Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце: ФЕЛЕРАЛЬНОЕ ГОСУЛАРСТВЕННОЕ БЮЛЖЕТНОЕ

ФИО: Есауленко Игорь Эду ОБР АЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Должность: Ректор

Дата подписания: 17.09.2023 18:39 ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ

Уникальный программный ключ: УНИВЕРСИТЕТ имени Н.Н. Бурденко

691eebef92031be66ef61648f97525a2e2da8356 МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

УТВЕРЖДАК Директор институт сестринского образовани Доцент А.В. Крючков « 27 » апреля 2023 і

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

34.02.01 Сестринское дело для специальности форма обучения очная кафедра медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности курс третий семестр пятый пятый семестр - зачет лекции БЖ - 20 (часов) семинарские занятия БЖ - 48 (часов) самостоятельная работа БЖ - 34 (часа)

Всего часов БЖ - 102 (часа)

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС СПО, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.05. 2014 г. № 502 с учётом современных достижений медицинской науки и техники.

Составитель – доцент, к.м.н. Склярова Т.П.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности <u>« 13_ » 04_ 2023 г.,</u> протокол № 9
Заведующий кафедрой медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности
д.м.н., профессор Механтьева Л.Е.
Рецензенты:
гецензенты:
Заведующий кафедрой фармакологии, д.м.н. Бережнова Т.А.
Заведующий кафедрой физической культуры и медицинской реабилитации, д.м.н. Короткова С.Б.
(рецензии прилагаются)
Программа одобрена на заседании ЦМК по координации преподавания в институте сестринского образования от19.04.2023, протокол №4

1.ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель дисциплины - подготовка студентов, обучающихся по специальности сестринское дело среднего профессионального медицинского образования к работе по оказанию медицинской помощи пораженному населению в чрезвычайных ситуациях военного и мирного времени.

Задачами дисциплины являются:

- обучение студентов основам военной службы, принципам организации и работы в условиях чрезвычайных ситуаций военного и мирного времени;
- подготовка студентов к практическому выполнению функциональных обязанностей в зоне ЧС и медицинских учреждениях общего профиля;
- формирование у студентов умений по оказанию первой медицинской помощи на догоспитальном этапе пострадавшим при чрезвычайных ситуациях военного и мирного времени.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП СПО

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» изучается в профессиональном цикле дисциплин по специальности сестринское дело.

Основные знания, необходимые для изучения дисциплины формируются:

- в цикле гуманитарных дисциплин (основы философии, биоэтика, правоведение, история, иностранный язык, физическая культура);
- -в цикле математических, естественно-научных дисциплин (математика, информационные технологии в профессиональной деятельности, основы латинского языка с медицинской терминологией, основы патологии, анатомия и физиология человека, генетика, основы микробиологии и иммунологии, деонтология и этика деловых отношений, общественное здоровье и здравоохранение, психология);
- в цикле профессиональных дисциплин (основы профилактики, здоровый человек и его окружение, сестринское дело в системе первичной медико-санитарной помощи населению)

3. ТРЕБОВАНИЯ К УРОВНЮ ОСВОЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ

ДИСЦИПЛИНЫ)

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес (OK 1)

организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их

выполнение и качество (ОК 2);

принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность (ОК 3);

осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития (ОК 4);

использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности (ОК 5);

работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями (ОК 6);

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

самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать и осуществлять повышение квалификации (ОК 8);

ориентироваться в условиях смены технологий в профессиональной деятельности (ОК 9);

бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия (ОК 10);

быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку (ОК 11);

организовать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности (ОК 12);

вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей (ОК 13)

профессиональные:

проводить мероприятия по сохранению и укреплению здоровья населения, пациента и его окружения (ПК 1.1);

проводить санитарно-гигиеническое воспитание населения (ПК 1.2);

участвовать в проведении профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний (ПК 1.3);

сотрудничать со взаимодействующими организациями и службами (ПК 2.3);

применять медикаментозные средства в соответствии с правилами их использования (ПК 2.4);

соблюдать правила использования аппаратуры, оборудования и изделий медицинского назначения в ходе лечебно-диагностического процесса (ПК 2.5);

оказывать доврачебную помощь при неотложных состояниях и травмах (ПК 3.1);

участвовать в оказании медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях (ПК 3.2);

взаимодействовать с членами профессиональной бригады и

добровольными помощниками в условиях чрезвычайных ситуаций (ПК 3.3)

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать

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

Уметь:

- -осуществлять (организовывать и проводить) основные мероприятия по защите населения, больных, медицинского персонала и имущества от поражающих факторов различных видов оружия и в чрезвычайных ситуациях;
- предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;
 - использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от

оружия массового поражения;

- применять первичные средства пожаротушения;
- -ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности;
- применять профессиональные знания в ходе исрполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью;
- оказывать первую помощь пострадавшему населению в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени.

Владеть:

- способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;
 - навыками оказания первой помощи пострадавшим.
- методами оценки медико-тактической характеристики очагов поражения,
 - методами проведения радиационной и химической разведки и контроля;
 - основными техническими средствами индивидуальной и медицинской защите.

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих общекультурных (ОК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

	компетенции.	
Результаты	Краткое содержание и	Номер
образования	характеристика (обязательного)	компетенции
	порогового уровня	
	сформированности компетенций	
1	2	3
Общекульт	урные компетенции (ОК)	
Знать нормативно-правовые	понимать сущность и	ОК-1
документы, регламентирующие	социальную значимость своей	
профессиональную деятельность по	будущей профессии, проявлять к	
оказанию медицинской помощи	ней устойчивый интерес	
населению в военное время и в		
чрезвычайных ситуациях природного и		
техногенного характера;		
основы безопасности		
жизнедеятельности		
Уметь анализировать социально-		
значимые проблемы и процессы в		
условиях ЧС		
Владеть методами медико-		
биологических и клинических наук		
в профессиональной деятельности по		
оказанию медицинской помощи		
населению при ЧС		

		1
Знать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в условиях ЧС Уметь организовывать собственную деятельность	организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и качество	ОК-2
Владеть типовыми методами, оценивать их выполнение и качество		
Знать действия в стандартных и нестандартных ситуациях при ЧС Уметь решения в стандартных и нестандартных ситуациях	принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	OK-3
Владеть методами управления, ответственностью в рамках своей профессиональной компетенции в условиях ЧС		
Знать способы поиска информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	OK-4
Уметь осуществлять поиск и использование информации	-	
Владеть методами поиска информации		
Знать информационно- коммуникационные технологии	использовать информационно- коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	OK 5
Уметь использовать информационно- коммуникационные технологии в профессиональной деятельности в условиях ЧС		
Владеть методами разрешения конфликта		
Знать правила работы в команде в условиях ЧС	работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством,	OK-6
Уметь эффективно общаться с коллегами, руководством, пострадавшими в ЧС и их родственниками	потребителями	
Владеть методами работы в команде в условиях ЧС		
Знать алгоритм выполнения заданий в условиях ЧС	брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат	ОК-7

