



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Безопасность жизнедеятельности»

Кафедра гуманитарных и естественно - научных дисциплин
Образовательная программа бакалавриата
40.03.01 Юриспруденция

Направленность (профиль) подготовки
Уголовно-правовой
Государственно-правовой

Форма обучения

Очная
Очная ускоренная
Очно-заочная
Заочная

Статус дисциплины:
входит в обязательную часть ОПОП

Рабочая программа дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» составлена в 2026 г. в соответствии с требованиями ФГОС ВО – бакалавриат по направлению подготовки 40.03.01 Юриспруденция (бакалавриат), утвержденный приказом Министерством образования и науки РФ от «13» августа 2020 г. №1011

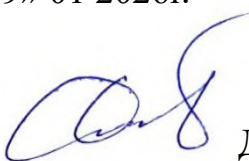
Разработчик: Абдуразаков О.А., преподаватель кафедры гуманитарных и естественно - научных дисциплин

Рабочая программа дисциплины одобрена:

На заседании кафедры гуманитарных и естественнонаучных дисциплин филиала ДГУ в г. Хасавюрте протокол № 5 от «29» 01 2026г.

Зав. кафедрой  Р.М. Разаков

На заседании учебно-методической комиссии филиала ДГУ в г. Хасавюрте протокол № 5 от «29» 01 2026г.

Председатель  Дадаев Д.Х.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с основными природными и техносферными опасностями, их свойствами и характеристиками, характером воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду; общую характеристику чрезвычайных ситуаций и причины их возникновения; способы и технологии защиты в чрезвычайных ситуациях; функции и работа органов «Российской системы предупреждения и действий в чрезвычайных ситуациях».

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекционные, практические занятия и самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости: в форме тестирования, контрольной работы, коллоквиума, контрольного диктанта и промежуточный контроль в форме зачета.

Объем дисциплины 72 академических часа:

Очная форма обучения

Семестр	Учебные занятия								Форма промежуточной аттестации (зачет, дифференцированный зачет)
	в том числе:								
	Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем						СРС, в том числе зачет	
		Всего	из них						
			Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	Консультации		
4	72	26	12		14			46	зачет

Очная ускоренная форма обучения

Семестр	Учебные занятия								Форма промежуточной аттестации (зачет, дифференцированный зачет)
	в том числе:								
	Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем						СРС, в том числе зачет	
		Всего	из них						
			Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	Консультации		
4	72	24	12		12			48	зачет

Очно-заочная форма обучения

Семестр	Учебные занятия							СРС, в том числе зачет	Форма промежуточной аттестации (зачет, дифференцированный зачет)
	в том числе:								
	Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					из них		
		Всего	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР			
4	72	24	12		12			48	зачет

Заочная форма обучения

Семестр	Учебные занятия							СРС, в том	Форма промежуточной аттестации (зачет, дифференцирован
	в том числе:								
	Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					из них		

		Всего	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	Консультации	число зачет	ный зачет)
4	72	6	4		2			66	зачет

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» являются формирование профессиональной культуры безопасности, под которой понимается готовность и способность личности использовать в профессиональной деятельности приобретенную совокупность знаний, умений и навыков для обеспечения безопасности в сфере профессиональной деятельности, в повседневной жизни, характера мышления и ценностных ориентаций, при которых вопросы безопасности рассматриваются в качестве приоритета.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП бакалавриата

Дисциплина входит в обязательную часть профессионального цикла ОПОП **38.03.01 Экономика**. Профиль подготовки **Финансы и кредит**.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (перечень планируемых результатов обучения).

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.

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	Б-УК-8.1. Идентифицирует угрозы (опасности) техногенного, природного происхождения, в том числе при возникновении ЧС и военных конфликтов и выбирает методы и способы защиты природной среды и человека в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, факторах вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений,	Воспроизводит принципы, средства, методы обеспечения безопасности и сохранения здоровья при взаимодействии человека с различной средой обитания; представления о природных и социальных явлениях); Понимает и применяет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; способы участия в восстановительных мероприятиях, методы оказания первой помощи; Применяет методы идентификации угроз (опасностей) природного и техногенного происхождения; способы оказания первой помощи при неотложных состояниях, доврачебной помощи при заболеваниях инфекционной и неинфекционной природы в целях предотвращения их значительного и долгосрочного воздействия на физическое и психическое здоровье человека.	Устный опрос. Тестирование контрольная работа. рефераты
---	--	---	--

4. Объем, структура и содержание дисциплины.

4.1. Объем дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 академических часа.

4.2. Структура дисциплины.

Очная форма обучения

Разделы и темы дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Самостоятельная работа	Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Контроль сам. работы		
Модуль 1.Опасности. Гражданская оборона (ГО). Чрезвычайные ситуации(ЧС)								
Тема 1. Введение в БЖД. Ноксология.	4	1	1	1			2	Устный опрос. Тестирование. Кейс - задачи
Тема 2. Российская система чрезвычайных ситуации) и ГО (Гражданская оборона)		1	1	1			2	Устный опрос. Тестирование. Кейс - задачи
Тема 3. Чрезвычайные ситуации (ЧС). Стихийные бедствия и действия при их возникновении.		2	1	1			2	Устный опрос. Тестирование. Кейс - задачи
Тема 4. ЧС техногенного характера. Пожарная безопасность.		3					2	Устный опрос. Тестирование. Кейс - задачи

Производственные аварии, катастрофы и действия при их возникновении.								
Тема 5. Экологические ЧС и ЧС социального характера. Психологические проблемы ЧС. Вспышка инфекционных заболеваний. Терроризм.		4	1	1			4	Доклад по реферату. Устный опрос. Тестирование. Кейс – задачи
Тема 6. Радиационно- опасные объекты [РОО] народного хозяйства.		5-6					2	Устный опрос. Тестирование. Кейс - задачи
Тема 7. Химически- опасные объекты [ХОО] народного хозяйства		7	1	1			4	Тестирование. Устный опрос. Кейс - задачи
Тема 8. Прогнозирование выявления и оценка радиационной, химической, инженерной и пожарной обстановки.		8	1	1			4	Тестирование. Устный опрос. Кейс - задачи
Итого по модулю 1		9	6	6			22	Модульная контрольная работа (МКР)
Модуль 2. Обеспечение безопасности жизнедеятельности								
Тема 9. ЧС военного характера. Оружие массового		10					4	Тестирование. Кейс – задачи. Устный опрос
Тема 9. Ядерное оружие		11	1	1			2	Тестирование.
Тема 10. Химическое оружие		12	1	1			2	Тестирование.
Тема 11. Бактериологическое оружие		13	1	1			2	Тестирование. Устный опрос
Тема 12. Основные способы защиты населения при ЧС. Сигналы оповещения и действия по ним. Системы оповещения. Защитные сооружения, эвакуация. Средства индивидуальной защиты.		14	1	1			4	Прием рефератов. Устный опрос. Кейс - задачи
Тема 13. Первая помощь при неотложных состояниях. Реанимация		15	1	2			4	Устный опрос. Доклад. Кейс -задачи
Тема 13. Первая помощь. Методы оказания первой помощи пострадавшим, способы само- и взаимопомощи.		16 17	1	2			4	Устный опрос. Контрольная работа. Кейс -задачи

