

**Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение
высшего образования
«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»
(Финансовый университет)**

АЛТАЙСКИЙ ФИЛИАЛ

Кафедра «Общегуманитарные науки и межкультурные коммуникации»

**Разработчики: Г.Г. Сидоренко, С.И. Буслаев,
Л.Н. Романченко, А.И. Овсяник
Составитель: О.М. Кузеванова**

БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Рабочая программа дисциплины

для студентов, обучающихся по направлению подготовки:
09.03.03 - Прикладная информатика,
ОП «Прикладные информационные системы в экономике и финансах»

Барнаул 2022


**Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение
высшего образования
«Финансовый университет при Правительстве
Российской Федерации»**

АЛТАЙСКИЙ ФИЛИАЛ

Кафедра «Общегуманитарные науки и межкультурные коммуникации»

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала

 Иванова В.А.

«26» апреля 2022 г.

**Разработчики: Г.Г. Сидоренко, С.И. Буслаев,
Л.Н. Романченко, А.И. Овсяник
Составитель: О.М. Кузеванова**

БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Рабочая программа дисциплины

для студентов, обучающихся по направлению подготовки:
09.03.03 - Прикладная информатика,
ОП «Прикладные информационные системы в экономике и финансах»

Рекомендовано Ученым Советом Алтайского филиала

(протокол №48 от «26» апреля 2022 г.)

Одобрено кафедрой «Общегуманитарные науки и межкультурные коммуникации»

(протокол №8 от «23» марта 2022 г.)

Барнаул 2022

УДК 614.8..504.4 (73)

ББК 68.9 я 73

С 34

Г.Г. Сидоренко, С.И. Буслаев, Л.Н. Романченко, А.И. Овсяник, О.М. Кузеванова, Безопасность жизнедеятельности. для студентов, обучающихся по всем направлениям подготовки по программам бакалавриата (очная, очно-заочная, заочная формы обучения). - М.: Финансовый университет при Правительстве РФ, кафедра Безопасность жизнедеятельности, 2022, - 49 с.

Рецензенты:

О.А. Косоруков, доктор технических наук, профессор, действительный член Всемирной Академии Наук Комплексной Безопасности, действительный член Международной Академии Информатизации, профессор «Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики», кафедра управления логистической инфраструктурой школы логистики факультета бизнеса и менеджмента;

А.В. Фирсов, кандидат технических наук, доцент, начальник кафедры «Гражданской защиты» в составе учебно-научного комплекса гражданской защиты Академии государственной противопожарной службы МЧС России.

Кафедра «Безопасность жизнедеятельности»

Рабочая программа дисциплины Безопасность жизнедеятельности. для студентов, обучающихся по всем направлениям подготовки по программам бакалавриата (очная, очно-заочная, заочная формы обучения).

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» является обязательной дисциплиной для всех направлений подготовки бакалавров по очной, очно-заочной и заочной форме обучения.

Рабочая программа дисциплины содержит тематический план изучения дисциплины, программу, виды самостоятельной работы, формы контроля, требования к результатам освоения дисциплины, содержание дисциплины, учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

УДК 614.8..504.4 (73)

ББК 68.9 я 73

Г.Г. Сидоренко, С.И. Буслаев, Л.Н. Романченко, А.И. Овсяник, О.М. Кузеванова
Рабочая программа дисциплины

Рабочая программа дисциплины Безопасность жизнедеятельности. для студентов, обучающихся по всем направлениям подготовки по программам бакалавриата (очная, заочная формы обучения).

Компьютерный набор, верстка: Сидоренко Г.Г.
Формат 60x90/16. Гарнитура *TimesNewRoman*.
Усл. п.л. 1,6. Изд. №— 2021. Тираж экз.
Заказ _____

Отпечатано в Финансовом университете

© Г.Г. Сидоренко, С.И. Буслаев, Л.Н. Романченко, А.И. Овсяник, О.М. Кузеванова, 2022
© Финансовый университет, 2022

Содержание

1. Наименование дисциплины.....	5
2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы с указанием индикаторов их достижения, соотнесенных с планируемыми результатами обучения по дисциплине.....	5
3. Место дисциплины в структуре образовательной программы.....	9
4. Объем дисциплины в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторной (лекции, семинары) и самостоятельной работы обучающихся.....	9
5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) дисциплины с указанием их объемов (в академических часах) и видов учебных занятий.....	9
5.1. Содержание дисциплины.....	9
5.2. Учебно–тематический план.....	14
5.3. Содержание практических и семинарских занятий.....	16
6. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.....	20
7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине.....	33
8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины.....	41
9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины.....	47
10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.....	47
11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень необходимого программного обеспечения и информационных справочных систем.....	47
12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине.....	48

1. Наименование дисциплины

«Безопасность жизнедеятельности»

2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы с указанием индикаторов их достижения, соотнесенных с планируемыми результатами обучения по дисциплине

Дисциплина обеспечивает формирование следующих компетенций:

Код компетенции	Наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесенные с компетенциями/индикаторами достижения компетенции
<i>для направлений подготовки: «Прикладная информатика»</i>			
УК-7	Способность создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, владеть основными методами защиты от возможных последствий аварии, катастроф, стихийных бедствий и военных конфликтов	1. Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте, обеспечивая безопасные условия труда.	Знание: требования основ законодательства о системе управления охраной труда. Умение: применять на практике здоровые сберегающие технологии по обеспечению безопасности и созданию комфортных условий труда. Использовать методики оценки и повышения показателей при профилактике производственного травматизма и несчастных случаев путем эффективного управления факторами риска на рабочем месте.
		2. Осуществляет выполнение мероприятий по защите населения и территории в чрезвычайных ситуациях и военных конфликтах.	Знание: видов средств коллективной защиты населения, мероприятий по укрытию населения в защитных сооружениях гражданской обороны, порядка приведения защитных сооружений в готовность к приему укрываемых и укрытия населения и работников. Умение: моделировать и проводить оценку объемно-планировочных решений средств коллективной защиты на объектах экономики
		3. Находит пути решения ситуаций, связанных с безопасностью жизнедеятельности людей для сохранения природной среды,	Знать принципы и способы защите населения и территорий при чрезвычайных ситуациях. Уметь - идентифицировать опасности среды обитания человека, оценивать риск их

		обеспечении устойчивого развития общества	реализации; - решать поставленные задачи для обеспечения безопасности человека и окружающей среды, проводить их анализ и делать соответствующие выводы, - использовать основные методы защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий.
		4. Действует в экстремальных и чрезвычайных ситуациях, применяя на практике основные способы выживания.	Знать - принципы и способы защиты населения и территорий при чрезвычайных ситуациях; - комплекс правовых, организационных, инженерно-технических и других мероприятий, проводимых с целью устранения или снижения до приемлемого уровня угрозы жизни и здоровью людей, а также ущерба, нанесенного пострадавшим территориям при чрезвычайных ситуациях различного характера в мирное и военное время. Уметь - оценивать обстановку и ситуации при возникновении чрезвычайных ситуаций техногенного, природного и биологического – социального характера; - принимать оптимальные решения для организации аварийно - спасательных и других неотложных работ; - оказывать первую помощь пострадавшему населению.