Уметь брать на себя ответственность	выполнения заданий	
за работу членов		
команды(подчиненных), за результат		
выполнения заданий		
Владеть самостоятельностью и		
ответственностью		
Знать задачи профессионального и	самостоятельно определять	ОК-8
личностного развития	задачи профессионального и	
	личностного развития,	
Уметь планировать и осуществлять	заниматься самообразованием,	
повышение квалификации, заниматься	-	
самообразованием	осуществлять повышение	
Владеть настойчивостью, упорством	квалификации	
в работе над профессиональным и		
личностным развитием		
Знать условия смены технологий в	ориентироваться в условиях	ОК-9
профессиональной деятельности	смены технологий в	
	профессиональной деятельности	
Уметь ориентироваться в условиях		
смены технологий в		
профессиональной деятельности		
Владеть различными технологиями		
в профессиональной деятельности		
Знать историческое наследие и	бережно относиться к	OK-10
культурные традиции народа, в том	историческому наследию и	
числе при военных конфликтах и ЧС	культурным традициям народа,	
	уважать социальные, культурные	
Уметь бережно относиться	и религиозные различия	
историческому наследию и уважать		
социальные, культурные и		
религиозные различия		
Владеть методами разрешения		
противоречий		
Знать нравственные обязательства по	быть готовым брать на себя	ОК-11
отношению к природе, обществу и	нравственные обязательства по	
человеку	отношению к природе, обществу	
Vacati Sport va casa vaca	и человеку	
Уметь брать на себя нравственные обязательства в условиях ЧС		
облательства в условила те		
Владеть гуманистическим		
мировоззрением		
Знать требования охраны труда,	1 1	OK-12
производственной санитарии,	соблюдением требований охраны	
инфекционной и противопожарной	труда, производственной	
безопасности	санитарии, инфекционной и	
VMOTE OPENHADORE POSONOS NOSTOS	противопожарной безопасности	
Уметь организовать рабочее место с соблюдением этих требований		
соолюдением этих треообании		I

Владеть навыками по организации		
рабочего места в условиях ЧС		
Знать основные принципы здорового	вести здоровый образ	ОК-13
образа жизни		
1		
Уметь вести здоровый образ жизни,		
Владеть навыками для укрепления		
здоровья		
Профессион	альные компетенции (ПК)	
Знать мероприятия по сохранению и	проводить мероприятия по	ПК 1.1
укреплению здоровья населения,	сохранению и укреплению	
пациента и его окружения	здоровья населения, пациента и	
	его окружения	
Уметь проводить мероприятия по		
сохранению и укреплению здоровья		
Владеть навыками для проведения		
мероприятий по укреплению и		
сохранению здоровья		
Знать санитарно-гигиенические	проводить санитарно-	ПК 1.2
мероприятия	гигиеническое воспитание	
	населения	
Уметь проводить санитарно-		
гигиеническое воспитание населения		
Владеть методами взаимодействия с		
пострадавшими в ЧС		TIV. 1. 2
Знать меры профилактики	участвовать в проведении	ПК 1.3
инфекционных и неинфекционных	профилактики инфекционных и	
заболеваний	неинфекционных заболеваний	
V		
Уметь проводить профилактические		
мероприятия		
Владеть технологией проведения		
Владеть технологией проведения профилактики инфекционных и		
профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний		
Знать взаимодействующие	сотрудничать со	ПК 2.3
организации и службы	взаимодействующими	1111 2.3
организации и олужов	организациями и службами	
Уметь распределить полномочия	opi ann sagninini n osiyatoawin	
тель распреденить полномо ил		
Владеть методы разрешения		
конфликтов		
Знать перечень необходимых	применять медикаментозные	ПК 2.4
медикаментозных средств и правила	средства в соответствии с	111.2.1
их использования в условиях ЧС	правилами их использования	
	1	
Уметь применять медикаментозные		
средства в ЧС		
_ · · ·		
	1	1

Владеть технологиями применения необходимых медикаментозных		
средств в условиях ЧС		
Знать правила использования аппаратуры, оборудования и изделий медицинского назначения в условиях ЧС	соблюдать правила использования аппаратуры, оборудования и изделий медицинского назначения в ходе лечебно-диагностического	ПК 2.5
Уметь правильно использовать аппаратуру, оборудование и изделия медицинского назначения в ЧС	процесса	
Владеть техникой безопасности		
Знать перечень мероприятий доврачебной и первой помощи	оказывать доврачебную помощь при неотложных состояниях и травмах	ПК 3.1
Уметь оказывать доврачебную помощь в ЧС		
Владеть навыками оказания первой помощи и доврачебной медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях		
Знать особенности оказания	участвовать в оказании	ПК 3.2
медицинской помощи при различных чрезвычайных ситуациях	медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях	
Уметь оценить состояние и провести медицинскую сортировку в очаге поражения, зоне ЧС		
Владеть навыками оказания медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях		
Знать задачи профессиональной бригады в ЧС	взаимодействовать с членами профессиональной бригады и	ПК 3.3
Уметь привлекать добровольных помощников в условиях чрезвычайных ситуаций, четко определить им задачи и объем работы	добровольными помощниками в условиях чрезвычайных ситуаций	
Владеть способами взаимодействия в ЧС		

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Общая трудоемкость дисциплины БЖ составляет <u>2,8</u> зачетных единиц, <u>102</u> часа.

№ п/п 1	Раздел учебной дисциплины	Семестр	Неделя семестра	самосто	учебной оятельную щегося і		включая работу кость (в	Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
			Нед	Лекции	Практ. занятия	Семинары	Самост. работа	concempany
1	Безопасность жизнедеятельности	5		20		-	34	
2	Основы военной службы	5		-	48	-		
	Итого	5		20	48	-	34	Зачет

4.2 Тематический план лекций

№	Тема	Цели и задачи	Содержание темы	Объём в часах
№ 1	Методологические и правовые основы безопасности жизнедеятельности человека.	Изучить основные понятия и правовые основы безопасности жизнедеятельности человека	Жизнедеятельность человека. Среда обитания человека. Патогенные ситуации. Окружающая среда. Факторы окружающей среды. Факторы риска. Патологические состояния организма человека. Адаптация человека. Безопасность жизнедеятельности. Виды, направления, подходы, методы, способы и средства обеспечения безопасности жизнедеятельности. Правовая основа обеспечения безопасности жизнедеятельности в Российской Федерации. Культура безопасности жизнедеятельности.	2
№ 2	Системы безопасности человека	Информировать о силах, принципах, методах и средствах обеспечения безопасности.	Виды и системы безопасности. Принципы, методы и средства обеспечения безопасности. Естественные системы защиты организма как фактор индивидуальной безопасности.	2
№3	Основы гражданской обороны.	Изучить организационную структуру ГО	Гражданская оборона, ее организационная структура. Роль и место в общей системе безопасности России. Принципы организации и ведения ГО.	2

