Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Горбунов Алекси (Алексий (Санкт-Петербу) ргский университет ГПС МЧС России» Должность: Заместитель начальника университета по учебной работе Дата подписания: 24.07.2025 14:15:39

Уникальный программный ключ:

286e49ee1471d400cc1f45539d51ed7bbf0e9cc7

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ТАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

Специалитет по специальности 20.05.01 Пожарная безопасность направленность (профиль) «Государственный пожарный надзор»

1. Цели и задачи дисциплины «Тактическая медицина»

Ознакомить обучающихся с целостной системой базовых теоретических и практических знаний, умений и навыков оказания первой помощи раненым и пораженным современными средствами поражения в зонах вооруженных конфликтов.

Изучить теоретические и практические основы в области оказания первой И быстрым действиям обучить четким случае кровотечений, травм, синдрома длительного сдавления, при термических травмах, при внезапных острых заболеваниях, проведении сердечно-легочной реанимации с пострадавшими для создания и поддержания в повседневной профессиональной деятельности безопасных жизни В жизнедеятельности, а также с целью овладения практическими навыками в объеме, необходимом для успешного выполнения мероприятий по оказанию первой помощи.

Перечень компетенций, формируемых в процессе изучения дисциплины «Тактическая медицина»

Компетенции	Содержание				
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в				
	профессиональной деятельности безопасные условия				
	жизнедеятельности для сохранения природной среды,				
	обеспечения устойчивого развития общества,				
	в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных				
	ситуаций и военных конфликтов				

Задачи дисциплины

- овладение стандартами и алгоритмами первой помощи в экстремальных ситуациях, в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, получение и отработка практических навыков по оказанию первой помощи.
- отработка практических навыков тактической медицины:
- варианты действий членов группы (подгруппы) при оказании первой помощи раненому или пострадавшему на месте происшествия или в укрытии;
- навыки использования табельных средств индивидуальной защиты (медицинских): пакета перевязочного индивидуального (ппи), жгута кровоостанавливающего, а также использования средств содержимого аптечки для оказания первой помощи.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Индикаторы достижения компетенции			Планируемые результаты обучения по				
				,	дисципли	не	
УК-8.3.	Владение	методами	Знает	техники	осмотра	пострад	цавшего в
прогнозирования возникновения опасных			услови	ях чр	резвычайн	ЫХ	ситуаций,

или чрезвычайных ситуаций; навыками	владения методами оказания первой			
поддержания безопасных условий	помощи, основами организации			
жизнедеятельности; навыками оказания	эвакуационных мероприятий в			
первой помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях				
зависимости от патологии.	Умеет накладывать			
	кровоостанавливающий жгут при			
	кровотечениях; проводить эвакуацию			
	пострадавшего; накладывать повязки при			
	различных повреждениях; проводить			
	транспортную иммобилизацию; проводить			
	сердечно-легочную реанимацию			

3. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина относится к факультативным дисциплинам основной профессиональной образовательной программы специалитета по специальности 20.05.01 Пожарная безопасность направленность (профиль) «Государственный пожарный надзор».

4. Структура и содержание

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часов.

4.1 Распределение трудоемкости дисциплины по видам работ по семестрам для очной формы обучения

Вид учебной работы	Трудоемкость		
	3.e.	час.	по
			семестрам
			9
Общая трудоемкость дисциплины по	2	72	72
учебному плану			
Контактная работа, в том числе:		36	36
Аудиторные занятия		36	36
Лекции (Л)		12	12
Практические занятия (ПЗ)		24	24
Самостоятельная работа (СРС)		36	36
Зачет		+	+

4.2 Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий.

