

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ФТД.В.02 Первая помощь

Направление подготовки (специальность) 10.03.01 Информационная безопасность

Профиль подготовки (специализация) Безопасность автоматизированных систем

Квалификация выпускника бакалавр

Форма обучения очная

1. Цели освоения дисциплины:

- освоение теоретических знаний первой помощи, а так же приобретение умений применять эти знания в профессиональной и иной деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Первая помощь» относится к вариативной части. Требования к предшествующим знаниям представлены в таблице 2.1. Перечень дисциплин, для которых дисциплина «Первая помощь» является основополагающей, представлен в табл. 2.2.

Таблица 2.1. Требования к пререквизитам дисциплины

Компетенция	Дисциплина
ОПК-6	Правоведение

Таблица 2.2 – Требования к постреквизитам дисциплины

Компетенция	Дисциплина
ОПК-6	БЖД Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Таблица 3.1 – Взаимосвязь планируемых результатов обучения по дисциплине и планируемых результатов освоения образовательной программы

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ОПК-6 способностью применять приемы оказания первой помощи, методы и средства защиты персонала предприятия и населения в условиях чрезвычайных ситуаций, организовать мероприятия по охране труда и технике безопасности	1 этап: принципы оказания первой помощи. 2 этап: перечень мероприятий по охране труда и технике безопасности	1 этап: уметь применять приемы первой помощи, определять степень тяжести травмы. 2 этап: уметь применять средства защиты персонала предприятия и населения в условиях чрезвычайных ситуаций,	1 применять приемы оказания первой помощи в условиях чрезвычайных ситуаций; 2 этап: владеть нормативными и правовыми актами в области охраны труда

4. Объем дисциплины

Объем дисциплины «Первая помощь» составляет 2 зачетных единицы (72 академических часа), распределение объема дисциплины на контактную работу обучающихся с преподавателем (КР) и на самостоятельную работу обучающихся (СР) по видам учебных занятий и по периодам обучения представлено в таблице 4.1.

**Таблица 4.1 – Распределение объема дисциплины
по видам учебных занятий и по периодам обучения, академические часы**

№ п/п	Вид	Итого КР	Итого СР	Семестр № 3	
				КР	СР
1	2	3	4	5	6
1	Лекции (Л)	18		18	
2	Лабораторные работы (ЛР)				
3	Практические занятия (ПЗ)	16		16	
4	Семинары(С)				
5	Курсовое проектирование (КП)				
6	Рефераты (Р)				
7	Эссе (Э)				
8	Индивидуальные домашние задания (ИДЗ)				
9	Самостоятельное изучение вопросов (СИВ)		30		30
10	Подготовка к занятиям (ПкЗ)		6		6
11	Промежуточная аттестация	2		2	
12	Наименование вида промежуточной аттестации	х	х	зачет	
13	Всего	36	36	36	36

№ п/п	Наименования разделов и тем	Семестр	Объем работы по видам учебных занятий, академические часы										Коды формируемых компетенций
			лекции	лабораторная работа	практические занятия	семинары	курсовое проектирование	рефераты (эссе)	индивидуальные домашние задания	самостоятельное изучение вопросов	подготовка к занятиям	промежуточная аттестация	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	остановке сердца												
2.2.	Тема 5 Первая помощь при остановке дыхания		-		2	-	-	-	-	-	-	-	ОПК-6
2.3	Тема 6 Первая помощь при кровотечении		-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	ОПК-6
2.4	Тема 7 Первая помощь при переломах конечностей и ЧМТ		2	-	2	-	-	-	-	4	3	-	ОПК-6
2.5	Тема 8 Первая помощь при электротравме и ДТП.		4		-	-	-	-	-	4	-	-	ОПК-6
2.6	Тема 9 Первая помощь укусах змей, диких животных		2	-	2	-	-	-	-	4	3	-	ОПК-6
2.7	Тема 10 Первая помощь при отморожении и ожогах		2	-	2	-	-	-	-	4	-	-	ОПК-6
2.8	Тема 11 Оказание помощи при синдроме длительного		-	-	2	-	-	-	-	4	-	-	ОПК-6

№ п/п	Наименования разделов и тем	Семестр	Объем работы по видам учебных занятий, академические часы										Коды формируемых компетенций
			лекции	лабораторная работа	практические занятия	семинары	курсовое проектирование	рефераты (эссе)	индивидуальные домашние задания	самостоятельное изучение вопросов	подготовка к занятиям	промежуточная аттестация	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	сдавливания												
3	Контактная работа	2	18	-	16	-	-	-	-			2	х
4	Самостоятельная работа	2	-	-	-	-	-	-	-	30	6		х
5	Объем дисциплины в семестре	2	18	-	16	-	-	-	-	30	6	2	х
6	Всего по дисциплине	2	18	-	16	-	-	-	-	30	6	2	х

5.2. Содержание дисциплины

5.2.1 – Темы лекций

№ п.п.	Наименование темы лекции	Объем, академические часы
Л-1	Оценка общего состояния	2
Л-2	Основы анатомии и физиологии человека	2
Л-3	Законодательные основы первой помощи	2
Л-4	Нормативные основы первой помощи	2
Л-5	Первая помощь при переломах конечностей и ЧМТ	2
Л-6	Первая помощь при электротравме	2
Л-7	Первая помощь при ДТП	2
Л-8	Первая помощь укусах змей, диких животных	2
Л-9	Первая помощь при отморожении и ожогах	2
Итого по дисциплине		18

5.2.2 – Темы лабораторных работ (не предусмотрены учебным планом)