№ 4	Медицинская служба гражданской обороны	Ознакомить с задачами и организационной структурой МСГО	Организационная структура и основные задачи органов управления МСГО. МСГО федеральных органов исполнительной власти и ведомственных учреждений, взаимодействие с МСГО здравоохранения. Формирования МСГО; задачи и организационно-штатная структура, возможности по оказанию медицинской помощи пораженным.	2
№5	Медико- тактическая характеристика поражающих факторов современных видов оружия.	Познакомить с тактической характеристикой поражающих факторов современных видов оружия	Возможный характер будущей войны. Ядерное оружие и его поражающие факторы. Краткая характеристика очага ядерного поражения. Химическое оружие, классификация и краткая характеристика отравляющих веществ. Проблемы хранения и уничтожения запасов отравляющих веществ. Бактериологическое оружие, краткая характеристика токсинов и болезнетворных микроорганизмов.	2
№6	Организация защиты населения в военное время	Дать характеристику защитных сооружений	Основные принципы, способы и мероприятия по защите населения в военное время. Характеристика защитных сооружений. Характеристика средств индивидуальной защиты. Эвакуация населения.	2
№7	Организация защиты населения в военное время	Познакомить с организацией защиты населения в военное время	Организация дозиметрического, химического и бактериологического контроля. Специальная обработка.	2
№8	Медицинское обеспечение населения при проведении мероприятий гражданской обороны	Ознакомить с обеспечением при угрозе нападения противника	Медицинское обеспечение при угрозе нападения противника. Развертывание сил и средств МСГО. Эвакуация населения	2
№ 9	Работа формирований МСГО при ведении спасательных работ в очагах поражения. Организация оказания	Ознакомить с работой формирований МСГО при ведении спасательных работ в очагах поражения.	Виды медицинской помощи, оказываемые пострадавшим в очагах поражения при ведении спасательных работ. ОПМ, порядок его подготовки к выполнению задач по медикосанитарному обеспечению пострадавшего населения. Принципиальная схема развертывания	2

	квалифицированн ой и		ОПМ, организация работы функциональных подразделений.	
	специализированн		Место квалифицированной и	
	ой медицинской		специализированной медицинской	
	помощи		помощи в системе лечебно-	
	населению в		эвакуационного обеспечения	
	военное время.		пораженных.	
			Силы МСГО, предназначенные для	
			оказания квалифицированной и	
			специализированной медицинской	
			помощи.	
№ 10	Национальная	Ознакомить с	Национальная безопасность	
	безопасность	нормативно-	Нормативно-правовые основы	2
	Нормативно-	правовыми	мобилизационной подготовки	
	правовые основы	основами	здравоохранения. Ведение воинского	
	мобилизационной	мобилизационной	учета и организация бронирования	
	подготовки	подготовки	граждан, пребывающих в запасе	
	здравоохранения	здравоохранения	Вооруженных Сил, в организациях	
			здравоохранения	

4.3 Тематический план практических занятий

№ заня тия	Наименование темы	Цель и задачи	Объём в часах
№ 1	Основные виды потенциальных опасностей. Медицинская служба гражданской обороны	Изучить основные положения Конституции РФ; концепцию национальной безопасности РФ; цели и задачи мобилизационной подготовки здравоохранения; нормативно-правовые основы мобилизационной подготовки здравоохранения; основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации; основы военной службы и обороны государства; задачи, основные мероприятия гражданской обороны; организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступление на нее в добровольном порядке. Изучить организационную структуру и основные задачи органов управления МСГО Знать формирования и учреждения МСГО; задачи и организационно-штатную структуру формирований и учреждений; возможности по оказанию медицинской помощи пораженным.	4

	T		
№ 2	Основные виды вооружения. Медико-тактическая характеристика поражающих факторов современных видов оружия	Изучить основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО; классификацию современных видов вооружения, способы защиты от оружия массового поражения; Знать структуру санитарных потерь по виду, степени тяжести, локализации, характеру поражения. Отработать методику определения возможной величины и структуры санитарных потерь в зависимости от очагов оружия массового поражения, обычных средств нападения. Углубить знания по ядерному оружию и его поражающим факторам. Научиться давать краткую характеристику очагу ядерного поражения. Классифицировать и характеризовать отравляющие химические вещества; Давать краткую характеристику очагу химического поражения. Иметь представление о бактериологическом оружии, уметь характеризовать токсины и болезнетворные микроорганизмы, используемые как	4
№3	Организация защиты населения в военное время. Медицинское обеспечение населения при проведении мероприятий ГО	Знать принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных ЧС и стихийных бедствиях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России; основные принципы, способы и мероприятия по защите населения в военное время. Знать характеристику защитных сооружений: убежищ, укрытий и порядок их использования. Ознакомиться с порядком обеспечения, накопления, хранения и выдачи средств индивидуальной защиты. Изучить понятие эвакуации населения: - знать принципы организации эвакуации и медикосанитарного обеспечения; - организацию медицинской помощи населению; - санитарно-гигиенические и противоэпидемические мероприятия среди населения в военное время. Знать порядок проведения эвакуации лечебнопрофилактических учреждений.	4

№4	Организация лечебно-	Изучить цели, принципы организации, способы и	4
	эвакуационного	требования к медицинской эвакуации.	
	обеспечения населения	Иметь понятие об этапе медицинской эвакуации и	
	при ликвидации	схеме его развертывания	
	последствий нападения	Изучить путь медицинской эвакуации, лечебно-	
	противника	эвакуационное направление.	
	протпынка	Знать сроки нетранспортабельности пораженных.	
		Иметь понятие о лечебно-эвакуационных	
		мероприятиях.	
		Знать основные принципы организации системы	
		<u> </u>	
		профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы	
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
		Уметь различать особенности организации ЛЭМ в	
		очагах химического и бактериологического	
36.5		заражения	4
№5	Организация лечебно-	Знать виды и содержание медицинской помощи:	4
	эвакуационного	-определение,	
	обеспечения населения	-место оказания,	
	при ликвидации	-оптимальные сроки оказания различных ее видов,	
	последствий нападения	-привлекаемые силы и средства в очагах поражения	
	противника	при ведении спасательных работ.	
		Уметь определять объём медицинской помощи.	
		Проводить медицинскую сортировку пораженных	
		(знать определение, цель, виды, сортировочные	
		группы, организацию работы сортировочных бригад)	
№6	Работа формирований	Знать виды медицинской помощи, оказываемые	4
	МСГО при ведении	пострадавшим в очагах поражения при ведении	
	спасательных работ в	спасательных работ.	
	очагах поражения	Знать формирования МСГО, работающие в очагах	
		поражения (ОПМ) и порядок их подготовки к	
		выполнению задач по медико-санитарному	
		обеспечению пострадавшего населения	
		Особенности оказания хирургической помощи в	
		экстремальных ситуациях	
		Уметь провести иммобилизацию, пользоваться	
		аптечкой АИ- 4., санитарной сумкой.	
№7	Общая характеристика	Знать:	4
	и классификация	основные клинические формы острой лучевой	
	лучевых поражений в	болезни при внешнем относительно равномерном	
	результате внешнего	облучении: костномозговая, кишечная,	
	облучения в	токсемическая, церебральная. Особенности	
	зависимости от вида и	радиационных поражений при воздействии	
	условий воздействия.	нейтронов.	
	Общие принципы	Знать основные механизмы действия лекарственных	
	лечения и антидотной	средств, применяемых при острых отравлениях.	
	терапии поражённых	Антидоты. Средства и методы профилактики острых	
	токсичными	лучевых поражений. Радиопротекторы. Показатели	
	химическими	защитной эффективности радиопротекторов.	
	веществами	Механизмы радиозащитного действия. Краткую	
		характеристику и порядок применения	
		радиопротекторов. Средства длительного	
		поддержания повышенной радиорезистентности	
L	l .	noggopmannin nobbinion pagnopeshereninoem	

