

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования

«Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина»
Институт экономики, информационных технологий и креативных индустрий
Факультет информационных технологий и экономики
Кафедра экономики и управления

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Института экономики,
информационных технологий и креативных индустрий



Кожевникова Т.М.
«25» февраля 2026г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

СГ.03 «Безопасность жизнедеятельности»

образовательной программы среднего профессионального образования – программа
подготовки специалистов среднего звена по специальности

38.02.08 Торговое дело

Коммерция и осуществление интернет-маркетинга

Квалификация
«Специалист торгового дела»

Год набора – 2026

Тамбов – 2026

Разработчик(и) программы:

Луценко А.В., преподаватель

Эксперт(ы):

Ушаков О.И., полковник, заместитель начальника ГУ МЧС России по Тамбовской области
– начальник управления гражданской защиты Тамбовской области

Рабочая программа разработана на основе ФГОС СПО по специальности 38.02.08 Торговое дело, с учетом ПОП и утверждена на заседании кафедры безопасности жизнедеятельности и основ военной подготовки Факультета физической культуры и спорта 25 февраля 2026 г. протокол № 6.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ	11
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	13

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «СГ.03 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» является обязательной частью социально-гуманитарного цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 38.02.08 Торговое дело.

Учебная дисциплина «СГ.03 Безопасность жизнедеятельности» обеспечивает формирование общих компетенций по всем видам деятельности ФГОС СПО по специальности 38.02.08 Торговое дело.

Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК – 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК – 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК – 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК – 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07.

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания.

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	соблюдать нормы экологической безопасности на рабочем месте; использовать на рабочем месте средства индивидуальной защиты от поражающих факторов при ЧС	актуальный профессиональный и социальный контекст поддержания безопасных условий жизнедеятельности, в том числе при возникновении ЧС; область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации	выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задач и/или проблем поддержания безопасных условий жизнедеятельности, в том числе при возникновении ЧС	порядок применения современных средств и устройств информатизации и цифровых инструментов в обеспечении безопасности жизнедеятельности и защиты

информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности		окружающей среды в процессе решения задач социальной и профессиональной деятельности
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	участвовать в работе коллектива, команды, взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами для создания человека - и природозащитной среды осуществления профессиональной деятельности.	психологические аспекты деятельности трудового коллектива и личности для минимизации опасностей и эффективного управления рисками ЧС на рабочем месте.
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению , применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени	действовать в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени; соблюдать правила поведения и порядок действий населения по сигналам гражданской обороны владеть общей физической и строевой подготовкой, навыками обязательной подготовки к военной службе; выполнять мероприятия доврачебной помощи пострадавшим; демонстрировать основы оказания первой доврачебной помощи пострадавшим; осуществлять профилактику инфекционных заболеваний; определять показатели здоровья и оценивать физическое состояние	нормы экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основы военной безопасности и обороны государства; организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке; основы строевой, огневой и тактической подготовки; боевые традиции Вооруженных Сил России; характеристики поражений организма человека от воздействий опасных факторов; классификацию и общие признаки инфекционных заболеваний; факторы формирования здорового образа жизни

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Объем образовательной программы учебной дисциплины	88
в том числе:	
теоретическое обучение	22
практические занятия	66
<i>Самостоятельная работа</i>	-
Промежуточная аттестация в форме диф. зачета	-

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем в часах	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности и поведение человека в чрезвычайных ситуациях		8	
Тема 1.1. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности	Содержание учебного материала	2	ОК 01, 02, 04, 07
	Цели и задачи изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Разновидности опасностей современного мира. Защита человека и окружающей среды от опасностей. Сущность понятия «безопасность жизнедеятельности». Возникновение и развитие научных представлений о человеко- и природо-защитной деятельности. Представление о системе «человек – среда обитания», ее структуре и функциональных связях. Системы безопасности и их структура. Вред, ущерб – виды и характеристики. Нормы экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности. Способы минимизации угрозы потерь, вызываемых нарушениями норм безопасности жизнедеятельности на рабочем месте. Алгоритмы поддержания безопасных условий жизнедеятельности на рабочем месте	2	
Тема 1.2. Безопасное поведение человека в чрезвычайных ситуациях	Содержание учебного материала	6	ОК 01, 02, 04, 07
	Понятие и общая классификация чрезвычайных ситуаций. ЧС природного, техногенного и социального характера. Общие правила безопасного поведения в ЧС и особенности безопасного поведения в процессе выполнения профессиональных функций. 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	2	
	В том числе практических занятий	4	

	Использование на рабочем месте средств индивидуальной защиты от поражающих факторов при ЧС	2	
	Правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны	2	
	Самостоятельная работа обучающихся		
Раздел 2. Основы военной службы и медицинской подготовки		80	ОК 01, 02, 04, 07
Модуль «Основы военной службы» (для юношей)»		80	ОК 01, 02, 04, 07
Тема 2.1. Основы военной безопасности Российской Федерации	Содержание учебного материала	2	ОК 01, 02, 04, 07
	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	2	
	Самостоятельная работа обучающихся		
Тема 2.2. Организационные и правовые основы военной службы в Российской Федерации	Содержание учебного материала	18	ОК 01, 02, 04, 07
	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	2	
	В том числе практических занятий	16	
	Самоподготовка будущего призывника к осуществлению военной деятельности	16	
	Самостоятельная работа обучающихся		
Тема 2.3. Основы строевой и	Содержание учебного материала	18	ОК 01, 02, 04, 07
	Строевая подготовка: строи и управление ими, строевые приемы и движение без	2	

физической подготовки	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. Цель и задачи физической подготовки, содержание, средства физической подготовки. Этапы проведения физической подготовки военнослужащих. Техника выполнения физических упражнений и формирования двигательных навыков. Основные формы проведения физической подготовки: учебные занятия, утренняя физическая зарядка, попутные физические тренировки		
	В том числе практических занятий	16	
	Строевая и физическая подготовка	16	
	Самостоятельная работа обучающихся		
Тема 2.4. Основы огневой подготовки	Содержание учебного материала	18	ОК 01, 02, 04, 07
	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	2	
	В том числе практических занятий	16	
	Отработка начальных навыков обращения с оружием	16	
	Самостоятельная работа обучающихся		
Тема 2.5. Основы тактической подготовки	Содержание учебного материала	2	ОК 01, 02, 04, 07
	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	2	
	Самостоятельная работа обучающихся		
Тема 2.6. Основы военной топографии	Содержание учебного материала	2	ОК 01, 02, 04, 07
	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.)	2	

	Самостоятельная работа обучающихся		
Тема 2.7. Основы инженерной подготовки	Содержание учебного материала	2	ОК 01, 02, 04, 07
	Порядок оборудования позиции отделения. Назначение, размеры и последовательность оборудования окопа для стрелка. Шанцевый инструмент, его назначение, применение и сбережение	2	
	Самостоятельная работа обучающихся		
Тема 2.8. Основы военно-медицинской подготовки. Тактическая медицина	Содержание учебного материала	18	ОК 01, 02, 04, 07
	Виды боевых ранений и опасность их получения. Состав и назначение штатных и подручных средств первой помощи. Алгоритм оказания первой помощи при различных состояниях, в т.ч. боевых ранений. Условные зоны оказания первой помощи: характеристика особенностей «красной», «желтой» и «зеленой» зон. Объем мероприятий первой помощи в каждой зоне. Порядок выполнения мероприятий первой помощи в каждой зоне.	2	
	В том числе практических занятий	2	
	Общие принципы оказания первой медико-санитарной помощи. Методы доврачебной реанимации	16	
	Самостоятельная работа обучающихся		
Тема 2.9. Символы воинской чести. Боевые традиции Вооруженных Сил России	Содержание учебного материала	2	ОК 01, 02, 04, 07
	Боевое Знамя части – символ воинской чести, доблести и славы. Боевые традиции Вооруженных сил РФ. Ордена – почетные награды за воинские отличия в бою и заслуги в военной службе. Ритуалы Вооруженных Сил Российской Федерации. Патриотизм и верность воинскому долгу. Дружба, войсковое товарищество.	2	
	Самостоятельная работа обучающихся		
Модуль «Основы медицинских знаний» (для девушек)		80	
Тема 2.1. Общие правила оказания первой помощи	Содержание учебного материала	46	ОК 01, 02, 04, 07
	Оценка состояния пострадавшего. Общая характеристика поражений организма человека от воздействия опасных факторов. Общие правила и порядок оказания первой медицинской помощи. Первая доврачебная помощь при различных повреждениях и состояниях организма. Транспортная иммобилизация и транспортирование пострадавших при различных повреждениях	6	

	В том числе практических занятий	40	
	Общие принципы оказания первой медико-санитарной помощи. Методы доврачебной реанимации	8	
	Первая помощь при отсутствии сознания, при остановке дыхания и отсутствии кровообращения (остановке сердца)	8	
	Первая помощь при наружных кровотечениях, при травмах различных областей тела	8	
	Первая помощь при ожогах и воздействии высоких температур, при воздействии низких температур	8	
	Первая помощь при попадании инородных тел в верхние дыхательные пути, при отравлениях	8	
	Самостоятельная работа обучающихся		
Тема 2.2. Профилактика инфекционных заболеваний	Содержание учебного материала	14	ОК 01, 02, 04, 07
	Из истории инфекционных болезней. Классификация инфекционных заболеваний. Общие признаки инфекционных заболеваний. Естественный микробный фон кожи. Патогенные микроорганизмы. Бессимптомная латентная инфекция. Инфекционные заболевания и бактерионосительство. Периоды протекания инфекционных заболеваний. 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.	6	
	В том числе практических занятий	8	
	Правила госпитализации инфекционных больных	8	
	Самостоятельная работа обучающихся		
Тема 2.3. Обеспечение здорового образа жизни	Содержание учебного материала	22	ОК 01, 02, 04, 07
	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	6	
	В том числе практических занятий	16	
	Показатели здоровья и факторы, их определяющие	8	

	Оценка физического состояния	8	
	Самостоятельная работа обучающихся		
Промежуточная аттестация в форме диф. зачета		-	
Всего:		88	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет безопасности жизнедеятельности, (кабинет 416), оснащен оборудованием:

I. Специализированная мебель и системы хранения:

Стол аудиторный 2-х местный – 10 шт.

