

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ 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

Кон Ю.М.

« ____ » _____ 20 ____ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.Б.13. Управление техносферной безопасностью

на 108 часа(ов), 3 зачетных(ые) единиц(ы)

для направления подготовки (специальности) 20.03.01 – Техносферная безопасность

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

Профиль – Защита в чрезвычайных ситуациях (для набора 2015, 2016, 2017)

Форма обучения очная, заочная

1. Организационно-методический раздел

1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

Цель изучения дисциплины:

Цель изучения дисциплины (модуля): вооружить обучаемых знаниями, необходимыми для обеспечения управления техносферной безопасностью непосредственно в техносфере (городах и поселках, на предприятиях и в учреждениях, при проведении всех видов работ на производстве, в быту и на открытом воздухе).

Задачи изучения дисциплины:

выработать у студентов умения и практические навыки в идентификации источников опасностей на территории и на потенциально опасном объекте, в определении уровня реагирования на чрезвычайные ситуации, определении зон повышенного техногенного риска, в разработке мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и организационно-технических мероприятий по защите населения и территорий от природных и техногенных чрезвычайных ситуаций в подготовке обоснований принимаемых мер предупреждения и защиты.

1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП

Дисциплина Б 1.Б21 «Управление техносферной безопасностью» в учебном плане находится в базовой части профессионального цикла БЗ и является одной из дисциплин, формирующих профессиональные знания и навыки, характерные для бакалавра по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность», профиль подготовки «Защита в чрезвычайных ситуациях». Дисциплина изучается в 4 семестре. Изучение данной дисциплины базируется на знании следующих дисциплин: - экономика и иностранный язык (гуманитарный цикл, базовая часть, Б.1); - правоведение (гуманитарный, социальный и экономический цикл, базовая часть, Б.1); - физика, химия, высшая математика, теория горения и взрыва, ноксология (математический и естественнонаучный цикл, базовая часть, Б.1); - промышленная экология, климатология и метеорология, физиология человека (математический и естественнонаучный цикл, базовая часть, Б.1); - надежность технических систем и техногенный риск, безопасность жизнедеятельности, (профессиональный цикл, вариативная часть, модуль общепрофессиональной подготовки, Б.1). Основные разделы. Организация управления в системе ГО и РСЧС. Перевод ГО на военное положение. Организация работы КЧС и ПБ. Организация работы органов управления ГО и ЧС при угрозе и возникновении ЧС. Организация работы должностных лиц и руководителей в системе ГО и РСЧС. Система оперативно-диспетчерского управления. Управление проведением АСДНР. Региональный аспект управления мероприятиями и действиями сил РСЧС и ГО. Основные положения дисциплины должны быть использованы в дальнейшем при изучении следующих дисциплин: - защита в чрезвычайных ситуациях, надзор и контроль в сфере безопасности (профессиональный цикл, базовая часть, модуль общепрофессиональной подготовки, Б.1); - социальная безопасность, концепция совершенствования гражданской обороны, опасные природные процессы (профессиональный цикл, вариативная часть, Б.1).

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

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 3 зачетных(ые) единиц(ы), 108 часов.

Очная форма

Виды занятий	Распределение по семестрам	
	4 семестр	
		Всего часов
Общая трудоемкость		108
Аудиторные занятия, в т.ч.	54	54
лекционные (ЛК)	18	18
практические (семинарские) (ПЗ, СЗ)	36	36
лабораторные (ЛР)	0	0
Самостоятельная работа студентов (СРС)	54	54
Форма промежуточной аттестации в семестре		0
Курсовая работа (курсовой проект) (КР, КП)		

Заочная форма

Виды занятий	Распределение по семестрам	
	6 семестр	
		Всего часов
Общая трудоемкость		108
Аудиторные занятия, в т.ч.	16	16
лекционные (ЛК)	8	8
практические (семинарские) (ПЗ, СЗ)	8	8
лабораторные (ЛР)	0	0
Самостоятельная работа студентов (СРС)	92	92
Форма промежуточной аттестации в семестре	Зачет	0
Курсовая работа (курсовой проект) (КР, КП)		

2. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Индекс компетенции	Содержание компетенции
ОК 6	способность организовать свою работу ради достижения поставленных целей и готовностью к использованию инновационных идей
ОК 7	владение культурой безопасности и риск-ориентированным мышлением, при котором вопросы безопасности и сохранения окружающей среды рассматриваются в качестве важнейших приоритетов в жизни и деятельности
ОК 9	способностью принимать решения в пределах своих полномочий
ОК 14	способностью использовать организационно-управленческие навыки в профессиональной и социальной деятельности
ОПК 3	способностью ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности
ОПК 5	готовностью к выполнению профессиональных функций при работе в коллективе
ПК 10	способностью использовать знание организационных основ безопасности различных производственных процессов в чрезвычайных ситуациях
ПК 11	способностью организовывать, планировать и реализовывать работу исполнителей по решению практических задач обеспечения безопасности человека и окружающей среды

Планируемые результаты обучения по дисциплине для последовательного достижения уровней сформированности компетенций

Результат обучения	
Знать	<p>Пороговый:</p> <p>1) - основы управления в системе ГО и РСЧС; 2) - действующую систему нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности;</p>
	<p>Стандартный:</p> <p>1) - организацию планирования мероприятий и действий сил ГО и РСЧС; 2) - методы подготовки и принятия решения на выполнение мероприятий и действий сил ГО и РСЧС;</p>
	<p>Эталонный:</p> <p>1) - организацию проведения АСДНР и их обеспечения;</p>
Уметь	<p>Пороговый:</p> <p>1) - составлять планы мероприятий и действий сил ГО и РСЧС;</p>
	<p>Стандартный:</p> <p>1) - выбирать методы защиты от опасностей и способы обеспечения условий жизнедеятельности; 2) - применять методы прогнозирования и мониторинга возможной обстановки;</p>
	<p>Эталонный:</p> <p>1) - готовить обоснованные предложения руководителям для принятия решений на ведение АСДНР;</p>
Владеть	<p>Пороговый:</p> <p>1) - законодательными и правовыми актами в области техносферной безопасности; 2) - требованиями технических регламентов к безопасности; 3) - понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности;</p>
	<p>Стандартный:</p> <p>1) - методами прогнозирования возможных чрезвычайных ситуаций; 2) - способами сбора, обобщения и анализа информации в области техносферной безопасности; 3) - методами оценки складывающейся обстановки;</p>
	<p>Эталонный:</p> <p>1) - способами управления в чрезвычайных ситуациях.</p>

3. Содержание дисциплины

3.1. Разделы дисциплины и виды занятий

Очная форма

Модуль	Номер раздела	Наименование раздела	Всего часов	Аудиторные занятия			СРС
				ЛК	ПЗ(СЗ)	ЛР	
1	1	Организация управления в системе ГО и РСЧС.	12	2	4		6
2	1	Перевод ГО на военное положение.	12	2	4		6
3	1	Организация работы органов управления ГО и ЧС при угрозе и возникновении ЧС.	12	2	4		6
	2	Организация работы органов управления ГО и ЧС при угрозе и возникновении ЧС.	12	2	4		6
4	1	Организация работы КЧС и ПБ.	12	2	4		6
5	1	Система оперативно-диспетчерского управления.	12	2	4		6
6	1	Организация работы должностных лиц и руководителей муниципального и объектового звена ТП РСЧС.	12	2	4		6
7	1	Управление проведением АСДНР.	12	2	4		6
8	1	Региональный аспект управлением мероприятиями и действиями сил РСЧС и ГО.	12	2	4		6
Итого			108	18	36	0	54