		организма. Средства профилактики общей	
		первичной реакции на облучение. Средства	
		профилактики ранней преходящей	
		недееспособности. Средства раннего	
		(догоспитального) лечения острой лучевой болезни.	
		Уметь пользоваться аптечкой АИ- 4.	
№8	Классификация и	Уметь давать характеристику средствам	4
	общая характеристика	индивидуальной защиты от радиоактивных,	
	технических средств	отравляющих веществ, бактериальных агентов:	
	индивидуальной	-органов дыхания;	
	защиты.	-кожи.	
		Знать:	
		средства индивидуальной защиты органов дыхания,	
		индивидуальной защиты кожи, индивидуальной	
		защиты глаз. Назначение и классификация.	
		Эксплуатационная и физиолого-гигиеническая	
		характеристика фильтрующих противогазов,	
		респираторов, изолирующих дыхательных	
		аппаратов. Правила и порядок использования	
		средств индивидуальной защиты органов дыхания.	
		Использование средств защиты органов дыхания для	
		защиты пораженных. Медицинское обеспечение	
		работ в изолирующих противогазах.	
		расот в изолирующих противогазах. Знать:	
		правила и порядок использования средств защиты	
		кожных покровов.	
		Медицинский контроль при проведении работ в	
		защитной одежде изолирующего типа.	
		Эксплуатационная и физиолого-гигиеническая	
		характеристика и правила пользования защитными	
		очками. Уметь пользования защитными очками	
№9	Химическая разведка и	Знать: предназначение, задачи, организация и	4
	контроль	порядок проведения. Методы обнаружения и	
		способы определения токсичных химических	
		веществ в различных средах. Назначение, устройство	
		и порядок работы приборов, предназначенных для	
		проведения индикации токсичных химических	
		веществ. Организация и порядок проведения	
		экспертизы воды и продовольствия на заражённость	
		токсичными химическими веществами.	
		Изучить область применения получаемых	
		профессиональных знаний при исполнении	
		обязанностей военной службы	
№ 10	Радиационная разведка	Знать:	4
	и контроль	предназначение, задачи, организация и порядок про-	
	Специальная обработка	ведения, средства и методы радиационной разведки и	
	1	контроля. Методы измерения ионизирующих	
		излучений. Приборы радиационной разведки и	
		контроля: назначение, устройство, порядок работы.	
		Организация и порядок проведения контроля доз	
		облучения людей.	
		Организация и порядок проведения экспертизы	
		воды и продовольствия на зараженность	
L	1	воды и продовольствия на зараженность	

радиоактивными веществами.	1 1
Уметь давать характеристику и назначение видов	
специальной обработки.	
Знать теоретические основы дегазации и	
дезактивации, средства и методы проведения	
специальной обработки. Приёмы, способы и средств	a
проведения. Меры безопасности при проведении	
специальной обработки.	
Изучить область применения получаемых	
профессиональных знаний при исполнении	
обязанностей военной службы	
№11 Выживаемость в Изучить и предпринимать профилактические мері	
автономных условиях для снижения уровня опасностей различного вида	
Социальные их последствий в профессиональной деятельности	И
катастрофы. быту;	
меры пожарной безопасности и правила безопасного)
поведения при пожарах;	
применять первичные средства пожаротушения;	
Изучить понятие социальные катастрофы, правила	
безопасного поведения, оказание медицинской	
помощи и выживаемость в автономных условиях.	
Знать социальные опасности, классификацию, мери	
личной безопасности, средства выживания, правил	a
поведения в условиях автономного существования	ι;
особенности оказания первой медицинской помощи	
Уметь анализировать и оценивать состояни	e
здоровья, установить приоритеты для решени	Я
проблем, оценить факторы, влияющие на состояни	e
здоровья; осуществлять профилактически	e
мероприятия; оказать первую помощь в экстренны	x
случаях, подать сигнал бедствия	
12 Итоговое (зачет)	4
ВСЕГО	48часов

4.4. Тематика самостоятельной работы обучающихся.

Самостоятельная работа студентов по учебной дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» подразумевает самостоятельную работу в течение семестра и отводится 34 часа.

Самостоятельная работа студентов в течение семестра предполагает изучение рекомендуемой преподавателем литературы по вопросам практических занятий, а также самостоятельное освоение понятийного аппарата и подготовку к текущим аттестациям (выполнению практических заданий), подготовку по вопросам к промежуточной аттестации.

Тема	Самостоятельная работа									
	Форма	Цель и задачи	Метод. обеспечение	Часы						
Безопасность жизнедеятельности	реферирование литературы	закрепить знания по БЖ, защите от поражающих факторов ЧС	законодательные и нормативно-правовые	34						

	документы;	
	учебная литература	

№	Тема	вопросы	часы						
1	Безопасность в городе, в быту, на отдыхе	Изучить правила безопасного поведения в городе, в быту, на отдыхе. Ознакомиться с:							
		1. Понятие здорового образа жизни	6						
		2. Опасные и вредные производственные факторы							
		3. Взрыв и поражающие факторы взрыва. Внезапное обрушение здания, действия при обрушении.	6						
		Гидродинамическая авария: понятие, последствия, правила поведения. Аварии на коммунальных							
		системах жизнеобеспечения. Аварии на транспорте.							
		Вооруженные конфликты как социальные							
		опасности.							
		4. Особо опасные инфекции, определение, меры	6						
		борьбы							
		5. Безопасное поведение при утечке газа. Пожар в	2						
		доме. Правила поведения и действия при пожаре в							
		быту. Правила поведения с электроприборами.							
		Использование бытовых электроприборов: правила							
		эксплуатации, первая помощь пострадавшему. Воздействие электромагнитных полей на человека							
		Электромагнитные поля и их воздействие на							
		организм человека: средства защиты от ЭМП,							
		способы снятия усталости. Сотовая связь.							
		6. Безопасность в лифте. Безопасное поведение	3						
		ребенка. Безопасность на воде: меры безопасного							
		поведения, действия в экстремальной ситуации,							
		помощь утопающему, действия при проваливании							
		под лед. Правила поведения с собаками. Безопасное							
		поведение в городе в местах массового скопления							
		людей; при выходе изв уличной толпе; предотвращение кражи вещей, похищения.							
		Безопасное поведение на транспорте							
2	Безопасность трудовой	Оценить риски в сфере своей профессиональной	6						
	деятельности	деятельности.							
		Ознакомиться с понятиями							
		1. Профессиональная тайна. Персональные данные.							
		Конфиденциальная информация и ее защита.							
		Информационные опасности и угрозы.							
		Коммерческая и служебная тайна.							
		2. Информационные опасности и угрозы.							
3	Сорременные сренства	3. Коммерческая и служебная тайна. Изучить	3						
3	Современные средства вооруженной борьбы.	1. Химическое оружие и его боевые свойства	3						
	zoopj memion copbobi.	2. Классификация отравляющих веществ.							
		3. Ядерное оружие и его поражающие факторы							
		4. Характеристика очага ядерного поражения.							
		5. Бактериологическое (биологическое) оружие и его							

		боевые свойства.							
		6. Краткая характеристика токсинов и							
		болезнетворных микробов.							
		7. Санитарные потери. Определение понятия,							
		классификация.							
		8. Величина и структура санитарных потерь и их							
		влияние на организацию медицинского обеспечения							
		населения							
4	Средства коллективной	Изучить	2						
	защиты	1. Средства коллективной защиты.							
		2. Понятие о санитарно-гигиенических, санитарно-							
		профилактических и противоэпидемических							
		мероприятиях при использовании средств							
		коллективной защиты в ЧС.							
		3. Степени готовности сил и средств ГО							
		4. Законодательные основы национальной							
		безопасности							

Лабораторные работы - не предусмотрено программой Семинары - не предусмотрено программой