Кресло - 30 шт.

Стол компьютерный - 15 шт.

Стол преподавателя – 1 шт.

Стул преподавателя – 1 шт.

Дополнительное оборудование:

Доска меловая – 1 шт.

Доска магнитно-маркерная – 1 шт.

Шкаф - 1 шт.

II. Технические средства:

Основное оборудование:

Автоматизированное рабочее место преподавателя – 1 шт.

Монитор - 15 шт.

Компьютер (системный блок, мышь, клавиатура) - 15 шт.

Дополнительное оборудование:

Проектор - 1 шт.

Проекционный экран - 2 шт.

Колонки - 2 шт.

III. Демонстрационные учебно-наглядные пособия:

Основное оборудование:

Комплект учебного наглядного электронного материала по всем темам программы – 1 шт.

Комплект электронных демонстрационных учебных таблиц – 1 шт.

Электронные комплекты для индивидуальной и групповой работы по основным темам программы – 1 шт.

Дополнительное оборудование:

Комплект учебных видеофильмов – 1 шт.

Комплект словарей-справочников – 1 шт.

Тренировочные комплексы – Кабинет сестринского дела (кабинет 104), Кабинет основ военной службы (кабинет 417)

Перечень программного обеспечения:

Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence

Операционная система Microsoft Windows 10

Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian

7-Zip 9.20

Microsoft Office Профессиональный плюс 2007

Кабинет сестринского дела (кабинет 104), оснащен оборудованием:

I. Специализированная мебель и системы хранения:

Основное оборудование:

Стул – 5 шт.

Стол ученический 2-х местный - 15 шт.

Скамья 2-х местная - 15 шт.

Стол письменный - 5 шт.

Кафедра - 1 шт.

Шкаф+стекло – 1 шт.
Стол компьютерный – 1 шт.
Стол компьютерный с боковой стенкой – 2 шт.
Тумба выкатная – 1 шт.
Тумба – 1 шт.
Шкаф открытый – 1 шт.
Дополнительное оборудование:
Доска классная – 1 шт.
Доска магнитно-маркерная – 1 шт.
Жалюзи – 6 шт.

II. Технические средства:

Основное оборудование:
Проектор – 1 шт.
Ноутбук - 1шт.
Мышь проводная- 1 шт.
Кондиционер – 1 шт.

III. Демонстрационные учебно-наглядные пособия:

Дополнительное оборудование:
Универсальный тренажер – 6 шт.
Тренажер для постановки клизмы и внутримышечных инъекций - 4шт.
Тренажер катетеризации мочевого пузыря (мужской) - 1шт.
Тренажер катетеризации мочевого пузыря (женский) - 1 шт.
Аппарат «Ингалит» - 4шт.
Тренажер для медсестры - 1 шт.
Учебная модель инъекционного локтя- 2 шт.
Учебная модель инъекционного плеча- 1 шт.
Укладка реанимационная- 1 шт.
Тренажер для внутривенных инъекций - 1шт.
Тренажёр – симулятор для отработки навыков внутрикожных и подкожных инъекций (предплечье с кистью) - 1 шт.
Тренажёр для отработки навыков внутривенных инъекций, инфузий, пункций (рука от плеча до кисти) - 1 шт.
Тренажер для отработки навыков внутримышечных инъекций в ягодичную область и клизменных процедур – 1 шт.
Тренажер для отработки навыков внутримышечных инъекций в плечо- 1 шт.
Сёма Манекен – тренажер для отработки навыков промывания желудка – 1 шт.
Манекен-тренажер для отработки навыков катетеризации уретры у мужчин и женщин - 1 шт.
Манекен для отработки навыков сердечно-лёгочной реанимации- Торс – 1 шт.
АЛЕКСАНДР Манекен – симулятор для отработки навыков сестринского ухода – 1 шт.
Весы - 1шт.
Кушетка - 1шт.
Набор терапевтического инструментария- 2 шт.
Костный денситометр – 1 шт.
Емкость - 10 шт.
Зажим изогнутый - 1 шт.
Зонд - 3 шт.
Корнцанг - 1 шт.
Вставка – внутренняя инъекция - 1 шт.
Лоток п/о - 2 шт.
Ножницы - 2 шт.

Пинцет - 2 шт.

Языкодержатель - 1 шт.

Подставка- держатель для моделей – подушек – 1 шт.

Расходный материал (шприцы, перчатки, салфетки, медикаменты) – 30 шт.

Комплект постельного белья 1,5 сп. – 2 шт.

Кабинет основ военной службы (кабинет 417), оснащен оборудованием:

Основное оборудование:

Стол ученический - 14 шт.

Стул офисный - 28 шт.

Кафедра - 1 шт.

Стул преподавателя - 1 шт.

Стол преподавателя - 1 шт.

Вешалка для одежды – 1 шт.

Дополнительное оборудование:

Доска меловая – 1 шт.

II. Технические средства:

Основное оборудование:

Мультимедийный проектор - 1 шт.

Интерактивная доска - 1 шт.

Проекционный экран- 1 шт.

Ноутбук – 1 шт.

III. Демонстрационные учебно-наглядные пособия:

Основное оборудование:

Набор плакатов «Организационная структура Вооруженных Сил Российской Федерации» - 1 шт.

Набор плакатов «Ордена России» – 1 шт.

Плакат «Текст Военной присяги» - 1 шт.

Набор плакатов «Воинские звания и знаки различия» - 1 шт.

Набор плакатов «Военная форма одежды» - 1 шт.

Набор плакатов «Мероприятия обязательной подготовки граждан к военной службе» - 1 шт.

Набор плакатов «Военно-прикладные виды спорта» - 1 шт.

Набор плакатов «Военно-учетные специальности солдат, матросов, сержантов и старшин» - 1 шт.

Набор плакатов «Военные образовательные учреждения профессионального образования Министерства обороны Российской Федерации» - 1 шт.

Набор плакатов «Тактико-технические характеристики вооружения и военной техники, находящихся на вооружении Российской армии и армий иностранных государств» - 1 шт.

Набор плакатов «Несение караульной службы» - 1 шт.

Набор плакатов «Мероприятия, проводимые при первоначальной постановке граждан на воинский учет» - 1 шт.

Набор плакатов «Литература и наглядные пособия по военно-патриотическому воспитанию» - 1 шт.

Набор плакатов «Нормативы по прикладной физической подготовке» - 1 шт.

Набор плакатов «Нормативы по радиационной, химической и биологической защите» - 1 шт.

Набор плакатов «5,45-мм автомат Калашникова» - 1 шт.

Набор плакатов «5,6-мм малокалиберная винтовка» - 1 шт.

Набор плакатов «Основы и правила стрельбы из стрелкового оружия» - 1 шт.

Набор плакатов «Приемы и правила метания ручных гранат» - 1 шт.

Набор плакатов «Мины Российской армии» - 1 шт.

Набор плакатов «Фортификационные сооружения» - 1 шт.
 Набор плакатов «Индивидуальные средства защиты» - 1 шт.
 Набор плакатов «Приборы радиационной разведки» - 1 шт.
 Набор плакатов «Приборы химической разведки» - 1 шт.
 Набор плакатов «Организация и несение внутренней службы» - 1 шт.
 Набор плакатов «Строевая подготовка» - 1 шт.
 Набор плакатов «Оказание первой медицинской помощи» - 1 шт.
 Набор плакатов «Гражданская оборона» - 1 шт.
 Дополнительное оборудование:
 Массогабаритный макет 5,45-мм автомата Калашникова – 4 шт.
 Общевоинской противогаз ПМГ-2 – 25 шт.
 Общевоинской защитный комплект ОЗК-1 – 5 шт.
 Респиратор Р-2 – 5 шт.
 Прибор радиационной разведки ДП-5 – 1 шт.
 Прибор химической разведки ВПХР – 5 шт.
 Манекен-тренажер для реанимационных мероприятий – 1 шт.
 Дозиметр ДКП-50 – 25 шт.
 Компас – 10 шт.
 Аптечка АИ – 30 шт.
 Пакеты перевязочные ППИ – 30 шт.
 Пакеты противохимические индивидуальные ИПХ-11 – 30 шт.
 Сумки и комплекты медицинского имущества для оказания первой помощи (сумка СМС) – 10 шт.
 Бинт марлевый медицинский нестерильный, размер 7 м x 14 см – 30 шт.
 Бинт марлевый медицинский нестерильный, размер 5 м x 10 см – 30 шт.
 Вата медицинская компрессная – 1 кг.
 Косынка медицинская (перевязочная) – 3 шт.
 Повязка медицинская большая стерильная – 3 шт.
 Повязка медицинская малая стерильная – 3 шт.
 Шина проволочная (лестничная) для ног – 3 шт.
 Шина проволочная (лестничная) для рук – 3 шт.
 Шина фанерная длиной 1 м – 3 шт.
 Жгут кровоостанавливающий эластичный – 10 шт.
 Шина транспортная Дитерихса для нижних конечностей (модернизированная) – 1 шт.
 Носилки санитарные – 3 шт.
 Знак нашивного Красного Креста – 3 шт.
 Лямка медицинская носилочная – 1 шт.
 Флаг Красного Креста – 1 шт.
Перечень программного обеспечения:
 Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499
 Node 1 year Educational Renewal Licence
 Операционная система Microsoft Windows 10
 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

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

3.2.1. Печатные издания

1. Резчиков, Е. А. Безопасность жизнедеятельности: учебник для среднего профессионального образования / Е. А. Резчиков, А. В. Рязанцева. — 3-е изд., перераб. и

доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 634 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20029-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/557478>

2. Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.] ; под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 413 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19943-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560762>

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, 2024. — 335 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17843-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/536668>

4. Каракеян, В. И. Организация безопасности в чрезвычайных ситуациях : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 138 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17934-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/537046>