3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» является обязательной дисциплиной федеральных государственных стандартов всех направлений первого уровня высшего образования.

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» дает студентам возможность приобрести понимание проблем устойчивого развития, обеспечения безопасности жизнедеятельности и снижения рисков, связанных с деятельностью человека, овладеть приемами рационализации жизнедеятельности, ориентированными на снижения антропогенного воздействия на природную среду и обеспечение безопасности личности и общества, сформировать культуру безопасности, экологическое сознания и

риск-ориентированное мышление, при котором вопросы безопасности и сохранения окружающей среды рассматриваются в качестве важнейших приоритетов жизнедеятельности человека.

4.Объем дисциплины в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторной (лекции, семинары) и самостоятельной работы обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа). Вид промежуточной аттестации – зачет. Семестр – в соответствии с учебным планом.

Очная форма /заочная форма обучения.

Вид учебной работы по дисциплине	Всего в часах (в з/е)
Общая трудоемкость дисциплины	72 (2 з/е)/ 72 (2 з/е)
Контактная работа - Аудиторные занятия	16/8
лекции (Л)	8/4
семинары (С)	8/4
Самостоятельная работа	56/64
Вид текущего контроля	Контрольная работа
Форма промежуточной аттестации по дисциплине	Зачет

5.Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) дисциплины с указанием их объемов (в академических часах) и видов учебных занятий

5.1. Содержание дисциплины

Тема 1. Безопасность жизнедеятельности. Основные понятия, термины, определения

Общие понятия в системе «человек – среда обитания», «человек - техносфера».

Критерии комфортности, безопасности, экологичности, негативности техносферы и основные формы деятельности человека.

Идентификация, классификация, нормирование, номенклатура опасностей и их количественная оценка.

Основные формы деятельности человека и его энергозатраты.

Классификация условий труда.

Оценка тяжести и напряженности трудовой деятельности.

Социальные факторы окружающей среды и их влияние на здоровье человека.

Тема 2. Основные понятия и классификация и общая характеристика ЧС

Понятия, определение, классификация и характеристика чрезвычайных ситуаций.

Поражающие факторы ЧС и способы защиты от них.

Классификация потенциально опасных объектов, причины возникновения аварий, катастроф и характеристика поражающих факторов.

Способы защиты населения и объектов экономики.

Тема 3. Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций различного характера в военное и мирное время

Мероприятия по предупреждению возникновения и развития чрезвычайных ситуаций.

Принципы, мероприятия и способы защиты населения и территорий в ЧС.

Осуществление защиты населения в военное и мирное время.

ЧС экологического характера, стратегии обеспечения экологической безопасности.

Влияние экологических проблем на систему национальной безопасности.

Пожарная безопасность как система государственных и общественных мероприятий.

Основные направления профилактического предупреждения и тушения возникших пожаров.

Механизмы возникновения и развития пожаров.

Опасные факторы пожара.

Тема 4. Чрезвычайные ситуации вызванные военными действиями и социальными факторами

Определения, классификация ЧС военного характера и основные угрозы государственной и общественной безопасности.

Классификация современного и перспективного оружия, их поражающие факторы и способы защиты населения.

Понятия, определения и классификация ЧС социального характера.

Система обеспечения национальной безопасности.

Возможный характер военных угроз России и войн начала 21 века.

Демографический взрыв.

Голод.

Экономические кризисы.

Уголовная преступность.

Коррупция.

Экстремистская и политическая борьба.

Национальные и религиозные конфликты.

Сущность, исторические, социально-политические и психологические корни терроризма.

Классификация терроризма.

Особенности терроризма в России.

Обеспечение безопасности при ЧС террористического характера.

Правила поведения при контакте с террористами.

Тема 5. Управление безопасностью жизнедеятельности на производстве

Нормативно-правовые акты, государственный надзор и контроль по охране труда и принципы, регулирующие порядок анализа и управления производственными рисками.

Общие требования к системе управления охраной труда в организации.

Система организации управления охраной труда на предприятии.

Гигиеническая классификация условий труда на предприятии.

Методы анализа несчастных случаев на производстве.

Классификация вредных условий и характера труда на производстве.

Медицинское освидетельствование работников на производстве.

Государственная защита работников предприятия.

Понятия классификация и порядок расследования несчастных случаев (травм) на предприятии.

Классификация и опасных и вредных факторов на производстве.

Формы труда.

Создание рациональных санитарно-технических условий на предприятиях.

Эргономика и техническая эстетика.

Микроклимат производственных помещений.

Тема 6. Государственное регулирование в области защиты населения и территорий в ЧС

Требования федерального законодательства и подзаконных актов в области защиты населения и территорий от ЧС.

Определение, задачи, принципы построения, руководство, структура, силы и средства РСЧС и ГО.

Задачи, структура, силы и средства МЧС России.

Общероссийская комплексная система по информированию и оповещению местного населения ОКСИОН.

Тема 7. Организация аварийно - спасательных и других неотложных работ при ЧС

Понятия, определения и основные законодательные акты по организации АС и ДНР.

Классификация, структура и основы комплектования нештатных аварийно-спасательных подразделений в организации.

Технология проведения АС и ДНР при ликвидации последствий ЧС, крупных аварий и катастроф.

Понятия и составные части АС и ДНР работ.

Комплектование НФ ГО и НАСФ.

Условия проведения АС и ДНР.

Создание группировки сил и средств ГО при проведении АС и ДНР.

Приемы и способы выполнения аварийно-спасательных и других неотложных работ на предприятии.

Обеспечение действий сил ГО и РСЧС при проведении АС и ДНР.

