

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный университет» в г. Славянске-на-Кубани

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по работе с филиалами ГБОУ ВО «Кубанский дарственный университет»

А.А. Евдокимов

октября 2020 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

ОП.06 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

специальность 09.02.06 Сетевое и системное администрирование

Рабочая программа учебной дисциплины ОП. 06 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего профессионального образования (далее – СПО) по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование (технический профиль), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «09» декабря 2016 г. № 1548, (зарегистрирован в Министерстве юстиции России 26.12.2016 г. рег. № 44978).

Дисциплина	ОП. 06 БЕЗОПАСНОСТЬ
Ď	ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
Форма обучения	пине
Учебный год	2021-2022
3 курс	6 семестр
всего 70 часов, в том числе:	•
лекции	42 ч.
практические занятия	26 ч.
самостоятельные занятия	2 ч.
консультация	
промежуточная аттестация	_
форма итогового контроля	диф.зачет
•	7-14-10-10-1
Составитель: преподаватель	В.И. Яхимович
Утверждена на заседании предметно дисциплин протокол № 3 от «22» октября	о-цикловой комиссии общеобразовательных 2020 г.
Председатель предметно-цикловой комис	200777
общеобразовательных дисциплин	ссии: Г.В. Щетинина
	«22» октября 2020 г.
Рецензенты:	
Инженер-программист 1 категории отдела АСУТП управления АСУТП, КИПиА, МОП Краснодарского РПУ филиала «Макрорегион ЮГ» ООО ИК «СИБИНТЕК»	Начальник управления АСУТП, КИПИА, МОП Крас нарара кого М.В. Литус

профессор кафедры математики, информатики,

доктор технических наук, профессор

естественнонаучных и общетехнических дисциплин,

ЛИСТ

согласования рабочей программы по учебной дисциплине ОП.06 «Безопасность жизнедеятельности»

Специальность среднего профессионального образования: 09.02.06 Сетевое и системное администрирование

СОГЛАСОВАНО:

Нач. УМО филиала

А.С. Демченко

«23» октября 2020 г.

Заведующая библиотекой филиала

_ М.В. Фуфалько

«23» октября 2020 г.

Нач. ИВЦ (программноинформационное обеспечение образовательной программы)

____ В.А. Ткаченко «23» октября 2020 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ	5
ДИСЦИПЛИНЫ ОП. 06 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ	_
1.1. Область применения программы	5
1.2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов	5
среднего звена	
1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:	5
1.4. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (Перечень	6
формируемых компетенций) 2.СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	9
2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы	9
2.2. Структура дисциплины:	9
2.3. Тематический план и содержание учебной дисциплины	10
2.4. Содержание разделов дисциплины	11
2.4.1. Занятия лекционного типа	11
2.4.2. Занятия семинарского типа	11
2.4.3. Практические занятия (Лабораторные занятия)	12
2.4.4. Содержание самостоятельной работы (Примерная тематика рефератов)	12
2.4.5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы	12
обучающихся по дисциплине	
3. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	14
3.1. Образовательные технологии при проведении лекций	14
3.2. Образовательные технологии при проведении практических занятий	15
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОП.	16
06 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»	
4.1. Материально-техническая база, необходимая для осуществления	16
образовательного процесса по дисциплине	
4.2. Перечень необходимого программного обеспечения	16
5. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ,	17
НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
5.1. Основная литература	17
5.2. Дополнительная литература	17
5.3. Периодические издания	17
5.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»,	18
необходимых для освоения дисциплины	
6. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ	20
дисциплины	
7. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ	22
ДИСЦИПЛИНЫ «ОП. 06 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»	
7.1. Паспорт фонда оценочных средств	22
7.2. Критерии оценки знаний	22
7.3. Оценочные средств для проведения для текущей аттестации	24
7.4. Оценочные средств для проведения промежуточной аттестации	25
7.4.1. Примерные вопросы для проведения промежуточной аттестации	25
7.4.2. Примерные задачи для проведения промежуточной аттестации	27
8. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	28

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП. 06 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.06 Безопасность жизнедеятельности является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование.

1.2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл ОП.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- Организовывать и проводить мероприятия по защите работников и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций.
- Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту.
 - Выполнять правила безопасности труда на рабочем месте.
- 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 исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью.
- Владеть способами бесконфликтного общения и само регуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы.
 - Оказывать первую помощь.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- Принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при чрезвычайных техногенных ситуациях и стихийных явлениях, 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 законодательства о труде, организации охраны труда.
 - Условия труда, причины травматизма на рабочем месте.
 - Основы военной службы и обороны государства.
 - Задачи и основные мероприятия гражданской обороны.
 - Способы защиты населения от оружия массового поражения.
 - Меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах.

- Организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке.
- Основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящие 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 первой помощи.

Максимальная учебная нагрузка обучающегося 70 часа, в том числе:

- обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося 68 часа;
- самостоятельная работа обучающегося 2 часа.

1.4. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (Перечень формируемых компетенций)

Учащийся должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

- OК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
- OК 02 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
- ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
- ОК 04 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
- ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
- ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.
- ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
- ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
- OК 09 Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
- ОК 10 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

No	Индекс	Содержание компетенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся		
п.п.	компет	(или её части)	должны		
1.	енции ОК-01	Выбирать способы	знать	уметь	
1.	OK-01	решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте.	составить план действия; определить необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной	
2.	OK-02	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности	номенклатура информационных источников применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации.	и смежных сферах. приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации номенклатура информационных источников применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации.	
3.	OK-03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.	содержание актуальной нормативно-правовой документации; современная научная и профессиональная терминология; возможные траектории профессионального развития и самообразования.	применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования.	
4.	OK-04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; основы проектной деятельности.	организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности.	
5.	OK-05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.	особенности социального и культурного контекста; правила оформления документов и построения устных сообщений.	грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе.	
6.	OK-06	Проявлять гражданско- патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.	сущность гражданско- патриотической позиции, общечеловеческих ценностей; значимость профессиональной деятельности специальности.	описывать значимость своей специальности.	
7.	OK-07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной	соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности.	

№	Индекс	Содержание компетенции	1	ной дисциплины обучающиеся	
п.п.	компет енции	(или её части)	дол	лжны уметь	
8.	OK-08	Использовать средства	деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения. роль физической культуры	использовать физкультурно-	
0.	OK-08	физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; основы здорового образа жизни.	оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.	
9.	OK-09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	современные средства и устройства информатизации.	применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач.	
10.	OK-10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика).	понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы.	