3.2.2. Электронные издания (электронные ресурсы)

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, 2024. — 638 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16455-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/544897>

2. Апкарьян, А. С. Безопасность жизнедеятельности: техногенные и природные чрезвычайные ситуации : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. С. Апкарьян. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 241 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17764-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/559188>

3. Суворова, Г. М. Методика обучения безопасности и защите Родины : учебное пособие для вузов / Г. М. Суворова, В. Д. Горичева. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 190 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-20356-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/558002>

4. Беляков, Г. И. Охрана труда и техника безопасности : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 740 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17697-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/537043>

5. Беляков, Г. И. Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 641 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17728-2. — Текст :

электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/537858>

6. Медико-биологические основы безопасности. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / О. М. Родионова, Е. В. Аникина, Б. И. Лавер, Д. А. Семенов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 599 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17182-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/538055>

7. Константинов, Ю. С. Безопасность жизнедеятельности. Ориентирование : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. С. Константинов, О. Л. Глаголева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 329 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08075-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/539311>

8. Суворова, Г. М. Теоретические основы образования в области безопасности жизнедеятельности : учебник для среднего профессионального образования / Г. М. Суворова, В. Д. Горичева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 345 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20919-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/558986>

3.2.3. Дополнительные источники

1. Журналы: «Основы безопасности жизнедеятельности», «Военные знания».
2. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации
3. Постановление Правительства РФ от 11 ноября 2006 г. N 663 "Об утверждении Положения о призыве на военную службу граждан Российской Федерации" (в действующей редакции)
4. <http://window.edu.ru/> - Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»;
5. <http://school-collection.edu.ru/> - Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов;
6. <http://fcior.edu.ru/> - Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов;
7. <http://lib.mtuci.ru/libdocs/> - Электронный Каталог библиотеки МТУСИ;
8. <https://www.rsl.ru/> - Российская государственная библиотека (РГБ);
9. <http://nlr.ru/> - Российская национальная библиотека (РНБ);
10. <http://www.gpntb.ru/> - Государственная публичная научно-техническая библиотека (ГПНТБ);
11. <http://www.urait.ru> - Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU
12. <https://book.ru> - Электронно-библиотечной системе BOOK.ru
13. <https://www.iprbookshop.ru/> - электронная библиотечная система IPRBooks;
14. <https://profspo.ru/> - комплексный электронный образовательный ресурс ПРОФОБРАЗОВАНИЕ;
15. <https://catalog.prosv.ru/category/14> и <https://media.prosv.ru/> - Свободный доступ к методической литературе и информационным материалам для подготовки к

дистанционным урокам;

16. <https://urait.ru/> - Образовательная платформа «Юрайт».
17. <http://www.mchs.gov.ru>. Официальный сайт МЧС РФ [Электронный ресурс].
18. <http://uisrussia.msu.ru> Университетская информационная система «РОССИЯ».
19. <http://нэб.рф/> Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека»
20. <http://bzhde.ru> Энциклопедия безопасности жизнедеятельности [Электронный ресурс].

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Критерии и методы оценивания

<i>Результаты обучения</i>	<i>Критерии оценки</i>	
Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины		
<u>Знать:</u> актуальный профессиональный и социальный контекст поддержания безопасных условий жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени; 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; психологические аспекты деятельности трудового коллектива и личности для минимизации опасностей и эффективного управления рисками ЧС на рабочем месте; нормы экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности	владеет знаниями о безопасных условиях жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени; знает 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 ориентируется в психологических аспектах деятельности трудового коллектива и личности для минимизации опасностей и эффективного управления рисками ЧС на рабочем месте. знает нормы экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности;	Письменный и устный опрос. Тестирование. Оценка результатов выполнения практических работ Диф. зачет
Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины		
<u>Уметь:</u> выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задач и/или проблем поддержания безопасных условий жизнедеятельности, в том числе при возникновении	демонстрирует умение выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задач и/или проблем поддержания безопасных условий жизнедеятельности, в том числе при возникновении ЧС;	Экспертное наблюдение за ходом выполнения практических работ. Оценка результатов выполнения практических работ

ЧС; участвовать в работе коллектива, команды, взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами для создания человеко - и природо-защитной среды осуществления профессиональной деятельности; действовать в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени; соблюдать нормы экологической безопасности на рабочем месте; использовать на рабочем месте средства индивидуальной защиты от поражающих факторов при ЧС; соблюдать правила поведения и порядок действий населения по сигналам гражданской обороны	эффективно участвует в работе коллектива, команды, взаимодействует с коллегами, руководством, клиентами для создания человеко - и природо-защитной среды осуществления профессиональной деятельности; соблюдает нормы экологической безопасности на рабочем месте; правильно использует на рабочем месте средства индивидуальной защиты от поражающих факторов при ЧС правильно соблюдает правила поведения и порядок действий населения по сигналам гражданской обороны	
---	--	--

Перечень знаний, осваиваемых в рамках модуля «Основы военной службы» (юноши)

<u>Знать:</u> основы военной безопасности и обороны государства; организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке; основы строевой, огневой и тактической подготовки; область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы; боевые традиции Вооруженных Сил России	демонстрирует знания об основах военной безопасности и обороны государства; не уклоняется от службы в рядах ВС РФ; демонстрирует владение основами строевой, огневой и тактической подготовки; применяет профессиональные знания при исполнении обязанностей военной службы; демонстрирует знания боевых традиций Вооруженных Сил России	Письменный и устный опрос. Тестирование. Оценка результатов выполнения практических работ Диф. зачет
---	---	--

Перечень умений, осваиваемых в рамках модуля «Основы военной службы»

(юноши)		
<u>Уметь:</u> владеть общей физической и строевой подготовкой, навыками обязательной подготовки к военной службе; выполнять мероприятия доврачебной помощи пострадавшим	демонстрирует общую физическую и строевую подготовку, навыки обязательной подготовки к военной службе; быстро и правильно выполняет мероприятия первой доврачебной помощи пострадавшим	Экспертное наблюдение за ходом выполнения практических работ. Оценка результатов выполнения практических работ
Перечень знаний, осваиваемых в рамках модуля «Основы медицинских знаний» (для девушек)		
<u>Знать:</u> характеристики поражений организма человека от воздействий опасных факторов; классификацию и общие признаки инфекционных заболеваний; факторы формирования здорового образа жизни	владеет знаниями о последствиях поражений организма человека от воздействий опасных факторов; демонстрирует приемы оказания первой медико-санитарной помощи, владеет методами доврачебной реанимации; правильно классифицирует инфекционные заболевания демонстрирует знания основ здорового образа жизни	Письменный и устный опрос. Оценка результатов выполнения практических работ
Перечень умений, осваиваемых в рамках модуля «Основы медицинских знаний» (для девушек)		
<u>Уметь:</u> демонстрировать основы оказания первой доврачебной помощи пострадавшим осуществлять профилактику инфекционных заболеваний; определять показатели здоровья и оценивать физическое состояние	демонстрирует основы оказания первой доврачебной помощи пострадавшим владеет принципами профилактики инфекционных заболеваний; определяет показатели здоровья и оценивает физическое состояние	Экспертное наблюдение за ходом выполнения практических работ. Оценка результатов выполнения практических работ

4.2 Типовые оценочные средства текущего контроля

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.

1. Вопросы к устным опросам.

1. За что отвечают комиссии РСЧС на объектах экономики?
2. Кто возглавляет комиссию по чрезвычайным ситуациям в образовательных учреждениях?
3. Что входит в состав деятельности Генерального штаба Вооруженных Сил России?
4. В чем заключается суть принципов централизации, единоначалия и строгой дисциплины Вооруженных Сил России?
5. Чем вызываются наводнения?
6. Какие предупредительные мероприятия проводятся при угрозе наводнения?
7. Какие меры безопасности следует соблюдать при эвакуации из районов наводнений?
8. Почему невозможно совмещение гомосферы и ноксосферы?
9. Что следует делать, если наводнение застало Вас дома (в поле, в лесу)?
10. Повязка на один глаз – монокулярная.
11. Спиральная повязка на грудь.
12. Спиральная повязка на живот.
13. Колосовидная повязка на область тазобедренного сустава.
14. Спиральная повязка на предплечье.
15. Черепашья повязка на область локтевого сустава.
16. Косыночная повязка для подвешивания верхней конечности
17. Возвращающаяся повязка на пальцы стопы
18. Наложение шины на голень.
19. Наложение шины при повреждении в области плечевого сустава.
20. Как можно охарактеризовать здоровый образ жизни?
21. Что необходимо для формирования духовного благополучия?
22. Что необходимо для формирования физического благополучия?
23. Что необходимо для формирования социального благополучия?
24. Какая причина является наиболее распространенной по отношению к здоровью?
25. Что нужно для того, чтобы сохранить свое здоровье?
26. Наложение шины при повреждении в области локтевого сустава и предплечья.
27. Наложение шины при переломах костей предплечья.
28. Наложение шины при переломах костей кисти.
29. Наложение шины при переломе плечевой кости.
30. Наложение шины при переломе ключицы.
31. Основные требования транспортной иммобилизации.

2. Темы рефератов.

1. Анатомо-физиологические последствия воздействия опасных и вредных факторов окружающей среды на организм человека;
2. Определение и классификация чрезвычайных ситуаций (ЧС) по характеру происхождения, масштабам последствий и причинам возникновения;
3. Чрезвычайные ситуации природного характера, риск возникновения которых существует в Тамбовской области;
4. Техногенные катастрофы, риск возникновения которых существует в городе Тамбове;
5. Права и обязанности граждан РФ в области защиты населения и территорий от ЧС и их последствий, социальная защита пострадавших;
6. Предназначение, задачи, структура и режимы функционирования Российской системы предупреждения и ликвидации ЧС (РСЧС);
7. Извержения вулканов. Характеристика. Предупредительные меры;
8. Определение и классификация вулканов, поражающие факторы вулканического извержения и последствия их действия;
9. Землетрясения. Основные понятия. Параметры, определяющие силу и характер землетрясения;

10. Стадии землетрясения, шкалы измерения и характеристика последствий в зависимости от магнитуды по шкале Рихтера;

11. Причины землетрясений. Возможные признаки приближающегося землетрясения;

12. Измерение силы землетрясений с помощью различных шкал. Последствия землетрясений в зависимости от их силы;

13. Действия человека при угрозе землетрясения, при внезапном землетрясении, после его окончания;

14. Оползни. Причины возникновения, признаки и возможные последствия оползней;

15. Порядок действий при оползнях. Профилактические мероприятия;

16. Сели. Причины возникновения, признаки и возможные последствия селей.

