

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Забайкальский государственный университет»  
(ФГБОУ ВО «ЗабГУ»)

Факультет строительства и экологии  
Кафедра Техносферной безопасности

УТВЕРЖДАЮ:

Декан факультета

Факультет строительства и  
экологии

Свалова Кристина  
Витальевна

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_  
г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Б1.В.ДВ.03.01 Обеспечение антитеррористической защищенности зданий и сооружений  
на 180 часа(ов), 5 зачетных(ые) единиц(ы)  
для направления подготовки (специальности) 20.04.01 - Техносферная безопасность

составлена в соответствии с ФГОС ВО, утвержденным приказом  
Министерства образования и науки Российской Федерации от  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. № \_\_\_\_

Профиль – Комплексная безопасность (для набора 2022)  
Форма обучения: Заочная

# 1. Организационно-методический раздел

## 1.1 Цели и задачи дисциплины (модуля)

Цель изучения дисциплины:

Цель изучения дисциплины (модуля) подготовить специалиста, обладающего умением и практическими навыками, необходимыми для идентификации рисков чрезвычайных ситуаций, связанных с проявлением террористической деятельности, и их негативных воздействий на людей, здания и сооружения гражданского и промышленного назначения; прогнозирования и оценки последствий таких ЧС; разработки и реализации мер антитеррористической защищенности в условиях ЧС, вызванных террористическими актами; обеспечения устойчивости зданий, сооружений и технических систем; принятия решений по защите граждан, производственного персонала, технологического оборудования, зданий и сооружений при совершении террористических актов с применением современных средств поражения, а также предотвращения, локализации ЧС и ликвидации их последствий.

Задачи изучения дисциплины:

- изучить требования действующего законодательства и направления государственной политики в области противодействия терроризму и антитеррористической защищенности граждан, зданий, сооружений и технических систем гражданского и промышленного назначения;
- ознакомиться с полномочиями организаций, органов государственной и муниципальной власти и ведомств, а также с перечнем мероприятий и действиями сил в области антитеррористической защищенности;
- изучить особенности деятельности органов государственной и муниципальной власти и организаций в области антитеррористической защищенности, а также органов управления и сил территориальной подсистемы Единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС (ТП РСЧС) Забайкальского края.

## 1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП

Дисциплина Б1.В.ДВ.3.1 «Обеспечение антитеррористической защищенности зданий и сооружений» относится к дисциплинам по выбору вариативной части дисциплин учебного плана. Предшествующий цикл бакалавриата: базовые дисциплины направления 20.03.01 «Техносферная безопасность»: Устойчивость ОЭ в ЧС, Защита в ЧС, Управление техносферной безопасностью.

## 1.3. Объем дисциплины (модуля) с указанием трудоемкости всех видов учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 5 зачетных(ые) единиц(ы), 180 часов.

Виды занятий	Семестр 2	Всего часов
Общая трудоемкость		180

Аудиторные занятия, в т.ч.	20	20
Лекционные (ЛК)	10	10
Практические (семинарские) (ПЗ, СЗ)	10	10
Лабораторные (ЛР)	0	0
Самостоятельная работа студентов (СРС)	160	160
Форма промежуточной аттестации в семестре	Зачет	0
Курсовая работа (курсовой проект) (КР, КП)	КР	

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Планируемые результаты освоения образовательной программы		Планируемые результаты обучения по дисциплине
Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции, формируемые в рамках дисциплины	Дескрипторы: знания, умения, навыки и (или) опыт деятельности
ОПК-2	Способность принимать управленческие и технические решения в сфере техносферной безопасности.	<p>Знать: полномочия организаций, органов государственной и муниципальной власти и ведомств в области антитеррористической защищенности, а также перечень мероприятий и действий сил в плане противодействия терроризму</p> <p>Уметь: осуществлять взаимодействие с государственными органами исполнительной власти, органами местного самоуправления по вопросам обеспечения антитеррористической защищенности;</p> <p>Владеть: знаниями в области разработки организационно-технических мероприятий и их реализации по вопросам</p>