2.СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	70
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	68
в том числе:	
занятия лекционного типа	42
практические занятия	26
лабораторные занятия	
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	2
в том числе:	
самостоятельная внеаудиторная работа (самостоятельного изучения дополнительного теоретического материала)	2
Вид промежуточной аттестации	Диф. зачет

2.2. Структура дисциплины

	Ко	Количество аудиторных часов		
Наименование разделов и тем	Всего	Теоретическ ое обучение	Практические и лабораторные занятия	Самостоятельная работа студента (час)
Раздел 1. Чрезвычайные ситуации	34,5	16	18	0,5
Раздел 2. Основы военной службы	24,5	16	8	0,5
Раздел 3. Основы медицинских знаний.	11	10	-	1
Всего по дисциплине	70	42	26	2

2.3. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.06 Безопасность жизнедеятельности

Наименован ие разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объём в часах	Осваивае мые элементы компетен ций
1	2	3	4
	Содержание учебного материала	34,5	
	1. Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера.	2	OK 01 - OK 10
	2. Чрезвычайные ситуации военного времени	2	
	3. Оценка последствий чрезвычайных ситуаций	2	
	4. Повышение устойчивости функционирования объекта экономики (ПУФ ОЭ).	2	
	5. Защита персонала объекта и населения в чрезвычайных ситуациях	2	
	6. Ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций в мирное и военное время	2	
Раздел 1. Чрезвычайн	7. МЧС России Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС).	2	
ые ситуации.	8. Гражданская оборона	2	
·	Тематика практических занятий	18	-
	Практическая работа 1 Определение первичных и вторичных поражающих факторов ЧС природного и техногенного характера.	4	
	Практическая работа 2 Разработка мероприятия по повышению устойчивости функционирования объектов экономики (ОЭ).	4	
	Практическая работа 3 Выполнение технического рисунка «План эвакуации».	6	
	Практическая работа 4 Организация деятельности штаба ГО объекта	4	
	Самостоятельная работа обучающихся	0,5	
	Содержание учебного материала	24,5	ОК 01 -
	1. Особенности военной службы.	2	OK 10
	2. Воинская обязанность	4	_
	3. Военнослужащий – защитник своего Отечества.	2	_
	4. Символы воинской чести.	4	_
	5. Боевые традиции Вооруженных Сил России.	4	_
	Тематика практических занятий	8	
Раздел 2.	Практическая работа 5	0	_
Основы	Анализ и применение на практике знаний Конституции		
военной	РФ, Федеральных законов «Об обороне», «О статусе	4	
службы	военнослужащих», «О воинской обязанности и военной службе».		
	Практическая работа 6 Определить показатели понятий «патриотизм» и «верность воинскому долгу», как основных качества защитника Отечества	4	
	Самостоятельная работа обучающихся	0,5	1

Danza z 2	Содержание учебного материала	11	ОК 01 -
Раздел 3. Основы	10	OK 10	
медицинских			
знаний.	работ		
зпапии.	Самостоятельная работа обучающихся	1	
Промежуточн	Промежуточная аттестация		
		зачет	
Всего:		70	

2.4. Содержание разделов дисциплины

2.4.1. Занятия лекционного типа

№ разд ела	Наименование раздела	Содержание раздела	Форма текущего контроля		
1	2	3	4		
1	Раздел 1. Чрезвычайные ситуации	Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера. Чрезвычайные ситуации военного времени. Оценка последствий чрезвычайных ситуаций. Повышение устойчивости функционирования объекта экономики (ПУФ ОЭ). Защита персонала объекта и населения в чрезвычайных ситуациях. Ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций в мирное и военное время. МЧС России Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС). Гражданская оборона.	У, Т		
2	Раздел 2. Основы военной службы	Особенности военной службы. Воинская обязанность. Военнослужащий — защитник своего Отечества. Символы воинской чести. Боевые традиции Вооруженных Сил России.	У, Т		
3	Раздел 3. Основы медицинских знаний.	Общие правила оказания первой медицинской помощи (ПМП). ПМП при ранениях и несчастных случаях. ПМП при кровотечениях, сотрясениях и ушибах. ПМП при переломах и травматическом шоке. ПМП при поражении электрическим током. ПМП при ожогах и синдроме длительного сдавливания. ПМП при отморожениях. ПМП при острой сердечной недостаточности и внезапной остановке сердца. Основные инфекционные болезни, их классификация и профилактика. Заболевания передаваемые половым путем. Уголовная ответственность за заражение венерическими болезнями. Производственный травматизм, меры профилактики.	У, Т		
Прим	ечание: Т – тестироваї				
Прим	ечание: 1 – тестирова	Іримечание: T – тестирование, У – устный опрос, КР – контрольная работа			

2.4.2. Занятия семинарского типа

- семинарские занятия не предусмотрены

2.4.3. Практические занятия

	Наименование		Форма
№	раздела	Наименование практических работ	текущего контроля
1	2	3	4
1.	Раздел 1.	Практическая работа 1	
	Чрезвычайные ситуации	Определение первичных и вторичных поражающих	
		факторов ЧС природного и техногенного характера.	
		Практическая работа 2	
		Разработка мероприятия по повышению	
		устойчивости функционирования объектов	Т, У
		экономики (ОЭ).	1, У
		Практическая работа 3	
		Выполнение технического рисунка «План	
		эвакуации».	
		Практическая работа 4	
		Организация деятельности штаба ГО объекта	
	Раздел 2.	Практическая работа 5	
	Основы военной службы	Анализ и применение на практике знаний	
		Конституции РФ, Федеральных законов «Об	
		обороне», «О статусе военнослужащих», «О	
		воинской обязанности и военной службе».	Т, У
		Практическая работа 6	
		Определить показатели понятий «патриотизм» и	
		«верность воинскому долгу», как основных качества	
		защитника Отечества	
	Раздел 3.	-	
	Основы медицинских		
	знаний.		

2.4.4. Содержание самостоятельной работы (Примерная тематика рефератов)

2.4.5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Самостоятельная работа студентов является важнейшей формой учебно-познавательного процесса.

Основная цель самостоятельной работы студента при изучении дисциплины – закрепить теоретические знания, полученные в ход лекционных занятий, а также сформировать практические навыки подготовки в области математики.

Самостоятельная работа студента в процессе освоения дисциплины включает:

- -изучение материалов периодической печати, интернет ресурсов;
- -подготовку к тестированию;
- -подготовку к практическим занятиям,

На самостоятельную работу студентов отводится 2 часа учебного времени.