Тема 14. Ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций Основы организации и способы ведения спасательных и других работ.		18					2	Доклад по реферату. Кейс-задачи
Итого по модулю 2			6	8			24	Модульная контрольная работа (МКР)
ИТОГО: 72 часа			12	14			46	

Очная ускоренная форма обучения

Разделы и темы дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Самостоятельная работа	Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Контроль сам. работы		
Модуль 1.Опасности. Гражданская оборона (ГО). Чрезвычайные ситуации(ЧС)								
Тема 1. Введение в БЖД. Ноксология.	4	1	1	1			2	Устный опрос. Тестирование. Кейс - задачи
Тема 2. РСЧС. (Российская система чрезвычайных ситуаций) и ГО (Гражданская оборона)		1					2	Устный опрос. Тестирование. Кейс - задачи
Тема 3. Чрезвычайные ситуации (ЧС). Стихийные бедствия и действия при их возникновении.		2	1	1			2	Устный опрос. Тестирование. Кейс - задачи
Тема 4. ЧС техногенного характера. Пожарная безопасность.		3	1	1			2	Устный опрос. Тестирование. Кейс - задачи

Производственные аварии, катастрофы и действия при их возникновении.								
Тема 5. Экологические ЧС и ЧС социального характера. Психологические проблемы ЧС. Вспышка инфекционных заболеваний. Терроризм.		4	1	1			4	Доклад по реферату. Устный опрос. Тестирование. Кейс – задачи
Тема 6. Радиационно- опасные объекты [РОО] народного хозяйства.		5-6	1	1			4	Устный опрос. Тестирование. Кейс - задачи
Тема 7. Химически- опасные объекты [ХОО] народного хозяйства		7	1	1			4	Тестирование. Устный опрос. Кейс - задачи
Тема 8. Прогнозирование выявления и оценка радиационной, химической, инженерной и пожарной обстановки.		8					4	Тестирование. Устный опрос. Кейс - задачи
Итого по модулю 1		9	6	6			24	Модульная контрольная работа (МКР)
Модуль 2. Обеспечение безопасности жизнедеятельности								
Тема 9. ЧС военного характера. Оружие массового		10	1	1			4	Тестирование. Кейс – задачи. Устный опрос
Тема 9. Ядерное оружие		11	1	1			2	Тестирование.
Тема 10. Химическое оружие		12	1	1			2	Тестирование.
Тема 11. Бактериологическое оружие		13					2	Тестирование. Устный опрос
Тема 12. Основные способы защиты населения при ЧС. Сигналы оповещения и действия по ним. Системы оповещения. Защитные сооружения, эвакуация. Средства индивидуальной защиты.		14	1	1			4	Прием рефератов. Устный опрос. Кейс - задачи
Тема 13. Первая помощь при неотложных состояниях. Реанимация		15	2	2			2	Устный опрос. Доклад. Кейс -задачи
Тема 13. Первая помощь. Методы оказания первой помощи пострадавшим, способы само- и взаимопомощи.		16 17					4	Устный опрос. Контрольная работа. Кейс -задачи

Тема 14. Ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций Основы организации и способы ведения спасательных и других работ.		18					2	Доклад по реферату. Кейс-задачи
Итого по модулю 2			6	6			24	Модульная контрольная работа (МКР)
ИТОГО: 72 часа			12	12			48	

Очно-заочная форма обучения

Разделы и темы дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Самостоятельная работа	Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Контроль сам. работы		
Модуль 1.Опасности. Гражданская оборона (ГО). Чрезвычайные ситуации(ЧС)								
Тема 1. Введение в БЖД. Ноксология.	4	1	1	1			2	Устный опрос. Тестирование. Кейс - задачи
Тема 2. Российская система чрезвычайных ситуации) и ГО (Гражданская оборона)		1					2	Устный опрос. Тестирование. Кейс - задачи
Тема 3. Чрезвычайные ситуации (ЧС). Стихийные бедствия и действия при их возникновении.		2	1	1			2	Устный опрос. Тестирование. Кейс - задачи
Тема 4. ЧС техногенного характера. Пожарная безопасность.		3	1	1			2	Устный опрос. Тестирование. Кейс - задачи

Производственные аварии, катастрофы и действия при их возникновении.								
Тема 5. Экологические ЧС и ЧС социального характера. Психологические проблемы ЧС. Вспышка инфекционных заболеваний. Терроризм.		4	1	1			4	Доклад по реферату. Устный опрос. Тестирование. Кейс – задачи
Тема 6. Радиационно- опасные объекты [РОО] народного хозяйства.		5-6	1	1			4	Устный опрос. Тестирование. Кейс - задачи
Тема 7. Химически- опасные объекты [ХОО] народного хозяйства		7	1	1			4	Тестирование. Устный опрос. Кейс - задачи
Тема 8. Прогнозирование выявления и оценка радиационной, химической, инженерной и пожарной обстановки.		8					4	Тестирование. Устный опрос. Кейс - задачи
Итого по модулю 1		9	6	6			24	Модульная контрольная работа (МКР)
Модуль 2. Обеспечение безопасности жизнедеятельности								
Тема 9. ЧС военного характера. Оружие массового		10	1	1			4	Тестирование. Кейс – задачи. Устный опрос
Тема 9. Ядерное оружие		11	1	1			2	Тестирование.
Тема 10. Химическое оружие		12	1	1			2	Тестирование.
Тема 11. Бактериологическое оружие		13					2	Тестирование. Устный опрос
Тема 12. Основные способы защиты населения при ЧС. Сигналы оповещения и действия по ним. Системы оповещения. Защитные сооружения, эвакуация. Средства индивидуальной защиты.		14	1	1			4	Прием рефератов. Устный опрос. Кейс - задачи
Тема 13. Первая помощь при неотложных состояниях. Реанимация		15	2	2			2	Устный опрос. Доклад. Кейс -задачи
Тема 13. Первая помощь. Методы оказания первой помощи пострадавшим, способы само- и взаимопомощи.		16 17					4	Устный опрос. Контрольная работа. Кейс -задачи