4.5 Матрица соотнесения тем/ разделов учебной дисциплины и формируемых в них ОК и ПК

Темы /разделы дисциплины	Кол- во часов		Компетенции ОК											ПК	•				(Σ)					
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	1 2	1 3	1	1 . 2	1 . 3	2 . 3	2 . 4	2 . 5	3 . 1	3. 2	3.	
Тема 1	6	+	+	+			+	+						+				+					+	8
Тема 2	6				+	+			+	+	+				+	+	+							8
Тема 3	6			+			+				+	+	+			+						+	+	8
Тема 4	6		+	+													+	+	+	+	+	+	+	9
Тема 5	6	+	+	+													+	+	+	+	+	+	+	10
Тема 6	6			+			+										+	+	+	+	+	+	+	9
Тема 7	6			+			+										+	+	+	+	+	+	+	9
Тема 8	6				+	+	+		+	+	+		+		+	+								9
Тема 9	6	+	+	+	+	+		+	+	+														8
Тема 10	6	+	+	+	+	+		+	+	+														8
Тема 11	4				+		+		+		+	+		+	+									7

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В соответствии с требованиями ФГОС образовательные технологии, используемые при реализации различных видов учебной работы, предусматривают широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий, компетентного подхода (деловых и ролевых игр, разбор конкретных ситуаций, решение ситуационных задач).

С целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся. Используются объяснительно-иллюстративное обучение, технологии мозгового штурма, модульного и контекстного обучения.

6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Примеры оценочных средств:

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

Выберите один правильный ответ
1. ОБЛАСТЬ НАУЧНЫХ ЗНАНИЙ, ОХВАТЫВАЮЩАЯ ТЕОРИЮ И ПРАКТИК ЗАЩИТЫ ЧЕЛОВЕКА ОТ ОПАСНОСТЕЙ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ НАЗЫВАЕТСЯ (ОК-3, ОК-6)
1) охраной труда 2) рискологией 3) безопасность жизнедеятельности 4) охрана окружающей среды 5) охрана среды обитания
2. ОСНОВОПОЛАГАЮЩИМ МЕТОДОЛОГИЧЕСКИМ ПРИНЦИПОМ ТЕОРИ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЯВЛЯЕТСЯ ПРИНЦИП (ОК-3, ОК-6)
 системности индукции и дедукции синтеза анализа результата обеспечения безопасности
3. ОСНОВОПОЛАГАЮЩИМ ПРИНЦИПОМ В ОБЛАСТИ ЗАЩИТЫ ЧЕЛОВЕКА О ЧС ЯВЛЯЕТСЯ(ОК-3, ОК-6)
 приоритет его безопасности, его жизни и здоровья знание законопроектов в данной области учет экономических возможностей государства обеспечение достаточности сил и средств для осуществления его безопасности принцип деструкции
4. В ДИСЦИПЛИНЕ «БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ» ВАЖНЕЙШИМ ПОНЯТИЯМИ ЯВЛЯЮТСЯ(ОК-3, ОК-6)
1) экология, опасность, безопасность

- 2) среда обитания, риск, деятельность, опасность, безопасность
- 3) безопасные средства и методы защиты
- 4) опасные и вредные факторы и правила выживания
- 5) опасность и безопасность

- 5. ФИЗИЧЕСКИЕ, ХИМИЧЕСКИЕ, БИОЛОГИЧЕСКИЕ И СОЦИАЛЬНЫЕ ОПАСНОСТИ НАЗЫВАЮТСЯ ______ ОПАСНОСТЕЙ (ОК-3, ОК-6)
 - 1) субъектами
 - 2) объектами
 - 3) видами
 - 4) источниками
 - 5) условиями

СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ

OK-1, OK-5, OK-7, OK-8

ЗАДАЧА № 1

ВО ВРЕМЯ НАВОДНЕНИЯ СПАСАТЕЛИ ИЗВЛЕКЛИ ИЗ ВОДЫ МОЛОДОГО МУЖЧИНУ БЕЗ ДЫХАНИЯ И СЕРДЦЕБИЕНИЯ, С СИНЮШНЫМ ЦВЕТОМ КОЖНЫХ ПОКРОВОВ. ОКАЗАТЬ МЕДИЦИНСКУЮ ПОМОЩЬ.

Ответ: Это "истинное утопление".

После извлечения утонувшего из воды:

- положить его животом на свое бедро так, чтобы голова была ниже уровня живота; прочистить ротовую полость пальцем, обернутым салфеткой или платком;
- надавить на корень языка;
- если появились рвотные движения и кашель, необходимо удалить воду из легких и желудка;
- перевернуть пострадавшего на спину и уложить на твердую поверхность;
- при отсутствии пульса на сонной артерии и реакции зрачков на свет провести сердечно-легочную реанимацию:
- запрокинуть голову пострадавшего назад;
- выдвинуть нижнюю челюсть вперед;
- провести искусственную вентиляцию легких методом изо рта в рот и непрямой массаж сердца;
- срочно госпитализировать.

OK-1, OK-5, OK-7, OK-8

ЗАДАЧА № 2.

ВО ВРЕМЯ ПОЖАРА ПОСТРАДАВШИЙ К. ПОЛУЧИЛ ОЖОГИ ПЕРЕДНЕЙ ПОЛОВИНЫ ТУЛОВИЩА И ОБЕИХ ВЕРХНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ ДО ЛОКТЕВОГО СУСТАВА (ПОКРАСНЕНИЕ, ОТЕК, ЖЖЕНИЕ, БОЛЬ, В НЕКОТОРЫХ МЕСТАХ ОБРАЗОВАЛИСЬ ПУЗЫРИ СО СВЕТЛОЙ ПРОЗРАЧНОЙ ЖИДКОСТЬЮ). ОПРЕДЕЛИТЬ СТЕПЕНЬ ТЯЖЕСТИ И ПЛОЩАДЬ ОЖОГА. ОКАЗАТЬ МЕДИЦИНСКУЮ ПОМОЩЬ ОБОЖЖЕННОМУ.

Ответ: Это ожог I—II степени. Площадь ожога по правилу "девяток" равна $27 \% [18 \% — передняя половина туловища <math>+9 \% (4,5 \times 2)$ верхние конечности до локтевого сустава].

Для профилактики ожогового шока необходимо провести противошоковые мероприятия:

- прекратить действия огня вытащить пострадавшего из огня, если горит одежда, накинуть одеяло, пальто и др. (голову не закрывать);
- по возможности охладить обожженную поверхность водой, влажной простыней;
- обезболить (лучше наркотическим анальгетиком);

- дать соляно-щелочное питье (на 1 л кипяченой охлажденной воды 1 чайная ложка питьевой соды и 1 чайная ложка соли);
- наложить асептическую повязку на обожженную поверхность;
- иммобилизировать пораженные конечности;
- тепло укрыть ноги пострадавшего (необожженную часть тела);
- обеспечить полный покой;
- эвакуировать в ожоговый центр;
- во время транспортировки инфузионная терапия.

OK-1, OK-5, OK-7, OK-8

ЗАДАЧА № 3

СРЕДИ НОЧИ ВЫ ПРОСНУЛИСЬ ОТ ШУМА ПОЖАРА И ЗАПАХА ДЫМА. ВЫ ЖИВЕТЕ В МНОГОЭТАЖНОМ ДОМЕ.ВАШИ ДЕЙСТВИЯ.