№	Наименование раздела, темы, вида СРС	Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины по выполнению самостоятельной работы
1	2	3
1.	Раздел 1. Чрезвычайные ситуации	Микрюков, В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности + еПриложение : учебник / Микрюков В.Ю. — Москва : КноРус, 2020. — 290 с. — (СПО). — ISBN 978-5-406-07321-6. — URL: https://book.ru/book/932127 . — Текст : электронный
2.	Раздел 2. Основы военной службы	Сычев, Ю. Н. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие / Ю. Н. Сычев. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 204 с. — (Среднее профессиональное образование) ISBN 978-5-16-015260-8 Текст: электронный URL: https://znanium.com/catalog/product/1021141. — Режим доступа: по подписке.
3.	Раздел 3. Основы медицинских знаний.	Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.]; под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 399 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02041-0. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/450781.

Кроме перечисленных источников студент может воспользоваться поисковыми системами сети Интернет по теме самостоятельной работы.

Для освоения данной дисциплины и выполнения предусмотренных учебной программой курса заданий по самостоятельной работе студент может использовать следующее учебно-методическое обеспечение:

- -методические рекомендации преподавателя к лекционному материалу;
- -методические рекомендации преподавателя к практическим занятиям;
- -методические рекомендации преподавателя к выполнению самостоятельных домашних заданий.

Началом организации любой самостоятельной работы должно быть привитие навыков и умений грамотной работы с учебной и научной литературой. Этот процесс, в первую очередь, связан с нахождением необходимой для успешного овладения учебным материалом литературой. Студент должен уметь пользоваться фондами библиотек и справочно-библиографическими изданиями.

Студенты для полноценного освоения учебного курса должны составлять конспекты как при прослушивании его теоретической (лекционной) части, так и при подготовке к практическим занятиям. Желательно, чтобы конспекты лекций записывались в логической последовательности изучения курса и содержались в одной тетради.

3. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Для реализации компетентностного подхода предусматривается использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения аудиторных и внеаудиторных занятий с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

В процессе преподавания применяются образовательные технологии развития критического мышления. Обязательны компьютерные лабораторные практикумы по разделам дисциплины.

В учебном процессе наряду с традиционными образовательными технологиями используются компьютерное тестирование, тематические презентации, интерактивные технологии.

3.1. Образовательные технологии при проведении лекции.

No	Тема	Виды применяемых образовательных технологий	Кол. час
1	2	3	4
1	Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера.	Аудиовизуальная технология, проблемное изложение	2
2	Чрезвычайные ситуации военного времени	Аудиовизуальная технология, лекциядискуссия	2*
3	Оценка последствий чрезвычайных ситуаций	Аудиовизуальная технология, проблемное изложение	2
4	Повышение устойчивости функционирования объекта экономики (ПУФ ОЭ).	Аудиовизуальная технология, лекциядискуссия	2
5	Защита персонала объекта и населения в чрезвычайных ситуациях	лекция-дискуссия	2*
6	Ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций в мирное и военное время	Аудиовизуальная технология, лекциядискуссия*	2*
7	МЧС России Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС).	Аудиовизуальная технология, лекция- дискуссия*	2*
8	Гражданская оборона	Аудиовизуальная технология, лекция- дискуссия*	2
9	Особенности военной службы.	Аудиовизуальная технология, лекция- дискуссия*	2*
10	Воинская обязанность	Аудиовизуальная технология, проблемное изложение	4
11	Военнослужащий – защитник своего Отечества.	Аудиовизуальная технология, проблемное изложение	2
12	Символы воинской чести.	Аудиовизуальная технология, лекция- дискуссия*	4
13	Боевые традиции Вооруженных Сил России.	Аудиовизуальная технология, лекция- дискуссия*	4
14	Оказание первой помощи пострадавшим.	Аудиовизуальная технология, лекция- дискуссия*	10*
		Итого по курсу	42
		в том числе интерактивное обучение*	20*

3.2. Образовательные технологии при проведении практических занятий

№	Тема занятия	Виды применяемых образовательных технологий	Кол. час	
1	Практическая работа 1 Определение первичных и вторичных поражающих факторов ЧС природного и техногенного характера.	групповые дискуссии	4	
2	Практическая работа 2 Разработка мероприятия по повышению устойчивости функционирования объектов экономики (ОЭ).	групповые дискуссии, разбор конкретных ситуаций	4*	
3	Практическая работа 3 Выполнение технического рисунка «План эвакуации».	групповые дискуссии	6*	
4	Практическая работа 4 Организация деятельности штаба ГО объекта	групповые дискуссии	4*	
5	Практическая работа 5 Анализ и применение на практике знаний Конституции РФ, Федеральных законов «Об обороне», «О статусе военнослужащих», «О воинской обязанности и военной службе».	групповые дискуссии, разбор конкретных ситуаций	4	
6	Практическая работа 6 Определить показатели понятий «патриотизм» и «верность воинскому долгу», как основных качества защитника Отечества	групповые дискуссии, разбор конкретных ситуаций	4	
		Итого по курсу	26	
	в том числе интерактивное обучение*			

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОП. 06 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

4.1. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Кабинет *«Безопасности жизнедеятельности»*, оснащенный оборудованными рабочими местами преподавателя, обучающихся, плакатами и техническими средствами – мультимедиапроектор, компьютер.

4.2. Перечень необходимого программного обеспечения

- 1. 7-zip; (лицензия на англ. http://www.7-zip.org/license.txt)
- 2. Adobe Acrobat Reade; (лицензия -

https://get.adobe.com/reader/?loc=ru&promoid=KLXME)

3. Adobe Flash Player; (лицензия -

https://get.adobe.com/reader/?loc=ru&promoid=KLXME)

- 4. Apache OpenOffice; (лицензия http://www.openoffice.org/license.html)
- 5. FreeCommander; (лицензия -

https://freecommander.com/ru/%d0%bb%d0%b8%d1%86%d0%b5%d0%bd%d0%b7%d0%b8%d1%8f/)

6. Google Chrome; (лицензия -

https://www.google.ru/chrome/browser/privacy/eula_text.html)

- 7. LibreOffice (в свободном доступе);
- 8. Mozilla Firefox.(лицензия https://www.mozilla.org/en-US/MPL/2.0/)

5. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Основная литература

- 1. Косолапова, Н. В. Безопасность жизнедеятельности: учебник / Косолапова Н. В., Прокопенко Н. А. Москва: КноРус, 2020. 192 с. (СПО). ISBN 978-5-406-01422-6. URL: https://book.ru/book/935682. Текст: электронный.
- 2. Косолапова, Н.В. Безопасность жизнедеятельности. Практикум : учебное пособие / Косолапова Н. В., Прокопенко Н. А. Москва : КноРус, 2020. 155 с. (СПО). ISBN 978-5-406-07468-8. URL: https://book.ru/book/932500. Текст : электронный.