для очной формы обучения

		Всего часов	Количество часов по видам занятий		Самостоятельная подготовка	Контроль
Nº	Наименование тем		Лекции	Практические занятия		
1	Тема 1. Организационно-правовые основы оказания первой помощи и тактической медицины	6	2		4	
2	Тема 2. Анатомия и физиология человека	8	2	2	4	
3	Тема 3. Алгоритмы оказания первой помощи при кровотечениях. Понятие о шоке.	10	2	2	6	
4	Тема 4. Алгоритмы оказания первой помощи при различных травмах	8	2	2	4	
5	Тема 5. Оказание первой помощи в зоне огневого контакта, во временном укрытии, в ходе эвакуации	8	2	2	4	
6	Тема 6. Оказание первой помощи при термических повреждениях	6		2	4	
7	Тема 7. Первая помощь при отравлении и поражении боевыми отравляющими веществами.	6	2		4	
8	Тема 8. Алгоритм реанимационных мероприятий в условиях боевой обстановки и ЧС	10		4	6	
9	Тема 9. Отработка практических навыков	10		10		
10	Зачет					+
	Итого	72	12	24	36	

4.3 Содержание дисциплины для обучающихся:

очной формы обучения

Tema 1. Организационно-правовые основы оказания первой помощи и тактической медицины

Лекция. Организация оказания первой помощи в Российской Федерации. Нормативно-правовая база, определяющая права, обязанности и ответственность при оказании первой помощи.

Понятие «первая помощь». Перечень состояний, при которых оказывается первая помощь, перечень мероприятий по ее оказанию.

Понятие о зонах оказания помощи (красная, желтая, зеленая) и комплекс соответствующих мероприятий проводимых для сохранения и поддержания жизни раненого. Правила осмотра и оказания первой помощи под огнем противника.

Самостоятельная работа. Организационно-правовые основы оказания первой помощи.

Рекомендуемая литература:

основная: [1];

дополнительная: [1,2].

Тема 2. Анатомия и физиология человека

Лекция. Структурно-функциональные особенности организма человека. Основы знаний о системах организма человека: опорно-двигательной системы, центральной нервной системы, дыхательной системы; строение и функции кожи и системы кровообращения.

Практическое занятие. Общее понятие о структуре и функциях организма человека. Строение и функции отдельных систем организма. Система кровообращения. Дыхательная система. Опорно-двигательная система. Строение и функции кожи.

Самостоятельная работа. Основы анатомии и физиологии человека.

Рекомендуемая литература:

основная: [1];

дополнительная: [1,2].

Тема 3. Алгоритмы оказания первой помощи при кровотечениях. Понятие о шоке.

Лекция. Виды кровотечения. Признаки артериального и венозного кровотечения. Способы временной остановки кровотечения. Правила наложения жгута. Внутреннее кровотечение, признаки и первая помощь. Аптечка индивидуальная, малая групповая. Принципы формирования аптечек и порядок использования вложений. Основные группы лекарственных средств которые возможны для применения при оказании первой помощи и порядок их применения.

Понятие о ранах, классификация и признаки ран. Осложнения ранений. Алгоритмы, правила и приемы оказания первой помощи. Асептика и антисептика.

Травматический шок, причины его развития. Признаки шока и оценка его тяжести. Меры профилактики шока и первая помощь при его развитии.

Практическое занятие. Общая последовательность действий на месте происшествия с наличием пострадавших. Соблюдение правил личной безопасности и обеспечение безопасных условий для оказания первой помощи (возможные факторы риска, их устранение). Простейшие меры профилактики инфекционных заболеваний, передающихся при непосредственном контакте с человеком, его кровью и другими биологическими жидкостями.

Пальцевое прижатие артерии. Наложение штатного (резинового, турникетного либо аналогичного) или импровизированного кровоостанавливающего жгута. Максимальное сгибание конечности в суставе. Прямое давление на рану. Наложение давящей повязки.

Отработка практического навыка при наложении жгута на плечо, бедро в рамках само- и взаимопомощи.

Самостоятельная работа. Алгоритмы оказания первой помощи при кровотечениях. Понятие о шоке.