Тема 14. Ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций Основы организации и способы ведения спасательных и других работ.		18					2	Доклад по реферату. Кейс-задачи
Итого по модулю 2			6	6			24	Модульная контрольная работа (МКР)
ИТОГО: 72 часа			12	12			48	

Заочная форма обучения

Разделы и темы дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Самостоятельная работа	Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Контроль сам. работы		
Модуль 1.Опасности. Гражданская оборона (ГО). Чрезвычайные ситуации(ЧС)								
Тема 1. Введение в БЖД. Ноксология.	4	1	1				6	Устный опрос. Тестирование. Кейс - задачи
Тема 2. РСЧС. (Российская система чрезвычайных ситуаций) и ГО (Гражданская оборона)		1					4	Устный опрос. Тестирование. Кейс - задачи
Тема 3. Чрезвычайные ситуации (ЧС). Стихийные бедствия и действия при их возникновении.		2					4	Устный опрос. Тестирование. Кейс - задачи
Тема 4. ЧС техногенного характера. Пожарная безопасность.		3					4	Устный опрос. Тестирование. Кейс - задачи

Производственные аварии, катастрофы и действия при их возникновении.								
Тема 5. Экологические ЧС и ЧС социального характера. Психологические проблемы ЧС. Вспышка инфекционных заболеваний. Терроризм.		4	1				6	Доклад по реферату. Устный опрос. Тестирование. Кейс – задачи
Тема 6. Радиационно- опасные объекты [РОО] народного хозяйства.		5-6					4	Устный опрос. Тестирование. Кейс - задачи
Тема 7. Химически- опасные объекты [ХОО] народного хозяйства		7					4	Тестирование. Устный опрос. Кейс - задачи
Тема 8. Прогнозирование выявления и оценка радиационной, химической, инженерной и пожарной обстановки.		8					4	Тестирование. Устный опрос. Кейс - задачи
Итого по модулю 1		9	2				36	Модульная контрольная работа (МКР)
Модуль 2. Обеспечение безопасности жизнедеятельности								
Тема 9. ЧС военного характера. Оружие массового		10					4	Тестирование. Кейс – задачи. Устный опрос
Тема 9. Ядерное оружие		11					2	Тестирование.
Тема 10. Химическое оружие		12					2	Тестирование.
Тема 11. Бактериологическое оружие		13					2	Тестирование. Устный опрос
Тема 12. Основные способы защиты населения при ЧС. Сигналы оповещения и действия по ним. Системы оповещения. Защитные сооружения, эвакуация. Средства индивидуальной защиты.		14					4	Прием рефератов. Устный опрос. Кейс - задачи
Тема 13. Первая помощь при неотложных состояниях. Реанимация		15	2	2			6	Устный опрос. Доклад. Кейс -задачи
Тема 13. Первая помощь. Методы оказания первой помощи пострадавшим, способы само- и взаимопомощи.		16 17					6	Устный опрос. Контрольная работа. Кейс -задачи

Тема 14. Ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций Основы организации и способы ведения спасательных и других работ.		18					4	Доклад по реферату. Кейс-задачи
Итого по модулю 2			2	2			30	Модульная контрольная работа (МКР)
ИТОГО: 72 часа			4	2			66	

4.3. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам).

4.3.1. Содержание лекционных занятий по дисциплине.

Модуль 1. Название раздела: Опасности. Гражданская оборона (ГО). Чрезвычайные ситуации(ЧС)

Тема 1. Введение в БЖД. Ноксология.

Содержание темы.

Характеристика дисциплины "Безопасность жизнедеятельности"

Общие понятия о безопасности жизнедеятельности. Цели БЖД. Задачи БЖД Опасности.

Классификация опасностей, аксиомы безопасности жизнедеятельности. Риски. Принципы и средства обеспечения безопасности жизнедеятельности

Тема 2. Российская служба по чрезвычайным ситуациям), и ГО (Гражданская оборона)

Содержание темы:

I. Законы:

1. Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» № 68-ФЗ

2. Федеральный закон «О пожарной безопасности» №69- ФЗ

3. Федеральный закон «О радиационной безопасности» №3-ФКЗ

4. Федеральный закон «Об обороне» №61-ФЗ

5. Федеральный закон «О гражданской обороне» №28-ФЗ

6. Федеральный закон «О чрезвычайном положении» №3-ФКЗ

7. ПОЛОЖЕНИЕ «О Министерстве РФ по делам ГО, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» № 868- МЧС

Федеральный закон от 06.03.2006 №35-ФЗ «О противодействии терроризму». II. Гражданская оборона ГО. Задачи структура

III. Организационная структура ГО в стране

IV. Организационная структура ГО в республике.

V. Организационная структура ГО на объекте народного хозяйства. Службы ГО

VI . Нештатные формирования по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне.

Невоенизированные формирования ГО.

Определение, классификация и порядок их создания.

VII. Силы и средства РСЧС.

Тема 3. Чрезвычайные ситуации природного характера. Стихийные бедствия и действия при их возникновении.

Содержание темы.

Понятие, классификации ЧС, поражающие факторы, стадии развития. Понятие ЧС.

Источники ЧС. Классификация ЧС. Стихийные бедствия. Классификация. Геологические природные ЧС. Климатические, Метеорологические ЧС. (ветер, буря, шторм, ураган, смерч). Гидрологические ЧС, природные ЧС. ЧС в горах. Вспышка инфекционных заболеваний Социальные ЧС. Экологические ЧС. Техногенные ЧС. Ликвидация ЧС.

Тема 4. ЧС техногенного характера. Производственные аварии, катастрофы, и действия при их возникновении. Пожарная безопасность.

Содержание темы.

Транспортные аварии (катастрофы): аварии товарных поездов; аварии пассажирских поездов, поездов метрополитена; аварии речных и морских грузовых судов; аварии (катастрофы) речных и морских пассажирских судов; авиакатастрофы в аэропортах, населенных пунктах; авиакатастрофы вне аэропортов, населенных пунктов; аварии (катастрофы) на автодорогах (крупные автомобильные); аварии транспорта на мостах, железнодорожных переездах, тоннелях; аварии на магистральных трубопроводах. пожары, взрывы, угроза, взрывов, аварии с выбросом (угроза выброса) химически опасных веществ. Аварии с выбросом (угроза выброса) радио активных веществ. Аварии с выбросом (угрозой выброса) биологически опасных веществ.

Внезапное обрушение зданий, сооружений. Аварии на электроэнергетических системах. Аварии на системах коммунального обеспечения. Аварии на очистных сооружениях. Гидродинамические аварии. Действия населения при возникновении ЧС техногенного характера.