Тема 8. Повышение устойчивого функционирования объектов экономики в ЧС и основы расчета экономических затрат на обеспечение безопасности жизнедеятельности

Правовые, нормативно – технические и организационные основы обеспечения повышения устойчивого функционирования объектов экономики в ЧС

Классификация видов ущерба и методика расчета затрат на мероприятия, направленных на безопасность жизнедеятельности.

Профилактика социальных опасностей и основные меры по безопасности труда.

Организационные и инженерно-технические основы повышения устойчивого функционирования объектов экономики.

Причины возникновения экономического ущерба на производстве.

Виды ущерба.

Понятие содержания прямого и косвенного экономического ущерба.

Формы возмещения убытков.

Методика расчета затрат на мероприятия, направленных на безопасность жизнедеятельности.

Экономический эффект экобиозащитных мероприятий.

Тема 9. Безопасность личности, общества и государства

Общие понятия угрозы и безопасности личности, обществу и государству.

Единство современных проблем безопасности личности, общества и государства.

Сущность безопасности личности, общества и государства.

Уровни безопасности личности и общества.

Система национальных интересов России.

Тема 10. Международное сотрудничество в области безопасности жизнедеятельности

Значение международного сотрудничества в современном мире.

Важнейшие документы в системе международных природоохранных отношений.

Формы международного сотрудничества.

Международные организации, занимающиеся вопросами безопасности жизнедеятельности и охраны окружающей среды, их функции.

5.2. Учебно–тематический план

Очная/очно-заочная/заочная форма обучения

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Трудоемкость в часах						Формы текущего контроля успеваемости и
		Всего	Аудиторная работа				Самос- тоятель- ная работа	
			Об- щая	Лек- ции	Практи- ческие и семинарс- -кие занятия	в т.ч. заня- тия в интер- активных формах		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Тема 1. Безопасность жизнедеятельности. Основные понятия, термины, определения	8	2/1	1/1	1/-	67%	6/5	Опрос. Доклады по актуальным вопросам с последующим обсуждением. Научная дискуссия
2.	Тема 2. Основные понятия и классификация и общая характеристика ЧС	8	2/1	1/-	1/1	67%	6/7	Опрос. Решение кейсов. Доклады по актуальным вопросам с последующим обсуждением
3.	Тема 3. Защита населения и	8	2/1	1/1	1/-	67%	6/7	Опрос. Решение

	территорий от чрезвычайных ситуаций различного характера в военное и мирное время							кейсов. Доклады по актуальным вопросам с последующим обсуждением
4.	Тема 4. Чрезвычайные ситуации вызванные военными действиями и социальными факторами	8	2/1	1/-	1/1	67%	6/7	Опрос. Проведение деловой игры с последующим обсуждением
5.	Тема 5. Управление безопасностью жизнедеятельности на производстве	8	2/1	1/1	1/-	67%	6/7	Опрос. Доклады по актуальным вопросам с последующим обсуждением. Научная дискуссия
6.	Тема 6. Государственное регулирование в области защиты населения и территорий в ЧС	8	2/1	1/-	1/1	67%	6/7	Опрос. Проведение деловой игры с последующим обсуждением
7.	Тема 7. Организация аварийно-спасательных и других неотложных работ при ЧС	8	2/1	1/1	1/-	67%	6/7	Опрос. Решение кейсов. Доклады по актуальным вопросам с последующим обсуждением
8.	Тема 8. Повышение устойчивого функционирования объектов экономики в ЧС и основы расчета экономических затрат на обеспечение безопасности жизнедеятельности	8	2/1	1/-	1/1	67%	6/5	Опрос. Доклады по актуальным вопросам с последующим обсуждением. Научная дискуссия
9.	Тема 9.	4	-/-	-/-/-	-/-	-/-	4/6	

	Безопасность личности, общества и государства							
10.	Тема 10. Международное сотрудничество в области безопасности жизнедеятельности	4	-/-	-/-/-	-/-	-/-	4/6	
	В целом по дисциплине	72	16/8	16/8 /2	18/8/10		56/64	Контрольная работа
	Итого в %					67%		

5.3. Содержание практических и семинарских занятий

Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов для обсуждения на семинарских, практических занятиях, рекомендуемые источники из разделов 8,9 (указывается раздел и порядковый номер источника)	Формы проведения занятий
Тема 1. Безопасность жизнедеятельности и. Основные понятия, термины, определения	<p>1. Общие понятия в системе «человек – среда обитания», «человек - техносфера».</p> <p>2. Критерии комфортности, безопасности, экологичности, негативности техносферы и основные формы деятельности человека.</p> <p>3. Идентификация, классификация, нормирование, номенклатура опасностей и их количественная оценка.</p> <p><i>Рекомендуемые источники:</i> <i>основная литература 1,2</i> <i>дополнительная литература 1-3</i></p>	Опрос. Доклады по актуальным вопросам с последующим обсуждением. Научная дискуссия
Тема 2. Основные понятия и классификация и общая характеристика ЧС	<p>1. Понятия, определение, классификация и характеристика чрезвычайных ситуаций.</p> <p>2. Поражающие факторы ЧС и способы защиты от них.</p> <p>3. Классификация потенциально опасных объектов, причины возникновения аварий, катастроф и характеристика поражающих факторов.</p> <p><i>Рекомендуемые источники:</i> <i>основная литература 1,2</i> <i>дополнительная литература 1-3</i></p>	Опрос. Решение кейсов. Доклады по актуальным вопросам с последующим обсуждением
Тема 3. Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций различного характера в военное и мирное время	<p>1. Мероприятия по предупреждению возникновения и развития чрезвычайных ситуаций.</p> <p>2. Принципы, мероприятия и способы защиты населения и территорий в ЧС.</p> <p>3. Осуществление защиты населения в военное и мирное время.</p> <p><i>Рекомендуемые источники:</i> <i>основная литература 1,2</i> <i>дополнительная литература 1-3</i></p>	Опрос. Решение кейсов. Доклады по актуальным вопросам с последующим обсуждением