5.2. Дополнительная литература

- 1. Микрюков, В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности + еПриложение : учебник / Микрюков В.Ю. Москва : КноРус, 2020. 290 с. (СПО). ISBN 978-5-406-07321-6. URL: https://book.ru/book/932127 . Текст : электронный
- 2. Сычев, Ю. Н. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Ю. Н. Сычев. Москва : ИНФРА-М, 2019. 204 с. (Среднее профессиональное образование). ISBN 978-5-16-015260-8. Текст : электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1021141. Режим доступа: по подписке.
- 3. Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.]; под общей редакцией В. П. Соломина. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 399 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-02041-0. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/450781.

5.3. Периодические издания

- 1. Вестник Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России. URL: https://vestnik.igps.ru/.
- 2. Человек-природа-общество: теория и практика безопасности жизнедеятельности, экологии и валеологии. URL: https://www.elibrary.ru/title_about.asp?id=58370.
- 3. Чрезвычайные ситуации: промышленная и экологическая безопасность. URL: https://www.elibrary.ru/title_about.asp?id=38146.
- 4. Экология и безопасность жизнедеятельности // ЭБС Лань.- URL: http://e.lanbook.com/journal/element.php?pl10_id=2472.
- 5. Человек // БД компании «Ист Вью». URL: https://dlib.eastview.com/browse/publication/484.
- 6. Экстремальная деятельность человека. URL: http://www.extreme-edu.ru/magazine.
- 7. Здравоохранение, образование и безопасность. URL: https://www.elibrary.ru/title_about.asp?id=57975.
- 8. Право. Безопасность. Чрезвычайные ситуации. URL: http://igps.ru/publication/PRAVO_BEZOPASNOST_CHREZVYCHAJNYE_SITUACII.

- 5.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины
- 1. **ЭБС «BOOK.ru»** [учебные издания коллекция для СПО] : сайт. URL: https://www.book.ru/cat/576.
- 2. **ЭБС «Университетская библиотека ONLINE»** [учебные, научные здания, первоисточники, художественные произведения различных издательств; журналы; мультимедийная коллекция, карты, онлайн-энциклопедии, словари] : сайт. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red.
- 3. **ЭБС издательства «Лань»** [учебные, научные издания, первоисточники, художественные произведения различных издательств; журналы] : сайт. URL: http://e.lanbook.com.
- 4. **ЭБС «Юрайт»** [учебники и учебные пособия издательства «Юрайт»] : сайт. URL: https://urait.ru/.
- 5. **ЭБС** «**Znanium.com**» [учебные, научные, научно-популярные материалы различных издательств, журналы] : сайт. URL: http://znanium.com/.
- 6. **Научная электронная библиотека**. Монографии, изданные в издательстве Российской Академии Естествознания [полнотекстовый ресурс свободного доступа] : сайт. URL: https://www.monographies.ru/.
- 7. **Научная электронная библиотека статей и публикаций «eLibrary.ru»** [российский информационно-аналитический портал в области науки, технологии, медицины, образования; большая часть изданий свободного доступа] : сайт. URL: http://elibrary.ru.
- 8. **Базы данных компании «Ист Вью»** [периодические издания (на русском языке)] : сайт. URL: http://dlib.eastview.com.
- 9. **Российская электронная школа** : государственная образовательная платформа [полный школьный курс уроков] : сайт. URL: https://resh.edu.ru/.
- 10. Единое окно доступа к образовательным ресурсам : федеральная информационная свободного доступа интегральному система К каталогу образовательных интернет-ресурсов электронной библиотеке **учебно-**К И методических материалов для всех уровней образования: дошкольное, общее, среднее профессиональное, высшее, дополнительное: caйт. – URL: http://window.edu.ru.
- 11. **Федеральный центр информационно-образовательных ресур**сов [для общего, среднего профессионального, дополнительного образования; полнотекстовый ресурс свободного доступа] : сайт. URL: http://fcior.edu.ru.
- 12. **Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов** [для преподавания и изучения учебных дисциплин начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования; полнотекстовый ресурс свободного доступа]: сайт. URL: http://school-collection.edu.ru.
- 13. **Официальный интернет-портал правовой информации. Государственная система правовой информации** [полнотекстовый ресурс свободного доступа] : сайт. URL: http://publication.pravo.gov.ru.
- 14. **Кодексы и законы РФ**. Правовая справочно-консультационная система [полнотекстовый ресурс свободного доступа] : сайт. URL: http://kodeks.systecs.ru.
- 15. **ГРАМОТА.РУ** : справочно-информационный интернет-портал : сайт. URL: http://www.gramota.ru.

- 16. Энциклопедиум [Энциклопедии. Словари. Справочники : полнотекстовый ресурс свободного доступа] // ЭБС «Университетская библиотека ONLINE» : сайт. URL: http://enc.biblioclub.ru/.
- 17. **СЛОВАРИ.РУ. Лингвистика в Интернете** : лингвистический портал : caйт. URL: http://slovari.ru/start.aspx?s=0&p=3050.
- 18. Электронный каталог Кубанского государственного университета и филиалов. URL: http://212.192.134.46/MegaPro/Web/Home/About.

6. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» нацелена на формирование профессиональных компетенций, таких как способность демонстрации общенаучных базовых знаний естественных наук, понимание основных фактов, концепций, принципов теорий.

Обучение студентов осуществляется по традиционной технологии (лекции, практики) с включением инновационных элементов.

С точки зрения используемых методов лекции подразделяются следующим образом: информационно-объяснительная лекция, повествовательная, лекция-беседа, проблемная лекция и т. д.

Устное изложение учебного материала на лекции должно конспектироваться. Слушать лекцию нужно уметь — поддерживать своё внимание, понять и запомнить услышанное, уловить паузы. В процессе изложения преподавателем лекции студент должен выяснить все непонятные вопросы. Записывать содержание лекции нужно обязательно — записи помогают поддерживать внимание, способствуют пониманию и запоминанию услышанного, приводит знание в систему, служат опорой для перехода к более глубокому самостоятельному изучению предмета.