3. Практические задания.

Задание 1. Отработка порядка и правил действий при возникновении пожара, пользовании средствами пожаротушения.

1. Краткое введение в теорию:

- Причины возникновения пожаров.
- Обязанности граждан при обнаружении пожара.
- Основные средства пожаротушения и их назначение.

2. Демонстрация.

- Оповещение о пожаре (звонок в пожарную службу, оповещение окружающих).
- Эвакуация людей из здания.
- Использование огнетушителей: как правильно их использовать (проверка, снятие пломбы, направление на основание пламени).

Объяснение правил безопасности при тушении пожара.

3. Практическая отработка.

Участники делятся на группы по 4-5 человек.

Каждая группа получает средства пожаротушения (огнетушители, ведра с песком и т.д.).

В каждой группе проводится отработка:

- Один участник имитирует пожар (например, с помощью дымовой шашки).
- Остальные участники должны быстро отреагировать: оповестить о пожаре, организовать эвакуацию и использовать средства пожаротушения.

Замер времени, обсуждение ошибок и трудностей, возникших в процессе.

4. Имитация чрезвычайной ситуации.

Создание имитации пожара с использованием искусственного пламени.

Задание: по сигналу участники должны организовать эвакуацию, оповестить других и использовать средства пожаротушения.

5. Заключение.

Обсуждение результатов задания, выявление проблем и успешных моментов.

Задание 2. Отработка на тренажёре прекардиального удара и искусственного дыхания. Отработка на тренажёре непрямого массажа сердца.

1. Обзор показаний к применению прекардиального удара и его механизма.

2. Демонстрация.

- Техника выполнения прекардиального удара:
- Объяснение правильного положения рук и точки удара.
- Правильное выполнение удара, чтобы не нанести вреда.
- Искусственное дыхание:
- Техника "рот в рот" или "рот в нос".
- Объяснение важности проверки проходимости дыхательных путей перед началом.

- Непрямой массаж сердца:

- Правильное положение рук, частота и глубина нажатий.
- Показать, как чередовать компрессии и искусственное дыхание.

3. Практическая отработка.

Участники делятся на группы по 2-3 человека.

Каждая группа получает доступ к тренажёрам для отработки навыков.

Участники поочередно практикуются в:

- Выполнении прекардиального удара на тренажёре (если доступен).
- Искусственном дыхании (по 2 вдоха после 30 компрессий).
- Непрямом массаже сердца (30 компрессий, затем 2 вдоха).

4. Имитация экстренной ситуации.

Создание сценария экстренной ситуации, где требуется оказание первой помощи:

- Один участник играет роль пострадавшего с имитацией остановки сердца.
- Остальные участники должны быстро и правильно отреагировать, применяя навыки (прекардиальный удар, искусственное дыхание, непрямой массаж сердца).

5. Заключение и обсуждение.

Выявление ошибок и успешных моментов.

Оценка результатов:

- Оценка правильности выполнения навыков.
- Время, затраченное на оказание помощи.

4. Тестирование.

1. Что такое чрезвычайная ситуация?

а) синоним экстремальной ситуации;

б) экстремальная ситуация, сложившаяся в результате снижения уровня производительности труда;

в) обстановка на определённой территории, сложившаяся в результате проведения военных учений;

г) обстановка на определённой территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия.

2. Как подразделяют чрезвычайные ситуации по характеру происхождения?

а) природные;

б) техногенные;

в) биолого-социальные и военные;

г) экологические.

3. Что представляют собой природные чрезвычайные ситуации?

а) обстановка на определённой территории, сложившаяся в результате опасного природного явления или процесса;

б) обстановка на определённой территории, сложившаяся в результате аварии на промышленном объекте или на транспорте, пожара или взрыва;

в) обстановка на определённой территории, сложившаяся в результате отработки новых технологических процессов по созданию искусственного климата;

г) обстановка на определённой территории, сложившаяся в результате изучения и создания новых видов оборудования по изучению природных чрезвычайных ситуаций.

4. Как организационно представлена Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)?

а) состоит из подсистемы — войск гражданской обороны;

б) состоит из территориальных подсистем;

в) состоит из функциональных подсистем;

г) состоит из подсистемы — войск быстрого реагирования.

5. Какие из перечисленных мероприятий надо выполнить при пожаре в здании?

а) сообщить в пожарную охрану;

б) покинуть здание, используя лифт;

в) двигаться в сторону, противоположную пожару;

г) покинуть здание через незадымленный выход;

д) покинуть здание, прыгнув с балкона или из окна любого этажа.

6. Опасность — это:

а) Отношение событий с нежелательными последствиями к максимально возможному их количеству за определенный период времени;

б) Состояние защищенности личности и общества от риска понести убытки;

в) Наука о классификации и систематизации сложных явлений, понятий, объектов;

г) Способность объектов, процессов или живых существ при определенных условиях наносить вред здоровью или жизни человека;

д) Введения количественных характеристик для оценки степени опасности.

7. Перелом – это:

а) разрушение мягких тканей костей;

б) трещины, сколы, переломы ороговевших частей тела;

в) трещины, сколы, раздробление костей.

8. Как оказать первую медицинскую помощь при переломе костей таза?

а) обработать место перелома дезинфицирующим средством, наложить шину;

б) пострадавшего уложить на ровную жесткую поверхность, под согнутые и разведенные коленные суставы подложить валик (поза лягушки);

в) выпрямить ноги, уложить неподвижно и вызвать врача;

г) не трогать пострадавшего.

9. При открытом переломе со смещением костей необходимо:

а) Поправить смещение и наложить шину

б) Поправить смещение и перевязать

в) Наложить шину с возвращением костей в исходное положение

г) Перевязать рану, не тревожа перелом, и наложить шину.

10. При закрытом переломе со смещением костей необходимо:

а) Поправить смещение и наложить шину

б) Наложить шину

в) Наложить шину с возвращением костей в исходное положение

г) Перевязать рану, не тревожа перелом, и наложить шину

11. При переломе позвоночника и костей таза возникает паралич...

а) Части тела ниже места перелома

б) Нижних конечностей.

в) Верхних конечностей.

12. Определите последовательность оказания первой помощи при открытых переломах:

а) придать пострадавшему удобное положение, аккуратно вправить кость в первоначальное положение, наложить повязку и провести иммобилизацию, доставить пострадавшего в лечебное учреждение;

б) дать обезболивающее средство, провести иммобилизацию конечности, направить пострадавшего в лечебное учреждение;

в) остановить кровотечение, наложить стерильную повязку, дать обезболивающее средство, провести иммобилизацию, доставить пострадавшего в лечебное учреждение.

13. При открытом переломе прежде всего необходимо:

а) дать обезболивающее средство;

б) провести иммобилизацию конечности в том положении, в котором она находится в момент повреждения;

в) на рану в области перелома наложить стерильную повязку;

г) остановить кровотечение.

14. При оказании первой помощи в случае перелома запрещается:

- а) проводить иммобилизацию поврежденных конечностей;
- б) вставлять на место обломки костей и вправлять на место вышедшую кость;

в) останавливать кровотечение.

15. Назовите признаки закрытого перелома:

- а) боль, припухлость;
- б) кровотечение, боль, зуд;
- в) боль, припухлость, кровотечение;

г) нарушение двигательной функции поврежденного органа, боль, припухлость, деформация в месте травмы.

16. Назовите признаки открытого перелома:

- а) боль, припухлость;

б) открытая рана, видна костная ткань, боль, нарушение двигательной функции поврежденного органа;

- в) боль, припухлость, кровотечение;

г) нарушение двигательной функции поврежденного органа, боль, припухлость, деформация в месте травмы.

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.

1. Вопросы к устным опросам.

1. Что такое рана, какими признаками она характеризуется?
2. Какие различают виды ран?
3. Каковы признаки проникающего ранения живота?
4. Какие виды кровотечений различают и чем они характеризуются?
5. Какое кровотечение называют внутренним и какое наружным?
6. В чем заключается опасность кровотечений?
7. Что такое асептика и антисептика?
8. Что такое повязка и перевязка?
9. Какой перевязочный материал используется для наложения повязок?
10. Каковы содержание пакета перевязочного индивидуального и правила его использования?
11. Укажите примерный объем потери крови, который может привести к смертельному исходу?
12. Назовите быстрый способ остановки артериального кровотечения?
13. Назовите самый надежный способ остановки артериального кровотечения?
14. Дайте определение понятию «физическое здоровье», «психическое здоровье», «нравственное здоровье»?
15. Приведите примеры естественных, техногенных и антропогенных опасностей.
16. Что такое реальная, реализованная опасность. Опишите реальную и реализованную опасность в вашей будущей профессиональной деятельности.
17. Какие основные виды работ проводят во время снежных заносов, метели, бурана, пурги, выюги, схода лавин?
18. Что представляет собой и чем характеризуется сель (оползень)?
19. Какие работы проводятся для борьбы с селями?
20. Как следует спасать человека в случае захвата его селом?
21. Что следует предпринять при возникновении оползня?
22. Кто осуществляет непосредственное руководство Вооруженными Силами России?
23. Какие вопросы решает Министерство обороны Российской Федерации?
24. Какие меры следует предпринять при захвате снежной лавиной?

2. Темы рефератов.