		антитеррористической защищенности.
ОПК-5	Способность разрабатывать рекомендации по повышению уровня безопасности объекта	<p>Знать: требования действующего законодательства и направления государственной политики в области противодействия терроризму и антитеррористической защищенности граждан, зданий, сооружений и технических систем гражданского и промышленного назначения</p> <p>Уметь: формулировать цели и задачи научных исследований, направленных на повышение безопасности, создание новых методов и систем защиты человека и окружающей среды, определение плана, основных этапов исследований по вопросам защищенности гражданских и промышленных объектов;</p> <p>Владеть: приемами и методами действий органов управления и сил на уровне предприятия, территориально-производственного комплекса и административной территории региона в чрезвычайных условиях</p>
ПК-4	Способность организовывать мониторинг в техносфере и анализировать его результаты, составлять краткосрочные и долгосрочные прогнозы развития ситуации.	<p>Знать: региональные особенности деятельности органов государственной и муниципальной власти и организаций в области антитеррористической защищенности, а также органов управления и сил территориальной подсистемы РСЧС</p> <p>Уметь: проводить экономическую оценку разрабатываемых систем защиты или предложенных технических решений</p> <p>Владеть: методами осуществления надзорной деятельности за соблюдением требований</p>

		<p>антитеррористической защищенности граждан, зданий, сооружений и технических систем гражданского и промышленного назначения, проведения профилактических работ, направленных на снижение негативного воздействия ЧС, связанных с террористическими актами.</p>
ПК-7	<p>Управление и контроль деятельности структурных подразделений (филиалов) организации в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций.</p>	<p>Знать: требования нормативных документов к разработке плановых документов по ГО и по предупреждению и ликвидации ЧС</p> <p>Уметь: определять методы и способы защиты работников и материальных ценностей организации от опасностей военного времени и чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера</p> <p>Владеть: навыками разработки и корректирования плановых документов по ведению ГО и проведению мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС.</p>
ПК-7	<p>Разработка и проведение комплекса организационно-технических мероприятий по защите работников и материальных ценностей организации от опасностей возникающих при военных конфликтах и в ЧС.</p>	<p>Знать: методы и способы защиты работников и материальных ценностей от опасностей, возникающих при военных конфликтах и в ЧС.</p> <p>Уметь: готовить предложения по проведению комплекса мероприятий, направленных на снижение риска на объекте.</p> <p>Владеть: навыками определения методов и способов защиты работников организации от воздействия поражающих факторов.</p>

### 3. Содержание дисциплины

### 3.1. Разделы дисциплины и виды занятий

#### 3.1 Структура дисциплины для заочной формы обучения

Модуль	Номер раздела	Наименование раздела	Темы раздела	Всего часов	Аудиторные занятия			С Р С
					Л К	П З (С З)	Л Р	
1	1.1	Терроризм - исторический аспект.	Возникновение терроризма. Терроризм в России.	18	1	1	0	16
	1.2	Современные тенденции проявления террористической деятельности.	Государственный терроризм. Радикальный Ислам.	18	1	1	0	16
	1.3	Федеральное законодательство в области противодействия терроризму. Государственная система противодействия терроризму.	Требования ФЗ №35-ФЗ «О противодействии терроризму». Структура системы антитеррористической безопасности. Регистр НПА в области антитеррористической защищенности и противодействия терроризму. Антитеррористические комиссии: состав и предназначение.	18	1	1	0	16
	1.4	Кибертерроризм.	Кибертерроризм. Информационный терроризм.	18	1	1	0	16
	1.5	Технологический терроризм.	Виды технологического терроризма.	18	1	1	0	16
	1.6	Требования к безопасному размещению зданий, сооружений и	Содержание положений Технического регламента о противоаварийной защите систем	36	2	2	0	32