Методические рекомендации по конспектированию лекций:

- запись должна быть системной, представлять собой сокращённый вариант лекции преподавателя. Необходимо слушать, обдумывать и записывать одновременно;
- запись ведётся очень быстро, чётко, по возможности короткими выражениями;
- не прекращая слушать преподавателя, нужно записывать то, что необходимо усвоить. Нельзя записывать сразу же высказанную мысль преподавателя, следует её понять и после этого кратко записать своими словами или словами преподавателя. Важно, чтобы в ней не был потерян основной смысл сказанного;
 - -имена, даты, названия, выводы, определения записываются точно;
- -следует обратить внимание на оформление записи лекции. Для каждого предмета заводится общая тетрадь. Отличным от остального цвета следует выделять отдельные мысли и заголовки, сокращать отдельные слова и предложения, использовать условные знаки, буквы латинского и греческого алфавитов, а также некоторые приёмы стенографического сокращения слов.

Практические занятия по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» проводятся в основном по схеме:

- -устный опрос по теории в начале занятия (обсуждение теоретических проблемных вопросов по теме);
 - -работа в группах по разрешению различных ситуаций по теме занятия;
 - -решение практических задач индивидуально;
 - -подведение итогов занятия (или рефлексия);
- -индивидуальные задания для подготовки к следующим практическим занятиям.

Цель практического занятия - научить студентов применять теоретические знания при решении практических задач на основе реальных данных.

На практических занятиях преобладают следующие методы:

-вербальные (преобладающим методом должно быть объяснение);

-практические (письменные здания, групповые задания и т. п.).

Важным для студента является умение рационально подбирать необходимую учебную литературу. Основными литературными источниками являются:

- библиотечные фонды филиала КубГУ;
- электронная библиотечная система «Университетская библиотека он-лайн»;
- электронная библиотечная система Издательства «Лань».

Поиск книг в библиотеке необходимо начинать с изучения предметного каталога и создания списка книг, пособий, методических материалов по теме изучения.

Просмотр книги начинается с титульного листа, следующего после обложки. На нём обычно помещаются все основные данные, характеризующие книгу: название, автор, выходные данные, данные о переиздании и т.д. На обороте титульного листа даётся аннотация, в которой указывается тематика вопросов, освещённых в книге, определяется круг читателей, на который она рассчитана. Большое значение имеет предисловие книги, которое знакомит читателя с личностью автора, историей создания книги, раскрывает содержание.

Прочитав предисловие и получив общее представление о книге, следует обратиться к оглавлению. Оглавление книги знакомит обучаемого с содержанием и логической структурой книги, позволяет выбрать нужный материал для изучения. Год издания книги позволяет судить о новизне материала. В книге могут быть примечания, которые содержат различные дополнительные сведения. Они печатаются вне основного текста и разъясняют отдельные вопросы. Предметные и алфавитные указатели значительно облегчают повторение изложенного в книге материала. В конце книги может располагаться вспомогательный материал. К нему обычно относятся инструкции, приложения, схемы, ситуационные задачи, вопросы для самоконтроля и т.д.

Для лучшего представления и запоминания материала целесообразно вести записи и конспекты различного содержания, а именно:

- пометки, замечания, выделение главного;
- план, тезисы, выписки, цитаты;
- конспект, рабочая запись, лекция и т.д.

Требования к конспекту:

- краткость, сжатость, целесообразность каждого записываемого слова;
- содержательность записи записываемые мысли следует формулировать кратко, но без ущерба для смысла. Объём конспекта, как правило, меньше изучаемого текста в 7-15 раз;
- -конспект может быть как простым, так и сложным по структуре это зависит от содержания книги и цели её изучения.

7. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОП. 06 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

7.1. Паспорт фонда оценочных средств

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1.	Раздел 1. Чрезвычайные ситуации	OK 1- 10	Практическая работа, тестирование
2.	Раздел 2. Основы военной службы	OK 1- 10	Практическая работа, тестирование
3.	Раздел 3. Основы медицинских знаний.	OK 1- 10	Тестирование

7.2. Критерии оценки знаний

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных самостоятельных заданий.

Тест. Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося. Тест оценивается по количеству правильных ответов (не менее 50%).

Критерии оценки знаний студентов в целом по дисциплине:

Результаты обучения	Критерии оценки	Формы и методы оценки
Результаты обучения Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины: Принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при чрезвычайных техногенных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России. Основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и	Критерии оценки «Отлично» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, умения сформированы, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено высоко. «Хорошо» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые умения	Оценка в рамках текущего контроля результатов выполнения индивидуальных контрольных заданий, результатов выполнения практических работ, устный индивидуальный опрос. Письменный опрос в форме тестирования
быту, принципы снижения вероятности их реализации. Основы законодательства о труде, организации охраны труда.	сформированы недостаточно, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, некоторые виды	

Условия труда, причины травматизма на рабочем месте.

Основы военной службы и обороны государства.

Задачи и основные мероприятия гражданской обороны.

Способы защиты населения от оружия массового поражения.

Меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах.

Организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке.

Основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящие 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 первой помощи.

Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины:

Организовывать и проводить мероприятия по защите работников и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций.

Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту. Выполнять правила безопасности труда на рабочем месте.

труда на раоочем месте. Использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения.

Применять первичные средства пожаротушения.

Ориентироваться в перечне военноучетных специальностей и самостоятельно определять среди заданий выполнены с ощибками.

«Удовлетворительно» - теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые умения работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий содержат ошибки.

«Неудовлетворительно» - теоретическое содержание курса не освоено, необходимые умения не сформированы, выполненные учебные задания содержат грубые ошибки.

Экспертное наблюдение и оценивание выполнения практических работ.

Текущий контроль в форме защиты практических работ

них родственные полученной	
специальности.	
Применять профессиональные	
знания в ходе исполнения	
обязанностей военной службы на	
воинских должностях в соответствии	
с полученной специальностью.	
Владеть способами бесконфликтного	
общения и само регуляции в	
повседневной деятельности и	
экстремальных условиях военной	
службы.	
Оказывать первую помощь.	