Тема Чрезвычайные ситуации вызванные военными действиями и социальными факторами	4.	<p>1. Определения, классификация ЧС военного характера и основные угрозы государственной и общественной безопасности.</p> <p>2. Классификация современного и перспективного оружия, их поражающие факторы и способы защиты населения.</p> <p>3. Понятия, определения и классификация ЧС социального характера</p> <p><i>Рекомендуемые источники:</i> <i>основная литература 1,2</i> <i>дополнительная литература 1-3</i></p>	Опрос. Проведение деловой игры с последующим обсуждением
Тема Управление безопасностью жизнедеятельност и на производстве	5.	<p>1. Нормативно-правовые акты, государственный надзор и контроль по охране труда и принципы, регулирующие порядок анализа и управления производственными рисками.</p> <p>2. Общие требования к системе управления охраной труда в организации.</p> <p>3. Система организации управления охраной труда на предприятии.</p> <p><i>Рекомендуемые источники:</i> <i>основная литература 1,2</i> <i>дополнительная литература 1-3</i></p>	Опрос. Доклады по актуальным вопросам с последующим обсуждением. Научная дискуссия
Тема Государственное регулирование в области защиты населения и территорий в ЧС	6.	<p>1. Требования федерального законодательства и подзаконных актов в области защиты населения и территорий от ЧС.</p> <p>2. Определение, задачи, принципы построения, руководство, структура, силы и средства РСЧС и ГО.</p> <p>3. Задачи, структура, силы и средства МЧС России.</p> <p><i>Рекомендуемые источники:</i> <i>основная литература 1,2</i> <i>дополнительная литература 1-3</i></p>	Опрос. Проведение деловой игры с последующим обсуждением
Тема Организация аварийно - спасательных и других неотложных работ при ЧС	7.	<p>1. Понятия, определения и основные законодательные акты по организации АС и ДНР.</p> <p>2. Классификация, структура и основы комплектования нештатных аварийно-спасательных подразделений в организации.</p> <p>3. Технология проведения АС и ДНР при ликвидации последствий ЧС, крупных аварий и катастроф.</p> <p><i>Рекомендуемые источники:</i> <i>основная литература 1,2</i> <i>дополнительная литература 1-3</i></p>	Опрос. Решение кейсов. Доклады по актуальным вопросам с последующим обсуждением
Тема Повышение устойчивого функционировани я объектов экономики в ЧС и основы расчета экономических затрат на обеспечение	8.	<p>1. Правовые, нормативно – технические и организационные основы обеспечения повышения устойчивого функционирования объектов экономики в ЧС</p> <p>2. Классификация видов ущерба и методика расчета затрат на мероприятия, направленных на безопасность жизнедеятельности.</p> <p>3. Профилактика социальных опасностей и основные меры по безопасности труда.</p>	Опрос. Доклады по актуальным вопросам с последующим обсуждением. Научная дискуссия

безопасности
жизнедеятельност
и

Рекомендуемые источники:

основная литература 1,2

дополнительная литература 1-3

Тема
Безопасность
личности,
общества
и
государства

1. Общие понятия угрозы и безопасности личности, обществу и государству.
2. Единство современных проблем безопасности личности, общества и государства.
9. 3. Сущность безопасности личности, общества и государства.
- и 4. Уровни безопасности личности и общества.
5. Система национальных интересов России.

Рекомендуемые источники:

основная литература 1,2

дополнительная литература 1-3

Тема
Международное
сотрудничество в
области
безопасности
жизнедеятельност
и

1. Значение международного сотрудничества в современном мире.
2. Важнейшие документы в системе международных природоохранных отношений.
10. 3. Формы международного сотрудничества.
4. Международные организации, занимающиеся вопросами безопасности жизнедеятельности и охраны окружающей среды, их функции.

Рекомендуемые источники:

основная литература 1,2

дополнительная литература 1-3

6. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Наименование разделов, тем, входящих в дисциплину 1	Указание разделов и тем, отводимых на самостоятельное освоение обучающимися 4	Формы внеаудиторной самостоятельной работы 2
Тема 1. Безопасность жизнедеятельности. Основные понятия, термины, определения	1. Основные формы деятельности человека и его энергозатраты. 2. Классификация условий труда. 3. Оценка тяжести и напряженности трудовой деятельности. 4. Социальные факторы окружающей среды и их влияние на здоровье человека.	Изучение учебной литературы. Подготовка к опросу и научной дискуссии. Подготовка к интерактивным занятиям.
Тема 2. Основные понятия и классификация и общая характеристика ЧС	1. Чрезвычайные ситуации. 2. Пожар и взрыв. 3. Радиационные аварии. 4. Аварии на химически опасных объектах.	Изучение учебной литературы. Подготовка к опросу и научной дискуссии. Подготовка к интерактивным занятиям.
Тема 3. Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций различного характера в военное и мирное время	1. Назначение, классификация защитных сооружений и требования, предъявляемые к ним. 2. Средства индивидуальной защиты органов дыхания 3. Средства индивидуальной защиты кожи и порядок их использования. 4. Цель, виды, принципы, способы эвакуаций и рассредоточения персонала объектов экономики и населения.	Изучение видеоматериалов и учебной литературы. Подготовка к опросу и научной дискуссии. Подготовка к интерактивным занятиям.
Тема 4. Чрезвычайные ситуации вызванные военными действиями и социальными факторами	1. Виды оружия массового поражения, их особенности и последствия применения. 2. Ядерное оружие. 3. Химическое оружие. 4. Бактериологическое (биологическое) оружие. 5. Перспективные средства вооружения.	Изучение учебной литературы. Подготовка к опросу и научной дискуссии. Подготовка к интерактивным занятиям.
Тема 5. Управление безопасностью жизнедеятельности на производстве	1. Гигиеническая классификация условий труда на предприятии. 2. Методы анализа несчастных случаев на производстве. 3. Классификация вредных условий и характера труда на производстве. 4. Медицинское освидетельствование работников на производстве. 5. Государственная защита работников предприятия. 6. Понятия классификация и порядок	Изучение учебной литературы. Подготовка к опросу и научной дискуссии. Подготовка к интерактивным занятиям.