1. Порядок действий при селях. Профилактические мероприятия;
2. Снежные лавины. Причины возникновения, признаки и возможные последствия лавин;
3. Действия человека при угрозе схода лавины, при приближении лавины и при попадании в нее. Профилактические мероприятия;
4. Гидрологические чрезвычайные ситуации, их причины и разновидности. Последствия данных ЧС;
5. Действия человека при угрозе возникновения наводнения, в случае объявления эвакуации, при внезапном наводнении;
6. Цунами. Причины возникновения, основные особенности поражающего действия и признаки приближающегося цунами;
7. Действия человека при обнаружении признаков приближающегося цунами, при приближении волны и при попадании в волну;
8. Метеорологические чрезвычайные ситуации. Виды ветра. Измерение силы ветра с помощью шкалы Бофорта;
9. Ураганы, бури. Особенности и характер поражающего действия и возможные последствия.
10. Снежные и пыльные бури. Особенности действия человека при попадании в снежную или пыльную бурю;
11. Смерч. Особенности этого природного явления. Поведение человека при возникновении смерча;
12. Порядок действий при объявлении штормового предупреждения, при внезапном урагане и после его окончания;
13. Молнии. Виды молний и их поражающее действие;
14. Правила безопасного поведения человека во время грозы. Оказание первой помощи человеку, пострадавшему в результате удара молнии;
15. Разновидности лесного пожара и их особенности, способы и средства тушения лесных пожаров;
16. Торфяные пожары, их особенности, способы и средства тушения.

3. Практические задания.

Задание 1. Отработка умений наложения кровоостанавливающего жгута (закрутки), пальцевого прижатия артерий.

1. Обзор типов кровотечений (артериальное, венозное, капиллярное) и их признаков. Объяснение, когда и как применять жгут и пальцевое прижатие.
2. Демонстрация.
 - Правильное наложение кровоостанавливающего жгута:
 - Место наложения (выше места ранения).
 - Как правильно затянуть жгут.
 - Техника пальцевого прижатия артерий:
 - Определение местоположения артерий (например, плечевой, бедренной).
 - Правильное положение пальцев и силы нажатия.
2. Практическая отработка:

Участники делятся на пары.

Каждая пара получает модель конечности или манекен для отработки навыков.

Пары поочередно практикуются в наложении жгута и пальцевом прижатии:

 - Один участник имитирует кровотечение (можно использовать красную ткань или другую визуальную подсказку).
 - Второй участник применяет жгут или пальцевое прижатие.

После 5-7 минут участники меняются ролями.
3. Имитация экстренной ситуации.

Создание сценария экстренной ситуации, где требуется оказание первой помощи:

- Один участник играет роль пострадавшего с имитацией кровотечения.
- Остальные участники должны быстро и правильно отреагировать, применяя жгут и пальцевое прижатие.

4. Заключение и обсуждение.

Выявление ошибок и успешных моментов.

Оценка результатов:

- Оценка правильности наложения жгута и пальцевого прижатия.
- Время, затраченное на оказание помощи.

Задание 2. Правила поведения и действие людей в зонах радиоактивного, химического заражения и в очаге биологического поражения. Организация защиты при авариях (катастрофах) на транспорте (автомобильный транспорт; железнодорожный транспорт; воздушный транспорт; водный транспорт). Организация защиты при авариях (катастрофах) на производственных объектах (пожароопасные объекты; взрывоопасные объекты; гидродинамические опасные объекты; химические опасные объекты; радиационно опасные объекты)

1. Обзор типов аварий и катастроф (радиационные, химические, биологические).

Пояснение основ организации защиты при авариях на транспорте и производственных объектах.

2. Презентация основных правил поведения:

- Как распознать зоны заражения (знаки, сигналы).
- Алгоритм действий при обнаружении аварии (информирование, эвакуация, использование защитных средств).

Обсуждение особенностей защиты на различных типах транспорта:

- Автомобильный транспорт: действия при аварии с опасными грузами.
- Железнодорожный транспорт: правила поведения при авариях на железной дороге.
- Воздушный транспорт: действия при авариях с химическими веществами на борту.
- Водный транспорт: меры безопасности при авариях на судах.

Организация защиты на производственных объектах:

- Пожароопасные и взрывоопасные объекты: действия при возникновении пожара или взрыва.
- Гидродинамические и химические опасные объекты: меры предосторожности и действия при утечках.
- Радиоактивные объекты: правила поведения при авариях с радиоактивными материалами.

3. Практическая отработка.

Участники делятся на группы и получают разные сценарии аварий:

- Симуляция аварии с химическим заражением на автомобильном транспорте.
- Имитация биологического заражения на железнодорожном транспорте.
- Авария с радиоактивными материалами на воздушном транспорте.
- Утечка химических веществ на производственном объекте.

Каждая группа разрабатывает план действий, включая:

- Оценку ситуации.
- Принятие решений о необходимости эвакуации или применения защитных средств.
- Определение безопасных маршрутов для эвакуации.

Группы представляют свои планы и действия, обсуждая их с остальными участниками.

4. Имитация экстренной ситуации.

Проведение ролевой игры, где каждая группа должна реагировать на заранее подготовленный сценарий аварии.

Участники применяют полученные знания на практике, принимая решения о действиях в условиях ограниченного времени.

5. Заключение и обсуждение.

- Выявление ошибок и успешных моментов.

Оценка результатов:

- Оценка правильности выполнения действий по сценарию.

4. Тестирование.

1. При попадании в глаза щелочного раствора:

а) создать пострадавшему покой;

б) необходимо промыть глаза мыльным раствором;

в) необходимо промыть глаза проточной водой в большом количестве.

2. Разрешено ли давать пострадавшему лекарственные средства при оказании ему первой помощи?

а) разрешено;

б) запрещено;

в) разрешено в случае крайней необходимости.

3. Какие предпринять меры при подозрении на отравление?

а) удалить поступивший яд (например, вызвать рвоту);

б) вызвать скорую медицинскую помощь, до ее приезда наблюдать за пострадавшим, оказывая помощь при необходимости (например, при исчезновении признаков жизни приступить к сердечно-легочной реанимации);

в) прекратить поступление ядовитого вещества в организм пострадавшего (вынести его из загазованной зоны, удалить жало насекомого, стереть ядовитое вещество с поверхности кожи и т. д.).

4. Действия по помощи пострадавшему при попадании инородного тела в дыхательные пути:

а) положить пострадавшего на бок и вызвать интенсивную рвоту;

б) нагнуть туловище пострадавшего вперед, нанести несколько интенсивных ударов ладонью между лопаток, при отсутствии эффекта — обхватить пострадавшего сзади, надавить 4-5 раз на верхнюю часть живота;

в) нанести пострадавшему, стоящему прямо, несколько интенсивных ударов ладонью между лопаток.

5. Кровотечение бывает

а) венозное, артериальное, капиллярное, паренхиматозное, смешанное

б) венозное, артериальное, легочное, носовое

в) внутреннее, поверхностное, глубокое, смешанное.

6. Каково максимальное время наложения жгута зимой

а) не более 120 мин

б) не более 30 мин

в) не более 90 мин.

7. Какую информацию необходимо указать в записке, прикрепленной к жгуту

а) Ф.И.О. и вид ранения

б) дату и точное время наложения жгута

в) Ф.И.О. и время наложения жгута.

8. Неконтролируемое горение растительности, стихийно распространяющееся по лесной территории, — это:

а) стихийный пожар;

б) природный пожар;

в) лесной пожар.

9. Безопасность — это:

а) состояние определенных условий жизнедеятельности человека, при которых в окружении человека отсутствуют внешние факторы, угрожают жизни и здоровью;

- б) воздействие на человека неблагоприятных или даже несовместимых с жизнью факторов; возможная опасность;
- в) введения количественных характеристик для оценки степени опасности;
- г) способность объектов, процессов или живых существ при определенных условиях наносить вред здоровью или жизни человека.

10. Экстремальная ситуация — это:

- а) опасное событие природного характера;
- б) опасное событие техногенного характера;
- в) условие, при котором опасность может реализоваться в нежелательное событие;

г) ситуация, когда у человека психофизиологическое и нагрузки достигнут такой степени, при которой она может потерять способность рационально мыслить адекватно действовать по обстоятельствам, которые сложились;

- д) нарушение нормальных условий жизни и деятельности людей, вызванное аварией, катастрофой, стихийным бедствием, которое может привести к гибели людей и значительным материальным потерям.

11. Как обеспечить восстановление и поддержание проходимости дыхательных путей пострадавшего при подготовке к проведению сердечно-легочной реанимации?

- а) Уложить пострадавшего на спину и, не запрокидывая ему голову, сжать щеки, чтобы раздвинуть губы и раскрыть рот. Очистить ротовую полость от слизи и рвотных масс.

- б) Уложить пострадавшего на бок, наклонить его голову к груди. Очистить ротовую полость от слизи и рвотных масс.

в) Очистить ротовую полость от слизи и рвотных масс. Уложить пострадавшего на спину, запрокинуть ему голову, поднять подбородок и выдвинуть нижнюю челюсть.

12. Как определить наличие пульса на сонной артерии пострадавшего?

- а) большой палец руки располагают на шее под подбородком с одной стороны гортани, а остальные пальцы – с другой стороны;

б) три пальца руки располагают с правой или левой стороны шеи на уровне щитовидного хряща гортани (кадыка) и осторожно продвигают вглубь шеи между щитовидным хрящом и ближайшей к хрящу мышцей;

- в) три пальца руки располагают с левой стороны шеи под нижней челюстью.

13. Какова первая помощь при черепно-мозговой травме, сопровождающейся ранением волосистой части головы?

- а) Наложить импровизированную шейную шину, на рану наложить стерильный ватный тампон, пострадавшего уложить на спину, приподняв ноги. По возможности к голове приложить холод.

б) Наложить импровизированную шейную шину. К ране волосистой части головы приложить давящую повязку из стерильного бинта, пострадавшего уложить на бок с согнутыми в коленях ногами, по возможности к голове приложить холод.

- в) Шейную шину не накладывать, рану заклеить медицинским пластырем, пострадавшего уложить на бок только в случае потери им сознания

14. Какова первая помощь при наличии признаков термического ожога второй степени (покраснение и отек кожи, образование на месте ожога пузырей, наполненных жидкостью, сильная боль)?