Тема 5. ЧС экологического и социального характера. Вспышка инфекционных заболеваний.

Терроризм.

Содержание темы.

ЧС экологического характера. Медико-биологический контроль. Карантин, обсервация. Особо опасная инфекция . Эпидемия. Пандемия

Виды социальных опасностей: физическое насилие и защита от него.

Организованная преступность. Терроризм. Причины, классификация, характеристика. Правила поведения.

Тема 6. Радиационно-опасные объекты [РООНХ] народного хозяйства. Содержание темы.

Естественные и искусственные источники радиации. Радиационноопасные объекты народного хозяйства. Виды аварий на РООНХ. Последствия аварий на РООНХ. Зонирование территорий при авариях на РООНХ. Профилактика возможных радиационных аварий. Лучевая болезнь. Нормы поведения и действия населения при радиационных авариях.

Тема 7. Химически-опасные объекты [ХООНХ] народного хозяйства Содержание темы.

Аварии с выбросом(угрозой выброса) химически опасных веществ:

аварии с выбросом (угрозой выброса) ХОВ при их производстве, переработке, хранении (захоронении); аварии на транспорте с выбросом (угрозой выброса) ХОВ; образование и распространение ХОВ в процессе химических реакций, начавшихся в результате аварии; аварии с химическими боеприпасами; утрата источников ХОВ. Отравление хлором, сероводородом, аммиаком, угарным газом. Клиника. Распространение, Помощь. Дегазация. Вертикальная устойчивость воздуха: изотермия, инверсия, конвекция. Защита.

Тема 8. Прогнозирование выявления и оценка радиационной, химической, инженерной и пожарной обстановки.

Содержание темы.

Приборы радиационной разведки и дозиметрического контроля. Приборы химической разведки.

Индикация отравляющих веществ и аварийно-химических отравляющих веществ (ОВ и АХОВ).

Принцип действия дозиметрических приборов. Автоматический газоанализатор ГСП-11)

Модуль 2. Обеспечение безопасности жизнедеятельности

Тема 9. ЧС военного характера. Оружие массового поражения Ядерное оружие. Содержание темы. Ядерное оружие. Характеристика ядерного оружия. Поражающие факторы ядерного взрыва. Очаг ядерного поражения. Методы защиты.

Определение, краткая характеристика, поражающие факторы. Виды ядерных взрывов. Мощность ядерных взрывов. Термоядерное оружие. Нейтронное оружие. Ударная волна, определение, поражающие факторы. Проникающая радиация, свойства ионизации.

Экспозиционная, поглощённая, эквивалентная дозы облучения. Однократные и многократные дозы. Степени поражения людей. Световое излучение. Ожоги, степени. Пожары. Зоны заражения и их характеристика. Воздействие поражающих факторов на людей, здания, сооружения. Характеристика

очага поражения.

Тема 10. Химическое оружие. Определение, классификация ОВ. ОВ нервнопаралитического, общепаразитарного, удушающего, психохимического и кожно-разрывного действия. Зоны химического заражения и очаги поражения. Правила поведения людей. Обычные средства поражения. Шариковые кассетные боеприпасы. Оружия объемного взрыва. Высокоточное оружие. Краткая характеристика. Индикация ОВ. Правила поведения людей. Защита и действия населения

Тема 11. Бактериологическое оружие. Основные понятия о бактериологическом (биологическом) оружии.

Способы применения бактериологических средств. Виды и свойства основных бактериологических средств. Критерии оценки вероятности применения биоагентов. Основные признаки бактериологического поражения. Правила поведения и действия населения в очаге бактериологического поражения. Профилактика бактериологических поражений. Инфекция. Микробы. Звенья инфекционного процесса. Иммунология. Особо опасные инфекции. Очаг бактериологического заражения. Зона бактериологического заражения. Обсервация. Карантин. Дезинфекция. Дезинсекция. Дератизация.

Профилактика. Методы защиты.

Тема 12. Основные способы защиты населения при ЧС.

Сигналы оповещения и действия по ним. Системы оповещения. Защитные сооружения, эвакуация. Средства индивидуальной защиты.

Тема 13. Первая помощь при неотложных состояниях. Реанимация. Первая помощь. Методы оказания первой помощи пострадавшим, способы само- и взаимопомощи. Реанимация. Клиническая и биологическая смерть. Техника проведения ИВЛ - искусственная вентиляция легких. Подготовка дыхательных путей. Клиническая и биологическая смерть. Техника проведения непрямого массажа сердца. Признаки оживления. Шок. Виды шока, фазы шока. Неотложная помощь. Ожоги, ожоговая болезнь, неотложная помощь. Электротравма. Утопление. Острые отравления. Первая помощь. Ботулизм, сальмонеллез, дизентерия, брюшной тиф, холера.

СДС- синдром длительного сдавления. Острый живот. Переломы костей черепа. Травмы позвоночника. Переломы костей конечностей виды, признаки, осложнения.

Иммобилизация. Повреждения таза. Признаки, Кровотечения. Виды, признаки, осложнения, неотложная помощь. Закрытые травмы (ушиб, растяжение, вывих). Признаки. Открытые травмы. Раны. Виды ран. Признаки, осложнения, первая мед. помощь. Острая сосудистая недостаточность. Обморок. Тепловой и солнечный удар.

Тема 14. Ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций Основы организации и способы ведения спасательных и других неотложных работ /СидНР/.

Содержание темы.

Основы организаций спасательных и других неотложных работ (СидНР) и способы их ведения.

Основы управления и обеспечения работ по ликвидации последствий ЧС. Порядок оповещения и приведение формирований в готовность. Действия по сигналам ГО. Организация взаимодействия и защиты личного состава формирований. Проведения дозиметрического и химического контроля. Специальная обработка.

4.4. Содержание практических занятий по дисциплине.

Модуль 1. Название раздела Опасности. Гражданская оборона (ГО). Чрезвычайные ситуации(ЧС)

Тема1. Введение в БЖД. Ноксология.

Содержание темы.

1 .Характеристика дисциплины "Безопасность жизнедеятельности"

2 .Общие понятия о безопасности жизнедеятельности. Цели БЖД. Задачи БЖД Опасности.

