

**СОЧИНСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)
федерального государственного автономного образовательного
учреждения высшего образования
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ»**

Учебно-научный департамент
биомедицинских, ветеринарных и
экологических направлений
Кафедра физиологии

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Петенко Александр Тимофеевич
Должность: Директор
Дата подписания: 28.03.2022
Уникальный программный ключ:
28acbc88a6d3ce11b5b992501f9a43df0be7b81d

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

"Безопасность жизнедеятельности"

(наименование дисциплины)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

05.03.06 "Экология и природопользование "

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

"Природопользование"

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

Сочи,
2021 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» является формирование профессиональной культуры безопасности, под которой понимается готовность и способность специалиста использовать в своей профессиональной деятельности приобретенные знания, умения и навыки для обеспечения безопасности, а также характера мышления и ценностных ориентаций, когда вопросы безопасности рассматриваются в качестве приоритета.

Задачи дисциплины связаны с необходимостью наличия теоретических знаний и практических навыков, необходимых для:

- создания на рабочих местах, в быту и зонах отдыха людей условий, соответствующих нормативным параметрам состояния среды обитания;
- прогнозирования развития негативных воздействий и оценки последствий от них;
- разработки и реализации мер защиты человека, животных и окружающей среды от опасных и вредных факторов и негативных воздействий;
- обеспечения устойчивости функционирования поднадзорных ветеринарной службе объектах в нормальных и чрезвычайных ситуациях;
- принятия эффективных решений по защите персонала, животных и с/х продукции от возможных последствий аварий, катастроф как мирного, так и военного времени, а также принятия мер по ликвидации их последствий.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

Шифр	КОМПЕТЕНЦИЯ
	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
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-8.1	Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)
УК-8.2	Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках выполняемого задания
УК-8.3	Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте
УК-8.4	Разъясняет мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций
УК-8.5	Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, а также при возникновении военных конфликтов
УК-8.6	Оказывает первую помощь, участвует в восстановительных мероприятиях

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к обязательной части блока Б1.О ОП ВО.

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины, практики*	Последующие дисциплины, практики*
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		Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков Технологическая (проектно-технологическая)

* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» составляет 2 з.е.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для заочной формы обучения.

Вид учебной работы	Всего, ак. ч.	Семестр(-ы)					
		1					
Контактная (аудиторная) работа (всего)	8	8					
в том числе:	-	-	-	-	-	-	-
лекции (если предусмотрено)	4	4					
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	-	-					
лабораторные занятия (если предусмотрено)	-	-					
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	-	-					
практические занятия (если предусмотрено)	4	4					
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	-	-					
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	60	60					
в том числе:	-	-	-	-	-	-	-
в форме практической подготовки (если предусмотрено)	-	-					
Часов на контроль:	4	4					
Промежуточная аттестация в форме: (зачет/дифзачет/экзамен)	-	3а					
Общая трудоемкость час зач. ед.	72	72					
	2	2					

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/МОДУЛЯ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

НАИМЕНОВАНИЕ РАЗДЕЛА ДИСЦИПЛИНЫ	Вид учебной работы*
Содержание раздела (темы)	
Раздел 1. Чрезвычайные ситуации и их источники.	
Тема 1.1 Введение в предмет. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности. Экологические аспекты безопасности жизнедеятельности.	ЛК
Тема 1.2 Понятие катастрофы и чрезвычайных ситуаций. Классификация катастроф.	ПЗ
Тема 1.3 Теоретические основы безопасности жизнедеятельности. Экологические аспекты безопасности жизнедеятельности. Понятие катастрофы и чрезвычайных ситуаций. Классификация катастроф.	СР
Тема 1.4 Понятия «опасность», «безопасность». Виды опасностей: природные, антропогенные, техногенные, глобальные. Экологическая, промышленная, производственная безопасности, пожарная, радиационная, транспортная, экономическая, продовольственная и информационная безопасности как компоненты национальной безопасности.	СР
Тема 1.5 Постиндустриальное общество как общество риска. Концепция общества риска. Значение компетенций в области безопасности для обеспечения устойчивого развития социума. Безопасность и демография. Место и роль безопасности в предметной области и профессиональной деятельности.	СР