- а) Полить ожоговую поверхность холодной водой, накрыть стерильной салфеткой и туго забинтовать.

- б) Вскрыть пузыри, очистить ожоговую поверхность от остатков одежды, накрыть стерильной салфеткой (не бинтовать), по возможности приложить холод, поить пострадавшего водой.

в) Пузыри не вскрывать, остатки одежды с обожженной поверхности не удалять, рану накрыть стерильной салфеткой (не бинтовать), по возможности приложить холод и поить пострадавшего водой.

15. Первые ходы бинта при накладывании повязки в случае перелома ребер делаются

а) в состоянии вдоха

б) в состоянии выдоха

в) при задержанном дыхании.

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.

1. Вопросы к устным опросам.

1. Что относится к оружию массового поражения?
2. Для чего предназначены средства индивидуальной защиты?
3. Что относится к средствам защиты органов дыхания?
4. Как правильно подобрать размер шлем-маски противогаза?
5. Как правильно надеть противогаз?
6. Какие противогазы относятся к фильтрующим, а какие - к изолирующим? В чем заключается принцип их действия?
7. Какие средства защиты кожи Вы знаете? Что входит в состав этих средств?
8. Что относится к медицинским средствам индивидуальной защиты?
9. Какая задача является основной при проведении спасательных работ в очаге ядерного поражения?
10. Какие работы проводятся в очаге ядерного поражения?
11. Перечислите задачи аварийно-спасательных и других неотложных работ в очаге ядерного поражения.
12. Где создаются территориальные подсистемы РСЧС?
13. Кем создаются функциональные подсистемы РСЧС?
14. На каких объектах экономики создаются подсистемы Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)?
15. Какие вопросы решает Государственная Дума в оборонной сфере?
16. Что включает в себя содержание деятельности Правительства Российской Федерации по обеспечению обороны страны и ее безопасности?
17. Какие мероприятия проводятся для предотвращения распространения инфекционных заболеваний среди населения?
18. Что такое экстремальная ситуация? Смоделируйте и опишите 1-2 экстремальные ситуации в вашей будущей профессиональной деятельности. Опишите, как вы будете действовать в данных ситуациях.
19. В чем состоит концепция приемлемого риска?
20. Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера, причины и их возможные последствия.
21. Радиационно-опасные объекты.
22. Химически опасные объекты.
23. Пожаро- и взрывоопасные объекты, газо- и нефтепроводы.
24. Опасности на транспорте.
25. Опасности на гидротехнических сооружениях и объектах коммунального хозяйства.
26. Опишите вредные для здоровья физические опасности в вашей будущей профессиональной деятельности.
27. Возможны ли психофизиологические опасные и вредные производственные негативные воздействия в вашей профессиональной деятельности? Если да, то какие?

2. Темы рефератов.

1. Степные пожары, их особенности, способы и средства тушения;
2. Причины и поражающие факторы пожаров и взрывов и их последствия для человека;
3. Средства тушения пожара и способы их применения, порядок действий при возникновении пожара, правила противопожарной безопасности, организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности;
4. Пожар на предприятии, в общественном здании, в детском учреждении, в жилом доме. Поражающие факторы пожара, средства и способы тушения пожаров, правила противопожарной безопасности;
5. Аварии на транспорте (автомобильном, железнодорожном, авиационном, метро). Причины. Правила поведения человека при угрозе или возникновении аварийной ситуации, меры предосторожности;
6. Первая медицинская помощь пострадавшим в транспортных авариях;
7. Общественный транспорт. Правила поведения при проезде в общественном транспорте. Действия в экстремальной ситуации при аварии (пожаре);
8. Аварии на железнодорожном транспорте. Правила поведения в вагоне поезда. Действия в экстремальной ситуации (пожар в вагоне);
9. Авиакатастрофы. Правила поведения при взлёте и посадке самолета. Действия в экстремальной ситуации – разгерметизация салона, возникновение пожара на борту самолёта, аварийная посадка на землю, на воду;
10. Катастрофы на водном транспорте. Действия в экстремальной ситуации (кораблекрушение). Высадка с судна на воду;
11. Аварии на радиационно-опасных объектах. Причины. Методы ликвидации. Поведение человека в данной ЧС. Защита населения от радиации;
12. Аварии на химически-опасных объектах. Причины. Методы ликвидации. Поведение человека в данной ЧС. Защита от АХОВ;
13. Аварии на химически- и радиационно-опасных объектах. Причины аварий, поражающие факторы, действия человека в случае возникновения подобных аварий;
14. Правила безопасного поведения пешехода, пассажира и водителя на дороге, пассажира железнодорожного, авиационного транспорта и метрополитена;
15. Виды радиационно-опасных (РОО) и химически-опасных (ХОО) объектов, причины, поражающие факторы и последствия техногенных аварий и катастроф с выбросом химических и радиоактивных веществ;
16. Определение радиоактивного излучения, экспозиционной, поглощенной и эквивалентной доз облучения, единицы измерения этих доз, величину безопасных, опасных и аварийных доз облучения, последствия их получения.

3. Практические задания.

Задание 1. Средства индивидуальной защиты от оружия массового поражения. Отработка нормативов по надеванию противогаза и ОЗК.

1. Краткое введение в теорию:
 - Что такое оружие массового поражения?
 - Виды ОМП (химическое, биологическое, радиационное).
 - Роль СИЗ в защите от ОМП.Обзор противогаза и ОЗК: назначение, устройство, правила эксплуатации.
2. Демонстрация:
Объяснение ключевых моментов:
 - Проверка исправности противогаза (фильтры, уплотнения).
 - Подготовка к надеванию ОЗК (проверка целостности, правильный порядок надевания).
3. Практическая отработка:
Участники делятся на группы по 3-4 человека.
Каждая группа получает противогаз и ОЗК.

Участники по очереди отрабатывают навыки надевания:

- Измерение времени на надевание противогаза и ОЗК.
- Обсуждение ошибок и трудностей, возникших в процессе.

4. Имитация загрязненной зоны.

Создание имитации загрязненной зоны с использованием дымовой шашки или специального спрея.

Задание: по сигналу участники должны надеть противогаз и ОЗК и пройти через "загрязненную" зону.

Замер времени, обсуждение впечатлений и ощущений.

5. Заключение.

Обсуждение результатов занятия, выявление проблем и успешных моментов.

Оценка результатов:

- Время, затраченное на надевание противогаза и ОЗК.
- Правильность выполнения всех этапов надевания.
- Участие в обсуждении и активность в процессе занятия.

Задание 2. Обеспечение безопасности при неблагоприятной социальной обстановке (эпидемии; боевые действия; общественные беспорядки; захват заложников; обнаружение подозрительных предметов; угроза совершения и совершений теракта).

1. Примеры неблагоприятной социальной обстановки и их последствия.

2. Анализ угроз безопасности.

Обсуждение различных сценариев:

- Эпидемии: распространение инфекций, меры предосторожности.
- Боевые действия: эвакуация, укрытие, основные правила поведения.
- Общественные беспорядки: избегание конфликтов, безопасные маршруты.
- Захват заложников: поведение в заложничестве, способы сигнализации о помощи.
- Обнаружение подозрительных предметов: правила обращения с

подозрительными объектами.

- Угроза теракта: действия в случае угрозы, эвакуация, укрытие.

3. Методы обеспечения безопасности.

Обсуждение методов предотвращения и минимизации рисков:

- Создание безопасной среды (освещение, видеонаблюдение).
- Информирование и обучение сотрудников/граждан.
- Планирование действий в чрезвычайных ситуациях.

Презентация алгоритмов действий в различных сценариях.

4. Практические упражнения.

Сценарий 1: Эпидемия.

- Обучение мерам предосторожности (гигиена, использование средств защиты).
- Практическое выполнение: надевание и снятие защитной маски и перчаток.

Сценарий 2: Общественные беспорядки.

- Ролевые игры: как избежать столкновений, безопасный выход из зоны конфликта.
- Обсуждение безопасных маршрутов и укрытий.

Сценарий 3: Захват заложников.

▪ Обучение поведению в случае захвата: как оставаться спокойным, методы сигнализации.

- Ролевые игры: взаимодействие с захватчиками (безопасное поведение).

Сценарий 4: Подозрительные предметы.

▪ Обучение распознаванию подозрительных объектов и правилам обращения с ними.

▪ Практическая отработка: как сообщить о подозрительном предмете, эвакуация из зоны опасности.

5. Обсуждение и анализ.

Обсуждение результатов практических упражнений, выявление сложностей.

Оценка результатов:

- Оценка активности участников в обсуждениях и практических упражнениях.
- Проверка усвоения основных алгоритмов действий в различных сценариях.

4. Тестирование.

1. Что представляют собой уровни Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)?

- а) национальный;
- б) федеральный;**
- в) региональный, территориальный;**
- г) местный и объектовый.**

2. Где создаются территориальные подсистемы РСЧС?

- а) в районах;
- б) в республиках;**
- в) в краях;**
- г) в областях.**

3. Кем создаются функциональные подсистемы РСЧС?

- а) федеральными органами представительной власти;
- б) федеральными органами исполнительной власти;**
- в) федеральными войсками Генерального штаба;
- г) федеральными службами МВД.

4. На каких объектах экономики создаются подсистемы Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)?

- а) только на государственных объектах экономики;
- б) только на акционированных объектах экономики;
- в) только на частных объектах экономики;
- г) на всех объектах экономики независимо от форм собственности.**

5. К средствам коллективной защиты относятся:

- а) Убежища**
- б) Укрытия**
- в) Противогаз
- г) Респиратор

6. Чем обеспечивают герметичность убежища:

- а) Герметично-защитными дверями**
- б) Прочными перекрытиями
- в) Подпором

7. Что запрещается приносить в убежище:

- а) Сильно пахнущие вещества**
- б) Принадлежности туалета
- в) Продукты питания
- г) Громоздкие вещи**
- д). Приводить животных**

8. Для защиты органов дыхания от радиоактивной пыли применяют:

- а) Противогаз**
- б) Респиратор**
- в) ИПП-8
- г) АН-2

9. Что делать человеку, оказавшемуся в зоне лесного пожара?

