

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.О.10 Основы первой помощи

наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом

Направление подготовки / специальность

20.05.01 Пожарная безопасность

Направленность (профиль)

20.05.01 Пожарная безопасность

Форма обучения

очная

Год набора

2021

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Программу составили _____

_____ канд. техн. наук, Доцент, Елфимова Марина Владимировна

_____ должность, инициалы, фамилия

1 Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 Цель преподавания дисциплины

Целью изучения дисциплины «Основы первой помощи» является повышение компетентностного уровня обучаемых путем приобретения основ медицинских знаний и практических навыков оказания первой помощи пострадавшим на месте происшествия.

1.2 Задачи изучения дисциплины

Задачей изучения дисциплины является определение требований к формированию компетенций в соответствии с требованиями ФГОС.

1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения по дисциплине
ОПК-2: Способен осуществлять профессиональную деятельность по защите населения и территорий в чрезвычайных ситуациях, тушению пожаров и спасению людей, в том числе в непригодной для дыхания среде, на высоте, в сложных климатических условиях.	
ОПК-2.1: Определяет характеристики негативных процессов с целью адаптации к выполнению служебных задач.	характеристики негативных процессов выделять негативные процессы навыками оптимизации процессов при выполнении служебных задач
ОПК-2.2: Классифицирует и выявляет процессы, влияющие на выполнение служебных задач.	процессы, влияющие на выполнение служебных задач классифицировать процессы способностью выявлять процессы

1.4 Особенности реализации дисциплины

Язык реализации дисциплины: Русский.

Дисциплина (модуль) реализуется без применения ЭО и ДОТ.

2. Объем дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад.час)	е
		1
Контактная работа с преподавателем:	1,39 (50)	
занятия лекционного типа	0,94 (34)	
практические занятия	0,44 (16)	
иная внеаудиторная контактная работа:	0,05 (1,7)	
индивидуальные занятия	0,05 (1,7)	
Самостоятельная работа обучающихся:	0,56 (20,3)	
курсовое проектирование (КП)	Нет	
курсовая работа (КР)	Нет	
Промежуточная аттестация (Экзамен)	0,93 (33,6)	

3 Содержание дисциплины (модуля)

3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий)

		Контактная работа, ак. час.							
№ п/п	Модули, темы (разделы) дисциплины	Занятия лекционного типа		Занятия семинарского типа				Самостоятельная работа, ак. час.	
				Семинары и/или Практические занятия		Лабораторные работы и/или Практикумы			
		Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС
1. Первая помощь как начальный этап аварийно- спасательных работ при катастрофах мирного времени									
	1. Первая помощь как начальный этап аварийно-спасательных работ при катастрофах мирного времени.	2							
	2.							2	
	3. Основы медико-тактической обстановки в районах ЧС, характер предстоящих видов по оказанию ПП в ЧС.	2							
	4.							2	
2. Основы анатомии и физиологии человека									
	1. Основы анатомии и физиологии человека	4							
	2. Особенности структуры и функции организма человека.			2					
	3.							2	
3. Функциональные показатели для оценки состояния человека									
	1. Техника определения функциональных показателей состояния человека	2							

2. Алгоритмы первой помощи и приемы оценки состояния человека по основным функциональным показателям.			2					
3.							2	
4. Смерть и оживление (сердечно- легочная реанимация)								
1. Смерть и оживление (сердечно-легочная реанимация)	4							
2. Простейшие способы оживления человека			2					
3.							2	
5. Понятие о травмах и синдроме длительного сдавливания								
1. Понятие о травмах и синдроме длительного сдавливания	4							
2. Алгоритмы первой помощи при различных видах повреждений, типичных для разных экстремальных ситуаций (пожаров, ДТП, землетрясений и т.д.)			2					
3.							2	
6. Первая помощь при ранениях кровотечениях и шоке.								
1. Приемы временной остановки кровотечений.	4							
2. Алгоритмы первой помощи при кровотечениях и ранениях. Причины развития и признаки тяжести травматического шока и меры борьбы с ним.			2					
3.							2	
7. Первая помощь при внезапных острых заболеваниях.								
1. Первая помощь при внезапных острых заболеваниях.	4							
2. Понятие об инфаркте. Распознавание, первая помощь. Правила оказания помощи при инсульте. Признаки острого живота и первая помощь.			2					
3.							2	

8. Первая помощь при термических травмах.								
1. Первая помощь при термических травмах.	4							
2. Алгоритмы первой помощи при разных видах ожогов, перегревании и других термических травмах.			2					
3.							2	
9. Основы токсикологической безопасности.								
1. Первая помощь и защита при поражении АХОВ.	4							
2. Признаки поражения ОВ и алгоритмы первой помощи.			2					
3.							2,3	
4.								
5.								
Всего	34		16				20,3	

4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

4.1 Печатные и электронные издания:

1. Трушкин А. Г., Гарликов Н. Н., Двуреченская В. М., Токарев Д. А. Основы первой медицинской помощи: учебное пособие(Москва: МарТ).
2. Айзман Р. И., Бубнов В. Г., Рубанович В. Б., Суботялов М. А. Основы медицинских знаний: учеб. пособие для студентов вузов(Москва: АРТА).
3. Лытаев С. А., Пуговкин А. П. Основы медицинских знаний: учеб. пособие для студентов вузов(Москва: Издательский центр "Академия").
4. Бердников С. Н. Первая медицинская помощь: справочник, необходимый каждому(Москва: Рипол Классик).
5. Кривошеин Д. А., Дмитренко В. П., Горькова Н. В. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие(Санкт-Петербург: Лань).

4.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства (программное обеспечение, на которое университет имеет лицензию, а также свободно распространяемое программное обеспечение):

1. Операционная система Windows 7 и более поздние версии, Microsoft Office, Adobe Reader.
2. Теоретический курс лекций представлен в виде презентационных материалов (в Power Point) по всем темам дисциплины.

4.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

1. Каждый обучающийся обеспечивается доступом к информационным ресурсам сети Интернет:
2. - Электронная библиотечная система «СФУ»;
3. - Электронная библиотечная система «ИНФРА-М»;
4. - Электронная библиотечная система «Лань»;
5. - Электронная библиотечная система «Национальный цифровой ресурс»
6. «Рукопт». Научная библиотека СФУ предоставляет доступ к ЭБС «ИНФРА- М», «Лань», «Национальный цифровой ресурс «Рукопт», рекомендованным для использования в высших учебных заведениях.

5 Фонд оценочных средств

Оценочные средства находятся в приложении к рабочим программам дисциплин.

6 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Аудитории для проведения лекционных и практических занятий оснащены средним презентационным комплексом:

Доска прямой проекции: Smart technologies SMART Board 680i2 / Unifi 45

Документ Камера: Aver Vision CP300.

Проектор: Panasonic F200NT XGA.