7.3. Оценочные средств для проведения текущей аттестации

Текущий контроль может проводиться в форме:

- -фронтальный опрос
- -индивидуальный устный опрос
- -письменный контроль
- -тестирование по теоретическому материалу
- -практическая (лабораторная) работа
- -защита выполненного задания,

Форма аттестации	Знания	Умения	Владения (навыки)	Личные качества студента	Примеры оценочных средств
Устный (письменный) опрос по темам	Контроль знаний по определенным проблемам	Оценка умения различать конкретные понятия	Оценка навыков работы с литературными источниками	Оценка способности оперативно и качественно отвечать на поставленные	Контрольные вопросы по темам прилагаются
Практические работы	Контроль знания теоретических основ информатики и информационных технологий, возможностей и принципов использования современной компьютерной техники.	Оценка умения работать с современной компьютерной техникой, использовать возможности вычислительной техники и программного обеспечения при решении практических задач.	Оценка навыков работы с вычислительной техникой, прикладными программными средствами	вопросы Оценка способности оперативно и качественно решать поставленные на практических работах задачи и аргументировать результаты	Темы работ прилагаются

7.4. Оценочные средств для проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация

Форма аттестации	Знания	Умения	Владение (навыки)	Личные качества студента	Примеры оценочных средств
Зачет	Контроль знания базовых положений в области безопасности жизнедеятельно сти	Оценка умения понимать специальную терминологию	Оценка навыков логического сопоставления и характеристики объектов	Оценка способности грамотно и четко излагать материал	Вопросы: прилагаются

7.4.1. Примерные вопросы для проведения промежуточной аттестации (зачет)

- 1. Цели и задачи науки БЖД.
- 2. Состояния взаимодействия человека и среды обитания.
- 3. Причины возникновения негативных факторов.
- 4. Критерии безопасности техносферы.
- 5. Классификация ч.с. по типам и видам.
- 6. Природные ч.с.
- 7. Техногенные ч.с.
- 2. Радиоактивное излучение. Воздействие на организм. Методы обнаружения.
 - 3. Ядерное оружие и его поражающие факторы.
 - 4. Химическое оружие, характеристика ОВ.
 - 5. Бактериологическое оружие, характерные особенности БО.
- 6. Основные задачи возложенные на КЧС. Современные обычные средства поражения.
- 7. Мероприятия, проводимые в нашей стране для предупреждения возникновения и развития ч.с.
- 8. Мероприятия, проводимые на объекте экономики, способствующие предотвращению техногенных ч.с.
- 9. Мероприятия, предусмотренные, для повышения физической стойкости объектов к воздействию поражающих факторов.
 - 10. Предназначение и структура МЧС РФ.
 - 11. Задачи, возложенные на МЧС в области защиты населения от ч.с.
 - 12. Приоритетные направления в деятельности МЧС.
- 13. Задачи возложенные на РСЧС в области предупреждения и ликвидации ч.с.
 - 14. Структура РСЧС.
 - 15. Режимы функционирования РСЧС.
 - 16. Основные задачи возложенные на КЧС.
 - 17. Основные задачи ГО.
 - 18. Руководство ГО в РФ.
 - 19. Нештатные аварийно спасательные формирования.
 - 20. Спасательные службы на предприятиях.

- 21. Основные принципы определяющие содержание государственной политики в области защиты населения.
- 22. Законы и другие нормативно правовые акты, определяющие основные положения в области защиты населения.
 - 23. Роль государства в создании РСЧС.
- 24. Основные мероприятия по защите населения от ч.с предусмотренные в РФ.
 - 25. Оповещение и информирование населения об опасностях.
 - 26. Основные виды и способы эвакуации.
 - 27. Основные виды обеспечения АСиДНР.
 - 28. Организация эвакуации населения в мирное и военное время.
- 29. Исходные данные, которые необходимо учитывать при планировании эвакуационных мероприятий.
- 30. Примерная структура эвакуационной комиссии объекта экономики и се задачи в мирное и военное время.
 - 31. Устойчивость функционирования объекта экономики.
 - 32. Обеспечение повышения устойчивости объекта.
- 33. Рабочие группы, формируемые в составе комиссии по повышению устойчивости.
- 34. Основные мероприятия в системе мер по сохранению и повышению устойчивости функционирования объекта в ч.с.
- 35. Организационные мероприятия по повышению устойчивости функционирования объекта.
- 36. Содержание инженерно технических мероприятий по повышению устойчивости.
 - 37. Национальная безопасность и национальные интересы.
 - 38. Типы национальных угроз, существующие в настоящее время.
 - 39. Организации, обеспечивающие национальные интересы страны.
 - 40. Военная доктрина РФ и её предназначение.
- 41. Военная организация государства и основные направления её развитии.
 - 42. Сущность системы руководства и управления ВС РФ.
 - 43. ВС РФ на современном этапе своего развития.
 - 44. Наиболее значимые военные реформы проведённые в России.
 - 45. Предназначение и главные функции ВС на современном этапе.
 - 46. Состав и структура ВС РФ.
 - 47. Основные задачи ВС по обеспечению национальных интересов.
- 48. ВС РФ военная организация государства, составляющая основу обороны государства.
 - 49. Комплектование ВС личным составом.
 - 50. Задачи ВС на современном этапе.
 - 51. Пограничные войска их предназначение.
 - 52. Внутренние войска.
 - 53. Войска ГО.
 - 54. Войска ФАПСИ.
 - 55. Сухопутные войска их состав и предназначение.
 - 56. ВВС, рода авиации, система ПВО страны.
 - 57. Рода сил и предназначение ВМФ.

- 58. Федеральные законы и нормативно-правовые акты регламентирующие исполнение обязанностей военной службы.
 - 59. Статус военнослужащих.
 - 60. Права обязанности, ответственность военнослужащих.
 - 61. Военные аспекты международного гуманитарного права.
 - 62. Воинская обязанность и её содержание.
 - 63. Категории граждан подлежащие воинскому учёту.
- 64. Мероприятия проводимые в рамках обязательной подготовки к военной службе.
 - 65. Виды добровольной подготовки граждан к военной службе.
 - 66. Сроки призыва граждан на военную службу.
 - 67. Освобождение от призыва на военную службу.
 - 68. Прохождение военной службы по контракту.
 - 69. Понятия безопасности военной службы.
 - 70. Мероприятия, проводимые в ВС для обеспечения безопасности.
- 71. Обязанности, возложенные на военнослужащих по пожарной безопасности.
 - 72. Обеспечение экологической безопасности.
- 73. Общевоинские уставы ВС нормативно-правовые акты регламентирующие жизнь и быт военнослужащих.
 - 74. Устав внутренней службы.
 - 75. Дисциплинарный устав.
 - 76. Устав караульной и гарнизонной служб.
 - 77. Строевой устав.
 - 78. Права и свободы военнослужащих ВС РФ.

7.4.2. Примерные задачи для проведения промежуточной аттестации

- не предусмотрены.

8. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Материалы лекционных занятий

Тема 5. Средства коллективной защиты населения -2 часа.