Раздел 2. Медико-тактическая характеристика поражающих факторов при катастрофах.	
Тема 2.1 Характеристика динамического поражающего фактора. Условия его воздействия. Виды травм костей и суставов. Переломы костей.	ЛК
Тема 2.2 Травмы мягких тканей. Классификация ран. Раневая инфекция, понятие об очаговой инфекции и сепсисе. Понятие асептики, антисептики.	ПЗ
Тема 2.3 Поражение отравляющими веществами. Источники химического загрязнения.	СР
Тема 2.4 Характеристика наркомании и токсикоманий, как социальной проблемы, угрожающей здоровью нации.	СР
Раздел 3. Терминальные состояния. Основные реанимационные действия.	
Тема 3.1 Основные виды нарушения дыхания. Механическая асфиксия, наиболее частые её причины в экстремальных ситуациях, способы восстановления проходимости дыхательных путей.	ЛК
Тема 3.2 Острые нарушения сознания. Основные виды нарушения сознания: обморок, коллапс, шок, кома. Основные патогенетические виды шока.	ПЗ
Тема 3.3 Электротравма, виды электротравмы. Поражение атмосферным электричеством (молнией).	СР
Тема 3.4 Понятие техносферы. Структура техносферы и ее основных компонентов. Генезис техносферы. Современное состояние техносферы и техносферной безопасности. Критерии и параметры безопасности техносферы. Виды, источники основных опасностей техносферы и ее отдельных компонентов. Опасности, связанные с ветеринарной деятельностью.	СР
Тема 3.5 Классификация негативных факторов природного, антропогенного и техногенного происхождения. Вредные и опасные негативные факторы. Системы восприятия и компенсации организмом человека вредных факторов среды обитания. Предельно-допустимые уровни опасных и вредных факторов – основные виды и принципы установления. Параметры, характеристики основных вредных и опасных факторов среды обитания человека, основных компонентов техносферы и их источников. Воздействие основных негативных факторов на человека и их предельно-допустимые уровни.	СР
Раздел 4. Лечебно-эвакуационное обеспечение при несчастных случаях и катастрофах.	
Тема 4.1 Биологический поражающий фактор катастроф. Понятие об эпидемии, эпидемическом очаге, обсервации, карантине.	ЛК
Тема 4.2 Бактериологическое (биологическое) оружие. Характеристика поражающего действия и способы применения.	ПЗ
Тема 4.3 Эвакуация и рассредоточение как мероприятия по защите населения в ЧС мирного времени. Цель, виды, принципы и способы их проведения.	СР
Тема 4.4 Методы защиты от вредных веществ, физических полей, информационных потоков, опасностей биологического и психологического происхождения. Общая характеристика и классификация защитных средств. Методы контроля и мониторинга опасных и вредных факторов. Основные принципы и этапы контроля и прогнозирования. Методы определения зон действия негативных факторов и их уровней	СР

Тема 4.5 Взаимосвязь условий жизнедеятельности со здоровьем и производительностью труда. Комфортные (оптимальные) условия жизнедеятельности. Климатическая, воздушная, световая, акустическая и психологическая среды, влияние среды на самочувствие, состояние здоровья и работоспособность человека.	СР
Промежуточная аттестация	
Промежуточная аттестация	Зачет

* - ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; ПЗ – практические занятия; СР – самостоятельная работа.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/ лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Комплект специализированной мебели; маркерная доска; кафедра; автоматизированное рабочее место преподавателя: компьютер AMD Ryzen, монитор LCD 24" Philips, интерактивная панель 86", имеется выход в интернет	Операционная система Windows 10 Pro Схема лицензирования per-device, номер лицензии 87846770 от 27.05.19 по гос.контракту №31907740983 на ПО ООО "БалансСофт Проекты»; Office Professional 2007 45747882, 46074549 Акт приема-передачи №АПП-95 от 17.07.09 по гос.контракту № 69-09 на программное обеспечение ООО "Микро Лана", Kaspersky Endpoint security для бизнеса - Стандартный 1752-150211-132016 Акт приема-передачи №275 от 21.12.09 по гос.контракту № 83-09 на программное обеспечение ООО "Виста".
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Компьютерный класс)	Комплект специализированной мебели; доска аудиторная меловая; автоматизированные рабочие места (процессор не ниже Intel Core i5, оперативная память объемом не менее 16Gb; (SSD 500 GB/HDD 1 TB); проектор EPSON, проекционный экран, имеется выход в интернет	
Аудитория для самостоятельной работы обучающихся	Комплект специализированной мебели; Телевизор LED LG 42", автоматизированные рабочие места (процессор не ниже AMD Ryzen, оперативная память объемом не менее 8Гб; SDD 500 gb, моноблок Lenovo Intel i3), имеется выход в интернет	

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. Мурадова Е. О. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Издательский Центр РИО, 2013. - 124 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=6365>
2. Маслова В.М., Кохова И.В. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Вузовский учебник, 2015. - 240 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=12458>
3. Графкина М.В., Нюнин Б. Н., Михайлов В. А. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебник. - Москва: Издательство "ФОРУМ", 2013. - 416 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=68714>
4. Холостова Е.И., Прохорова О.Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебник. - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2017. - 456 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=87375>
5. Бондин В. И., Семехин Ю. Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2013. - 349 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=114321>
6. Баранов Е.Ф., Кочетов О.С. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Московская государственная академия водного транспорта (МГАВТ), 2015. - 237 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=119577>
7. Подзорова Н.Н., Понуровский В.А. Безопасность жизнедеятельности. Оказание доврачебной помощи при несчастных случаях [Электронный ресурс]: Учебно-методическая литература. - Новосибирск: Новосибирский государственный аграрный университет, 2013. - 123 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=181665>
8. Баранов Е.Ф., Кочетов О.С. Безопасность жизнедеятельности на объектах водного транспорта [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Московская государственная академия водного транспорта (МГАВТ), 2012. - 328 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=192764>
9. Семехин Ю. Г., Месхи Б. Ч. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебник. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2012. - 288 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=220868>
10. Маслова Л.Ф. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, 2014. - 88 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=290412>
11. Горбунова Л.Н., Батов Н.С. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2017. - 546 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=320952>
12. Морозова О. Г., Маслов С.В. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2016. - 266 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=328348>
13. Бондаренко В.А., Евтушенко С.И. Безопасность жизнедеятельности. Практикум [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Издательский Центр РИО, 2019. - 150 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=330855>

14. Никифоров Л.Л., Персиянов В.В. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019. - 297 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=338853>
15. Масленникова И. С., Еронько О. Н. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебник. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2018. - 304 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=346322>
16. Оноприенко М. Г. Безопасность жизнедеятельности. Защита территорий и объектов экономики в чрезвычайных ситуациях [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Издательство "ФОРУМ", 2020. - 400 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=346327>
17. Мельников В.П., Куприянов А.И., Назаров А.В. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебник. - Москва: ООО "КУРС", 2020. - 368 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=354910>
18. Никифоров Л.Л., Персиянов В.В. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020. - 297 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=355486>
19. Арустамов Э.А., Волощенко А.Е. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебник. - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2020. - 446 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=358204>
20. Никифоров Л.Л., Персиянов В.В. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2019. - 492 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=358436>
21. Кузнецов Д.В., Крапивин М.И. Безопасность жизнедеятельности. Часть 2 [Электронный ресурс]: В двух частях. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020. - 179 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=359204>
22. Кузнецов Д.В. Безопасность жизнедеятельности. Часть 1 [Электронный ресурс]: В двух частях. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020. - 131 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=359205>
23. Коханов В.Н., Емельянова Л.Д. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебник. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2018. - 400 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=359337>
24. Еременко В.Д., Остапенко В.С. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Российский государственный университет правосудия, 2016. - 368 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=367582>
25. Оноприенко М. Г. Безопасность жизнедеятельности. Защита территорий и объектов экономики в чрезвычайных ситуациях [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021. - 400 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=367582>
26. Балакирев В.Е., Зазулинский В.Д. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебник. - Москва: ВАВТ, 2016. - 248 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=373794>
27. Халилов Ш.А., Маликов А. Н., Гневанов В. П. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2022. - 576 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=380056>
28. Либерман Я.Л., Горбунова Л.Н. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2019. - 316 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=380565>
29. Халилов Ш.А., Маликов А. Н. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2022. - 576 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=386890>