Рекомендуемая литература:

основная: [1];

дополнительная: [1,2].

Тема 4. Алгоритмы оказания первой помощи при различных травмах.

Лекция. Травмы, классификация. Виды травм и их признаки. Алгоритмы и приемы оказания первой помощи при ушибах, растяжениях, вывихах и переломах. Травмы различных областей тела. Особенности укладки и транспортировки пострадавших. Синдром длительного сдавления, оказание первой помощи.

Факторы, определяющие поражающее действие минных боеприпасов. Характеристика, классификация минно-взрывной травмы. Патогенез минно-взрывной травмы: обстоятельства, определяющие общие нарушения в организме раненого с МВТ. Объем оказания помощи на догоспитальном этапе.

Практическое занятие. Первая помощь при травмах головы, шеи, груди, живота, таза, верхних и нижних конечностей, спины. Аптечка индивидуальная, малая групповая. Принципы формирования аптечек и порядок использования вложений. Первая ПОМОЩЬ при синдроме длительного сдавления. Придание оптимального положения тела при различных травмах. Иммобилизация. Транспортировка раненого. Практическая ситуационной задачи. Индивидуальное выполнение норматива. Отработка в составе подгруппы.

Самостоятельная работа. Алгоритмы оказания первой помощи при

различных травмах.

Рекомендуемая литература:

основная: [1];

дополнительная: [1,2].

Тема 5. Оказание первой помощи в зоне огневого контакта, во временном укрытии, в ходе эвакуации

Лекция. Принципы действий раненого, сохранившего способность к самостоятельному перемещению. Принципы действий военнослужащего (группы военнослужащих) при выполнении мероприятий первой помощи в случае неспособности раненого к самостоятельному перемещению. Последовательность действий при выполнении мероприятий первой помощи в «красной зоне».

Порядок действий при выполнении мероприятий первой помощи в зоне относительной безопасности Принципы выполнения мероприятий первой помощи в «желтой зоне». Последовательность действий при выполнении мероприятий первой помощи в «желтой зоне».

Практическое занятие. Этапность оказания первой помощи. Особенности оказания помощи на открытой местности и в зданиях, населенных пунктах.

Подготовка раненого к эвакуации. Транспортировка раненого в укрытие. Правила переноса и транспортировки раненого с подозрением на повреждения костей таза. Длительная эвакуация раненого с повреждением органов грудной и брюшной полости. Длительная эвакуация и поддержание жизни раненого.

Самостоятельная работа. Оказание первой помощи в зоне огневого контакта, во временном укрытии, в ходе эвакуации.

Рекомендуемая литература:

основная: [1];

дополнительная: [1,2].

Тема 6. Оказание первой помощи при термических повреждениях.

Практическое занятие. Виды ожогов, причины их возникновения. Признаки их проявления. Классификация ожогов. Алгоритмы и приемы оказания первой помощи. Понятие о гипер- и гипотермии (тепловой удар, переохлаждение, обморожение). Электротравмы. Первая помощь при различных видах термических поражений. Ожоги. Протокол оказания первой помощи. Перегрев и тепловой удар. Протокол оказания первой помощи. Переохлаждение и обморожение. Протокол оказания первой помощи. Поражения кислотами и щелочами. Протокол оказания первой помощи.

Самостоятельная работа. Оказание первой помощи при термических повреждениях.

Рекомендуемая литература:

основная: [1];

дополнительная: [1,2].

Тема 7. Первая помощь при отравлении и поражении боевыми отравляющими веществами.

Лекция. Понятие отравляющего вещества (OB). Пути проникновения OB в организм человека. Боевые отравляющие вещества (БОВ). Классификация БОВ. Признаки отравления. Общие принципы диагностики поражения OB. Показания для применения аптечки индивидуальной, индивидуального противохимического пакета различных модификаций (ИПП-8,9,10), средства для обеззараживания воды. Средства индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД).