Классификация опасностей, аксиомы безопасности жизнедеятельности. Риски. Принципы и средства обеспечения безопасности жизнедеятельности

Тема 2. Российская служба по чрезвычайным ситуациям), и ГО (Гражданская оборона)

Содержание темы:

I. Законы:

1. Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» № 68-ФЗ
2. Федеральный закон «О пожарной безопасности» №69-ФЗ
3. Федеральный закон «О радиационной безопасности» №3-ФКЗ
4. Федеральный закон «Об обороне» №61-ФКЗ
5. Федеральный закон «О гражданской обороне» №28-ФЗ
6. Федеральный закон «О чрезвычайном положении» №3-ФЗ
7. ПОЛОЖЕНИЕ «О Министерстве РФ по делам ГО, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» № 868-МЧС
8. Федеральный закон от 06.03.2006 №35-ФЗ «О противодействии терроризму». Гражданская оборона ГО. Задачи структура

II Организационная структура ГО в стране

IV Организационная структура ГО в республике.

V Организационная структура ГО на объекте народного хозяйства. Службы ГО

VI Нештатные формирования по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне.

Невоенизированные формирования ГО.

Определение, классификация и порядок их создания.

VII Силы и средства РСЧС.

Тема 3. Чрезвычайные ситуации природного характера. Стихийные бедствия и действия при их возникновении.

Содержание темы.

1. Понятие, классификации ЧС, поражающие факторы, стадии развития. Понятие ЧС.
 2. Источники ЧС. Классификация ЧС. Стихийные бедствия. Классификация.
 3. Геологические природные ЧС. Климатические, Метеорологические ЧС. (ветер, буря, шторм, ураган, смерч).
 4. Гидрологические ЧС, природные ЧС. ЧС в горах. Вспышка инфекционных заболеваний
- Социальные ЧС. Экологические ЧС. Техногенные ЧС. Ликвидация ЧС

Тема 4. ЧС техногенного характера. Производственные аварии, катастрофы, и действия при их возникновении. Пожарная безопасность.

Содержание темы.

1. Транспортные аварии (катастрофы): аварии товарных поездов; аварии пассажирских поездов, поездов метрополитена; аварии речных и морских грузовых судов; аварии (катастрофы) речных и морских пассажирских судов; авиакатастрофы в аэропортах, населенных пунктах;
2. Авиакатастрофы вне аэропортов, населенных пунктов; аварии (катастрофы) на автодорогах (крупные автомобильные)
3. Аварии транспорта на мостах, железнодорожных переездах, тоннелях;
4. Аварии на магистральных трубопроводах. пожары, взрывы, угроза, взрывов, аварии с выбросом (угроза выброса) химически опасных веществ.
5. Аварии с выбросом (угроза выброса) радио активных веществ.
6. Аварии с выбросом (угрозой выброса) биологически опасных веществ.
7. Внезапное обрушение зданий, сооружений.
8. Аварии на электроэнергетических системах. Аварии на системах коммунального обеспечения.
9. Аварии на очистных сооружениях. Гидродинамические аварии.
10. Действия населения при возникновении ЧС техногенного характера.

Тема 5. ЧС экологического и социального характера. Вспышка инфекционных заболеваний. Терроризм.

Содержание темы.

1. ЧС экологического характера. Медико-биологический контроль. Карантин, обсервация.
2. Особо опасная инфекция. Эпидемия. Пандемия
3. Виды социальных опасностей
4. физическое насилие и защита от него.

5. Организованная преступность. Терроризм. Причины, классификация, характеристика. Правила поведения.

Тема 6. Радиационно-опасные объекты [РООНХ] народного хозяйства.

Содержание темы.

1. Естественные и искусственные источники радиации.
2. Радиационно-опасные объекты народного хозяйства.
3. Виды аварий на РООНХ. Последствия аварий на РООНХ.
4. Зонирование территорий при авариях на РООНХ.
5. Профилактика возможных радиационных аварий. Лучевая болезнь. Нормы поведения и действия населения при радиационных авариях.

Тема 7. Химически-опасные объекты [ХООНХ] народного хозяйства

Содержание темы.

1. Аварии с выбросом (угрозой выброса) химически опасных веществ: аварии с выбросом (угрозой выброса) ХОВ при их производстве, переработке, хранении (захоронении);
2. Аварии на транспорте с выбросом (угрозой выброса) ХОВ; образование и распространение ХОВ в процессе химических реакций, начавшихся в результате аварии;
3. Аварии с химическими боеприпасами; утрата источников ХОВ. Отравление хлором, сероводородом, аммиаком, угарным газом. Клиника. Распространение, Помощь.
4. Дегазация. Вертикальная устойчивость воздуха: изотермия, инверсия, конвекция. Защита.

Тема 8. Прогнозирование выявления и оценка радиационной, химической, инженерной и пожарной обстановки.

Содержание темы.

1. Приборы радиационной разведки и дозиметрического контроля. Приборы химической разведки.
2. Индикация отравляющих веществ и аварийно-химических отравляющих веществ (ОВ и АХОВ).
3. Принцип действия дозиметрических приборов. Автоматический газоанализатор ГСП-11)

Модуль 2. Обеспечение безопасности жизнедеятельности

Тема 9. ЧС военного характера. Оружие массового поражения Ядерное оружие.

Содержание темы.

1. Определение, краткая характеристика, поражающие факторы.
2. Виды ядерных взрывов. Мощность ядерных взрывов.
- 2 Термоядерное оружие.
- 3 Нейтронное оружие.
4. Ударная волна, определение, поражающие факторы.
5. Проникающая радиация, свойства ионизации. Экспозиционная, поглощённая, эквивалентная дозы облучения. Однократные и многократные дозы. Степени поражения людей
- .6. Световое излучение. Ожоги, степени. Пожары. Зоны заражения и их характеристика .
6. Воздействие поражающих факторов на людей, здания, сооружения.
8. Характеристика очага поражения.

Тема 10. Химическое оружие.

Содержание темы.

1. Определение, классификация ОВ. ОВ нервно-паралитического, обще ядовитого, удушающего, психохимического и кожно-нарывного действия.
2. Зоны химического заражения и очаги поражения.
3. Правила поведения людей.
4. Обычные средства поражения. Шариковые кассетные боеприпасы.
5. Оружия объёмного взрыва. Высокоточное оружие. Краткая характеристика.
6. Индикация ОВ. Правила поведения людей. Защита и действия населения

Тема 11. Бактериологическое оружие. Основные понятия о бактериологическом (биологическом) оружии.

Содержание темы

- 1 .Способы применения бактериологических средств.
- 2 .Виды и свойства основных бактериологических средств.
- 3 .Критерии оценки вероятности применения биоагентов. Основные признаки бактериологического поражения.
- 4 .Правила поведения и действия населения в очаге бактериологического поражения.

Профилактика бактериологических поражений.

- 5 .Инфекция. Микробы. Звенья инфекционного процесса. Иммуитет особо опасные инфекции.
- 6 .Очаг бактериологического заражения.
- 7 .Зона бактериологического заражения.
- 8 .Обсервация. Карантин. Дезинфекция. Дезинсекция. Дератизация.
- 9 .Профилактика. Методы защиты.