**расследования несчастных случаев
(травм) на предприятии.**

**7. Эргономика, техническая эстетика
и микроклимат производственных
помещений.**

Тема Государственное регулирование области защиты населения и территорий в ЧС	6.	<p>1. Определение, задачи, принципы построения, руководство, структура, силы и средства РСЧС.</p> <p>2. Определение, задачи, принципы построения, руководство, структура, силы и средства ГО.</p> <p>3. Задачи, структура, силы и средства МЧС России.</p> <p>4. Общероссийская комплексная система по информированию и оповещению местного населения ОКСИОН.</p>	Изучение учебной литературы. Подготовка к опросу и научной дискуссии. Подготовка к интерактивным занятиям.
Тема 7. Организация аварийно - спасательных и других неотложных работ при ЧС		<p>1. Федеративный закон «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателя».</p> <p>2. Порядок создания формирований сил и средств аварийно-спасательных и других неотложных работ.</p> <p>3. Способы ведения спасательных работ при различных видах чрезвычайных ситуаций.</p> <p>4. Особенности проведения аварийно-спасательных работ в очагах поражения.</p>	Изучение учебной литературы. Подготовка к опросу и научной дискуссии. Подготовка к интерактивным занятиям.
Тема 8. Повышение устойчивого функционирования объектов экономики в ЧС и основы расчета экономических затрат на обеспечение безопасности жизнедеятельности		<p>1. Организационные и инженерно-технические основы повышения устойчивого функционирования объектов экономики.</p> <p>2. Современные рыночные методы экономического управления безопасностью и основные принципы регулирования различных аспектов безопасности: позитивные и негативные методы стимулирования безопасности.</p> <p>3. Понятие экономического ущерба, его составляющие и методические подходы к оценке.</p> <p>4. Материальная ответственность за нарушение требований безопасности: аварии, несчастные случаи, загрязнение окружающей среды.</p>	Изучение учебной литературы. Подготовка к опросу и научной дискуссии. Подготовка к интерактивным занятиям.
Тема 9. Безопасность личности, общества и государства		<p>1. Общие понятия угрозы и безопасности личности, обществу и государству.</p> <p>2. Единство современных проблем безопасности личности, общества и государства.</p> <p>3. Сущность безопасности личности, общества и государства.</p>	Изучение учебной литературы. Подготовка к контрольной работе

4. Уровни безопасности личности и общества.

5. Система национальных интересов России.

Тема Международное сотрудничество в области безопасности жизнедеятельности	10.	1. Значение международного сотрудничества в современном мире.	Изучение учебной литературы. Подготовка к- контрольной работе
		2. Важнейшие документы в системе международных природоохранных отношений.	
		3. Формы международного сотрудничества.	
		4. Международные организации, занимающиеся вопросами безопасности жизнедеятельности и охраны окружающей среды, их функции.	

6.1. Перечень вопросов, заданий, тем для подготовки к текущему контролю

Контроль самостоятельной работы предполагает, проверку письменных заданий, обсуждение докладов и выступлений, персональное собеседование на индивидуальных консультациях.

Оценка знаний студентов осуществляется в баллах с учетом оценки работы в семестре (выполнение контрольной работы, аудиторных самостоятельных работ и домашних заданий, решение задач и участие в обсуждениях на практических занятиях и др.), оценки итоговых знаний (по результатам зачета) и в соответствии с критериями Финансового университета реализуется следующим образом:

№ п/п	Вид отчетности	Баллы
1.	Работа в модуле	40
2.	Зачет	60
	Итого:	100

Формы текущего контроля успеваемости и их балльная оценка

Критерий оценки	Баллы	Методика оценки
Посещение аудиторных занятий	5	Математический расчет $Оц = 5: КзхПз$, где Оц – сумма баллов Кз – количество аудиторных занятий по дисциплине Пз – количество занятий посещаемых студентом
Активность при проведении аудиторных занятий, в том числе подготовка информационных	15	Доклад, презентация / Информационное сообщение – 10 баллов Участие в обсуждении – 5 баллов

сообщений, докладов, презентаций в ходе семинаров		
Самостоятельная работа студента под руководством преподавателя, выполнение, тестов, контрольной работы, информационных материалов по курсу.	20	Выполнение контрольной работы- 10 баллов Решение тестов и др. заданий – 10 баллов

Примерные вопросы для научных дискуссий, докладов и презентаций

Примерный перечень вопросов для устного/письменного опроса

1. Дать определение и классификацию ЧС природного характера.
2. Дать определение «пожар». Механизмы возникновения и развития пожаров.
3. Дать определение понятий «авария» и «катастрофа».
4. Обучение работающего персонала и проведение инструктажей. Виды (характер и время проведения) инструктажей.
5. Классификация природных пожаров. Способы тушения пожаров.
6. ЧС биолого-социального характера. Определение, классификация и способы защиты населения.
7. ЧС социального характера. Определение, классификация и способы защиты населения.
8. ГО: определение и задачи.
9. Что такое Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС, ее структура.
10. Назовите комплекс мероприятий по защите населения от ЧС.
11. Основные угрозы террористического характера в обществе.
12. Несчастные случаи на производстве: определение и причины возникновения.
13. Дать определение «опасные вещества». Основные способы попадания в организм вредных веществ.
14. Что такое оказание первой помощи. Перечень мероприятий по оказанию первой помощи.

Тестовые задания

Тест 1.

В какой срок проводится расследование несчастного случая на производстве, который является обычным (потеря работоспособности более одного дня, но менее шестидесяти или перевод на другое место работы)

1. 15 суток.
2. 10 суток.
3. 5 суток.

4. 3 суток.

Тест 2. Гомосфера - это:

1. **пространство, где находится человек в процессе своей деятельности;**
2. экологически опасный участок леса;
3. пространство, в котором совмещены рабочая зона и ноксосфера;
4. пространство, в котором возникают или постоянно существуют опасности.

Тест 3. Какой вид инструктажа по охране труда проводится с работником перед выполнением работ, не связанных с его функциональными обязанностями?

1. Внеплановый.
2. **Целевой.**
3. Вводный.
4. Повторный.

Тест 4. Коллективные средства защиты (защитные сооружения) предназначены для защиты:

1. населения от всех поражающих факторов в чрезвычайных ситуациях;
2. от высоких температур, вредных газов от горящих предметов;
3. от взрывоопасных радиоактивных СДЯВ и ОВ;
4. от ударной волны и светового излучения ядерного взрыва.
5. **все ответы верны**

Тест 5. Действия при обнаружении подозрительного предмета:

1. **не трогать находку;**
2. поднять шум;
3. **зафиксировать время его обнаружения;**
4. **запрещается пользоваться мобильным телефоном;**
5. позвонить родственникам; дождаться прибытия полиции

Тест 6. Мониторинг окружающей среды означает:

1. наблюдение и прогноз;
2. анализ и прогноз;
3. **наблюдение, анализ и прогноз.**

Тест 7. Источниками техногенных ЧС являются:

1. **конструктивные недостатки объекта : изношенность оборудования**
2. низкая квалификация персонала
3. нарушение техники безопасности
4. **ошибки строителей**
5. **загруженность производства**

Тест 8. Террор:

1. физическое насилие, в том числе и физическое уничтожение;
2. уничтожение (повреждения) имущества и других материальных объектов;
3. **устрашение населения или оказание воздействия на принятие органами власти решений, выгодных террористам;**
4. посягательство на жизнь государственного или общественного деятеля.