Защитные сооружения предназначаются для защиты людей от последствий аварий (катастроф) и стихийных бедствий, а также от поражающих факторов оружия массового поражения и обычных средств нападения, воздействия вторичных поражающих факторов ядерного взрыва.

Защитные сооружения подразделяются: по назначению (для защиты населения, для управления медицинских учреждений), размещения органов И месту расположения (встроенные, отдельно стоящие, метрополитены, горных строительства выработках), (возводимые заблаговременно ПО срокам быстровозводимые), по зашитным свойствам (убежища и ПРУ, а также простейшие укрытия-щели (открытые и перекрытые). Каждый должен знать, где расположены убежища и укрытия по месту учебы, работы и жительства.

Убежища обеспечивают наиболее надежную защиту людей от всех поражающих факторов (высоких температур и вредных газов в зонах пожаров, взрывоопасных, радиоактивных и ядовитых сильнодействующих веществ, обвалов и обломков разрушенных зданий и сооружений и др.), а также ОМП и обычных средств нападения.

Убежище -защитное сооружение герметичного типа, обеспечивающее защиту укрываемых в нем людей от всех поражающих факторов ядерного взрыва, а также от отравляющих веществ, бактериальных средств, высоких температур и вредных дымов. Убежища по своим защитным свойствам делятся на четыре класса. По вместимости бывают: малые (150-300 чел.), средние (300-600 чел.), большие (более 600 чел.). По месту расположения бывают убежища встроенные, отдельно стоящие, метрополитены и в горных выработках. По обеспечению фильтровентиляционными устройствами (ФВУ) бывают убежища с ФВУ промышленного изготовления и упрощенным оборудованием из подручных материалов. По срокам строительства постоянные заблаговременно и быстро возводимые. Убежища возводятся с учетом ряда основных требований. Они должны обеспечивать непрерывное пребывание в них людей не менее двух суток. Возводить убежища можно только на участках местности, не подвергающихся затоплению. Они должны быть удалены от линий Прокладка напорной канализации. транзитных инженерных водостока коммуникаций через убежища не допускается. Убежищам надлежит иметь входы и выходы с той же степенью защиты, что и основные помещения, а на случай завала аварийные выходы. Убежища должны быть оборудованы вентиляцией, санитарнотехническими устройствами, средствами очистки воздуха от ОВ, РВ и БС.

К основным в убежищах относятся помещения для укрываемых, пунктов управления и медпунктов, а в убежищах лечебных учреждений также операционно-перевязочные и пред операционно -стерилизационные. Вспомогательными считаются фильтровентиляционные помещения (ФВП), санитарные узлы, защищенные

дизельные электростанции (ДЭС), помещения для хранения продовольствия, тамбур - шлюзы, тамбуры, станция перекачки и помещение для кислородных баллонов, а в убежищах лечебных учреждений также буфетные и санитарные комнаты. В убежищах в необходимом количестве размещают оборудование, мебель, приборы, инструменты, ремонтные материалы,

противопожарное и медицинское имущество и др. Система воздухоснабжения должна обеспечивать очистку наружного воздуха, требуемый его объем. Каждое убежище телефонную связь с пунктом управления иметь громкоговорители, подключенные к городской и местным радиотрансляционным сетям. Водоснабжение и канализация убежищ осуществляются на базе городских и объектов водопроводных и канализационных сетей. На случай их отключения или повреждения создаются аварийные запасы воды (из расчета 3 л/чел.в 1 сут) и аварийные резервуары для сбора стоков. Запас продуктов питания создается из расчета не менее чем на двое суток для каждого укрываемого. В современных городах имеются многочисленные подземные сооружения различного назначения, онжом использовать В качестве убежищ после некоторого дооборудования (установка защитно-герметических устройств, создание системы фильтровентиляции и др.). К ним относятся: метрополитены, транспортные и пешеходные туннели, заглубленные части зданий.

Противорадиационное укрытие-это сооружение, обеспечивающее защиту людей от ионизирующих и светового излучений, проникающей радиации (в том числе и от нейтронного потока) и частично от ударной волны, а также от непосредственного попадания на кожу и одежду радиоактивных, отравляющих веществ и бактериальных средств. К ним относятся специально построенные сооружения и приспособленные подвалы домов, погреба, овощехранилища, подземные горные выработки и помещения первых этажей зданий, где заделываются оконные проемы, перекрытия, а стены усиливаются землей, песком, шлаком, тщательно шпаклюются трещины и щели. Двери хорошо подгоняются к рамам и по возможности устанавливаются приточный и вытяжной короба. Важно также каждому уметь использовать защитные свойства местности и местных предметов. Защитные свойства укрытий определяются коэффициентом ослабления радиации. Он зависит от толщины ограждающих конструкций, свойств материала, из которого изготовлены конструкции, а также от энергии гамма-излучения. Для хранения продуктов питания и воды в стенах ПРУ делают ниши, частично или полностью оборудованные защитными завесами. В этих случаях вода должна храниться в хорошо закрываемых термосах, банках и других сосудах, а пища должна быть плотно завернута в целофановые или полиэтиленовые мешки (пакеты). Следует иметь в виду, что при наличии РВ в укрытии прием пищи и воды запрещается. Важно принять необходимые меры для предотвращения попадания РВ в ПРУ. При входе в него с зараженных участков местности следует перед тамбуром удалить радиоактивную пыль с верхней одежды и обуви (встряхиванием, сметанием, протиранием ветошью и т.д.). В тамбуре нужно осторожно снять одежду (средства защиты) и обувь. После этого можно входить в укрытие. В первые 3-5ч после начала радиоактивного заражения входные двери и вентиляционные отверстия должны быть закрыты. За это время уровни радиации на местности резко снижаются, а радиоактивная пыль в основном оседает. По истечении 4-6ч укрытие необходимо проветрить. Однако не в коем случае не следует устраивать сквозняки. Укрываемые, надев средства защиты, выходят на 15-20 мин из укрытия. На это время открываются вентиляционные задвижки. Если уровень радиации на местности достаточно высокий, то на период проветривания укрываемые могут остаться в СИЗОД в укрытиях. Каждые 2-3 сут все поверхности и предметы ПРУ необходимо протирать влажной тряпкой, а пол постоянно поддерживать во влажном состоянии.