Тема 12. Основные способы защиты населения при ЧС.

Содержание темы

- 1 .Сигналы оповещения и действия по ним.
- 2 .Системы оповещения.
- 3 Защитные сооружения, эвакуация.
- 4 .Средства индивидуальной защиты.

Тема 13. Первая помощь при неотложных состояниях. Реанимация. Первая помощь.

Методы оказания первой помощи пострадавшим, способы само- и взаимопомощи Содержание темы

- 1 .Реанимация. Клиническая и биологическая смерть.
- 2 . Техника проведения ИВЛ - искусственная вентиляция легких. Подготовка дыхательных путей. Клиническая и биологическая смерть.
- 3 .Техника проведения непрямого массажа сердца. Признаки оживления
- 4 . Шок. Виды шока, фазы шока. Неотложная помощь.
- 5 .Ожоги ,ожоговая болезнь, неотложная помощь.
- 6.Электротравма. Утопление.
- 7 .Острые отравления. Первая помощь. Ботулизм, сальмонеллез, дизентерия, брюшной тиф, холера.
- 8 .СДС- синдром длительного сдавления.
- 9 . Острый живот.
- 10 Переломы костей черепа.
- 11 .Травмы позвоночника.
- 12 .Переломы костей конечностей виды, признаки, осложнения. Иммобилизация.
- 13 .Повреждения таза. Признаки,
- 14 .Кровотечения. Виды, признаки, осложнения, неотложная помощь.
- 15 . Закрытые травмы (ушиб, растяжение, вывих). Признаки. Открытые травмы Раны. Виды ран. Признаки, осложнения, первая мед. помощь.
- 16 .Острая сосудистая недостаточность. Обморок. Тепловой и солнечный удар.

Тема 14. Ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций Основы организации и способы ведения спасательных и других неотложных работ /СиДНР/.

Содержание темы.

- 1 .Основы организаций спасательных и других неотложных работ (СиДНР) и способы их ведения.
- 2 .Основы управления и обеспечения работ по ликвидации последствий ЧС.
- 3 .Порядок оповещения и приведение формирований в готовность.
- 4 .Действия по сигналам ГО. Организация взаимодействия и защиты личного состава формирований.
- 5 .Проведения дозиметрического и химического контроля.
- 6 .Специальная обработка.

5 . Образовательные технологии

Учебный процесс по данной дисциплине организуется по модульному принципу с использованием модульно-рейтинговой системы (МРС) оценки знаний студентами учебной дисциплины. На занятиях применяются технология развития критического мышления, проектная технология и технология развивающего обучения.

Отличительной особенностью курса по сравнению с другими подобными курсами является сравнительно большой объем регулярно обновляемого материала в соответствии с требованием в быстро меняющейся области профессиональной деятельности технологии при небольшой аудиторной учебной нагрузке.

В процессе изучения курса у студентов развиваются такие методы мышления, как выдвижение гипотез и формулирование проблем, анализ, синтез, индукция, дедукция, абстрагирование, конкретизация, обобщение, ограничение, аналогия, противоположность.

В ходе освоения дисциплины, при проведении аудиторных занятий используются такие образовательные технологии как: лекции с использованием наглядных пособий, практические и семинарские занятия с использованием активных и интерактивных форм их проведения, разбираются кейсовые задания, проводятся контрольные работы. При организации самостоятельной работы на занятиях используются такие образовательные технологии как: разбор конкретных ситуаций, работа с дополнительной литературой, подготовка устных докладов.

6. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов.

№ темы	Содержание темы для самостоятельного изучения и ссылки на литературу	Часы/формы контроля
Тема 1	Тема1. Введение в БЖД. Ноксология. Характеристика дисциплины "Безопасность жизнедеятельности". Общие понятия о безопасности жизнедеятельности. Цели БЖД. Задачи БЖД Опасности. Классификация опасностей, аксиомы безопасности жизнедеятельности. Риски. Принципы и средства обеспечения безопасности жизнедеятельности <i>Литература</i> 1.Безопасность жизнедеятельности. Учебник для бакалавров. - М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2023. - 453. - («Учебные издания для бакалавров»). - ISBN 978-5-394-02026-1. . [Электронный ресурс]. 2.URL: http://www.biblioclub.ru/book/135037/ 3. учеб. для вузов / С.В.Белов, В.А.Девисилов, А.В.Ильницкая и др.]; под общ. ред. С.В.Белова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : Высшая школа, 2022. - 605,[1] с. : ил. ; 22 см. - Библиогр.: с. 602-603. - Рекомендовано МО РФ. - ISBN 5-06-004171-9 : 30000. :http://bibHodub.ru/index.php?page=book&id=271507 3..Мархоцкий, Я.Л. Основы защиты населения в чрезвычайных ситуациях / Я.Л. Мар-хоцкий. - 3-е изд. - Минск :Вышэйшая школа, 2023. - 208 с. - ISBN 978985-06-1825-2;[Электронный ресурс]. URL: http://bibliodub.ru/mdex.php?page=book&id=235824	Сообщение. MOODLE «Безопасность жизнедеятельности Безопасность жизнедеятельности » http://edu.dgu.ru
Тема 2	Российская служба по чрезвычайным ситуациям), и ГО (Гражданская оборона). <i>Литература</i> 1Акимов, В.А. Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера. 2.Учебное пособие / В. А. Акимов ; Акимов В. А. - М. : Абрис, 2022. - 599. - ISBN 978-5-4372-00490. [Электронный ресурс]. URL: http://www.biblioclub.ru/book/117647/ 3. Мархоцкий, Я.Л. Основы защиты населения в чрезвычайных ситуациях / Я.Л. Мар-хоцкий. - 3-е изд. - Минск :Вышэйшая школа, 2023. - 208 с. - ISBN 978985-06-1825-2; [Электронный ресурс].URL: http://bibliodub.ru/mdex.php?page=book&id=235824	Разноуровневые задания. Презентация. MOODLE «Безопасность жизнедеятельности Безопасность жизнедеятельности » http://edu.dgu.ru