Тест 9. Средства защиты населения в чрезвычайных ситуациях подразделяются на:

1. **индивидуальные;**
2. **первой медицинской помощи;**
3. **групповые;**
4. **коллективные.**

Тест 10. Для нейтрализации СДЯВ на одежде используются:

1. устройства водяных завес;
2. **способы кипячения и обработка паром;**
3. способы обработки поверхностно-активными веществами;
4. способы нанесения «локализирующих пленок».

7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Примерный перечень вопросов для подготовки к зачету:

1. Дать определение и классификацию ЧС природного характера.
2. Дать определение «пожар». Механизмы возникновения и развития пожаров.
3. Дать определение понятий «авария» и «катастрофа».
4. Обучение работающего персонала и проведение инструктажей.

Виды (характер и время проведения) инструктажей.

5. Классификация природных пожаров. Способы тушения пожаров.
6. ЧС биолого-социального характера. Определение, классификация и способы защиты населения.
7. ЧС социального характера. Определение, классификация и способы защиты населения.
8. ГО: определение и задачи.
9. Что такое Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС, ее структура.
10. Назовите комплекс мероприятий по защите населения от ЧС.
11. Основные угрозы террористического характера в обществе.
12. Несчастные случаи на производстве: определение и причины возникновения.
13. Дать определение «опасные вещества». Основные способы попадания в организм вредных веществ.
14. Что такое оказание первой помощи. Перечень мероприятий по оказанию первой помощи.

Соответствующие приказы, распоряжения ректората о контроле уровня освоения дисциплин и сформированности компетенций студентов

Приказ от 23.03.2017 №0557/о «Об утверждении Положения о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по программам бакалавриата и магистратуры в Финансовом университете» и приказы филиалов по данному вопросу.

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Нормативные правовые акты:

Федеральные законы

1. «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21 декабря 1994 г № 68-ФЗ
 2. «О пожарной безопасности» от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ
 3. «О радиационной безопасности населения» от 09 января 1996 г. № 3-ФЗ
 4. «Об обороне» от 31 мая 1996 г. № 61-ФЗ
 5. «О гражданской обороне» от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ
 6. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ
 7. «О создании комплексной системы экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций» от 13 ноября 2012 г. № 1522
 8. «Об утверждении Основ государственной политики Российской Федерации в области гражданской обороны на период до 2030 года» от 20 декабря 2016 г. № 696
 9. «Об утверждении Основ государственной политики Российской Федерации в области пожарной безопасности на период до 2030 года» от 1 января 2018 г. № 2
 10. «Об утверждении Основ государственной политики Российской Федерации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций на период до 2030 года» от 11 января 2018 г. № 12
- Постановления Правительства Российской Федерации**
11. «О создании локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов» от 01 марта 1993 г № 178
 12. «О порядке финансирования мероприятий по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на промышленных предприятиях, в строительстве и на транспорте» от 26 августа 1994 г № 989
 13. «О силах и средствах Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» от 03 августа 1996 г. № 924
 14. «О порядке создания и использования резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 10 ноября 1996 г. № 1340

15.«О реорганизации штабов по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям» от 23 ноября 1996 г. № 1396

16.«О порядке отнесения территорий к группам по гражданской обороне» от 03 октября 1998 г. № 1149 в редакции 12.08.2017 г. № 962

17.«О создании (назначении) в организациях структурных подразделений (работников), специально уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны» от 10 июля 1999 г. № 782

18.«О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны» от 29 ноября 1999 г. № 1309

19.«О возмещении расходов на подготовку и проведение мероприятий по гражданской обороне» от 16 марта 2000 г. № 227

20.«О накоплении, хранении и использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств» от 27 апреля 2000 г. № 379

21.«Об утверждении положения об организации обучения населения в области гражданской обороны» от 02 ноября 2000 г. № 841

22.«О подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 04 сентября 2003 г. № 547

23.«О порядке эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы» от 22 сентября 2004 г. № 303

24.«Об утверждении положения о приоритетном использовании, а также приостановлении и ограничении использования любых сетей связи и средств связи во время чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 31 декабря 2004 г. № 895

25.«О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21 мая 2007 г. № 304

26.«Об утверждении положения о гражданской обороне в Российской Федерации» от 26 ноября 2007 г. № 804

27.«О системе обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру "112"» от 21 ноября 2011 г. № 958

28.«О силах и средствах Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» от 8 ноября 2013 г. № 1007

29.«Об утверждении Правил отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения») от 16 августа 2016 г. № 804

30.«Об использовании современных технических средств массовой информации в целях совершенствования подготовки населения в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций, пожарной безопасности и охраны общественного порядка, а также своевременного оповещения, и оперативного информирования граждан о чрезвычайных ситуациях и угрозе террористических актов» от 14 октября 2004 г. № 1327-р

31.«О введении в действие Инструкции о сроках и формах представления информации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 7 июля

1997 г. № 382

32.«Об утверждении и введении в действие правил эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны» от 15 декабря 2002 г. № 583

33.«Об утверждении критериев информации о чрезвычайных ситуациях» от 08 июля 2004 г. № 329

34.«О порядке размещения современных технических средств массовой информации в местах массового пребывания людей в целях подготовки населения в области гражданской обороны, защиты чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и охраны общественного порядка, а также своевременного оповещения и оперативного информирования граждан о чрезвычайных ситуациях и угрозе террористических акций» от 31 мая 2005 г. № 428

35.«Об утверждении порядка содержания и использования защитных сооружений гражданской обороны в мирное время» от 21 июля 2005 г. № 575

36.«Об утверждении положения по организации эксплуатационно-технического обслуживания систем оповещения населения» от 07 декабря 2005 г. № 877/138/597

37.«Об утверждении Положения о системах оповещения населения» Приказ МЧС РФ, Министерства информационных технологий и связи РФ и Министерства культуры и массовых коммуникаций РФ от 25 июля 2006 г. № 422/90/376

38.«Об утверждении требований по установке специализированных технических средств оповещения и информирования населения в местах массового пребывания людей» от 28 октября 2008 г. № 646

39.«Об утверждении Положения об организации и ведении гражданской обороны в муниципальных образованиях и организациях» от 14 ноября 2008 г. № 687