		технологическ их линий.	инженерно- технического обеспечения зданий и сооружений.					
	1.7	Обеспечение а нтитеррористи ческой защищенности зданий и сооружений.	СП 132.13330.2011 Обеспечение антитеррористической защищенности зданий и сооружений. Общие требования проектирования.	18	1	1	0	16
	1.8	Действие должностных лиц, органов управления и сил ГО и РСЧС по пред упреждению и смягчению последствий т еррористическ их актов.	Региональная антитеррористическая деятельность и территориальная подсистема РСЧС Забайкальского региона. Организация работ по ликвидации чрезвычайных ситуаций, связанных с террористической деятельностью.	18	1	1	0	16
	1.9	Антитеррорис тическая защищенность КВО. Планирование мероприятий.	Планы антитеррористической защиты: структура и содержание, порядок разработки Паспорта антитеррористической защищенности объектов экономики и территорий.	18	1	1	0	16
Итого				180	10	10	0	160

### 3.2. Содержание разделов дисциплины

#### 3.2.1. Лекционные занятия, содержание и объем в часах

Модуль	Номер раздела	Тема	Содержание	Трудоемкость (в часах)
1	1.1	Терроризм - исторический аспект	Возникновение терроризма. Терроризм в России.	1
	1.2	Современные	Государственный терроризм.	1

		тенденции проявления террористической деятельности.	Радикальный Ислам.	
	1.3	Федеральное законодательство в области противодействия и терроризму. Государственная система противодействия терроризму.	Требования ФЗ №35-ФЗ «О противодействии терроризму». Структура системы антитеррористической безопасности. Регистр НПА в области антитеррористической защищенности и противодействия терроризму. Антитеррористические комиссии: состав и предназначение.	1
	1.4	Кибертерроризм.	Кибертерроризм. Информационный терроризм.	1
	1.5	Технологический терроризм.	Виды технологического терроризма.	1
	1.6	Требования к безопасному размещению зданий, сооружений и технологических линий.	Содержание положений Технического регламента о противоаварийной защите систем инженерно-технического обеспечения зданий и сооружений.	2
	1.7	Обеспечение антитеррористической защищенности зданий и сооружений.	СП 132.13330.2011 Обеспечение антитеррористической защищенности зданий и сооружений. Общие требования проектирования	1
	1.8	Действие должностных лиц, органов управления и сил ГО и РСЧС по предупреждению и смягчению последствий террористических актов.	Региональная антитеррористическая деятельность и территориальная подсистема РСЧС Забайкальского региона. Организация работ по ликвидации чрезвычайных ситуаций, связанных с террористической деятельностью.	1
	1.9	Антитеррорис	Планы антитеррористической	1



		<p>тическая защищенность КВО. Планирование мероприятий.</p>	<p>защиты: структура и содержание, порядок разработки Паспорта антитеррористической защищенности объектов экономики и территорий.</p>	
--	--	---	---	--

### 3.2.2. Практические занятия, содержание и объем в часах

Модуль	Номер раздела	Тема	Содержание	Трудоемкость (в часах)
1	1.1	Терроризм - исторический аспект.	Возникновение терроризма. Терроризм в России.	1
	1.2	Современные тенденции проявления террористической деятельности.	Государственный терроризм. Радикальный Ислам. Терроризм, опасности, связанные с террористической деятельностью и противодействие терроризму (просмотр и обсуждение видеofilьмов).	1
	1.3	Федеральное законодательство в области противодействия и терроризму. Государственная система противодействия терроризму.	Изучение требований ФЗ №35-ФЗ «О противодействии терроризму» Групповое занятие: регистр НПА в области антитеррористической защищенности и противодействия терроризму. Антитеррористические комиссии: состав и предназначение.	1
	1.4	Кибертерроризм.	Разновидности информационного терроризма.	1
	1.5	Технологический терроризм.	Нормативно-правовое регулирование вопросов Обеспечения технологической защищенности зданий и сооружений.	1
	1.6	Требования к безопасному размещению зданий, сооружений и технологических линий.	Содержание положений Технического регламента о противоаварийной защите систем инженерно-технического обеспечения зданий и сооружений.	2
	1.7	Обеспечение антитеррористической	СП 132.13330.2011 Обеспечение антитеррористической защищенности	1