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Наименование раздела	Всего часов	Аудиторные занятия			СРС
				ЛК	ПЗ(СЗ)	ЛР	
1	1	Организация управления в системе ГО и РСЧС.	13	1	1		11
2	1	Перевод ГО на военное положение.	13	1	1		11
3	1	Организация работы органов управления ГО и ЧС при угрозе и возникновении ЧС.	14	1	1		12
4	1	Организация работы КЧС и ПБ.	14	1	1		12
5	1	Система оперативно-диспетчерского управления.	14	1	1		12
6	1	Организация работы должностных лиц и руководителей муниципального и объектового звена ТП РСЧС.	14	1	1		12
7	1	Управление проведением АСДНР.	13	1	1		11
8	1	Региональный аспект управлением мероприятиями и действиями сил РСЧС и ГО.	13	1	1		11
Итого			108	8	8	0	92

3.2. Лекционные занятия

Очная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание лекционных занятий
1	1	Управление – сущность и основные положения. Формы, принципы и методы управления; требования к управлению. Система управления РСЧС, режимы и методы управленческой работы.
2	1	Основы перевода государства на военное положение. Общий порядок перевода системы ГО. Приведение в готовность и порядок работы органов управления при выполнении первоочередных мероприятий ГО, в ходе эвакуации. Приведение в готовность сил ГО. Мероприятия ГО. План перевода ГО на военное положение.
3	1	Нормативы для создания органов управления ГО ЧС. Задачи и функции органов, уполномоченных на решение задач по защите в ЧС и ГО.

Модуль	Номер раздела	Содержание лекционных занятий
	2	Действия руководителей и должностных лиц в режимах функционирования РСЧС.
4	1	Назначение, состав, задачи комиссий по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности (КЧС и ПБ) муниципальных образований и организаций. Организация работы комиссии по ЧС и ПБ в различных режимах функционирования ТП РСЧС. Планирование работы комиссии. Перечень разрабатываемых документов и их содержание. Функциональные обязанности председателя комиссии и его заместителей.
5	1	Состав и содержание работы узлов связи на пунктах управления ГО и РСЧС. Органы повседневного управления: состав, задачи и порядок работы смен ЦУКС, ЕДДС, дежурно-диспетчерских служб. Система связи и оповещения РСЧС и ГО.
6	1	Система управления мероприятиями и действиями сил РСЧС в муниципальном звене ТП РСЧС. Система управления мероприятиями и действиями сил РСЧС в объектовом звене ТП РСЧС.
7	1	Действия руководителя (председателя комиссии по ЧС), органов управления ГОЧС при возникновении чрезвычайных ситуаций. Действия органов управления при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ. Руководитель СДНР. Методики прогнозов рисков возникновения и ликвидации ЧС.
8	1	Органы управления ТП РСЧ Забайкальского края: состав, задачи, порядок функционирования. Система связи и оповещения. Организация работы оперативно-диспетчерских служб.

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание лекционных занятий
1	1	Управление – сущность и основные положения. Формы, принципы и методы управления; требования к управлению. Система управления РСЧС, режимы и методы управленческой работы.
2	1	Основы перевода государства на военное положение. Общий порядок перевода системы ГО. Приведение в готовность и порядок работы органов управления при выполнении первоочередных мероприятий ГО, в ходе эвакуации. Приведение в готовность сил ГО. Мероприятия ГО. План перевода ГО на военное положение.
3	1	Нормативы для создания органов управления ГО ЧС. Задачи и функции органов, уполномоченных на решение задач по защите в ЧС и ГО. Действия руководителей и должностных лиц в режимах функционирования РСЧС.
4	1	Назначение, состав, задачи комиссий по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности (КЧС и ПБ) муниципальных образований и организаций. Организация работы комиссии по ЧС и ПБ в различных режимах функционирования ТП РСЧС. Планирование работы комиссии. Перечень разрабатываемых документов и их содержание. Функциональные обязанности председателя комиссии и его заместителей.
5	1	Состав и содержание работы узлов связи на пунктах управления ГО и РСЧС. Органы повседневного управления: состав, задачи и порядок работы смен ЦУКС, ЕДДС, дежурно-диспетчерских служб. Система связи и оповещения РСЧС и ГО.
6	1	Система управления мероприятиями и действиями сил РСЧС в муниципальном звене ТП РСЧС. Система управления мероприятиями и действиями сил РСЧС в объектовом звене ТП РСЧС
7	1	Действия руководителя (председателя комиссии по ЧС), органов управления ГОЧС при возникновении чрезвычайных ситуаций. Действия органов управления при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ. Руководитель СДНР. Методики прогнозов рисков возникновения и ликвидации ЧС.
8	1	Органы управления ТП РСЧ Забайкальского края: состав, задачи, порядок функционирования. Система связи и оповещения. Организация работы оперативно-диспетчерских служб.