Самостоятельная работа. Первая помощь при отравлении и поражении боевыми отравляющими веществами.

Рекомендуемая литература:

основная: [1];

дополнительная: [1,2].

Тема 8. Алгоритм реанимационных мероприятий в условиях боевой обстановки и ЧС

Практические Порядок действий занятия. при выполнении мероприятий в условно безопасной первой помощи зоне Принципы выполнения мероприятий первой помощи В «зеленой зоне». Последовательность действий при выполнении мероприятий первой помощи в «зеленой зоне».

Тактика действий при клинической смерти в условиях боевой обстановки и ЧС. Алгоритм реанимационных мероприятий. Перевод пострадавшего в устойчивое боковое положение. Согласование и действий и распределение задач при оказании первой помощи под огнём противника. Практическая отработка ситуационной задачи. Отработка в составе подгруппы.

Самостоятельная работа. Алгоритм реанимационных мероприятий в условиях боевой обстановки и ЧС.

Рекомендуемая литература:

основная: [1];

дополнительная: [1,2].

Тема 9. Отработка практических навыков.

Практические занятия.

- 1. Пальцевое прижатие артерии.
- 2. Наложение штатного (резинового, турникетного либо аналогичного) или импровизированного кровоостанавливающего жгута.

- 3. Максимальное сгибание конечности в суставе.
- 4. Прямое давление на рану.
- 5. Наложение давящей повязки.
- 6. Наложение первичных повязок при повреждениях различных областей тела, в том числе окклюзионной (герметизирующей) повязки при проникающем ранении грудной клетки.
- 7. Проведение СЛР на манекене: давление руками на грудину и искусственное дыхание «рот ко рту».
- 8. Проведение иммобилизации (с помощью табельных, подручных средств или аутоиммобилизация).
 - 9. Придание оптимального положения тела при различных травмах.
 - 10. Транспортировка раненого
 - 11. Отработка навыка постановки инъекций на фантомах.

Рекомендуемая литература:

основная: [1];

дополнительная: [1,2].

5. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

При реализации программы дисциплины используется такие виды занятий: лекция и практическое занятие.

Лекция составляет основу теоретического обучения и должна давать систематизированные основы научных знаний по дисциплине, раскрывать состояние и перспективы развития соответствующей области науки, концентрировать внимание обучающихся на наиболее сложных и узловых вопросах, стимулировать их активную познавательную деятельность и способствовать формированию творческого мышления.

Практическое занятие проводится в целях: выработки практических умений и приобретения навыков, закрепления пройденного материала по соответствующей теме дисциплины.

Самостоятельная работа обучающихся направлена на углубление и закрепление знаний, полученных на занятиях, выработку навыков самостоятельного активного приобретения новых, дополнительных знаний, подготовку к предстоящим учебным занятиям.

6. Оценочные средства для проведения промежуточных аттестаций обучающихся по дисциплине «Тактическая медицина»

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплины, проводится в соответствии с содержанием дисциплины по видам занятий в форме опроса, отработки практических приёмов.

Промежуточная аттестация обеспечивает оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине, проводится в форме зачета.

6.1 Примерные оценочные материалы:

6.1.1. Текущего контроля Типовые вопросы для опроса:

- 1. Общее понятие о структуре и функциях организма человека.
- 2. Строение и функции отдельных систем организма.
- 3. Строение и функции опорно-двигательной системы.
- 4. Структура и функция дыхательной системы.
- 5. Строение и функции мышечной системы.
- 6. Строение и функции системы пищеварения.
- 7. Понятие о смерти, признаки клинической и биологической смерти человека.
 - 8. Алгоритмы реанимации и техника ее выполнения.
 - 9. Понятие о ранах и правила первой помощи.
- 10. Виды, признаки кровотечений и способы временной остановки кровотечения.
 - 11. Средства и приёмы оказания помощи при ранениях.
 - 12. Десмургия.
- 13. Артериальное и венозное кровотечения и особенности оказания первой помощи.
 - 14. Кровотечение из внутренних органов.
 - 15. Виды травм и их признаки.
 - 16. Оказание первой помощи при переломах.
 - 3. Синдром длительного сдавления, оказание первой помощи
 - 17. Способы освобождения и выноса пострадавших из опасной зоны.
- 18. Транспортная иммобилизация и укладка пострадавших при переломах.
 - 19. Первая помощь при синдроме длительного сдавления.
 - 20. Черепно-мозговая травма.
 - 21. Травма грудной клетки.
 - 22. Повреждение спинного мозга.
 - 23. Ожоги, гипертермия, электротравмы.
 - 24. Первая помощь при гипотермии и обморожении.
 - 25. Оценка тяжести ожога, алгоритм первой помощи.
 - 26. Признаки теплового удара и первая помощь.
 - 27. Правила первой помощи при переохлаждении и отморожениях.
 - 28. Первая помощь при электротравме.
 - 29. Отморожение.
 - 30. Ознобление.
 - 33. Общее замерзание.
 - 34. Инфаркт, признаки, первая помощь

- 35. Инсульт, признаки
- 36. Сердечные боли, причины, характер и отличие от болей несердечных
- 37. Факторы риска развития ишемической болезни сердца. Профилактика
 - 38. Понятие об остром животе. Общие признаки.

Практические приемы оказания первой помощи

- 1. Наложение жгута
- 2. Наложение мягких повязок
- 3. Алгоритм проведения СЛР

6.1.2. Промежуточной аттестации Примерный перечень вопросов для зачета

- 1. Химические ожоги. Порядок оказания первой помощи.
- 2. Перечислите средства, которые можно применить для иммобилизации при переломе конечностей.
- 3. Виды, признаки переломов, достоверные признаки открытых переломов. Порядок оказания первой помощи
 - 4. Порядок осмотра пострадавшего.
 - 5. Виды кровотечений. Признаки большой кровопотери.
 - 6. Первоочередные мероприятия первой помощи.
 - 7. Отравление угарным газом. Признаки и первая помощь
- 8. Последовательность мероприятий первой помощи при открытом переломе и сильным кровотечении.
- 9. Терминальные состояния, признаки клинической и биологической смерти.
- 10. Частота дыхания, пульса, величина артериального давления у здорового человека в покое.
 - 11. Первая помощь при носовом кровотечении
- 12. Понятие «травма опорно-двигательного аппарата», общие принципы оказания первой помощи.
 - 13. Осложнения ранений, опасные для жизни.
 - 14. Критерии нарушения дыхания, сознания, кровообращения.
 - 15. Способы переноски пострадавших.
- 16. Перечислите манипуляции, которые нельзя проводить при оказании первой помощи пострадавшим с термическими ожогами.
 - 17. Признаки отморожения. Порядок оказания первой помощи.
 - 18. Алгоритм сердечно-легочной реанимации
 - 19. Травма живота. Правила оказания первой помощи.
- 20. Порядок действий спасателя в зоне заражения аммиаком при оказании помощи пострадавшим.