Укрытия простейшего типа -это щели открытые и перекрытые. Щели строит население, используя при этом подручные местные материалы. Место для строительства щелей выбирают на таком расстоянии от зданий, которое превышает их высоту. Их сооружают на участках, не затапливаемых талыми и дождевыми водами. Открытая щель уменьшает дозы излучения от радиоактивного заражения в 2-3 раза (без дезактивации щели) и до 20 раз (после дезактивации щели). Перекрытая щель соответственно снижает дозу излучения от радиоактивного заражения в 40-50 Первоначально устраивают открытую щель. Она представляет собой зигзагообразную траншею в виде нескольких прямоугольных участков длиной не более 15м. Глубина ее 1,8-2м., ширина по верху-1,1-1,2м., по дну-до 0,8м. Длина щели определяется из расчета 0,5-0,6м. на одного человека. Обычная вместимость щели 10-15, наибольшая-50 человек. Перекрытие щели делают из бревен диаметром 18-20см, брусьев, железобетонных плит и из других прочных материалов. Сверху этого перекрытия укладывают гидроизоляцию из рубероида, полиэтиленовой пленки или слоя мятой глины толщиной 20-30см., и насыпают слой грунта толщиной 50-60см и накрывают дерном. Для строительства простейших укрытий типа щели (на 3-4 чел.) можно применять фашины из хвороста, камыша и других подручных материалов. Вход делают с одной или двух сторон под прямым углом к щели и оборудуют герметичной дверью и тамбуром, отделяя занавесом из плотной ткани помещения для укрываемых. Для вентиляции устанавливают вытяжной короб. Вдоль пола прорывают дренажную канавку с водосборным колодцем, расположенным при входе в щель. В дальнейшем защитные свойства щели должны повышаться и доводиться до уровня ПРУ.

Служба убежищ и укрытий ГО объекта разрабатывает необходимые планирующие документы и распределяет защитные сооружения по цехам и отделам, исходя из численности рабочих и служащих. Главным критерием является быстрота заполнения защитных сооружений. Защитные сооружения обслуживаются специальными формированиями, личный состав которых готовит их к приему людей, организует их заполнение, обеспечивает правильную эксплуатацию, а при выходе их из строя эвакуацию людей. Командир формирования должен знать правила эксплуатации размещенного убежище оборудования. При угрозе возникновения готовят защитные сооружения к приему поступлением сигналов оповещения следят за его равномерным заполнением. После этого закрывают все входы и переключают систему воздухоснабжения на режим фильтровентиляции.

Заполнение укрытия производится организованно и быстро. Для лиц, прибывших с детьми, отводят отдельный отсек или специальное место. Сразу же после заполнения защитного сооружения закрывают все двери, а также отключающие устройства на сетях водопровода и отопления. В убежище запрещено курить, шуметь, зажигать без

разрешения керосиновые свечи. В него приносить лампы, нельзя легковоспламеняющиеся или сильно пахнущие вещества, а также громоздкие вещи, приводить животных. Не разрешается ходить по помещениям без особой надобности. Укрываемые должны содержать в готовности средства индивидуальной защиты: противогазы, респираторы, противопыльные тканевые маски, защитные детские камеры, медицинские средства. При повышении температуры в укрытии следует снять теплую верхнюю одежду. Безусловная обязанность укрываемых -выполнение всех требований коменданта и обслуживающего персонала. Выход из убежища (укрытия) производится по указанию командира звена обслуживания после соответствующего сигнала или в случае аварийного состояния сооружения, угрожающего жизни людей.

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу учебной дисциплины ОП.06 Безопасность жизнедеятельности для специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.06 Безопасность жизнедеятельности соответствует ΦΓΟС специальности среднего профессионального образования 09.02.06 «Сетевое системное администрирование», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «09» декабря 2016 г. $N_{\underline{0}}$ зарегистрирован в Министерстве юстиции 26.12.2016 г. (рег. № 44978).

В рабочую программу учебной дисциплины включены разделы «Паспорт рабочей программы учебной дисциплины», «Структура и содержание учебной дисциплины», «Образовательные технологии», «Условия реализации программы учебной дисциплины», «Перечень основных и дополнительных информационных источников, необходимых для освоения дисциплины», «Методические рекомендации обучающимся по освоению дисциплины», «Оценочные средства для контроля успеваемости» и «Дополнительное обеспечение дисциплины».

Структура и содержание рабочей программы соответствуют целям образовательной программы СПО по специальности 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование» и будущей профессиональной деятельности студента.

Объем рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует учебному плану подготовки по данной специальности. В программе четко сформулированы цели обучения, а также прогнозируемые результаты обучения по дисциплине.

На основании проведенной экспертиза можно сделать заключение, что рабочая программа учебной дисциплины $O\Pi.06$ Безопасность жизнедеятельности по специальности 09.02.06 «Сетевое системное администрирование» требованиям соответствует стандарта, профессиональным требованиям, а также современным требованиям рынка труда.

Инженер-программист 1 категории отдела АСУТП управления АСУТП, КИПиА, МОП Краснодарского РПУ филиала «Макрорегион ЮГ» ООО ИК «СИБИНТЕК» «29 » очетобря 201сг.

Начальник управления АСУТП, КИПиА, МОП Краснодарского РПУ

М.В. Литус

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу учебной дисциплины ОП.06 Безопасность жизнедеятельности для специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование

Рабочая программа учебной дисциплины $O\Pi.06$ Безопасность жизнедеятельности соответствует ΦΓΟС специальности среднего профессионального образования 09.02.06 «Сетевое администрирование», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «09» декабря 2016 г. зарегистрирован в Министерстве юстиции 26.12.2016 г. (рег. № 44978).

В рабочую программу учебной дисциплины включены разделы «Паспорт рабочей программы учебной дисциплины», «Структура и содержание учебной дисциплины», «Образовательные технологии», «Условия реализации программы учебной дисциплины», основных и дополнительных информационных источников, необходимых для освоения дисциплины», «Методические рекомендации обучающимся по освоению дисциплины», «Оценочные средства для контроля успеваемости» и «Дополнительное обеспечение дисциплины».

Структура и содержание рабочей программы соответствуют целям образовательной программы СПО по специальности 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование» и будущей профессиональной деятельности студента.

Объем рабочей программы учебной дисциплины полностью соответствует учебному плану подготовки по данной специальности. В программе четко сформулированы цели обучения, а также прогнозируемые результаты обучения по дисциплине.

На основании проведенной экспертиза можно сделать заключение, что рабочая программа учебной дисциплины ОП.06 Безопасность жизнедеятельности по специальности 09.02.06 «Сетевое системное администрирование» соответствует требованиям стандарта, профессиональным требованиям, а также современным требованиям рынка труда.

Профессор кафедры математики, информатики, естественнонаучных и общетехнических дисциплин, доктор технических наук, профессор «29 » октора 2020г.

Allounau

А.А. Маслак