3.3. Практические (семинарские) занятия

Очная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание практических(семинарских) занятий
1	1	Контрольный опрос. Формы, принципы и методы управления; требования к управлению. Система управления РСЧС, режимы и методы управленческой работы.
2	1	Контрольный опрос. Приведение в готовность и порядок работы органов управления при выполнении первоочередных мероприятий ГО, в ходе эвакуации. Приведение в готовность сил ГО. Мероприятия ГО. План перевода ГО на военное положение.
3	1	Подготовка к семинару. Действия руководителей АСС. Основные методы управления.
	2	Летучка. Документы регламентирующие работу системы управления на уровне региона, муниципального образования и объектом уровне.
4	1	Доклады, рефераты Просмотр видеофильма. Организация работы комиссии по ЧС и ПБ в различных режимах функционирования ТП РСЧС.
5	1	Доклады, рефераты. Органы повседневного управления: состав, задачи и порядок работы смен ЦУКС, ЕДДС, дежурно-диспетчерских служб.
6	1	Доклады, рефераты. Система управления мероприятиями и действиями сил РСЧС в муниципальном и объектовом звене ТП РСЧС.
7	1	Решение прогнозных задач Просмотр видеофильма. Действия органов управления при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ. Методики прогнозов рисков возникновения и ликвидации ЧС.
8	1	Доклады, рефераты. Органы управления ТП РСЧС Забайкальского края: состав, задачи, порядок функционирования.

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание практических(семинарских) занятий
1	1	Формы, принципы и методы управления; требования к управлению. Система управления РСЧС, режимы и методы управленческой работы.
2	1	Формы, принципы и методы управления; требования к управлению. Система управления РСЧС, режимы и методы управленческой работы.
3	1	Документы регламентирующие работу системы управления на уровне региона, муниципального образования и объектовом уровне.
4	1	Организация работы комиссии по ЧС и ПБ в различных режимах функционирования ТП РСЧС.
5	1	Органы повседневного управления: состав, задачи и порядок работы смен ЦУКС, ЕДДС, дежурно-диспетчерских служб.
6	1	Система управления мероприятиями и действиями сил РСЧС в муниципальном и объектовом звене ТП РСЧС.
7	1	Действия органов управления при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ. Методики прогнозов рисков возникновения и ликвидации ЧС.
8	1	Органы управления ТП РСЧС Забайкальского края: состав, задачи, порядок функционирования.