30. Мельников В. П. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебник. - Москва: ООО "КУРС", 2022. - 400 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=387291>
31. Сычев Ю.Н. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 204 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=388694>
32. Алексеев С. В., Костецкая Г.А. Безопасность жизнедеятельности: инновации в методике обучения. Практикум [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 215 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=388698>
33. Сычев Ю.Н. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 204 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=390357>
34. Константинов Ю. С., Глаголева О. Л. Безопасность жизнедеятельности. Ориентирование [Электронный ресурс]: Учебное пособие Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 329 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/492586>
35. Белов С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) [Электронный ресурс]: Учебник Для академического бакалавриата. - Москва: Юрайт, 2017. - 702 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/>
36. Курдюмов В. И., Зотов Б. И. Безопасность жизнедеятельности: проектирование и расчет средств обеспечения безопасности [Электронный ресурс]: Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2022. - 249 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/491905>
37. Каракеян В. И., Никулина И. М. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебник и практикум Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 313 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/489671>
38. Резчиков Е. А., Рязанцева А. В. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2022. - 639 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/489504>
39. Белов С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) в 2 ч. Часть 2 [Электронный ресурс]: Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 362 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/492045>
40. Беляков Г. И. Безопасность жизнедеятельности и охрана труда в сельском хозяйстве [Электронный ресурс]: Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2020. - 359 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/452491>
41. Курдюмов В. И., Зотов Б. И. Безопасность жизнедеятельности: проектирование и расчет средств обеспечения безопасности [Электронный ресурс]: Учебное пособие Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 249 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/492056>
42. Резчиков Е. А., Рязанцева А. В. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 639 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/495884>
43. Каракеян В. И., Никулина И. М. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2022. - 313 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/488648>
44. Абрамова С. В., Буйнов Л. Г., Громов Ю. В., Киселева Э. М., Макарова Л. П., Маликова Т. В., Малков С. П., Молодцова Е. Ю., Попова Р. И., Ребко Э. М., Станкевич П. В., Соломин В. П. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: Учебник и практикум Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 399 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/489702>
45. Занько Н. Г., Малаян К. Р., Русак О. Н. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]:. - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 704 с. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/167385>

46. Кривошеин Д. А., Дмитренко В. П., Горькова Н. В. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]:. - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 340 с. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/173146>
47. Синдаловский Б. Е. Безопасность жизнедеятельности. Защита от неионизирующих электромагнитных излучений [Электронный ресурс]:. - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 220 с. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/200252>
48. Евсеев В. О., Кастерин В. В., Коржинек Т. А., Клименко Н. Ю., Лебедева Н. В., Холостова Е. И., Прохорова О. Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]:учебник. - Москва: Дашков и К°, 2022. - 452 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684378>
49. Никифоров Л. Л., Персиянов В. В. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Москва: Дашков и К°, 2022. - 492 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684399>
50. Арустамов Э. А., Волощенко А. Е., Косолапова Н. В., Прокопенко Н. А., Арустамов Э. А. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]:учебник. - Москва: Дашков и К°, 2021. - 446 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=621846>
51. Абраменко М. Н., Завьялов А. В. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2020. - 97 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=572424>
52. Хамидуллин Р. Я., Никитин И. В. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]:учебник. - Москва: Московский финансово-промышленный университет «Синергия», 2020. - 138 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=602816>
53. Мурадова Е. О. Безопасность жизнедеятельности: шпаргалка [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Саратов: Научная книга, 2020. - 32 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578515>
54. Таталев П. Н., Шкрабак Р. В., Шкрабак В. С. Безопасность жизнедеятельности. Управление охраной труда на предприятиях АПК: учебное пособие для самостоятельной работы обучающихся по программе бакалавриата [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2019. - 191 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576301>
55. Никифоров Л. Л., Персиянов В. В. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Москва: Дашков и К°, 2019. - 494 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=116501>
56. Танашев В. Р. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2019. - 315 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596693>
57. Холостова Е. И., Прохорова О. Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]:учебник. - Москва: Дашков и К°, 2019. - 453 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573161>
58. Солдатов А. А., Кириллов Н. П., Мартынова М. Ю., Зубкова В. М., Прус Ю. В. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]:учебник. - Москва: Российский государственный социальный университет, 2019. - 556 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574155>
59. Баранов Е. Ф. Безопасность жизнедеятельности: методические рекомендации [Электронный ресурс]:методическое пособие. - Москва: Альтаир|МГАВТ, 2018. - 146 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=682029>