- 21. Транспортные положения при травмах груди, позвоночника, живота (в сознании и без сознания)
- 22. Порядок оказания первой помощи пострадавшему, получившему электротравму.
 - 23. Признаки перелома костей таза. Порядок оказания первой помощи.
 - 24. Достоверные признаки биологической смерти.
 - 25. Признаки гипертермии. Порядок оказания первой помощи.
 - 26. Порядок осмотра пострадавшего.
 - 27. Осложнения ранений, опасные для жизни.
- 28. Подручные материалы, используемые для остановки кровотечения, наложения повязок, иммобилизации, транспортировки.
 - 29. Структура санитарных потерь на пожарах
 - 30. Виды кровотечений. Признаки большой кровопотери
 - 31. Перечислите органы, расположенные в грудной полости.
 - 32. Транспортная иммобилизация
 - 33. Виды ожогов. Порядок оказания первой помощи.
 - 34. Травма груди. Виды, проявления, порядок оказания первой помощи.
- 35. Признаки артериального кровотечения и способы временной остановки
- 36. Клиническая смерь. Признаки, время, отведенное на проведение реанимационных мероприятий. Порядок проведения СЛР.
 - 37. Простейший прием оценки АД
- 38. Признаки венозного кровотечения и способы временной остановки кровотечения.
 - 39. Признаки гипертермии. Порядок оказания первой помощи.
 - 40. Виды носилочных средств. Показания для их использования.
- 41. Порядок действий при оказании первой помощи на пожаре пострадавшему с ожогами в бессознательном состоянии
- 42. Подручные материалы, используемые для остановки наружного кровотечения, наложения повязок, иммобилизации, транспортировки.
 - 43. Правила наложения кровоостанавливающего жгута.
- 44. Правила йодирования при защите населения на радиационнозагрязненных территориях
- 45. Признаки успешной сердечно-легочной реанимации, и не успешной реанимации.
- 46. Порядок оказания первой помощи пострадавшему с проникающим ранением грудной клетки.
 - 47. Признаки клинической смерти.
- 48. Назовите наиболее опасное кровотечение. Порядок оказания первой помощи.
 - 49. Порядок оказания первой помощи при травматическом шоке.
- 50. Перечислите средства, которые можно применить для иммобилизации при переломе конечностей.
 - 51. Порядок выполнения сердечно-легочной реанимации

- 52. Перечислите кости, составляющие скелет верхней конечности.
- 53. Приемы удаления инородного тела из верхних дыхательных путей у детей
 - 54. Первая помощь при утоплении
 - 55. Признаки переохлаждения. Порядок оказания первой помощи.
 - 56. Противоядие к угарному газу.
- 57. Перечислите признаки вывиха плечевого сустава и правила первой помощи
 - 58. Способы временной остановки наружного кровотечения.
 - 59. Осложнения переломов
- 60. Признаки острого живота. Виды заболеваний, проявления, порядок оказания первой помощи.
- 61. Приемы удаления инородного тела из верхних дыхательных путей у взрослого пострадавшего.
 - 62. Осложнения ранений, опасные для жизни.
 - 63. Основные проявления вывиха. Порядок оказания первой помощи.
 - 64. Признаки переохлаждения, порядок оказания первой помощи.
 - 65. Первая помощь при ранении
 - 66. Виды носилочных средств, показания для их использования.
- 67. Частота дыхания, пульса, величина артериального давления у здорового взрослого человека в покое.
 - 68. Признаки гипертермии. Порядок оказания первой помощи.
- 69. Назовите признаки, по которым можно заподозрить внутреннее кровотечение.
 - 70. Способы определения площади ожога
 - 71. Понятие о шоке
 - 72. Признаки перелома ключицы
 - 73. Алгоритм оценки состояния пострадавшего
 - 74. Алгоритм помощи при ранении.
- 75. Виды, признаки переломов. Достоверные признаки открытых переломов. Порядок оказания первой помощи.
 - 76. Угрожающие жизни состояния и очередность оказания первой помощи
 - 77. Синдром длительного сдавления. Правила первой помощи
 - 78. Порядок оказания первой помощи при длительной потере сознания.
 - 79. Виды ожогов. Порядок оказания первой помощи.
 - 80. Первоочередные мероприятия первой помощи.
 - 81. Травма головы. Виды, проявления, порядок оказания первой помощи.
- 82. Основные проявления травмы позвоночника с повреждением и без повреждения спинного мозга. Порядок оказания первой помощи.
- 83. Признаки клинической смерти. Достоверные признаки биологической смерти.

