

ЕЛЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ им. И.А. БУНИНА

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор института физической культуры, спорта и безопасности жизнедеятельности
/Шахов А.А./

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.В.ДВ.12.01 Организация гражданской защиты и обороны

Направление подготовки: 20.03.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Защита в чрезвычайных ситуациях

Квалификация (степень): *бакалавр*

Форма обучения: *очная, очно-заочная*

Институт: физической культуры, спорта и безопасности жизнедеятельности

Кафедра: безопасности жизнедеятельности и основ медицинских знаний

	очная форма	очно-заочная форма	заочная форма
Курс	2	4	
Семестр/триместр	3,4	10,11	

Лекции	36	8	
Лабораторные занятия			
Практические (семинарские) занятия	36	8	
Консультации			
Форма(ы) промежуточной аттестации	Зачет-0,2 Зачет с оценкой-0,2	Зачет-0,2 Зачет с оценкой-0,2	
Контроль			
Иные формы работы			
Самостоятельная работа	71,6	127,6	

Всего часов: 144

Трудоемкость: 4 зачетные единицы.

Разработчик(и) рабочей программы:
ст. преподаватель Артемов А.С.

I. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ

Цель изучения дисциплины: дать студентам знания об организации и ведении, силах и средствах гражданской обороны, а также правах и обязанностях граждан Российской Федерации в области гражданской защиты и обороны.

Задачи изучения дисциплины

- привить сознательное и ответственное отношение к вопросам безопасности;
- дать необходимые знания и подготовить их к уверенным и правильным практическим действиям в чрезвычайных ситуациях.

Место дисциплины в структуре ОПОП: реализуется в рамках вариативной части блока Б1. Дисциплины (модули).

Планируемые результаты обучения по дисциплине:

Код компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-11	Знать: – методы и способы выполнения профессиональных задач; – особенности обеспечения контроля за состоянием условий труда на рабочих местах.	Знает: – методы защиты от опасностей и способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности.
	Уметь: – формулировать задачи организации деятельности; – разрабатывать информационное обеспечение для организации профессиональной деятельности; – оценить итоги выполнения профессиональных задач.	Умеет: – разрабатывать и внедрять безопасные технологические процессы, используя законы РФ и подзаконные акты в области техносферной безопасности.
	Владеть: – навыками обеспечения контроля за состоянием условий труда на рабочих местах; – навыками моделирования вариантов выполнения профессиональных задач; – навыками оценки экономической, ресурсной, технической и социальной эффективности исполнения собственной деятельности.	Владеет – знаниями основных нормативных требований, регламентирующих охрану труда в Российской Федерации; – знаниями о существовании современных методов анализа условий труда.
ПК-12	Знать: – правовые, нормативно-технические и организационные основы безопасности жизнедеятельности; – организацию надзора и контроля в сфере безопасности, органы государственного надзора, их права и обязанности; – основные термины и определения в	Знает: – нормативно-правовую базу в области обеспечения безопасности.

	области охраны окружающей среды.	
	Уметь: – обеспечивать контроль за соблюдением требований охраны труда; – проводить контроль параметров и уровня негативных воздействий на их соответствие нормативным требованиям; – пользоваться законодательной документацией по вопросам надзора и контроля в сфере безопасности;	Умеет: – оформлять нормативно-правовые документы в конкретной ситуации безопасности производства и охраны труда.
	Владеть: – навыками применения законодательных и правовых актов в области пожарной, промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды; – навыками обеспечения расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний; – методами повышения безопасности технических средств и технологических процессов.	Владеет: – навыками оформления нормативно-правовых документов в конкретной ситуации безопасности производства и охраны труда.

II. СОДЕРЖАНИЕ И ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу

Очная форма обучения

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего	Аудиторные занятия			Сам. раб.
			ЛК	ПЗ	ЛБ	
1.	Раздел 1. Основы организации гражданской защиты и обороны	32	8	8		16
2.	Тема 1. Структура гражданской обороны	8	2	2		4
3.	Тема 2. Силы гражданской обороны	8	2	2		4
4.	Тема 3. Планирование мероприятий гражданской защиты и обороны	8	2	2		4
5.	Тема 4. Государственный надзор в области гражданской защиты и обороны	8	2	2		4
6.	Раздел 2. Правовые основы гражданской обороны РФ	39,8	10	10		19,8
7.	Тема 5. Полномочия федеральных органов исполнительной власти РФ в области гражданской	8	2	2		4

