

**Аннотация по дисциплине**  
**Б1.О.03.01 «Безопасность жизнедеятельности»**  
 Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование

Направленность (профиль) Начальное образование Дошкольное образование

**Объем трудоемкости:** 3 зачетные единицы (108 часов, из них – 6 часов контактной работы, лекционных 2 ч; практических 4 ч; 62 часа самостоятельной работы)

**Цель дисциплины:** формирование представления и начальных навыков адекватного функционирования, работы и помощи личности в экстремальных ситуациях и чрезвычайных происшествиях техногенного, природного и социального характера.

**Задачи:**

- изучить теоретические основы науки о БЖД;
- овладение знаниями и умениями по защите жизни и здоровья в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций;
- приобрести навыки анализа обстановки в опасных условиях;
- формировать обоснованные теоретические и практические выводы в складывающейся чрезвычайной ситуаций;

**Место дисциплины в структуре ООП ВО.**

Учебная дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» является составной частью базового профессионального цикла (Б1.) ООП по направлению подготовки Математика Информатика.

**Результаты обучения (знания, умения, опыт, компетенции):**

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся компетенций: УК-8

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	теоретические основы безопасности жизнедеятельности в системах «среда – человек – машина»; «среда обитания – человек», правовые, нормативно – технические и организационные основы	проводить контроль параметров среды обитания (рабочей среды) и уровня негативных воздействий среды обитания на человека, эффективно применять средства защиты человека от негативных воздействий,	навыками проведения контроля параметров среды обитания (рабочей среды) и уровня негативных воздействий среды обитания на человека, расчета параметров рабочей зоны помещений, защиты от негативных факторов

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
			безопасности жизнедеятельности, последствия воздействия на человека травмирующих, вредных и опасных факторов чрезвычайных ситуаций, средства и методы повышения безопасности и экологичности технических средств и технологических процессов.	проводить расчет обеспечения условий безопасной жизнедеятельности.	

### Структура дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.  
Разделы дисциплины, изучаемые в \_\_1\_\_ семестре (заочная форма)

№	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Теоретические основы безопасности жизнедеятельности	10				5
2.	Человек и техносфера	12	2			5
3.	Нормативно-правовое обеспечение безопасности жизнедеятельности в России	11				5
4.	БЖД в жилых и общественных помещениях	10				5
5.	Особенности организации обучения населения в области ГО	11		1		5
6.	Общая характеристика и классификация ЧС	10		2		5
7.	Обеспечение БЖД в чрезвычайных ситуациях	13				10
8.	Основы обеспечения безопасности в производственной сфере	11		1		10
9.	Влияние вредных факторов производственной среды на организм человека	14				12
	<i>Итого по дисциплине:</i>		2			62

	ИКР					0,2
	КОНТРОЛЬ					3,8
	Всего:	72	2	4		62

**Курсовые проекты или работы:** *не предусмотрены*

**Вид аттестации:** зачёт в 1 семестре

**Основная литература:**

1. Белов, Сергей Викторович. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) : учебник для академического бакалавриата. В 2 ч. Ч. 2 / С. В. Белов. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2019. - 362 с. - URL: <https://biblio-online.ru/viewer/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-i-zaschita-okruzhayushey-sredy-tehnosfernaya-bezopasnost-v-2-ch-chast-2-437959#page/1> .
2. Белов, Сергей Викторович. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) : учебник для академического бакалавриата : в 2 ч. Ч. 1 / С. В. Белов. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2019. - 350 с. - URL: <https://biblio-online.ru/viewer/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-i-zaschita-okruzhayushey-sredy-tehnosfernaya-bezopasnost-v-2-ch-chast-1-437958#page/1> .
3. Каракеян, В. И. Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для вузов / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 313 с.— URL: <https://biblio-online.ru/bcode/431714>

**5.2 Дополнительная литература:**

1. Родионова, Ольга Михайловна. Медико-биологические основы безопасности. Охрана труда : учебник для прикладного бакалавриата / О. М. Родионова, Д. А. Семенов. - Москва : Юрайт, 2019. - 441 с. - URL:<https://biblio-online.ru/book/mediko-biologicheskie-osnovy-bezopasnosti-ohrana-truda-432780> .
2. Саркисов, Олег Ростиславович. Экологическая безопасность и эколого-правовые проблемы в области загрязнения окружающей среды : учебное пособие / О. Р. Саркисов, Е. Л. Любарский, С. Я. Казанцев. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 231 с. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118197>
3. Белов, Сергей Викторович. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) [Текст] : учебник для бакалавров всех направлений подготовки в вузах России / С. В. Белов. - 4-е изд., испр. и доп. - М. : Юрайт, 2013. - 682 с.
4. Мисюк, Марина Николаевна. Основы медицинских знаний и здорового образа жизни : учебник для прикладного бакалавриата : учебник для студентов вузов / М. Н. Мисюк. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2016. - 431 с. - (Бакалавр. Прикладной курс). - Библиогр.: с. 424-428. - ISBN 978-5-9916-4849-3 : 629.12.
5. Безопасность жизнедеятельности. Теория и практика : учебник для бакалавров : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению "Менеджмент" (квалификация (степень) "бакалавр") / под общ. ред. Я. Д. Вишнякова ; Гос. ун-т

управления. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2015. - 543 с. - (Бакалавр. Базовый курс). - Библиогр.: с. 530-531. - ISBN 978-5-9916-3659-9 : 524 р. 12 к.

6. Беляков, Геннадий Иванович. Безопасность жизнедеятельности. Охрана труда : учебник для бакалавров : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Агроинженерия" / Г. И. Беляков. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2015. - 572 с. : ил. - (Бакалавр. Базовый курс). - Библиогр.: с. 563-572. - ISBN 978-5-9916-2828-0 : 567.87.