Ответ: Чтобы избежать отравления в сильно задымленной комнате:

- не садитесь и не вставайте с кровати, а скатывайтесь с нее прямо на пол;
- проберитесь ползком под облаком дыма к двери вашей спальни;
- достигнув двери, сразу не открывайте ее, так как за ней может быть огонь;
- осторожно прикоснитесь к двери или дверной ручке тыльной стороной ладони. Если за дверью пожар дверь горячая. Не открывайте ее, а наоборот закупорьте щели двери мокрыми полотенцами, простыней и др. и возвращайтесь ползком к окну;
- сделав глубокий вдох, задержите дыхание и затем вставайте на ноги, открывайте окно и кричите: "Помогите!";

если есть балкон, укройтесь на балконе или перейдите на соседний балкон

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

для студентов 3 курса специальности 34.02.01 Сестринское дело

OK-1, OK-2, OK-3, OK-4, OK-5, OK-6, OK-7, OK-8, OK-9, OK-10, OK-11, OK-12, OK-13

- 1. Цель, предмет, задачи дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».
- 2. Основные положения и понятия дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».
- 3. Правовые основы Безопасности жизнедеятельности.
- 4. Опасности, их классификация, источники опасностей, причины их возникновения.
- 5. Опасные и вредные производственные факторы.
- 6. Экстремальные и чрезвычайные ситуации. Классификация и виды чрезвычайных ситуаций.
- 7. Основные тенденции развития опасных природных явлений. Классификация чрезвычайных ситуаций природного происхождения.
- 8. Меры по обеспечению безопасности при угрозе и во время чрезвычайных ситуаций природного характера.
- 9. Влияние техногенных факторов среды обитания на здоровье населения. Классификация.
- 10. Правила поведения и меры безопасности при чрезвычайных ситуациях техногенного характера.

- 11. Понятие и виды опасностей социального характера.
- 12. Религиозный экстремизм. Межнациональные конфликты.
- 13. Терроризм и его проявления.
- 14. Виды и системы безопасности. Принципы, методы и средства обеспечения безопасности.
- 15. Понятие здорового образа жизни.

$$\Pi$$
K-1.1, Π K-1.2, Π K-1.3, Π K-2.3, Π K-2.4, Π K-2.5, Π K-3.1, Π K-3.2, Π K-3.3

- 16. Способы защиты от опасностей геологического характера.
- 17. Способы защиты от опасностей гидрологического характера
- 18. Способы защиты от опасностей метеорологического характера.
- 19. Понятие биологических опасностей, зона биологического заражения, очаг биологического поражения.
- 20. Опасные и особо опасные заболевания человека: эпидемия, пандемия, восприимчивость человека к инфекции.

- 21. Мероприятия в очаге бактериологического поражения: карантин, обсервация. Способы обеззараживания в очагах поражения: дезинфекция, дезинсекция, дератизация
- 22. Особо опасные болезни животных и их значение для человека.

$$\Pi$$
K-1.1, Π K-1.2, Π K-1.3, Π K-2.3, Π K-2.4, Π K-2.5, Π K-3.1, Π K-3.2, Π K-3.3

- 23. Особо опасные болезни растений и их значение для человека
- 24. Радиационное воздействие на организм человека и способы защиты от него.
- 25. Химическая авария: понятие, действия при химической аварии
- 26. Распространение ядовитых промышленных веществ и признаки отравления ими.
- 27. Меры предосторожности и признаки отравления и первая помощь при отравлении хлором, аммиаком, ртутью, синильной кислотой, сероводородом, формальдегидом, угарным газом.
- 28. Взрыв и поражающие факторы взрыва.
- 29. Основные поражающие факторы в чрезвычайных ситуациях, их характеристика.
- 30. Гидродинамическая авария: понятие, последствия, правила поведения.
- 31. Защита от землятресений.
- 32. Аварии на железнодорожном транспорте, способы защиты.
- 33. Аварии на автомобильном транспорте, правила поведения при автомобильной аварии
- 34. Обеспечение безопасности дорожного движения.
- 35. Аварии на авиационном транспорте, правила поведения

- 36. Действия населения при угрозе наводнений. Аварии на водном транспорте, правила поведения на воде.
- 37. Основные причины возникновения пожаров.
- 38. Ожоги: понятие, классификация, виды.
- 39. Первая помощь при ожогах.
- 40. Пожаро-взрывоопасные объекты, определение, классификация
- 41. Способы тушения пожаров. Правила поведения во время пожара.
- 42. Природные пожары: понятие, виды, способы борьбы.
- 43. Влияние загрязнения атмосферы на человека, растительный и животный мир.
- 44. Антропогенное воздействие на состояние гидросферы.
- 45. Загрязнение природных вод пестицидами, детергентами, диоксинами и тяжелыми металлами
- 46. Продовольственная безопасность, механизм обеспечения
- 47. Продовольственная безопасность, пути обеспечения населения продовольствием.
- 48. Безопасное поведение в городе, при выходе из помещения, в местах массового скопления людей.
- 49. Безопасное поведении в городе, в уличной толпе.
- 50. Использование бытовых электроприборов: правила эксплуатации, первая помощь пострадавшему
- 51. Электромагнитные поля и их воздействие на организм человека: средства защиты от ЭМП, способы снятия усталости
- 52. Безопасность в лифте, метро.
- 53. Действия человека при нападении собаки.
- 54. Безопасность на воде: меры безопасного поведения, первая помощь утопающему.
- 55. Действия в экстремальной ситуации на воде при проваливании под лед.
- 56. Требования к безопасности труда медицинских работников.
- 57. Безопасность медицинских услуг, понятие и классификации рисков.
- 58. Гражданская оборона, ее организационная структура,
- 59. Роль и место гражданской обороны в общей системе национальной безопасности России.
- 60. Нештатные формирования ГО здравоохранения, возможности по оказанию медицинской помощи пораженным.
- 61. Ядерное оружие и его поражающие факторы.
- 62. Краткая характеристика очага ядерного поражения.
- 63. Проблемы хранения и уничтожения запасов отравляющих веществ
- 64. Бактериологическое (биологическое) оружие, краткая характеристика токсинов и болезнетворных микробов.

- 65. Характеристика защитных сооружений: убежища, быстровозводимые убежища; противорадиационные укрытия; простейшие укрытия.
- 66. Виды медицинской помощи, содержание первой помощи
- 67. Виды медицинской помощи, содержание доврачебной помощи
- 68. Понятие объема медицинской помощи
- 69. Медицинская сортировка пораженных, определение, цель, виды, сортировочные группы
- 70. Понятие о лечебно-эвакуационных мероприятиях
- 71. Цели, принципы организации, способы и требования к медицинской эвакуации.

ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ

- Организация и оказание первой помощи, правила безопасного поведения при ЧС связанных с массовым количеством пораженных в результате террористического акта:
 - в метрополитене
 - в аэропорту
 - на железнодорожном вокзале
 - на стадионе
 - на объекте промышленности
 - на жилищно-коммунальном объекте
 - в супермаркете
 - в лечебно-профилактическом учреждении
 - при захвате заложников.
- Действия в период прогнозирования ЧС:
 - при поступлении сигнала о ЧС
 - при работе в условия ЧС
 - после окончания работ по ликвидации последствий ЧС.
- Организация и принципы медицинской сортировки в очаге поражения.
- Организация противоэпидемических мероприятий при:
 - затоплении территорий
 - наводнении
 - при аварии на БОО (Эбола, Ласса).
- Организация и принципы медицинской сортировки в пункте сбора пораженных.
- Организация защиты медицинского персонала ЛПУ в период прогнозирования ЧС.
- Организация защиты медицинского персонала в период ликвидации последствий при ЧС.

ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ

ПК -1.1, ПК-1.2, ПК- 1.3, ПК- 2.3, ПК-2.4, ПК- 2.5, ПК- 3.1, ПК-3.2, ПК-3.3

No	Мероприятия	Необходимое оснащение
Π/Π		
1	Реализация оценки обстановки по обеспечению	На базе симуляционного
	безопасных условий для оказания первой помощи.	центра
2	Устранение угрожающих факторов для жизни и	На базе симуляционного
	здоровья:	центра
	прекращение действия повреждающих факторов на	

	пострадавшего;	
	перемещение пострадавшего	
3	Определение наличия сознания у пострадавшего Мероприятия по восстановлению проходимости дыхательных путей и определению признаков жизни у пострадавшего:	На базе симуляционного центра
	запрокидывание головы с подъемом подбородка;	
	выдвижение нижней челюсти;	
	определение наличия дыхания с помощью слуха, зрения и осязания;	
	определение наличия кровообращения, проверка пульса на магистральных артериях.	
4	Мероприятия по проведению сердечно-легочной	На базе симуляционного
	реанимации до появления признаков жизни	центра
5	Мероприятия по временной остановке наружного кровотечения:	На базе симуляционного центра
	наложение жгута;	
	максимальное сгибание конечности в суставе;	
	прямое давление на рану;	
	наложение давящей повязки	
6	Наложение повязок при травмах различных областей тела	На базе симуляционного центра
7	Проведение иммобилизации с помощью подручных	На базе симуляционного
	средств	центра
8	Определите предназначение, возможности, порядок использования респиратора	респиратор

Критерии оценивания практических умений и навыков:

критерии оце	нивания практических	умении и навыков:			
отлично	хорошо	удовлетворительно	неудовлетворительно		
Знает в полном	Знает в полном	Знает в полном	Не имеет		
объеме, умеет	объеме, умеет	объеме, умеет	представления, не умеет		
объяснить	объяснить	объяснить	объяснитьманипуляцию,		
манипуляцию,	манипуляцию,	манипуляцию,	профессионально		
профессионально	профессионально	профессионально	ориентироваться, знать		
ориентируется, знает	ориентируется, знает	ориентируется, знает	показания к проведению		
показания к	показания к	показания к			
проведению,	проведению,	проведению,			
самостоятельно	выполняет	участвует в			
выполняет	манипуляцию под	выполнении			
манипуляцию	контролем	манипуляции			
	преподавателя				

Критерии оценивания устного опроса:

- оценка «отлично» выставляется, если студент продемонстрировал всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, основной и дополнительной литературы, взаимосвязи основных понятий дисциплины (модуля) в их значении для приобретаемой профессии. Проявление творческих способностей в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала;
- оценка «хорошо» выставляется, если студент продемонстрировал полное знание учебного материала, основной рекомендованной к занятию. Обучающийся показывает

системный характер знаний по дисциплине (модулю) и способен к самостоятельному пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности;

- оценка «удовлетворительно» выставляется, если студент продемонстрировал знания учебного материала в объеме, необходимом для дальнейшего освоения дисциплины, знаком с основной литературой, рекомендованной к занятию. Обучающийся допускает погрешности, но обладает необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется, если обнаруживаются существенные пробелы в знаниях основного учебного материала, допускаются принципиальные ошибки при ответе на вопросы.

Критерии оценивания тестирования:

	L		
отлично	хорошо	удовлетворительно	неудовлетворительно
Количество	Количество	Количество	Количество
положительных	положительных	положительных	положительных
ответов 91% и более	ответов от 81 до 90%	ответов от 70% до	ответов менее 69%
максимального балла	максимального балла	80% максимального	максимального балла
теста	теста	балла теста	теста

Критерии оценивания решения ситуационной задачи:

Критерий/оценка	отлично	хорошо	удовлетворитель	неудовлетворите
			НО	льно
Наличие	правильные	правильные	правильные	правильные
правильных	ответы даны на	ответы даны на	ответы даны	ответы даны на
ответов на	все вопросы,	все вопросы,	на 2/3 вопросов,	менее чем 1/2
вопросы	выполнены все	выполнены все	выполнены 2/3	вопросов,
ситуационной	задания	задания	заданий	выполнены
задачи				менее 1/2
				заданий
Полнота и	достаточно	достаточная в	большинство	ответы краткие,
логичность	высокая во всех	2/3 ответах	(2/3) ответов	не развернутые,
изложения	ответах		краткие,	«случайные»
ответов			не развернутые	

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Основная литература

- 1. Ястребов Г.С. Безопасность жизнедеятельности и медицина катастроф : учебное пособие / Г.С. Ястребов ; под редакцией Б.В. Кабарухина. Ростов-на-Дону : Феникс, 2021. 415 с. : ил.
- (Среднее медицинское образование). ISBN 978-5-222-36359-1: 708.42.
- 2. Хван, Т. А. Безопасность жизнедеятельности: краткий курс. За три дня до экзамена / Т. А. Хван. Ростов-на-Дону: Феникс, 2015. 221 с. ISBN 978-5-222-24678-8. URL: https://e.lanbook.com/book/74292. Текст: электронный.
- 3. Инфекционная безопасность / И. В. Бубликова, З. В. Гапонова, Н. А. Смирнова, О. Г. Сорока. 3-е изд., стер. Санкт-Петербург : Лань, 2021. 240 с. ISBN 978-5-8114-7184-3. URL: https://e.lanbook.com/book/156362. Текст: электронный.

- 4. Сметанин, В. Н. Инфекционная безопасность и инфекционный контроль в медицинских организациях / В. Н. Сметанин. 3-е изд., стер. Санкт-Петербург : Лань, 2020. 364 с. ISBN 978-5-8114-5210-1. URL: https://e.lanbook.com/book/136191. Текст: электронный.
- 5. Кошелев, А. А. Медицина катастроф. Теория и практика / А. А. Кошелев. 8-е изд., стер. Санкт-Петербург : Лань, 2021. 320 с. ISBN 978-5-8114-7046-4. URL: https://e.lanbook.com/book/154384. Текст: электронный.
- **6.** Левчук, И. П. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие для медицинских училищ и колледжей / И. П. Левчук, А. А. Бурлаков. 2–е изд., перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР– Медиа, 2020. 160 с. ISBN 978–5–9704–5756–6. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970457566.html. Текст: электронный.