	обороны					
8.	Тема 6. Полномочия органов исполнительной власти субъектов РФ в области гражданской обороны	8	2	2		4
9.	Тема 7. Полномочия организаций в области гражданской обороны	8	2	2		4
10.	Тема 8. Права и обязанности граждан в области гражданской обороны	8	2	2		4
11.	Тема 9. Полномочия органов местного самоуправления в области гражданской обороны	7,8	2	2		3,8
11.	<i>Зачет</i>	0,2				
12.	<i>Итого за 3 семестр</i>	72	18	18		35,8
13.	ИТОГО:	72	18	18		36
14.	Раздел 3. Организация управления гражданской обороной	32	8	8		16
15.	Тема 10. Основные принципы организации управления гражданской защитой и обороной	8	2	2		4
16.	Тема 11. Органы управления гражданской защитой и обороной	8	2	2		4
17.	Тема 12. Пункты управления гражданской обороной	8	2	2		4
18.	Тема 13. Организация связи гражданской обороной	8	2	2		4
19.	Раздел 4. Задачи гражданской обороны	39,8	10	10		19,8
20.	Тема 14. Подготовка населения в области гражданской обороны	8	2	2		4
21.	Тема 15. Оповещение населения об опасностях	8	2	2		4
23.	Тема 16. Предоставление населению средств индивидуальной и коллективной защиты	8	2	2		4
24.	Тема 17. Приведение гражданской обороны в готовность	8	2	2		4
25.	Тема 18. Санитарная обработка	7,8	2	2		3,8
26.	<i>Зачет с оценкой</i>	0,2				

27.	<i>Итого за 4 семестр</i>	72	18	18		35,8
28.	ИТОГО:	72	18	18		35,8

Очно-заочная форма обучения

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего	Аудиторные занятия			Сам. раб.
			ЛК	ПЗ	ЛБ	
1.	Раздел 1. Основы организации гражданской защиты и обороны	32	2	2		28
2.	Тема 1. Структура гражданской обороны	9	1	1		7
3.	Тема 2. Силы гражданской обороны	7				7
4.	Тема 3. Планирование мероприятий гражданской защиты и обороны	9	1	1		7
5.	Тема 4. Государственный надзор в области гражданской защиты и обороны	7				7
6.	Раздел 2. Правовые основы гражданской обороны РФ	39,8	2	2		35,8
7.	Тема 5. Полномочия федеральных органов исполнительной власти РФ в области гражданской обороны	9	1	1		7
8.	Тема 6. Полномочия органов исполнительной власти субъектов РФ в области гражданской обороны	7				7
9.	Тема 7. Полномочия организаций в области гражданской обороны	7				7
10.	Тема 8. Права и обязанности граждан в области гражданской обороны	9	1	1		7
11.	Тема 9. Полномочия органов местного самоуправления в области гражданской обороны	7,8				7,8
11.	<i>Зачет</i>	0,2				
12.	<i>Итого за 10 триместр</i>	72	4	4		63,8
13.	ИТОГО:	72	4	4		63,8
14.	Раздел 3. Организация управления гражданской обороной	32	2	2		28
15.	Тема 10. Основные принципы организации	9	1	1		7

	управления гражданской защитой и обороной					
16.	Тема 11. Органы управления гражданской защитой и обороной	7				7
17.	Тема 12. Пункты управления гражданской обороной	9	1	1		7
18.	Тема 13. Организация связи гражданской обороной	7				7
19.	Раздел 4. Задачи гражданской обороны	39,8	2	2		35,8
20.	Тема 14. Подготовка населения в области гражданской обороны	9	1	1		7
21.	Тема 15. Оповещение населения об опасностях	7				7
23.	Тема 16. Предоставление населению средств индивидуальной и коллективной защиты	7				7
24.	Тема 17. Приведение гражданской обороны в готовность	9	1	1		7
25.	Тема 18. Санитарная обработка	7,8				7,8
26.	<i>Зачет с оценкой</i>	<i>0,2</i>				
27.	<i>Итого за 11 триместр</i>	<i>72</i>	<i>4</i>	<i>4</i>		<i>63,8</i>
28.	ИТОГО:	72	4	4		63,8

Заочная форма обучения

Не реализуется.

III. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Текущая аттестация проводится в форме контрольной работы, теста, реферата, творческого задания, кейса и др.

Типовой вариант контрольной работы

Решите ситуационную задачу

№1

Задача 1. Лечебно-профилактическое учреждение подготавливает убежище на 450 укрываемых нетранспортабельных больных. Соотношение больных и персонала на одну врачебно-сестринскую бригаду (1 врач, 2 мед. сестры, 2 сан. дружинницы) - 50 коек. Требуется рассчитать запас воды, как для самих больных, так и для персонала, оказывающего им медицинскую помощь.