Тема 3	Чрезвычайные ситуации природного характера. Стихийные бедствия и действия при их возникновении. <i>Литература</i> 1.Безопасность жизнедеятельности. Учебник для бакалавров. - М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2023. - 453. - («Учебные издания для бакалавров»). - ISBN 978-5-394-02026-1. [Электронный ресурс]. 2.URL: http://www.biblioclub.ru/book/135037/ 3. учеб. для вузов / С.В. Белов, В.А. Девисилов, А.В. Ильницкая]; под общ. ред. С.В.Белова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : Высшая школа, 2022. - 605,[1] с. : ил. ; 22 см. - Библиогр.: с. 602-603. - Рекомендовано МО РФ. - ISBN 5-06-004171-9 : 30000.	MOODLE «Безопасность жизнедеятельности Безопасность жизнедеятельности» Кейс-задания. Разноуровневые задания.
Тема 4	ЧС техногенного характера. Производственные аварии, катастрофы, и действия при их возникновении. Пожарная безопасность. <i>Литература</i> 1Акимов В.А. Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера. 2.Учебное пособие / В. А. Акимов ; Акимов В. А. - М. : Абрис, 2022. - 599. - ISBN 978-5-4372-00490. [Электронный ресурс]. URL: http://www.biblioclub.ru/book/117647/ 3. Мархоцкий, Я.Л. Основы защиты населения в чрезвычайных ситуациях / Я.Л. Мар-хоцкий. - 3-е изд. - Минск :Вышэйшая школа, 2023. - 208 с. - ISBN 978985-06-1825-2 ; То же [Электронный ресурс].URL: http://bibliodub.ru/mdex.php?page=book&id=235824	Разноуровневые задания. Реферат. MOODLE «Безопасность жизнедеятельности » http://edu.dgu.ru
Тема 5	ЧС экологического и социального характера. Вспышка инфекционных заболеваний. Терроризм <i>Литература</i> 1.Безопасность жизнедеятельности. Учебник для бакалавров. - М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2023. - 453. - («Учебные издания для бакалавров»). - ISBN 978-5-394-02026-1. . [Электронный ресурс]. 2.URL: http://www.biblioclub.ru/book/135037/ 3. учеб. для вузов / С.В.Белов, В.А.Девисилов, А.В.Ильницкая и др.]; под общ. ред. С.В.Белова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : Высшая школа, 2022. - 605,[1] с. : ил. ; 22 см. - Библиогр.: с. 602-603. - Рекомендовано МО РФ. - ISBN 5-06-004171-9 : 30000. http://bibHodub.ru/index.php?page=book&id=271507 4..Мархоцкий, Я.Л. Основы защиты населения в	Тестирование. MOODLE «Безопасность жизнедеятельности » http://edu.dgu.ru

	чрезвычайных ситуациях / Я.Л. Мар-хоцкий. - 3-е изд. - Минск :Вышэйшая школа, 2023. - 208 с. - ISBN 978985-06-1825-2 ;[Электронный ресурс].URL: http://bibliodub.ru/mdex.php?page=book&id=235824	
Тема 6	ЧС экологического и социального характера. Вспышка инфекционных заболеваний. Терроризм <i>Литература</i> ..1.Мархоцкий, Я.Л. Основы защиты населения в чрезвычайных ситуациях / Я.Л. Мар-хоцкий. - 3-е изд. - Минск :Вышэйшая школа, 2023. - 208 с. - ISBN 978985-06-1825-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://bibliodub.ru/mdex.php?page=book&id=235824 2.учеб. для вузов / С.В.Белов, В.А.Девисилов, А.В.Ильницкая и др.]; под общ. ред. С.В.Белова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : Высшая школа, 2022. - 605,[1] с. : ил. ; 22 см. - Библиогр.: с. 602-603. - Рекомендовано МО РФ. - ISBN 5-06-004171-9 : 30000. :http://bibliodub.ru/index.php?page=book&id=271507 3.Пряхин Вадим Николаевич. Безопасность жизнедеятельности в природообустройстве: курс лекций и комплект тест.заданий для студентов вузов: [учеб. пособие] / Пряхин, Вадим Николаевич, С. С. Соловьев. - Изд. 3е, испр. и доп. - СПб. [и др.] : Лань, 2022. - 343,[9] с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Допущено М-вом с.-х. РФ. - ISBN 978	Кейс-задания. Разноуровневые задания. MOODLE «Безопасность жизнедеятельности» http://edu.dgu.ru
Тема 7	Химически-опасные объекты [ХООХ] народного хозяйства <i>Литература</i> ..1.Мархоцкий, Я.Л. Основы защиты населения в чрезвычайных ситуациях / Я.Л. Мар-хоцкий. - 3-е изд. - Минск :Вышэйшая школа, 2023. - 208 с. - ISBN 978985-06-1825-2;[Электронный ресурс]URL: http://bibliodub.ru/mdex.php?page=book&id=235824 2.учеб. для вузов / С.В.Белов, В.А.Девисилов, А.В.Ильницкая и др.]; под общ. ред. С.В.Белова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : Высшая школа, 2022. - 605,[1] с. : ил. ; 22 см. - Библиогр.: с. 602-603. - Рекомендовано МО РФ. - ISBN 5-06-004171-9 : 30000. :http://bibliodub.ru/index.php?page=book&id=271507 3.Пряхин Вадим Николаевич. Безопасность жизнедеятельности в природообустройстве: курс лекций и комплект тест.заданий для студентов вузов: [учеб. пособие] / Пряхин, Вадим Николаевич, С. С. Соловьев. - Изд. 3е, испр. и доп. - СПб. [и др.] : Лань, 2022. - 343,[9] с. -	Деловая игра. Реферат. MOODLE «Безопасность жизнедеятельности» http://edu.dgu.ru