		ческой защищенности зданий и сооружений.	зданий и сооружений. Общие требования проектирования.	
	1.8	Действие должностных лиц, органов управления и сил ГО и РСЧС по предупреждению и смягчению последствий террористических актов.	Региональная антитеррористическая деятельность и территориальная подсистема РСЧС Забайкальского региона. Организация работ по ликвидации чрезвычайных ситуаций, связанных с террористической деятельностью (тренировка в разработке решения и плановых документов на ведение АСДНР и их обеспечение)	1
	1.9	Антитеррористическая защищенность КВО. Планирование мероприятий.	Паспорт антитеррористической защищенности объекта и территории.	1

### 3.2.3. Лабораторные занятия, содержание и объем в часах

Модуль	Номер раздела	Тема	Содержание	Трудоемкость (в часах)

### 3.3. Содержание материалов, выносимых на самостоятельное изучение

Модуль	Номер раздела	Содержание материалов, выносимого на самостоятельное изучение	Виды самостоятельной деятельности	Трудоемкость (в часах)
1	1.1	Регистр НПА в области антитеррористической безопасности.	составление картотеки (понятийно-терминологической, иллюстративной); - работа с базами данных;	16
	1.2	Основные виды террористических актов и их последствия	подготовка сообщений и докладов	16
	1.3	Система противодействия	подготовка сообщений и докладов;	16

		терроризму и меры антитеррористической защищенности Структура и организация работы антитеррористической комиссии.		
	1.4	Законодательство в области противодействия терроризму	написание реферата-доклада; - подготовка к собеседованию	16
	1.5	Технологический терроризм Нормативно-правовое регулирование вопросов Обеспечения технологической защищенности зданий и сооружений	- анализ нормативных документов; - подготовка к собеседованию	16
	1.6	Технический регламент о противоаварийной защите систем инженерно-технического обеспечения зданий и сооружений	- анализ нормативных документов; - изучение методик прогнозных расчетов - решение ситуационных задач	32
	1.7	СП 132.13330.2011 Обеспечение антитеррористической защищенности зданий и сооружений. Общие требования проектирования Нормы ИТМ ГО СНиП 2.01.51 - 90	- работа с электронными образовательными ресурсами; - анализ нормативных документов;	16
	1.8	Объекты и субъекты системы антитеррористической защищенности Российской Федерации Вопросы региональной антитеррористической безопасности: проблемы и перспективы. Тренировка в разработке решения и плановых документов на ведение АСДНР и их обеспечение	подготовка рефератов и индивидуальных заданий;	16
	1.9	Планы	анализ нормативных	16

	антитеррористической защиты: структура и содержание, порядок разработки Паспорта антитеррористической защищенности объектов экономики и территорий	документов по планированию антитеррористической защищенности; подготовка к собеседованию	
--	--	--	--

#### **4. Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине**

Фонд оценочных средств текущего контроля и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины представлен в приложении.

[Фонд оценочных средств](#)

#### **5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

##### **5.1. Основная литература**

##### **5.1.1. Печатные издания**

1. 1. Авдеева, Наталья Владимировна. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях : учеб.-метод. пособие / Авдеева Наталья Владимировна, Фараджева Наталья Андреевна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Чита : ЗабГГПУ, 2012. - 106 с. - ISBN 978-5-85158-827-3  
 2. Безопасность жизнедеятельности. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений / Вишняков Яков Дмитриевич [и др.]. - 2-е изд., стер. - Москва : Академия, 2008. - 304с. - ISBN 978-5-7695-4836-9  
 3. Защита атмосферного воздуха от загрязнения отработавшими газами автомобилей в регионах с резко континентальным климатом : моногр. / Щербатюк Андрей Петрович. - Чита : ЧитГУ, 2011. - 97 с. - ISBN 978-5-9292-0594-8  
 4. Человек в чрезвычайных ситуациях в условиях Забайкалья. Ч. 1. - Чита : ЗабГУ, 2014. 218 с. - ISBN 978-5-9293-1257-1 : 218-00  
 5. Щербатюк, А.П. Организация и ведение аварийно-спасательных работ : учеб. пособие. Ч. 2. - Чита : ЗабГУ, 2015. - 265 с. - ISBN 978-5-9293-1476-6. - ISBN 978-5-9293-1233-5 : 265-00. 4  
 6. Организация антитеррористической защищенности : учебное пособие / В. М. Пестов ; Забайкальский государственный университет. – Чита : ЗабГУ, 2022. – 204 с