5.2.3 – Темы практических занятий

№ п.п.	Наименование темы занятия	Объем, академические часы
ПЗ-1	Оценка общего состояния	2
ПЗ -2	Первая помощь при остановке сердца	2
ПЗ -3	Первая помощь при остановке дыхания	2
ПЗ -4	Первая помощь при кровотечении	2
ПЗ -5	Первая помощь при переломах конечностей и ЧМТ	2
ПЗ -6	Первая помощь укусах змей, диких животных	2
ПЗ -7	Первая помощь при отморожении и ожогах	2
ПЗ -8	Оказание помощи при синдроме длительного сдавливания	2
Итого по дисциплине		16

5.2.4 – Вопросы для самостоятельного изучения

№ п.п.	Наименования темы	Наименование вопросов	Объем, академические часы
1.	Оценка общего состояния	Понятие об оценке общего состояния организма, виды состояний	2
2.	Основы анатомии и физиологии человека	Понятие об анатомии и физиологии человека. Понятие об органах, системах организма.	4
3.	Законодательные и нормативные основы первой помощи	Обучение первой помощи	4
4	Первая помощь при переломах конечностей и ЧМТ	Виды черепно-мозговой травмы. Дифференциальная диагностика черепно-мозговой травмы от ушиба	7

		головного мозга.	
5	Первая помощь при электротравме и ДТП	Классификация поражений при электротравмах	4
6	Первая помощь укусах змей, диких животных	Виды ядовитых змей России. Виды ядовитых змей Оренбургской области. Правила безопасного обращения с животными.	7
7	Первая помощь при отморожении и ожогах	Местные изменения при термических ожогах. Ожоговая болезнь.	4
8	Оказание помощи при синдроме длительного сдавливания	Принципы оказания первой помощи, осложнения при синдроме длительного сдавливания	4
Итого по дисциплине			36

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1 Основная литература, необходимая для освоения дисциплины

1. Белов В.Г. Первая медицинская помощь: учебное пособие/ Белов В.Г., Дудченко З.Ф.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный институт психологии и социальной работы, 2014.— 143 с.— ЭБС «IPRbooks».
2. Пауткин Ю.Ф. Первая доврачебная медицинская помощь: учебное пособие для студентов-иностранцев/ Пауткин Ю.Ф., Кузнецов В.И.— Электрон. текстовые данные.— М.: Российский университет дружбы народов, 2013.— 164 с.— ЭБС «IPRbooks»,

6.2 Дополнительная литература, необходимая для освоения дисциплины

1. Иевлева А.А. Справочник неотложной помощи / Иевлева А.А., Плисов В.А., Храмова Е.Ю.— Электрон. текстовые данные.— М.: РИПОЛ классик, 2012.— 640.— ЭБС «IPRbooks».
2. Радоуцкий В.Ю. Медицина катастроф: учебное пособие/ Радоуцкий В.Ю., Егоров Д.Е.— Электрон. текстовые данные.— Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2013.— 98 с.— ЭБС «IPRbooks».
3. Неотложная медицинская помощь. Симптомы, первая помощь на дому . текстовые данные.— М.: РИПОЛ классик, 2010.— 288 с.— ЭБС «IPRbooks».

6.3 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины и другие материалы к занятиям

Электронное учебное пособие, включающее:

- конспект лекций;
- методические указания по выполнению практических работ.

6.4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Электронное учебное пособие, включающее:

- методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов;

- методические рекомендации по подготовке к занятиям.

6.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

1. Open Office

6.6 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. <http://e.lanbook.com/> - ЭБС
2. <http://rucont.ru/> - ЭБС
3. <http://elibrary.ru/defaultx.asp> - ЭБС
4. <http://www.exponenta.ru/> - образовательный математический сайт.
5. <http://www.rsl.ru> Российская государственная библиотека (РГБ)
6. <http://www.edu.ru/> - федеральный портал российского образования. Нормативные материалы по образованию, учебно-методические материалы и ресурсы по всем направлениям, специальностям.

7. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Занятия лекционного типа проводятся в учебных аудиториях для проведения занятий лекционного типа, оборудованных специализированной мебелью: учебная доска, стол и стул преподавателя, посадочные места для студентов. Набор демонстрационного оборудования: стационарный мультимедийный проектор, средства звуковоспроизведения, экран.

Учебная аудитория для занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации

Занятия семинарского типа (практические занятия) проводятся в специализированной аудитории («Лаборатория аварийно-спасательных работ и оказания первой помощи»), оборудованной специализированной мебелью: учебная доска, стол и стул преподавателя, посадочные места для студентов, тренажер «Элтэк-Центр» - полномасштабный тренажерный комплекс с использованием компьютерных технологий работает в режиме 27 обучающих программ экстренной неотложной помощи человеку, оказавшемуся в экстремальных ситуациях, имитаторы ранений накладные, медицинские аптечки оказания первой помощи, шины иммобилизационные, перевязочный материал, термометры, измерители АД, фонендоскопы, электронные программы: Неотложка, Скорая. Обучающие фильмы: «Первая помощь при ДТП; (два фильма); «Первая помощь при кровотечениях»; «Первая помощь при ожогах»

Самостоятельная работа студентов проводится в специализированной аудитории «Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности»), укомплектованной специализированной мебелью: учебная доска, стол и стул преподавателя, посадочные места для студентов. Персональные компьютеры, комплекс лицензионного программного обеспечения, ЭБС "Юрайт", IPRbooks, ООО "Издательство Лань". Национальная электронная библиотека, доступ в электронную образовательную среду университета, сеть Интернет.

Оценочный материал для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине представлен в Приложении 6.

Программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 10.03.01 Информационная безопасность, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ № 1515 от 01.12.2016 г.

Разработал: к.б.н., доцент _____

A handwritten signature in blue ink, consisting of several overlapping loops and a long tail, positioned over a horizontal line.

Е.Ю. Исайкина