7.2. Интернет- ресурсы

1. Курс безопасность жизнедеятельности кафедры МК и БЖ на платформе moodle. Режим доступа- http://moodle.vsmaburdenko.ru/course/view.php?id=614

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

No	Наименование	Наименование специальных*	Оснащенность специальных	Перечень лицензионного
п\п	дисциплины (модуля),	помещений и помещений для	помещений и помещений для	программного обеспечения.
11,11	практик в соответствии	самостоятельной работы	самостоятельной работы	Реквизиты подтверждающего
	с учебным планом	самостоятсльной работы	самостоятсявной работы	
1	•	V. C.		документа Лицензии Microsoft:
1.	Безопасность	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного		License – 41837679 or 31.03.2007: Office
	жизнедеятельности	типа		Professional Plus 2007 – 45, Windows Vista
		1. ЦМА (ВГМУ, Воронежская	Набор демонстрационного оборудования и	Business – 45
		область, г. Воронеж, ул.	учебно-наглядных пособий,	License – 418444443 or 31.03.2007: Windows
		Студенческая, д. 10),	обеспечивающий тематические	Server - Device CAL 2003 – 75, Windows
		2. Аудитория №4 (ВГМУ,	иллюстрации, соответствующие рабочим	Server – Standard 2003 Release 2 – 2
		Воронежская область, г. Воронеж, ул.	программам дисциплин – мультимедийный	License – 42662273 or 31.08.2007: Office
		Студенческая, д. 10),	комплекс (ноутбук, проектор, экран);	Standard 2007 – 97, Windows Vista Business
		3. Аудитория №6 (ВГМУ,	усилитель для микрофона, микрофон, доска	- 97
		Воронежская область, г. Воронеж, ул.	учебная, учебные парты, стулья.	License – 44028019 от 30.06.2008: Office
		Студенческая, д. 10),		Professional Plus 2007 – 45,
		4. Аудитория 501 (ВГМУ,		License – 45936953 от 30.09.2009: Windows
		Воронежская область, г. Воронеж, ул.		Server - Device CAL 2008 – 200, Windows
		Студенческая, д. 10),		Server – Standard 2008 Release 2 – 1
		5. Аудитория 502 (ВГМУ,		License – 46746216 от 20.04.2010: Visio
		Воронежская область, г. Воронеж, ул.		Professional 2007 – 10, Windows Server –
		Студенческая, д. 10),		Enterprise 2008 Release 2 – 3
		6. Лекционный зал (ВГМУ-сан. корпус, Воронежская область, г.		License – 62079937 от 30.06.2013: Windows
		Воронеж, ул. Чайковского, д. 3 ^a), (8 Professional – 15
		7. Аудитория 326 (ВГМУ,		License – 66158902 от 30.12.2015: Office
		Воронежская область, г. Воронеж, ул.		Standard 2016 – 100, Windows 10 Pro – 100
		Студенческая, 10),		Microsoft Windows Terminal WinNT
		8. Учебная аудитория (комната	Стол для преподавателя, столы учебные,	Russian OLP NL.18 шт. от 03.08.2008
		186): кафедра медицины катастроф и	доска интерактивная, стулья,	Операционные системы Windows (XP,
		безопасности жизнедеятельности; (информационные стенды, шкаф для книг,	Vista, 7, 8, 8.1, 10) разных вариантов
		Воронежская область, г. Воронеж,	мультимедийный проектор	приобретались в виде ОЕМ (наклейки на
		ул.Студенческая, д. 10), (корпус) при закупках компьютеров через
				тендеры. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса -
		Учебные аудитории для		Расширенный Russian Edition. 500-999
		проведения занятий семинарского		Node 1 year Educational Renewal License
		типа	Char and monorous and monorous	№ лицензии: 0В00-170706-072330-400-
		Учебная аудитория (комната 186):	Стол для преподавателя, столы учебные,	625, Количество объектов: 700 Users, Срок
		кафедра медицины катастроф и	доска интерактивная, стулья,	использования ПО: с 2017-07-06 до 2018-
		безопасности жизнедеятельности; (информационные стенды, шкаф для книг,	2017 07 00 до 2010

Воронежская область, г. Воронеж, ул.Студенческая, д. 10),

Учебная аудитория (комната 184): кафедра медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности; (Воронежская область, г. Воронеж, ул.Студенческая, д. 10),

Учебная аудитория (комната 182): кафедра медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности; (Воронежская область, г. Воронеж, ул.Студенческая, д. 10),

Учебная аудитория (комната 179): кафедра медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности; (Воронежская область, г. Воронеж, ул.Студенческая, д. 10),

Учебная аудитория (комната 178): кафедра медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности; (Воронежская область, г. Воронеж, ул.Студенческая, д. 10),

Учебная аудитория (комната 177): кафедра медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности; (Воронежская область, г. Воронеж, ул.Студенческая, д. 10),

Виртуальная клиника (симуляционно-тренинговый центр)

(Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Студенческая, 12)

Помещения для самостоятельной работы Помещения библиотеки ВГМУ:

зала

читальных

(ВГМУ.

мультимедийный проектор, макет учебный

Стол для преподавателя, столы учебные, доска учебная, стулья, информационные стенды

Стол для преподавателя, столы учебные, доска учебная, стулья, информационные стенды,

Стол для преподавателя, столы учебные, доска учебная, стулья, информационные стенды, манекены учебные, макет учебный, шкафы с наглядными пособиями

Стол для преподавателя, столы учебные, доска учебная, стулья, информационные стенды

Стол для преподавателя, столы учебные, доска учебная, стулья, информационные стенды

Тренажер отработки навыков извлечения инородных тел из дыхательных путей взрослого «Подавившийся Чарли» Laerdal Тренажер наложения повязок «Surgical Sally»

Тренажер реанимации взрослого с имитатором аритмии Airwey Larry «CRiSis» Nasco

07-14

№ лицензии: 2198-160629-135443-027-197, Количество объектов: 700 Users, Срок использования ПО: с 2016-06-30 до 2017-07-06

№ лицензии: 1894-150618-104432, Количество объектов: 500 Users, Срок использования ПО: с 2015-06-18 до 2016-07-02

№ лицензии: 1894-140617-051813, Количество объектов: 500 Users, Срок использования ПО: с 2014-06-18 до 2015-07-03

№ лицензии: 1038-130521-124020, Количество объектов: 499 Users, Срок использования ПО: с 2013-05-22 до 2014-06-06

№ лицензии: 0D94-120615-074027, Количество объектов: 310 Users, Срок использования ПО: с 2012-06-18 до 2013-07-03

Moodle - система управления курсами (электронное обучение. Представляет собой свободное (распространяющееся по лицензии GNU GPL). Срок действия без ограничения. Существует более 10 лет.

Віtrіх (система управления сайтом университета http://vrngmu.ru и библиотеки http://lib.vrngmu.ru). ID пользователя 13230 от 02.07.2007. Действует бессрочно.

Воронежская область, г. Во	ронеж, ул.
Студенческая, д. 10);	
	ресурсов 26 компьютеров с выходом в интернет
	ектронной (ВГМУ, Воронежская область, г. Воронеж,
библиотеке (кабинет №5)	в отделе ул. Студенческая, д. 10).
научной библиографи	ии и Обучающиеся имеют возможность доступа к
медицинской информа	ции в сети Интернет в компьютерном классе
объединенной научной мед	дицинской библиотеки Обеспечен доступ обучающимся
библиотеке:	к электронным библиотечным системам
	(ЭБС) через сайт библиотеки: http
	lib://vrngmu.ru/
	Электронно-библиотечная система:
	1. "Консультант студента" (studmedlib.ru)
	2. "Medline With Fulltext"
	(search.ebscohost.com)
	3. "BookUp" (www.books-up.ru)
	4. "Лань" (e.lanbook.com)
	Для обучения в ВГМУ используется система
	Moodle, расположенная по адресу:
Помещения для хране	
профилактического обслу	
учебного оборудова	ния
Кабинет 183	
	Шкафы, наглядные пособия, приборы
	химической и радиационной разведки,
	технические средства индивидуальной
	защиты, табельные средства медицинской
	защиты