3.4. Лабораторные занятия

3.5. Организация самостоятельной работы

Очная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание материала выносимого на самостоятельное изучение	Виды самостоятельной работы
1	1	Требования к управлению, режимы и методы управленческой работы.	составление списка литературы к вопросу
2	1	Приведение в готовность и порядок работы органов управления. Приведение в готовность сил ГО. Мероприятия ГО.	работа с электронными образовательными ресурсами;
3	1	Документы регламентирующие работу системы управления на уровне региона, муниципального образования и объектом уровне.	работа с электронными образовательными ресурсами;
3	2		анализ нормативных документов;
4	1	Организация работы комиссии по ЧС и ПБ в различных режимах функционирования ТП РСЧС.	подготовка сообщений и докладов; работа с электронными образовательными ресурсами;
5	1	Задачи и порядок работы смен ЦУКС, ЕДДС, дежурно-диспетчерских служб	подготовка сообщений и докладов; работа с электронными образовательными ресурсами;
6	1	Система управления мероприятиями и действиями сил РСЧС в муниципальном и объектом звене ТП РСЧС.	подготовка сообщений и докладов; работа с электронными образовательными ресурсами;
7	1	Действия органов управления при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ.	- решение ситуационных задач;
8	1	Органы управления ТП РСЧС Забайкальского края	

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание материала выносимого на самостоятельное изучение	Виды самостоятельной работы
1	1	Требования к управлению, режимы и методы управленческой работы.	составление списка литературы к вопросу
2	1	Приведение в готовность и порядок работы органов управления. Приведение в готовность сил ГО. Мероприятия ГО.	работа с электронными образовательными ресурсами;
3	1	Документы регламентирующие работу системы управления на уровне региона, муниципального образования и объектом уровне.	анализ нормативных документов; работа с электронными образовательными ресурсами;
4	1	Организация работы комиссии по ЧС и ПБ в различных режимах функционирования ТП РСЧС.	подготовка сообщений и докладов; работа с электронными образовательными ресурсами;
5	1	Задачи и порядок работы смен ЦУКС, ЕДДС, дежурно-диспетчерских служб	подготовка сообщений и докладов; работа с электронными образовательными ресурсами;
6	1	Система управления мероприятиями и действиями сил РСЧС в муниципальном и объектом звене ТП РСЧС.	подготовка сообщений и докладов; работа с электронными образовательными ресурсами;
7	1	действия органов управления при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ.	решение ситуационных задач;
8	1	Органы управления ТП РСЧС Забайкальского края	

4. Интерактивные формы образовательных технологий

Модуль	Номер раздела	Вид учебных занятий	Образовательные технологии	Количество часов
1	1	Лекция	лекции с использованием презентаций;	2
2	1	Лекция практическое	лекции с использованием презентаций; работа с электронными образовательными ресурсами;	2
3	1	Лекция	лекции с использованием презентаций;	2
3	2	Практические	работа с электронными образовательными ресурсами; учебные дискуссии;	2
4	1	Лекция Практическое	интерактивные лекции с использованием мультимедиа тренинги;	4
5	1	Лекция	лекции с использованием презентаций;	2
6	1	Самостоятельная работа	- интерактивные лекции с использованием мультимедиа работа с электронными образовательными ресурсами;	2
7	1	Практическое Самостоятельная работа	лекции с использованием презентаций; тренинги;	2
8	1	Лекция Практическое	лекции с использованием презентаций; учебные дискуссии;	2

5. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

Фонд оценочных средств

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Основная литература

6.1.1. Печатные издания

Защита в чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие / Воронов Евгений Тимофеевич [и др.]. - Чита : ЧитГУ, 2010. - 205 с. - ISBN 978-5-9293-0541-2 : 145-00.

Информационные технологии управления : учеб. пособие / под ред. Г.А. Титоренко. - 2-е изд., доп. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2007. - 439 с. - ISBN 978-5-238-01216-2 : 348-00.

Щербатюк, Андрей Петрович Организация и ведение аварийно-спасательных работ : учеб. пособие. (Ч. 1) / А. П. Щербатюк, В. М. Пестов ; Забайкал. гос. ун-т. - Чита : ЗабГУ, 2014. – 303 с. :

В.М. Пестов Защита народно-хозяйственных объектов от опасных наледей : монография / Забайкал. гос. ун-т. – Чита : ЗабГУ, 2015. - 163 с.

Пестов В.М. Государственно-правовое регулирование становления и развития систем ГО

и РСЧС : учеб. пособие / В. М. Пестов, А. В. Дегтярева; Забайкал. гос. ун-т. – Чита : ЗабГУ, 2016. – 229, [2] с.