60. Андрияшина Т. В., Чепегин И. В. Безопасность жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций [Электронный ресурс]: методическое пособие. - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2018. - 32 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612130>
61. Арустамов Э. А., Волощенко А. Е., Косолапова Н. В., Прокопенко Н. А., Арустамов Э. А. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебник. - Москва: Дашков и К°, 2018. - 446 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496098>
62. Овчаренко М. С., Таталев П. Н., Лизихина И. А., Матюшева Н. В. Безопасность жизнедеятельности: порядок, правила и приёмы оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве: методические указания к практическим занятиям для обучающихся по всем направлениям подготовки и формам обучения бакалавриата [Электронный ресурс]: методическое пособие. - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2018. - 57 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=564279>
63. Дьяконова И. В. Безопасность жизнедеятельности: методические рекомендации по организации самостоятельной работы студентов [Электронный ресурс]: методическое пособие. - Санкт-Петербург: Высшая школа народных искусств, 2018. - 45 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499472>
64. Сергеев В. С. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Москва: Владос, 2018. - 481 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=486156>
65. Горбунова Л. Н., Батов Н. С. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Красноярск: Сибирский федеральный университет (СФУ), 2017. - 546 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497194>
66. Муравей Л. А., Кривошеин Д. А., Черемисина Е. Н., Шорина Е. Н., Эриашвили Н. Д., Муравей Л. А. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Москва: Юнити-Дана, 2017. - 432 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685102>
67. Чепегин И. В., Андрияшина Т. В. Безопасность жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций: теория и практика [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2017. - 116 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500620>
68. Овчаренко А. Г., Раско С. Л., Козлюк А. Ю., Фролов А. В. Безопасность жизнедеятельности: лабораторный практикум [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2016. - 134 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429708>
69. Абдулина Е. Р. Безопасность жизнедеятельности: лабораторный практикум [Электронный ресурс]: практикум. - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2016. - 156 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=458916>
70. Овчаренко М. С., Таталев П. Н. Безопасность жизнедеятельности: методические указания к практическим занятиям для обучающихся по всем направлениям подготовки и формам обучения бакалавриата [Электронный ресурс]: методическое пособие. - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2016. - 27 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471845>
71. Соколов А. Т. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: курс лекций. - Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 352 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578065>
72. Еременко В. Д., Остапенко В. С. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Москва: Российский государственный университет правосудия (РГУП), 2016. - 368 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439536>