- а) двигаться под прямым углом к направлению распространения огня;**
- б) быстро выходить из зоны пожара в любом направлении;
- в) при сильном задымлении двигаться пригнувшись, дышать через мокрую**

ткань;

г) если возможно, окунуться в ближайшем водоеме;

д) попытаться обогнать лесной пожар.

10. Чрезвычайная ситуация — это:

а) опасность, что скрытый характер и проявляется в условиях, которые трудно предсказать;

б) нарушение нормальных условий жизни и деятельности людей, вызванное аварией, катастрофой, стихийным бедствием, которое может привести к гибели людей и значительным материальным потерям;

в) условие, при котором опасность может реализоваться в нежелательное событие;

г) опасное событие техногенного характера;

д) ситуация, когда у человека психофизиологическое и нагрузки достигнут такой степени, при которой она может потерять способность рационально мыслить адекватно действовать по обстоятельствам, которые сложились.

11. Когда следует начинать сердечно-легочную реанимацию пострадавшего?

а) при наличии болей в области сердца и затрудненного дыхания;

б) при потере пострадавшим сознания, независимо от наличия пульса на сонной артерии, и признаков дыхания;

в) при потере пострадавшим сознания и отсутствии пульса на сонной артерии, а также признаков дыхания.

12. Каким образом проводится сердечно-легочная реанимация пострадавшего?

а) давление руками на грудину пострадавшего и искусственная вентиляция легких: вначале 30 надавливаний на грудину, затем 2 вдоха методом «Рот ко рту»;

б) искусственная вентиляция легких и давление руками на грудину пострадавшего: вначале 1 вдох методом «Рот ко рту», затем 15 надавливаний на грудину;

в) Давление руками на грудину пострадавшего и искусственная вентиляция легких: вначале 5 надавливаний на грудину, затем 1 вдох методом «Рот ко рту».

13. Вторым действием (вторым этапом) при оказании первой помощи является:

а) предотвращение возможных осложнений;

б) устранение состояния, угрожающего жизни и здоровью пострадавшего;

в) правильная транспортировка пострадавшего.

14. В каком объеме проводятся мероприятия при прекращении сердечной деятельности и дыхания у пострадавшего?

а) освобождение дыхательных путей, проведение ИВЛ (искусственной вентиляции легких) и НМС (непрямого массажа сердца);

б) освобождение дыхательных путей, проведение ИВЛ (искусственной вентиляции легких);

в) проведение НМС (непрямого массажа сердца).

15. По каким признакам судят о наличии внутреннего кровотечения?

а) цвет кожных покровов, уровень артериального давления, сознание;

б) пульс, высокая температура, судороги;

в) резкая боль, появление припухлости, потеря сознания.

16. Кто может оказывать первую помощь пострадавшему?

а) только медицинский работник;

б) любой человек, который оказался рядом с пострадавшим;

в) любой человек, который оказался рядом с пострадавшим, при наличии специальной подготовки и (или) навыков.

17. Разрешено ли давать пострадавшему лекарственные средства при оказании ему первой помощи?

а) разрешено;

б) запрещено;

в) разрешено в случае крайней необходимости.

18. Куда накладывается кровоостанавливающий жгут на конечность при кровотечении?

- а) непосредственно на рану;
- б) ниже раны на 4-6 см;

в) выше раны на 4-6 см.

19. При открытом переломе конечностей, сопровождающимся артериальным кровотечением, оказание первой помощи начинается:

- а) с наложения импровизированной шины;

б) с наложения жгута выше раны на месте перелома;

- в) с наложения давящей повязки.

20. Как оказывается первая помощь при переломах конечностей, если отсутствуют подручные средства для их изготовления?

а) Верхнюю конечность, согнутую в локте, подвешивают на косынке и прибинтовывают к туловищу. Нижние конечности плотно прижимают друг к другу и прибинтовывают.

б) Верхнюю конечность, вытянутую вдоль тела, прибинтовывают к туловищу. Нижние конечности прибинтовывают друг к другу, проложив между ними мягкую ткань.

в) Верхнюю конечность, согнутую в локте, подвешивают на косынке и прибинтовывают к туловищу. Нижние конечности прибинтовывают друг к другу, обязательно проложив между ними мягкую ткань.

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

1. Вопросы к устным опросам.

1. Как организационно представлена Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)?

2. Что представляют собой уровни Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)?

3. Что понимается под родом войск? Назовите самостоятельные рода войск Российской Федерации.

4. Каково назначение и состав Сухопутных войск (Военно-воздушных Сил, Военно-Морского Флота, Ракетных войск стратегического назначения, воздушно-десантных войск, тыла Вооруженных Сил) Российской Федерации?

5. Что включают в себя мероприятия по оказанию первой помощи при землетрясениях?

6. В чем состоит обеспечение безопасности людей при угрозе извержения вулкана?

7. Что собой представляет ураган (буря, смерч)?

8. В чем состоит разрушительное действие урагана (бури, смерча)?

9. Какие меры безопасности следует предпринять при получении информации о надвигающемся урагане (буре, смерче)?

10. Как следует себя вести, если ураган или смерч застал Вас на открытой местности?

11. Какие меры безопасности следует соблюдать при возникновении необходимости выхода на улицу сразу же после ослабления ветра во время урагана (бури, смерча)?

12. Какие работы проводят в очаге ядерного поражения разведывательные и противопожарные формирования?

13. Как осуществляется поиск и спасение людей в очаге ядерного поражения?

14. Какие меры безопасности необходимо соблюдать при проведении спасательных работ в очаге ядерного поражения?

15. Какие сигналы оповещения гражданской обороны установлены в стране для своевременного предупреждения населения об угрозе или применении противником оружия массового поражения?

16. Как следует действовать по сигналу «Воздушная тревога» («Радиационная опасность», «Химическая тревога»)?

17. Какие установлены правила поведения людей при нахождении их в зоне радиоактивного (химического) заражения?

18. Какие правила следует соблюдать при эвакуации из зоны радиоактивного (химического) заражения?

19. Какие мероприятия проводятся после выхода людей из зоны радиоактивного (химического) заражения?

20. Что включает в себя частичная (полная) санитарная обработка?

21. Для чего и как проводится дезактивация (дегазация)?

22. Что такое дезинфекция? Как она проводится?

23. Какие правила поведения следует соблюдать населением, находящимся в зоне карантина (обсервации)?

24. Чрезвычайные ситуации военного характера.

25. Опасности, возникающие при ведении военных действий или вследствие этих действий (прямые, косвенные, связанные с изменением среды обитания людей).

26. Каковы признаки синдрома длительного сдавливания? Как оказать первую помощь при синдроме длительного сдавливания?

27. Что означает понятие «термический ожог»?

28. Основные причины ожогов.

29. С какими частями тела чаще всего случаются ожоги?

30. От каких факторов зависит тяжесть ожога?

31. Какой ожог поверхности тела может закончиться смертью?

32. Сколько степеней ожогов существует?

33. Какие признаки появляются на поверхности кожи при ожоге первой степени?

34. Какими признаками появляются на поверхности кожи при ожоге второй степени?

35. Как выглядит на поверхности кожи ожог третьей степени?

36. Как выглядит на поверхности кожи ожог четвертой степени?

37. Если на человеке загорелась одежда, как рекомендуется ее тушить?

38. Продолжительность реанимационных мероприятий.

39. Способы наложения давящей повязки.

2. Темы рефератов.

1. Особенности трудовой деятельности женщин и подростков.

2. Негативные факторы производственной среды.

3. Техносфера как источник негативных факторов.

4. Воздействие негативных факторов на человека и среду обитания

5. Организация обороны РФ.

6. Военнослужащий-патриот с честью и достоинством несущий звание защитника Отечества

7. «Военная доктрина РФ» о внутренних, внешних и трансграничных угрозах национальной безопасности государства.

8. Изменения ситуации в связи с выходом США из договоров по контролю за стратегическими ядерными и ракетными вооружениями.

9. Три уровня угроз национальной безопасности России.

10. Боевые традиции Вооруженных сил России.

11. Патриотизм и верность воинскому долгу – основные качества защитника Отечества.

12. Дружба, воинское товарищество – основы боевой готовности частей и подразделений.

13. Дни воинской славы России.
14. Транспортировка пострадавшего подручными средствами.
15. Извлечение раненных из завалов и боевой техники с использованием штатных средств медицинской службы (Лямка санитарная, лямка Ш-4, носилки санитарные).
16. Транспортировка пострадавших штатными средствами.
17. Оказание первой помощи в условиях выживания и на поле боя.

3. Практические задания.

Задание 1. Отработка умений наложения шины на место перелома, транспортировка поражённого.

Цель: Формирование умений и навыков оказания первой помощи.

Порядок выполнения норматива.

При наложении шины на плечо (голень) раненый сидит (лежит) на земле, а обучаемый работает в удобном для себя положении.

Шина накладывается на обмундирование (время подготовки шины не входит в норматив). Предварительного наложения повязки не требуется. Перевязочный материал, шины, находятся рядом с обучаемым.

Выполнение приема при переломе костей плеча заканчивается подвешиванием руки на косынку (бинт, ремень); при переломе костей голени – закрепление повязки (булавкой или концами надорванной ленты бинта).

Ошибки, снижающие оценку на один балл:

- недостаточно точно подогнана шина;
- недостаточная фиксация шины;
- нарушение последовательности работы при наложении шины.

Если наложение шины не дает необходимой иммобилизации раненой конечности оценка ставится «неудовлетворительно».

Оценки:

«отлично» - 2 мин 20 с.

«хорошо» - 2 мин 30 с.

«удовлетворительно» - 3 мин.

Задание 2. Оказание первой (доврачебной) помощи (ушибы, переломы, вывихи, растяжение связок и синдром дыхательного сдавливания; ожоги; поражение электрическим током; утопление; перегревание; переохлаждение организма, обморожение и общее замерзание; отравление, клиническая смерть).

1. Общие принципы первой помощи.