40.«Об утверждении Положения о системе и порядке информационного обмена в рамках единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» от 26 августа 2009 г. № 496

41.«Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты» от 1 октября 2014 г. № 543

42.«Об утверждении Положения об уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны структурных подразделениях (работниках) организаций» от 23 мая 2017 г. № 230

43.«Об утверждении формы проверочного листа (списка контрольных вопросов), используемого при осуществлении государственного надзора в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера при проведении плановых проверок по контролю за соблюдением установленных требований области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 27 февраля 2018 г. № 77

44.«Об утверждении формы проверочного листа (списка контрольных вопросов), используемого при осуществлении государственного надзора в области гражданской обороны при проведении плановых проверок по

контролю за соблюдением установленных требований в области гражданской обороны» от 27 февраля 2018 г. № 78

45.«О проведении инструктажа по гражданской обороне» от 14 июля 2017 г. № 8-24-583

46.Нормативно-техническая литература в области ГО и ЧС

47.ГОСТ Р 22.0.01-94 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Основные положения»

48.ГОСТ Р 22.0.02-94 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Термины и определения основных понятий»

49.ГОСТ Р 22.3.01-94 «Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях. Общие требования» ГОСТ Р 22.3.02-94 «Лечебно-эвакуационное обеспечение населения. Общие требования»

50. ГОСТ Р 22.3.03-94 «Защита населения. Основные положения»

51.ГОСТ Р 22.0.05-94 «Техногенные чрезвычайные ситуации. Термины и определения»

52.ГОСТ Р 22.2.05-94 «Техногенные аварии и катастрофы. Нормируемые метрологические и точностные характеристики средств контроля и испытаний в составе сложных технических систем, формы и процедуры их метрологического обслуживания»

53.ГОСТ Р 22.0.03-95 «Природные чрезвычайные ситуации. Термины и определения»

54.ГОСТ Р 22.0.04-95 «Биолого-социальные чрезвычайные ситуации. Термины и определения»

55.ГОСТ Р 22.1.01-95 «Мониторинг и прогнозирование. Основные положения»

56.ГОСТ Р 22.6.01-95 «Защита систем хозяйственно-питьевого водоснабжения. Общие требования»

57.ГОСТ Р 22.9.01-95 «Аварийно-спасательный инструмент и оборудование. Общие технические требования»

58.ГОСТ Р 22.1.02-95 «Мониторинг и прогнозирование. Термины и определения»

59.ГОСТ Р 22.0.06-95 «Источники природных чрезвычайных ситуаций. Поражающие факторы»

60.ГОСТ Р 22.0.07-95 «Классификация и номенклатура поражающих факторов и их параметров»

61.ГОСТ Р 22.9.03-95 «Средства инженерного обеспечения аварийно-спасательных работ. Общие технические требования»

62.ГОСТ Р 22.9.04-95 «Средства поиска людей в завалах. Общие технические требования»

63.ГОСТ Р 22.9.05-95 «Комплексы средств индивидуальной защиты спасателей. Общие технические требования»

64.ГОСТ Р 22.8.01-96 «Ликвидация чрезвычайных ситуаций. Общие требования»

65.ГОСТ Р 22.3.05-96 «Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях. Термины и определения»

- 66.ГОСТ Р 22.0.08-96 «Техногенные чрезвычайные ситуации. Взрывы. Термины и определения»
- 67.ГОСТ 22.6.02-97 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мобильные средства очистки поверхностных вод. Общие технические требования»
- 68.ГОСТ Р 22.3.06-97 «Средства индивидуальной защиты от радиоактивных веществ. Общие технические требования»
- 69.ГОСТ Р 22.7.01-99 «Единая дежурно-диспетчерская служба. Основные положения»
- 70.ГОСТ Р 22.8.05-99 «Аварийно-спасательные работы при ликвидации последствий аварий на химически опасных объектах. Общие требования»
- 71.ГОСТ Р 22.1.06-99 «Мониторинг и прогнозирование опасных геологических явлений и процессов. Общие требования»
- 72.ГОСТ Р 22.8.06-99 «Аварийно-спасательные работы при ликвидации последствий аварий на радиационно опасных объектах. Общие требования»
- 73.ГОСТ Р 22.8.07-99 «Аварийно-спасательные работы при ликвидации чрезвычайных ситуаций, вызванных опасными гидрологическими явлениями на акваториях. Общие требования»
- 74.ГОСТ Р 42.0.01-2000 «Гражданская оборона. Основные положения»
- 75.ГОСТ Р 12.4.034-2001 «Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Классификация и маркировка»
- 76.ГОСТ Р 22.10.01-2001 «Оценка ущерба. Термины и определения»
- 77.ГОСТ Р 42.0.02-2001 «Гражданская оборона. Термины и определения основных понятий»
- 78.ГОСТ Р 22.1.12-2005 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Структурированная система мониторинга и управления инженерными системами зданий и сооружений. Общие требования.»
- 79.ГОСТ Р 42.2.01-2014 «Оценка состояния потенциально опасных объектов, объектов обороны и безопасности в условиях воздействия поражающих факторов обычных средств поражения»
- 80.СП 88.13330.2014 «Защитные сооружения гражданской обороны. Актуализированная редакция СНиП II-11-77*»
- 81.СП 165.1325800.2014 «Инженерно технические мероприятия гражданской обороны»
- 82.СП «СНиП 2.01.53-84 Световая маскировка населенных пунктов и объектов народного хозяйства»
- 83.СП 93.13330 «СНиП 2.01.54-84 Защитные сооружения гражданской обороны в подземных горных выработках»
- 84.СП 263.1325800.2016 «Приспособление метрополитенов под защитные сооружения гражданской обороны. Общие правила проектирования»
- 85.СП 94.13330.2016 «Приспособление объектов коммунально-бытового назначения для санитарной обработки людей, специальной обработки одежды и подвижного состава автотранспорта. Актуализированная редакция СНиП 2.01.57-85»

86.СНиП 3.01.09-84 «Приемка в эксплуатацию законченных строительством защитных сооружений и их содержание в мирное время»

87.РД 52.04.253-90 «Методика прогнозирования масштабов заражения сильнодействующими ядовитыми веществами при авариях (разрушениях) на химически опасных объектах и транспорте»

Основная литература:

1. Мазурин, Е. П, Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е.П. Мазурин, Р.И. Айзман. – Москва : КноРус, 2018. – 398 с. – (Бакалавриат и магистратура) – Режим доступа: <https://www.book.ru/book/927505>

