопожарной службы МЧС России.
 - 10) Какие бывают виды пожарных извещателей и сигнализаций?
- 11) Какой порядок действий должен соблюдать сотрудник предприятия при обнаружении возгорания?
- 12) Опишите пошаговую инструкцию по применению огнетушителя.
- 13) Какие действия предпринимаются в случае утечки бытового газа?
- 14) Как организовать эвакуацию персонала и материальных ценностей при угрозе взрыва?

- 15) Опишите технологию оказания первой помощи при артериальном кровотечении.
- 16) Какие правила техники безопасности действуют при обращении с электрооборудованием?
- 17) Перечислите обязательные компоненты аптечки первой помощи на рабочем месте.
- 18) Как определить угрозу террористического акта и как действовать в подобной ситуации?
 - 19) Как вести себя при внезапном затоплении помещения?
- 20) Какие меры предосторожности принимаются при эксплуатации газового оборудования?
- 21) Как подготовиться к возможной стихийной катастрофе (наводнение, землетрясение)?
- 22) Какие профилактические меры необходимы для снижения риска инфекционных заболеваний?
- 23) Как поступить при возгорании электропроводки в жилом помещении?
 - 24) Какие советы даны населению при радиационной аварии?
- 25) Как организован режим карантина и изоляция зараженных территорий?
- 26) Перечислите законодательные акты, касающиеся охраны труда в России.
- 27) Какие должностные лица несут ответственность за охрану труда на предприятии?
- 28) Какие санкции предусмотрены законодательством за нарушение правил безопасности труда?
- 29) В каком документе фиксируется случай профессионального заболевания сотрудника?
- 30) Понятие и структура Вооруженных Сил Российской Федерации.
- 31) Организационная структура сухопутных войск, военновоздушных сил, Военно-Морского Флота.
 - 32) Обязанности военнослужащих согласно воинскому уставу.
- 33) Действия граждан при объявлении воздушной тревоги химической или биологической атаки.
- 34) Отличительные признаки тактических уровней боя: батальон, полк, дивизия.
- 35) Основные типы боевого порядка подразделений: линейный, эшелонированный, рассредоточённый.
- 36) Правильные действия командира подразделения при наступательном и оборонительном бою.
 - 37) Значение разведки местности и противника в военном деле.
- 38) Необходимость поддержания физической и психологической устойчивости солдата в боевых условиях.
 - 39) Виды стрелкового оружия и боеприпасов.

- 40) Устройство автомата Калашникова АК-74 и правила стрельбы из него.
 - 41) Основы минометного и артиллерийского огня.
- 42) Первая медицинская помощь в условиях боя: виды ранений и первая помощь.
- 43) Алгоритм оказания первой помощи при ранении конечности, черепно-мозговой травме, потере крови.
- 44) Средства дезинфекции и дегазации объектов и личного состава.
- 45) Нормы санитарно-гигиенических условий размещения и питания личного состава.
 - 46) Требования к транспортировке больных и раненых.
 - 47) Нормативные показатели физического развития бойца.
 - 48) Строевое воспитание и поддержание строя в подразделении.
- 49) Важность марш-бросков и кросс-пробегов для выносливости солдата.
 - 50) Дисциплина и субординация в воинском коллективе.

Темы заданий тестирования

- 1. История и развитие военной науки.
- 2. Система подготовки офицеров запаса в высших учебных заведениях РФ.
- 3. Средства индивидуальной защиты в современной армии: назначение, эффективность и перспективы развития.
- 4. Особенности психологического воздействия на солдат в условиях боевых действий.
- 5. Информационная война: угрозы и противодействие в современном мире.
- 6. Методика оказания первой доврачебной помощи в экстремальных условиях.
 - 7. Факторы, формирующие экологическую угрозу здоровью человека.
- 8. Законодательные и организационно-технические меры по обеспечению пожарной безопасности на предприятиях и объектах гражданского назначения.
- 9. Механизм взаимодействия структур МЧС и силовых ведомств при ликвидации чрезвычайных ситуаций.
 - 10. Угроза терроризма и национальные подходы к борьбе с ним.

Темы письменных заданий по разделам:

- 1) Классификация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
- 2) Правила поведения в зоне химического заражения.
- 3) Виды убежищ и укрытий, используемых в гражданской обороне.
- 4) Порядок действий гражданина при получении сигнала оповещения «Воздушная тревога».
- 5) Структура Вооружённых Сил Российской Федерации.
- 6) Организация эвакуационных мероприятий в условиях вооружённого конфликта или природной катастрофы.

- 7) Основные виды боевых действий (наступление, оборона, разведка).
- 8) Методика оказания первой медицинской помощи при сильном кровотечении.
- 9) Методы дезактивации и обеззараживания поверхностей и предметов в очагах радиационного загрязнения.
- 10) Признаки радиационного поражения и методы профилактики лучевой болезни.

6. Внесение изменений и дополнений в рабочую программу дисциплины

Содержание рабочих программ дисциплин ежегодно обновляется протоколами заседаний кафедры по утвержденной «Положением о структуре, содержании и оформлении рабочих программ дисциплин по образовательным программам, соответствующим ФГОС СПО с учетом профессиональных стандартов» форме.

Лист регистрации изменений в рабочей программе дисциплины социальногуманитарного цикла

$N_{\underline{0}}$	Номер листа			№ протокола и дата	Дата внесения	
изменен	измененного	нового	олоткаєи	заседания кафедры	изменения в	Ф.И.О. лица,
RN					РПД	ответственн
						ого за внесение
						изменений