Задача 2. В пределах зоны средних разрушений очага ядерного поражения сила избыточного давления во фронте ударной волны составила 2,5 кгс / кв.см. Способно ли убежище третьего класса защиты от ударной волны защитить укрываемых от данного поражающего фактора.

Примерная тематика рефератов

1. Становление и развитие системы гражданской обороны в Советском Союзе и Российской Федерации.
2. Организация и ведение гражданской обороны в учебном заведении.
3. Поражающие факторы ядерного оружия и защита от них.
4. Основные типы составляющих веществ, средства и способы защиты от химического оружия.
5. Средства и способы применения бактериологического оружия, защита от него.
6. Современное оповещение о чрезвычайной ситуации - один из основных способов защиты населения.
7. Устройство и эксплуатация основных типов защитных сооружений.
8. Предназначение и классификация средств индивидуальной защиты.
9. Простейшие средства защиты органов дыхания и кожи, их изготовление и применение.
10. Примеры и способы оказания первой медицинской помощи при поражении радиоактивными и отравляющими веществами.
11. Организация и проведение эвакуационных мероприятий, жизнеобеспечение эвакуированного населения.
12. Конституция Российской Федерации, федеральные законы и другие коллективные правовые акты о правах и обязанностях граждан в области защиты от чрезвычайных ситуаций.
13. Основные мероприятия по повышению устойчивости функционирования объектов экономики в условиях чрезвычайных ситуаций.
14. Формы и методы обучения по гражданской обороне учащихся общеобразовательных учебных заведений.
15. Федеральные законы Российской Федерации, регулирующие правовые отношения в области защиты от чрезвычайных ситуаций, гражданской обороны и безопасности. Права и обязанности граждан Российской Федерации, установленные этими законами.
16. Формы и методы проведения занятий по гражданской обороне.
17. Сущность и способы проведения эвакуационных мероприятий.
18. Первоочередные мероприятия по жизнеобеспечению населения, пострадавшего в результате чрезвычайной ситуации.
19. Методика оценки устойчивости объекта к воздействию поражающих факторов.
20. Современное оповещение о чрезвычайной ситуации - одна из основных задач гражданской обороны

Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в форме зачета, зачета с оценкой, с использованием следующих оценочных материалов: *перечень вопросов к зачету, перечень вопросов к зачету с оценкой.*

Вопросы к зачету
(3 семестр, очная форма обучения;
10 триместр очно-заочная форма обучения)

1. Права и обязанности граждан в области защиты от чрезвычайных ситуаций.
2. Структура и основное содержание федеральных законов «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
3. Организация и проведение эвакуационных мероприятий.
4. Порядок проведения эвакуационных мероприятий. Эвакуация людей из районов стихийных бедствий, аварий и катастроф.
5. Эвакуация людей и грузов материальных ценностей, оборудования при угрозе применения противником современных средств поражения.
6. Экстренная эвакуация грузов при угрозе применения противником ССП.
7. Средства индивидуальной и коллективной защиты.
8. Оснащение подвижных медицинских формирований и учреждений: набор, комплект, укладка, измерительные приборы.
9. Медицинские средства индивидуальной защиты
10. Работа пунктов выдачи средств индивидуальной защиты.
11. Порядок работы пунктов выдачи средств индивидуальной защиты.
12. Характеристика средств индивидуальной защиты.
13. Санитарная обработка населения при заражении радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами.
14. Обеззараживание транспорта и техники.
15. Цель и виды санитарной обработки.
16. Порядок проведения частичной и полной санитарной обработки.
17. Сущность санитарной обработки персонала на объектах.
18. Обеззараживание территории и сооружений.
19. Оценка обстановки при чрезвычайных ситуациях.
20. Оценка радиационной обстановки.
21. Понятие о радиационной обстановке, методы ее выявления и оценки.
22. Прогнозирование радиационной обстановки.
23. Режимы радиационной защиты населения.
24. Оценка химической обстановки. Понятие о химической обстановке.
25. Определение характера и масштабов химического заражения, а также опасности химического поражения людей.
26. Оценка инженерной обстановки. Понятие об инженерной обстановке.
27. Оценка пожарной обстановки. Понятие о пожарной обстановке. Определение видов и масштаба пожара.
28. Действия по локализации и тушению пожара, эвакуации населения и вывозу материальных ценностей.
29. Укрытие населения в защитных сооружениях.

30. Предназначение и типы защитных сооружений.
31. Классификация убежищ.
32. Предназначение и оборудование простейших укрытий (открытые и перекрытые щели).
33. Правила поведения населения в защитных сооружениях.
34. Понятие устойчивости функционирования объекта промышленного и сельскохозяйственного назначения в чрезвычайных ситуациях.