2. Каракеян В.И. Безопасность жизнедеятельности: Учебник для бакалавров / В.И. Каракеян, И.М. Никулина — Москва: Юрайт, 2014 — 455 с. Каракеян В. И. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебник и практикум для академического бакалавриата / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. — Москва: Юрайт, 2019. — 313 с. - Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru/book/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-431714>

Дополнительная литература:

1. Вострокнутов, А. Л. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях. Основы топографии [Электронный ресурс]: учебник для прикладного бакалавриата / А.Л. Вострокнутов, В.Н. Супрун, Г.В. Шевченко; под общ. Ред. А.Л. Вострокнутова. – Москва: Издательство Юрайт, 2019. – 399 с. – Режим доступа: <https://biblio-online.ru/book/zaschita-naseleniya-i-territoriy-v-chrezvychaynyh-situatsiyah-osnovy-topografii-432124>

2. Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) [Электронный ресурс] в 2 ч. Часть 1 : учебник для академического бакалавриата / С. В. Белов. — 5-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 350 с. — (Бакалавр. Академический курс). - Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru/book/BE25733B-DA70-478E9D41-6850BAE40B12>

3. Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) [Электронный ресурс] в 2 ч. Часть 2 : учебник для академического бакалавриата / С. В. Белов. — 5-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 362 с. — (Бакалавр. Академический курс). - Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru/book/56A6DEB8-0913-412C-A4C2-346502C16A28>

9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. URL: <http://www.garant.ru> – информационно-правовой портал «Гарант»
2. . Научная электронная библиотека eLibrary.ru <http://elibrary.ru>
3. Периодические издания Университета в электронном виде http://library.fa.ru/res_mainres.asp?cat=efa
4. Электронная библиотека Финансового университета (ЭБ) <http://elib.fa.ru/>
5. (<http://library.fa.ru/files/elibfa.pdf>)
6. Электронно-библиотечная система BOOK.RU <http://www.book.ru>
7. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека ОНЛАЙН» <http://biblioclub.ru/>
8. Электронно-библиотечная система Znanium <http://www.znanium.com>
9. «Деловая онлайн библиотека» издательства «Альпина Паблишер» <http://lib.alpinadigital.ru/en/library>
10. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» <https://e.lanbook.com/>
11. Электронно-библиотечная система издательства «ЮРАЙТ» <https://www.biblio-online.ru/>

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Студентам при подготовке следует использовать нормативные документы Финансового университета, а именно, - Примерные методические рекомендации для студентов бакалавриата по освоению дисциплин образовательных программ высшего образования в соответствии с распоряжением Финуниверситета от 14.05.2014 г. №256; Положения о реферате, эссе, контрольной работе, домашнем творческом задании студента по дисциплине (модулю), утвержденные приказом Финуниверситета от 01.04.2014 г. №611/о (см. сайт Финансового Университета: на главной странице раздел «Наш университет»; далее «Единая правовая база Финуниверситета»; подраздел «Методическая работа» - «Распоряжения»/«Приказы Финуниверситета»), использовать методические рекомендации кафедр.

11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень необходимого программного обеспечения и информационных справочных систем

11.1. Комплект лицензионного программного обеспечения:

1. Компьютерные программы общего назначения Windows, Microsoft Office
2. Антивирус ESET Endpoint Security

11.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

Таблица 3

№ п/п	Название рекомендуемых технических и компьютерных средств обучения	Наименование разделов и тем
1.	www.consultant.ru – Справочная правовая система «КонсультантПлюс».	Темы 3,6
2.	www.garant.ru — Справочная правовая система «Гарант»	Темы 2,3,5,6

11.3. Сертифицированные программные и аппаратные средства защиты информации: не предусмотрены.

12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

1. Компьютерные классы с набором лицензионного базового программного обеспечения для проведения практических занятий и выходом в глобальную сеть Internet;

2. Лекции с применением мультимедийных материалов, мультимедийная аудитория.

Образовательные технологии

В процессе изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» предполагается:

- сопровождение курса лекций наглядной презентацией, включающей практические примеры, схемы, графики, табличный материал;
- рассмотрение на семинарских занятиях интерактивных ситуационных задач по проблематике теневой экономики;
- деловые игры;
- разбор конкретных ситуаций, коллективное обсуждение проблем российской и зарубежной практики противодействия теневой экономике;
- виртуальное общение в течение срока изучения курса в целях обеспечения лекций и практических занятий необходимым материалом, и также контроля самостоятельной работы студентов.

Методические рекомендации по обучению лиц с ограниченными возможностями здоровья

Профессорско-педагогический состав знакомится с психолого-физиологическими особенностями обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья. При необходимости осуществляется

дополнительная поддержка преподавания тьюторами, психологами, социальными работниками, прошедшими подготовку ассистентами.

В соответствии с методическими рекомендациями Минобрнауки РФ (утв. 8 апреля 2014 г. № АК-44/05вн) в курсе предполагается использовать социально-активные и рефлексивные методы обучения, технологии социокультурной реабилитации с целью оказания помощи в установлении полноценных межличностных отношений с другими студентами, создании комфортного психологического климата в студенческой группе. Подбор и разработка учебных материалов производятся с учетом предоставления материала в различных формах: аудиальной, визуальной, с использованием специальных технических средств и информационных систем.

Освоение дисциплины лицами с ОВЗ осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения (персонального и коллективного использования). Материально-техническое обеспечение предусматривает приспособление аудиторий к нуждам лиц с ОВЗ.

Форма проведения аттестации для студентов-инвалидов устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей. Для студентов с ОВЗ предусматривается доступная форма предоставления заданий оценочных средств, а именно:

- в печатной или электронной форме (для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата);
- в печатной форме или электронной форме с увеличенным шрифтом и контрастностью (для лиц с нарушениями слуха, речи, зрения);
- методом чтения ассистентом задания вслух (для лиц с нарушениями зрения).

Студентам с инвалидностью увеличивается время на подготовку ответов на контрольные вопросы. Для таких студентов предусматривается доступная форма предоставления ответов на задания, а именно:

- письменно на бумаге или набором ответов на компьютере (для лиц с нарушениями слуха, речи);
- выбором ответа из возможных вариантов с использованием услуг ассистента (для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата);
- устно (для лиц с нарушениями зрения, опорно-двигательного аппарата).

При необходимости для обучающихся с инвалидностью процедура оценивания результатов обучения может проводиться в несколько этапов.