	(Учебники для вузов. Специальная литература). - Допущено М-вом с.-х. РФ. - ISBN 978	
Тема 8	Прогнозирование выявления и оценка радиационной, химической, инженерной и пожарной обстановки <i>Литература</i> 1. Безопасность жизнедеятельности. Учебник для бакалавров. - М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2023. - 453. - («Учебные издания для бакалавров»). - ISBN 978-5-394-02026-1. . [Электронный ресурс]. 2. URL: http://www.biblioclub.ru/book/135037/ 3. учеб. для вузов / С.В.Белов, В.А.Девисилов, А.В.Ильницкая и др.]; под общ. ред. С.В.Белова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : Высшая школа, 2022. - 605,[1] с. : ил. ; 22 см. - Библиогр.: с. 602-603. - Рекомендовано МО РФ. - ISBN 5-06-004171-9 : 30000. :http://bibHodub.ru/index.php?page=book&id=271507 4. Мархоцкий, Я.Л. Основы защиты населения в чрезвычайных ситуациях / Я.Л. Мар-хоцкий. - 3-е изд. - Минск :Вышэйшая школа, 2023. - 208 с. - ISBN 978985-06-1825-2 ;[Электронный ресурс].URL: http://bibliodub.ru/mdex.php?page=book&id=235824	MOODLE «Безопасность жизнедеятельности » http://edu.dgu.ru Деловая игра. Реферат.
Тема 9	ЧС военного характера..Ядерное оружие <i>Литература</i> 11Акимов, В.А. Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера. Учебное пособие / В. А. Акимов ; Акимов В. А. - М. : Абрис, 2022. - 599. - ISBN 978-5-4372-0049-0.[Электронный ресурс]. URL: http://www.biblioclub.ru/book/117647/ 2 Мархоцкий, Я.Л. Основы защиты населения в чрезвычайных ситуациях / Я.Л. Мар-хоцкий. - 3-е изд. - Минск :Вышэйшая школа, 2023. - 208 с. - ISBN 978985-06-1825-2 ;[Электронный ресурс].URL: 3.http://bibliodub.ru/mdex.php?page=book&id=235824	Разноуровневые задания. Презентация. MOODLE «Безопасность жизнедеятельности » http://edu.dgu.ru
Тема 10	Химическое оружие. 1.Безопасность жизнедеятельности. Учебник для бакалавров. - М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2023. - 453. - («Учебные издания для бакалавров»). - ISBN 978-5-394-02026-1. . [Электронный ресурс]. 2.URL: http://www.biblioclub.ru/book/135037/ 3. учеб. для вузов / С.В.Белов, В.А.Девисилов, А.В.Ильницкая и др.]; под общ. ред. С.В.Белова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : Высшая школа, 2022. - 605,[1] с. : ил. ; 22 см. - Библиогр.: с. 602-603. - Рекомендовано МО РФ. - ISBN 5-06-004171-9 : 300-00	Сообщения. Эссе. MOODLE «Безопасность жизнедеятельности » http://edu.dgu.ru

	:http://bibHodub.ru/index.php?page=book&id=271507 4..Мархоцкий, Я.Л. Основы защиты населения в чрезвычайных ситуациях / Я.Л. Мар-хоцкий. - 3-е изд. - Минск :Вышэйшая школа, 2023. - 208 с. - ISBN 978985-06-1825-2 ; [Электронный ресурс]. URL: http://bibliodub.ru/mdex.php?page=book&id=235824	
Тема 11	Бактериологическое оружие. <i>Литература</i> 1.Акимов, В.А. Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера 2.Учебное пособие / В. А. Акимов ; Акимов В. А. - М. : Абрис, 2022. - 599. - ISBN 978-5-4372-00490. [Электронный ресурс] URL: http://www.biblioclub.ru/book/117647/ 3. Мархоцкий Я.Л. Основы защиты населения в чрезвычайных ситуациях / Я.Л. Мар-хоцкий. - 3-е изд. - Минск :Вышэйшая школа, 2023. - 208 с. - ISBN 978985-06-1825-2 ;[Электронныйресурс].URL: 3.http://bibliodub.ru/mdex.php?page=book&id=235824	MOODLE «Безопасность жизнедеятельности » http://edu.dgu.ru
Тема 12	Основные способы защиты населения при ЧС. <i>Литература</i> ..1.Мархоцкий, Я.Л. Основы защиты населения в чрезвычайных ситуациях / Я.Л. Мар-хоцкий. - 3-е изд. - Минск :Вышэйшая школа, 2023. - 208 с. - ISBN 978985-06-1825-2 ;[Электронный ресурс]. URL: http://bibliodub.ru/mdex.php?page=book&id=235824 2.учеб. для вузов / С.В.Белов, В.А.Девисилов, А.В.Ильницкая и др.]; под общ. ред. С.В.Белова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : Высшая школа, 2022. - 605,[1] с. : ил. ; 22 см. - Библиогр.: с. 602-603. - Рекомендовано МО РФ. - ISBN 5-06-004171-9 : 30000. :http://bibHodub.ru/index.php?page=book&id=271507 3. Пряхин, Вадим Николаевич. Безопасность жизнедеятельности в природообустройстве: курс лекций и комплект тест.заданий для студентов вузов: [учеб. пособие] / Пряхин, Вадим Николаевич, С. С. Соловьев. - Изд. 3е, испр. и доп. - СПб. [и др.] : Лань, 2022. - 343,[9] с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Допущено М-вом с.-х. РФ. - ISBN 978	Разноуровневые задания. MOODLE «Безопасность жизнедеятельности » http://edu.dgu.ru
Тема 13	Первая помощь при неотложных состояниях. Реанимация. Первая помощь. Методы оказания первой помощи пострадавшим, способы само- и взаимопомощи	Кейс-задания. Сообщение. MOODLE

	<i>Литература</i> ..1.Мархоцкий, Я.Л. Основы защиты населения в чрезвычайных ситуациях / Я.Л. Мар-хоцкий. - 3-е изд. - Минск :Вышэйшая школа, 2023. - 208 с. - ISBN 978985-06-1825-2 ; [Электронный ресурс].URL: http://bibliodub.ru/mdex.php?page=book&id=235824 2.учеб. для вузов / С.В.Белов, В.А.Девисилов, А.В.Ильницкая и др.]; под общ. ред. С.В.Белова. - 5-е изд., испр. и доп. - М. : Высшая школа, 2022. - 605,[1] с. : ил. ; 22 см. - Библиогр.: с. 602-603. - Рекомендовано МО РФ. - ISBN 5-06-004171-9 : 30000. http://bibliodub.ru/index.php?page=book&id=271507 3.Пряхин, Вадим Николаевич. Безопасность жизнедеятельности в природообустройстве : курс лекций и комплект тест.заданий для студентов вузов: [учеб. пособие] / Пряхин, Вадим Николаевич, С. С. Соловьев. - Изд. 3е, испр. и доп. - СПб. [и др.] : Лань, 2022. - 343,[9] с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Допущено М-вом с.-х. РФ. - ISBN 978	«Безопасность жизнедеятельности » http://edu.dgu.ru Разноуровневые задания.
Тема 14	Ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций Основы организации и способы ведения спасательных и других неотложных работ /СиДНР Литература 1.Акимов, В.А. Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера. Учебное пособие / В. А. Акимов ; Акимов В. А. - М. : Абрис, 2022. - 599. - ISBN 978-5-4372-0049-0. [Электронный ресурс]. URL: http://www.biblioclub.ru/book/117647/ 2.Мархоцкий, Я.Л. Основы защиты населения в чрезвычайных ситуациях / Я.Л. Мар-хоцкий. - 3-е изд. - Минск :Вышэйшая школа, 2023. - 208 с. - ISBN 978985-06-1825-2 ; [Электронный ресурс]. URL: http://bibliodub.ru/mdex.php?page=book&id=235824 3.http://bibliodub.ru/mdex.php?page=book&id=235824	Разноуровневые задания. Презентация. MOODLE «Безопасность жизнедеятельности » http://edu.dgu.ru