73. Морозова О. Г., Маслов С. В., Кудрявцев М. Д. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Красноярск: Сибирский федеральный университет (СФУ), 2016. - 266 с. - Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497357>
74. Плошкин В. В. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие для вузов [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 380 с. - Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271548>
75. Муравей Л. А. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Москва: Юнити-Дана, 2015. - 431 с. - Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=119542>
76. Маслов В. В., Мустафаев Х. М. Безопасность жизнедеятельности: лабораторный практикум [Электронный ресурс]: практикум. - Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 118 с. - Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=274336>
77. Маслов В. В., Мустафаев Х. М. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: практикум. - Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 90 с. - Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=274334>
78. Танашев В. Р. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 314 с. - Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=349053>
79. Плошкин В. В. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие для вузов [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 386 с. - Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271483>
80. Бикулова В. Ж., Латыпова Ф. М., Туктарова И. О. Безопасность жизнедеятельности: для проведения практических занятий [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие. - Уфа: Уфимский государственный университет экономики и сервиса, 2014. - 71 с. - Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272386>
81. Кувшинов Д. Ю. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебно-методический комплекс. - Кемерово: Кемеровский государственный университет культуры и искусств (КемГУКИ), 2014. - 51 с. - Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275321>
82. Шпрага М. Х., Кудря Л. И. Социальная безопасность (безопасность жизнедеятельности людей) [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Архангельск: Северный (Арктический) федеральный университет (САФУ), 2014. - 280 с. - Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436413>
83. Хван Т. А., Хван П. А. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2014. - 448 с. - Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271593>
84. Безопасность жизнедеятельности: лабораторный практикум [Электронный ресурс]: практикум. - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2014. - 130 с. - Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457150>
85. Баранов Е. Ф., Вахрушев В. Д., Новиков В. К., Повадин А. П. Безопасность жизнедеятельности: лабораторный практикум [Электронный ресурс]: практикум. - Москва: Альтаир|МГАВТ, 2014. - 164 с. - Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=430026>
86. Цепелев В. С., Тягунов Г. В., Фетисов И. Н. Безопасность жизнедеятельности в техносфере [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Екатеринбург: Издательство Уральского университета, 2014. - 119 с. - Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275963>
87. Маслова Л. Ф. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2014. - 87 с. - Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277462>

88. Дик А. А., Макарова В. Н., Усов А. А., Харкевич Л. А. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: курс лекций. - Тамбов: Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2013. - 80 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277930>
89. Муравей Л. А. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие [Электронный ресурс]: аудиоиздание. - Москва: Юнити-Дана, 2013. - 0 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=605363>
90. Екимова И. А. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Томск: Эль Контент, 2012. - 192 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208696>
91. Зарубина Р. В., Дорофеева Г. А. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие. - Таганрог: Таганрогский государственный педагогический институт имени А. П. Чехова, 2012. - 28 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=615138>
92. Хван Т. А., Хван П. А. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2012. - 448 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=256256>
93. Цуркин А. П., Сычев Ю. Н. Безопасность жизнедеятельности: учебно-практическое пособие [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Москва: Евразийский открытый институт, 2011. - 316 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90807>
94. Свиридова Н. В. Безопасность жизнедеятельности. Конспект лекций в терминах и определениях [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Красноярск: Сибирский федеральный университет (СФУ), 2011. - 180 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=229155>
95. Крюков Р. В. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Москва: А-Приор, 2011. - 128 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=56296>
96. Куклев В. А. Безопасность жизнедеятельности: учебно-практическое пособие [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Ульяновск: Ульяновский государственный технический университет (УлГТУ), 2011. - 303 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363481>
97. Айзман Р. И., Петров С. В., Корощенко А. Д. Безопасность жизнедеятельности: словарь-справочник [Электронный ресурс]: словарь. - Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2010. - 352 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=57583>
98. Айзман Р. И. Рабочая тетрадь по курсу безопасность жизнедеятельности: практикум по безопасности жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2010. - 192 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=57585>
99. Практикум по курсу «Безопасность жизнедеятельности» [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2007. - 248 с. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=57330>

Дополнительная литература:

1. Чиж И. М., Баженов В. Г. Безопасность жизнедеятельности человека в медицинских организациях: краткий курс [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Издательский дом "Альфа-М", 2014. - 160 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=48576>