Основные этапы оказания первой помощи:

- Оценка состояния пострадавшего.
- Вызов скорой помощи.
- Обеспечение безопасности для себя и пострадавшего.

Рассмотрение основных методов контроля состояния (проверка сознания, дыхания, пульса).

2. Ушибы, переломы, вывихи и растяжение связок.

Обсуждение симптомов и методов оказания первой помощи:

- Ушибы: холод на место травмы, покой.
- Переломы: иммобилизация, использование шин.
- Вывихи: наложение повязки, транспортировка.
- Растяжение связок: покой, холод, поднятие конечности.

Практическая отработка:

- Участники учатся накладывать шины и бинты, иммобилизовать конечности.

3. Ожоги и поражение электрическим током.

Обсуждение типов ожогов и первой помощи:

- Ожоги: охлаждение, применение стерильных повязок.
- Поражение электрическим током: отключение источника тока, СЛР.

Практическая отработка:

- Участники учатся обрабатывать ожоги и выполнять СЛР на манекенах.

4. Утопление и перенагревание/переохлаждение организма.

Обсуждение методов первой помощи:

- Утопление: извлечение из воды, СЛР.
- Перенагревание: перемещение в тень, охлаждение.
- Переохлаждение: согревание, укрытие.

Практическая отработка:

- Участники учатся выполнять СЛР при утоплении и методы согревания.

5. Обморожение и общее замерзание, отравление, клиническая смерть.

Обсуждение симптомов и методов первой помощи:

- Обморожение: согревание, укрытие.
- Отравление: вызов скорой, поддержка дыхания.
- Клиническая смерть: СЛР, применение автоматического внешнего

дефибриллятора (если доступен).

Практическая отработка:

- Участники учатся выполнять СЛР и методы оказания помощи при отравлении.

Оценка результатов:

- Оценка правильности выполнения всех этапов первой помощи.
- Соблюдение правил безопасности.

4. Тестирование.

1. За что отвечают комиссии РСЧС на объектах экономики?

а) за организацию деятельности по снабжению населения;

б) за организацию деятельности по продовольственному снабжению населения;

в) за организацию деятельности по защите окружающей природной среды;

г) за организацию деятельности по вопросам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций.

2. Кто возглавляет комиссию по чрезвычайным ситуациям в образовательных учреждениях?

а) работник службы безопасности школы;

б) председатель родительского комитета школы;

в) учитель по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности»;

г) директор школы.

3. Что представляет собой Гражданская оборона в Российской Федерации?

а) оказание помощи пенсионерам и нетрудоспособному населению;

б) почетная обязанность всех слоев гражданского населения страны;

в) составная часть Единой государственной системы в решении проблем, возникающих при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени;

г) защита от всех возможных нападений.

4. Что такое гражданская оборона (ГО)?

а) система добровольных народных дружин;

б) система профилактики различных групп населения;

в) система оборонных, образовательных и профилактических мероприятий, направленных на преодоление экологической безграмотности всеми категориями населения от воспитанников детских садов до образования учащихся и студентов в средней и высшей школе, а также в системе переподготовки работников всех отраслей производства, включая нетрудоспособное население;

г) система оборонных, инженерно-технических и организационных мероприятий, осуществляемых в целях защиты гражданского населения и объектов народного хозяйства от опасностей, возникающих при военных действиях.

5. К средствам индивидуальной защиты относятся:

а) Убежища

б) Укрытия

в) Противогаз

г) ПТМ

д). Ватно-марлевая повязка

6. Клапанная коробка - составная часть:

а) Противогаза

б) Респиратора

в) ПТМ

г) Л- 1

7. Назовите наиболее сильный поражающий фактор ядерного взрыва:

а) Ударная волна

б) Световое излучение

в) Радиоактивное заражение

г) Электромагнитный импульс

5. Проникающая радиация

8. При каких видах взрывов наиболее проявляются их поражающие факторы:

а) Высотных

б) Воздушных

в) Наземных

г) Надводных

5. Подземных (подводных)

9. Перечислите основные средства и способы защиты от поражающих факторов ядерного взрыва:

а) Защитные сооружения

б) Складки местности

в) Средства индивидуальной защиты

г) Специальные медицинские препараты

д) Экранирование линий энергоснабжения и аппаратуры

10. Из перечисленных ниже причин выберите те, которые являются причинами вынужденного автономного существования в природных условиях:

а) потеря ориентировки на местности во время похода, авария транспортных средств, крупный лесной пожар;

б) несвоевременная регистрация туристической группы перед выходом на маршрут, отсутствие средств связи;

в) потеря части продуктов питания, потеря компаса.

11. Аварийная ситуация — это:

а) ситуация, в которой сложилась большая вероятность возникновения несчастного случая;

б) ситуация, при которой погиб человек;

в) опасное событие природного характера;

г) ситуация, когда у человека психофизиологическое и нагрузки достигнут такой степени, при которой она может потерять способность рационально мыслить адекватно действовать по обстоятельствам, которые сложились;

д) нарушение нормальных условий жизни и деятельности людей, вызванное аварией, катастрофой, стихийным бедствием, которое может привести к гибели людей и значительным материальным потерям.

12. ВИЧ-инфекция передается следующим образом

а) через пищу, предметы домашнего обихода, кровососущих насекомых

б) при половом контакте с инфицированным, через недостаточно простерилизованные медицинские инструменты, при переливании крови

а) при поцелуях, объятиях, рукопожатиях, при пользовании общественными туалетом, душем, бассейном.

13. Кровотечения – это

а) быстрое выделение крови их органов

б) истечение крови из кровеносных сосудов при нарушении их целостности

в) выход крови наружу их поврежденных органов)

14. Как проверить наличие дыхания у пострадавшего при внезапной потере сознания?

а) в течение 10 секунд внимательно смотреть на его грудную клетку;

б) наклониться к пострадавшему, приложить ухо к его грудной клетке и в течение 10 секунд прислушиваться;

в) запрокинуть голову пострадавшему, поднять подбородок, в течение 10 секунд прислушиваться, пытаться ощутить дыхание на своей щеке, увидеть дыхательные движения его грудной клетки.

15. Как следует уложить пострадавшего при потере им сознания и наличии пульса на сонной артерии для оказания первой помощи?

а) на спину с вытянутыми ногами;

б) чтобы пострадавший не мог погибнуть от удушья в результате западания языка, его следует положить на живот, чтобы вызвать рвотный рефлекс;

в) чтобы пострадавший не мог погибнуть от удушья в результате западания языка, его следует положить на бок так, чтобы согнутые колени опирались о землю, а верхняя рука находилась под щекой;

г) на спину с подложенным под голову валиком.

16. Признаки обморока:

а) потере сознания предшествуют резкая слабость, головокружение, звон в ушах и потемнение в глазах;

б) кратковременная потеря сознания (не более 3-4 мин);

в) потеря чувствительности;

г) потеря сознания более 6 мин.

17. Как проверить признаки сознания у пострадавшего?

а) аккуратно потормозить за плечи и громко спросить: «Что случилось?»;

б) поводить перед пострадавшим каким-нибудь предметом и понаблюдать за движением его глаз;

в) спросить у пострадавшего, как его зовут.

18. В каком объеме проводятся мероприятия при прекращении сердечной деятельности и дыхания у пострадавшего?

а) освобождение дыхательных путей, проведение ИВЛ (искусственной вентиляции легких) и НМС (непрямого массажа сердца);

б) освобождение дыхательных путей, проведение ИВЛ (искусственной вентиляции легких);

в) проведение НМС (непрямого массажа сердца).

4.3 Промежуточная аттестация по дисциплине

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированного зачета.

Вопросы к дифференцированному зачету:

1. Состав и назначение РС ЧС.
2. Ядерное оружие.
3. Химическое оружие.
4. Биологическое оружие.
5. Средства коллективной защиты от оружия массового поражения.
6. Средства индивидуальной защиты от оружия массового поражения.

7. Правила поведения при землетрясениях.
8. Правила поведения при сходе снежной лавины, метели, вьюге.
9. Правила поведения при извержении вулканов.
10. Правила поведения при сходе селей, оползней.
11. Правила поведения при наводнении.
12. Правила поведения при лесных, степных и торфяных пожарах.
13. Правила поведения при бурях, ураганах, смерчах, грозах.
14. Защита населения при авариях (катастрофах) на химически-опасных объектах.
15. Защита населения при авариях (катастрофах) на радиационно-опасных объектах.
16. Состав и организационная структура Вооружённых Сил. Виды Вооружённых Сил и рода войск. Система руководства и управления Вооружёнными Силами.
17. Воинская обязанность и комплектование Вооружённых Сил личным составом.
18. Боевое знамя воинской части.
19. Военная присяга. Порядок приведения к военной присяге.
20. Обязанности дневального по роте.
21. Обязанности дежурного по роте.
22. Обязанности и действия часового.
23. Способы остановки кровотечения и обработки ран.
24. Порядок оказания первой помощи при ожогах.
25. Порядок оказания первой помощи при отморожениях.
26. Порядок оказания первой помощи при переломах.
27. Порядок оказания первой помощи при утоплении.
28. Порядок оказания первой помощи при остановке сердца и кровообращении.
29. Порядок оказания первой помощи при отравлении.
30. Виды транспортировки раненых. Правила переноски пострадавших.
31. Устройство и ТТХ автомата Калашникова АК-74.
32. Порядок неполной разборки автомата Калашникова АК-74 и сборки его после неполной разборки.
33. Устройство и ТТХ ручных осколочных гранат РГД-5 и Ф-1.
34. Выбор места для ведения огня и оборудование огневой позиции.
35. Ориентирование на местности без карты. Определение сторон горизонта.
36. Магнитный компас: назначение, устройство, приемы работы с ним.
37. Обязанности военнослужащего перед построением и в строю.

Задания:

1. Наложение повязки Дезо.
2. Наложение повязки «чепец».
3. Наложение повязки на затылок.
4. Наложение монокулярной повязки.
5. Наложение повязки на голеностопный сустав.
6. Наложение повязки на коленный сустав.