6.2. Шкала оценивания результатов промежуточной аттестации и критерии выставления оценок

Система оценивания включает:

Форма	Показатели	Критерии выставления оценок	Шкала
контроля	оценивания		оценивания
зачет	правильность и полнота ответа	ответ представляет собой разрозненные знания с существенными ошибками по вопросу; присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения; дополнительные и уточняющие вопросы не приводят к коррекции ответа на вопрос.	не зачтено
		 полно раскрыто содержание материала; материал изложен грамотно, в определенной логической последовательности; продемонстрировано системное и глубокое знание программного материала; точно используется терминология; показано умение иллюстрировать теоретические положения конкретными примерами, применять их в новой ситуации; продемонстрировано усвоение ранее изученных сопутствующих вопросов, сформированность и устойчивость компетенций, умений и навыков; ответ прозвучал самостоятельно, без наводящих вопросов; продемонстрирована способность творчески применять знание теории к решению профессиональных задач; продемонстрировано знание современной учебной и научной литературы; допущены одна – две неточности. 	зачтено

7. Ресурсное обеспечение дисциплины

7.1. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

- Astra Linux Common Edition релиз Орел [ПО-25В-603] Операционная система общего назначения "Astra Linux Common Edition" [Коммерческая (Full Package Product). Номер в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных 4433]
- МойОфис Образование [ПО-41В-124] Полный комплект редакторов текстовых документов и электронных таблиц, а также инструментарий для работы с графическими презентациями [Свободно распространяемое. Номер в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных 4557]

7.2. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Информационная справочная система – Сервер органов государственной Федерации Российской http://pоссия.pф/ (свободный доступ): профессиональные базы данных - Портал открытых данных Российской Федерации https://data.gov.ru/ (свободный доступ); федеральный портал «Российское образование» http://www.edu.ru (свободный доступ); система опубликования правовых официального актов электронном http://publication.pravo.gov.ru/ (свободный доступ); справочная правовая система «КонсультантПлюс: Студент» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://student.consultant.ru/, (свободный доступ); электронная библиотека университета http://elib.igps.ru (авторизованный доступ); электроннобиблиотечная http://www.iprbookshop.ru система «ЭБС **IPR BOOKS**» (авторизованный доступ).

7.3. Литература

Основная:

1. Коннова Л.А., Крутолапов А.С. Первая помощь: учебник для личного состава пожарно-спасательных подразделений ФПС ГПС МЧС России / Под общей ред. Э.Н. Чижикова. - СПб.: Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2016. - 156 с. http://elib.igps.ru/?47&type=card&cid=ALSFR-b58fd167-6028-4b1b-80f8-e8ea572d6dbc&remote=false

Дополнительная:

- 1. Зайцев Д.В., Фёдоров К.С., Межин И.А., Катулин А.Н. Первая помощь (Тактическая медицина) в условиях боевых действий: учебнометодическое пособие / под редакцией П.Е. Крайнюков. Москва, 2022. 114 с.
- 2. Смирнов А.А. Тактическая медицина /. Псков : Стерх, 2020. 64 с. : ил.

7.4. Материально-техническое обеспечение

Для проведения и обеспечения занятий используются помещения, которые представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой специалитета, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: автоматизированное рабочее место преподавателя, маркерная доска, мультимедийный проектор, посадочные места обучающихся.

Для проведения практических занятий по дисциплине используются: аудитория для проведения занятий по первой помощи. Материально-техническими средствами обучения по дисциплине являются: Манекен «Симулятор ранений» Модель ЗР 75 — Симулятор ранений весом 75-80 кг, Манекен-торс сердечно-лёгочной реанимации Little Anne QCPR, расширенная индивидуальная аптечка первой помощи, малая групповая аптечка, сумка быстросъёмная медицинская, носилки волокуши, носилки жесткие, вакуумный матрас, фантомы для отработки навыка постановки инъекций, шины табельные и из подручных материалов, термоизолирующее покрывало.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде университета.

Автор: кандидат педагогических наук Степанов Р.А.