2. Баранов Е.Ф., Новиков В.К. Безопасность жизнедеятельности на водном транспорте [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Московская государственная академия водного транспорта (МГАВТ), 2015. - 172 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=281413>
3. Соколов Л.И. Безопасность жизнедеятельности при эксплуатации систем и сооружений водоснабжения и водоотведения [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Вологда: Инфра-Инженерия, 2018. - 136 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=326340>
4. Умняков П. Н., Смирнов В.А., Свищев Г.А. Безопасность жизнедеятельности предприятия легкой и текстильной промышленности [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Издательство "ФОРУМ", 2020. - 207 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=362827>
5. Попов Г.Г., Шапров М.Н. Задания для выполнения лабораторных работ по дисциплине : безопасность жизнедеятельности. Раздел : охрана труда [Электронный ресурс]: Учебно-методическая литература. - Волгоград: ФГБОУ ВПО Волгоградский государственный аграрный университет, 2020. - 84 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=374887>
6. Каменская Е.Н. Безопасность жизнедеятельности и управление рисками [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Издательский Центр РИО, 2021. - 252 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/document?id=375215>
7. Белов С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) в 2 ч. Часть 1 [Электронный ресурс]: Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2022. - 350 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/492040>
8. Беляков Г. И. Безопасность жизнедеятельности. Охрана труда в 3 т. Том 1 [Электронный ресурс]: Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2022. - 360 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/488935>
9. Белов С. В. Техногенные системы и экологический риск [Электронный ресурс]: Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2022. - 434 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/490060>
10. Белов С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) в 2 ч. Часть 2 [Электронный ресурс]: Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2022. - 362 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/492041>
11. Беляков Г. И. Безопасность жизнедеятельности. Охрана труда в 3 т. Т. 3 [Электронный ресурс]: Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 484 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/447908>
12. Белов С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) в 2 ч. Часть 1 [Электронный ресурс]: Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2020. - 350 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/453161>
13. Беляков Г. И. Безопасность жизнедеятельности. Охрана труда в 3 т. Т. 2 [Электронный ресурс]: Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 577 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/447907>

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:
 - ЭБС Znanium <https://znanium.ru>
 - ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://biblioclub.ru>
 - Образовательная платформа Юрайт <https://urait.ru>
 - Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН <http://mega.rudn.ru/MegaPro/Web>

2. Базы данных и поисковые системы:

- реферативная база данных SCOPUS <http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/>
- поисковая система Google <https://www.google.ru/>
- поисковая система Яндекс <https://www.yandex.ru/>
- справочная правовая система «Консультант Плюс» <http://www.consultant.ru/>

Обучение по дисциплине/модулю инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (далее ОВЗ) осуществляется преподавателем с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

Для студентов с нарушениями опорно-двигательной функции и с ОВЗ по слуху предусматривается сопровождение лекций и практических занятий мультимедийными средствами, раздаточным материалом.

Для студентов с ОВЗ по зрению предусматривается применение технических средств усиления остаточного зрения, а также предусмотрена возможность разработки аудиоматериалов.

По данной дисциплине/модулю обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья может осуществляться как в аудитории, так и дистанционно с использованием возможностей электронной информационно-образовательной среды и электронной почты.

В ходе аудиторных учебных занятий используются различные средства интерактивного обучения, в том числе, групповые дискуссии, мозговой штурм, деловые игры, проектная работа в малых группах, что дает возможность включения всех участников образовательного процесса в активную работу по освоению дисциплины/модуля. Такие методы обучения направлены на совместную работу, обсуждение, принятие группового решения, способствуют сплочению группы и обеспечивают возможности коммуникаций не только с преподавателем, но и с другими обучаемыми, сотрудничество в процессе познавательной деятельности.

Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья может производиться по утвержденному индивидуальному графику с учетом особенностей их психофизического развития и состояния здоровья, что подразумевает индивидуализацию содержания, методов, темпа учебной деятельности обучающегося, возможность следить за конкретными действиями студента при решении конкретных задач, внесения, при необходимости, требуемых корректировок в процесс обучения.

* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины на Учебном портале!

8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система* оценивания уровня сформированности компетенций (части компетенций) по итогам освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

* - ОМ и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.