**Вопросы к зачету с оценкой
(4 семестр, очная форма обучения;
11 триместр очно-заочная форма обучения)**

1. Основные нормативные и правовые акты России по вопросам гражданской обороны.
2. Законы РФ об организации и ведении гражданской обороны.
3. Постановления Правительства РФ по вопросам гражданской обороны.
4. Основные документы международного законодательства по гражданской обороне.
5. Понятие «аварийно-спасательные и другие неотложные работы».
6. Общие положения по организации АСДНР в очагах поражения.
7. Организационные мероприятия по подготовке и проведению АСДНР.
8. Организация проведения АСДНР.
9. Меры безопасности при проведении АСДНР.
10. Основные понятия и общие положения по эвакуации и рассредоточению населения.
11. Планирование эвакуации (рассредоточения).
12. Порядок проведения эвакуации (рассредоточения).
13. Устройство и принцип действия ядерных и термоядерных боеприпасов.
14. Виды ядерных взрывов.
15. Основные поражающие факторы ядерного взрыва.
16. Нейтронное оружие, поражающее действие на личный состав, боевую технику.
17. Физические и химические свойства отравляющих веществ. Средства применения.
18. Классификация, симптомы поражения ОВ.
19. Последствия аварий на предприятиях химической промышленности.
20. Основные свойства боевых биологических средств.
21. Пути проникновения в организм.
22. Защита от боевых биологических средств.
23. Ограничительные мероприятия.
24. Зажигательное оружие.
25. Осколочные, фугасные, кумулятивные, бетонобойные боеприпасы и боеприпасы
26. объемного взрыва.
27. История создания средств индивидуальной защиты.
28. Классификация средств индивидуальной защиты.
29. Характеристика средств индивидуальной защиты.

30. Порядок использования средств индивидуальной защиты.
31. История создания средств коллективной защиты.
32. Классификация средств коллективной защиты.
33. Характеристика средств коллективной защиты.
34. Подготовка защитных сооружений к приему укрываемых.
35. Обозначение защитных сооружений и маршрутов движения к ним.
36. Порядок заполнения защитных сооружений укрываемыми, их размещение.
37. Правила поведения в защитных сооружениях.
38. Средства и способы обеззараживания и санитарной обработки.
39. Вещества и растворы, применяемые для обеззараживания и санитарной обработки.
40. Технические средства специальной обработки, назначение, устройство и технические данные.
41. Порядок организации и проведения обеззараживания и санитарной обработки.

IV. ПЕРЕЧЕНЬ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Основная литература

1. Государственный надзор в области гражданской обороны: учебное пособие: [16+] / сост. Д.А. Бесперстов, Е.А. Попова; Кемеровский государственный университет. – Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2019. – 179 с.: табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573538>. – Библиогр.: с. 124-130. – ISBN 978-5-8353-2399-9. – Текст: электронный. (дата обращения: 01.09.2020)

4.2. Дополнительная литература

1. Вострокнутов, А. Л. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях. Основы топографии: учебник для вузов / А. Л. Вострокнутов, В. Н. Супрун, Г. В. Шевченко; под общей редакцией А. Л. Вострокнутова. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 399 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00825-8. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://www.biblio-online.ru/bcode/450111> (дата обращения: 01.09.2020)

V. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Ссылка на информационный ресурс	Наименование разработки в электронной форме	Доступность
1	https://www.vniigochs.ru	Всероссийский научно-исследовательский институт по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций МЧС России	Свободный доступ

VI. СОВРЕМЕННЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ БАЗЫ ДАННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПРАВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ

1.	http://www.biblioclub.ru	Электронно-библиотечная система (ЭБС) Университетская библиотека онлайн	Регистрация через любой университетский компьютер. В дальнейшем предоставляется неограниченный индивидуальный доступ из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет
2.	www.garant.ru	Информационно-правовой портал	Свободный доступ
3.	www.elibrary.ru	Российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования	Свободный доступ
4.	www.consultant.ru	Российская компьютерная справочно-правовая система	Свободный доступ

VII. ЛИЦЕНЗИОННОЕ И СВОБОДНО РАСПРОСТРАНЯЕМОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

При реализации учебной дисциплины применяется следующее лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:

- Microsoft Windows;
- Microsoft Office;
- LibreOffice и др.

VIII. ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Учебные занятия проводятся в аудиториях, укомплектованных специализированной мебелью, в том числе стационарными или переносными техническими средствами обучения (проектор, экран, компьютер/ноутбук).

Самостоятельная работа проводится в кабинетах, оснащенных компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

Предусмотрены помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.