##### **5.1.2. Издания из ЭБС**

1. 1. Ващалова, Татьяна Владимировна. Устойчивое развитие : Учебное пособие / Ващалова Т .В. - 3-е изд. - М. : Издательство Юрайт, 2017. - 169. - (Бакалавр и магистр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-04374-7 : 1000.00.

##### **5.2. Дополнительная литература**

##### **5.2.1. Печатные издания**

1. 1. Разработка и совершенствование систем безопасности объектов экономики и организаций (общая часть) [Текст] : учебно- метод. пособие. - Чита : ЗабГУ, 2017. - 321 с. - ISBN 978-5-9293-1877-1 : 320-00. 10 2. Истомин, Александр Николаевич. Комиссии по повышению устойчивости функционирования территорий и объектов экономики. - Москва, 2009. - 62 с. (Библиотечка «Военные знания»). - ISBN 978-5-93802-051-1 : 210-00. 3) Журнал «Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций в учреждениях, организациях и предприятиях», индекс 80507.

### 5.2.2. Издания из ЭБС

1. 1. Разработка и совершенствование систем безопасности объектов экономики и организаций (общая часть) [Текст] : учебно- метод. пособие. - Чита : ЗабГУ, 2017. - 321 с. - ISBN 978-5-9293-1877-1 : 320-00. 10 2. Истомин, Александр Николаевич. Комиссии по повышению устойчивости функционирования территорий и объектов экономики. - Москва, 2009. - 62 с. (Библиотечка «Военные знания»). - ISBN 978-5-93802-051-1 : 210-00. 3) Журнал «Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций в учреждениях, организациях и предприятиях», индекс 80507.

### 5.3. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

Название	Ссылка
Национальная электронная библиотека	<a href="https://xn--90ax2c.xn--p1ai/">https://xn--90ax2c.xn--p1ai/</a>
Российская национальная библиотека	<a href="http://www.nlr.ru/">http://www.nlr.ru/</a>
Президентская библиотека им. Б.Н. Ельцина	<a href="https://www.prilib.ru/">https://www.prilib.ru/</a>
Государственная научная педагогическая библиотека им. Ушинского	<a href="http://www.gnpbu.ru/">http://www.gnpbu.ru/</a>

## 6. Перечень программного обеспечения

Программное обеспечение общего назначения: ОС Microsoft Windows, Microsoft Office, ABBYY FineReader, ESET NOD32 Smart Security Business Edition, Foxit Reader, АИБС "МегаПро".

Программное обеспечение специального назначения:

## 7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Наименование помещений для проведения учебных занятий и для самостоятельной работы обучающихся	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Состав оборудования и технических средств обучения указан в паспорте аудитории, закрепленной расписанием по факультету

Учебные аудитории для промежуточной аттестации	
Учебные аудитории для курсового проектирования(выполнения курсовых работ)	Состав оборудования и технических средств обучения указан в паспорте аудитории, закреплённой расписанием по кафедре
Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций	

## **8. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины**

При изучении дисциплины предусматривается использование активных форм проведения занятий: семинаров и практических занятий; интерактивных форм проведения занятий: практических занятий с разбором конкретных ситуаций.

При освоении магистрантами материала проводится десятиминутный контрольный опрос, позволяющих выявить глубину освоения обучаемыми пройденного лекционного материала. Для углубленного изучения конкретного раздела дисциплины возможно написание рефератов и оформление докладов и презентаций.

Подготовка к практическим занятиям осуществляется в процессе самостоятельной работы магистрантов согласно методическим указаниям, предоставляемым преподавателем на предшествующих практических занятиях

Разработчик/группа разработчиков:  
Владимир Михайлович Пестов

**Типовая программа утверждена**

Согласована с выпускающей кафедрой  
Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.