Щербатюк, А.П. Организация и ведение аварийно-спасательных работ : учеб. пособие. Ч. 2 / А. П. Щербатюк, В. М. Пестов. - Чита : ЗабГУ, 2015. - 265 с. - ISBN 978-5-9293-1476-6. - ISBN 978-5-9293-1233-5 :

З.П. Оглы, В.М.Пестов Надзор и контроль в сфере безопасности : учебное пособие /; Забайкал. гос. ун-т. - Чита : ЗабГУ, 2017. - 118 с.

6.1.2. Издания из ЭБС

Библиография Моделирование процессов управления и принятия решений в условиях чрезвычайных ситуаций [Электронный ресурс] / И.У. Ямалов - М. :

БИНОМ, 2015. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785996325627.html>

Авторы Ямалов И.У. Издательство БИНОМ Год издания 2015

Прототип Электронное издание на основе: Моделирование процессов управления и принятия решений в условиях чрезвычайных ситуаций [Электронный ресурс] / И.У. Ямалов. - 3-е изд. (эл.). - Электрон. текстовые дан. (1 файл pdf : 291 с.). - М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. - ISBN 978-5-9963-2562-7.

Библиография Управление безопасностью жизнедеятельности [Электронный ресурс] : Учеб. пособие / Козьяков А.Ф., Симакова Е.Н. - М. : Издательство МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2009. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785703833223.html>

Авторы Козьяков А.Ф., Симакова Е.Н.

Издательство Издательство МГТУ им. Н.Э. Баумана Год издания 2009

Прототип Электронное издание на основе: Управление безопасностью жизнедеятельности: Учеб. пособие. - М.: Изд-во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2009. - 42 с.: ил. - ISBN 978-5-7038-3322-3.

Библиография Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : Учебник для бакалавров / Под ред. проф. Э. А. Арустамова. - 19-е изд., перераб. и доп. - М. : Дашков и К, 2016. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785394024948.html>

Авторы Под ред. проф. Э. А. Арустамова Издательство Дашков и К Год издания 2016

Прототип Электронное издание на основе: Безопасность жизнедеятельности: Учебник для бакалавров / Под ред. проф. Э. А. Арустамова. - 19-е изд., перераб. и доп. - М.: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2016. - 448 с. - ISBN 978-5-394-02494-8

6.2. Дополнительная литература

6.2.1. Печатные издания

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 : 110-00.

Сборник образцов документов и рекомендации по созданию и обеспечению функционирования органов РСЧС и ГО муниципальных образований и организаций / под ред. Г.Н. Кириллова. - Москва : ИРБ, 2010. - 416 с. - ISBN 978-5-89635-080-4 : 505-00.

Сборник образцов планирующих и отчетных документов для структурных подразделений по делам гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций / под ред. Г.Н. Кириллова. - Москва : ИРБ, 2010. - 471 с. - ISBN 978-5-89635-082-8 : 515-00.

Кульпинов, С.В. Практический минимум уполномоченного на решение задач в области гражданской обороны объекта / С. В. Кульпинов. - 2-е стер. - Москва : ИРБ, 2009. - 241 с. - ISBN 978-5-89635-074-3 : 420-00.

Черемисов, Николай Семенович. Организация работы комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности всех уровней : учебно-метод. пособие / Черемисов Николай Семенович, Шевченко Валерий Васильевич; под ред. Н.А. Крючка. - 3-е изд., стер. - Москва : ИРБ, 2008. - 248 с. - ISBN 978-5-89635-064-4 : 450-00.

6.2.2. Издания из ЭБС

6.3. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

Приложение к сборнику образцов документов по созданию и обеспечению функционирования органов РСЧС и ГО муниципальных образований и организаций [Электронный ресурс] : материалы книги в формате Word. - М. : ИПБ, 2010. - 295-00. / Единая информационно-правовая база по гражданской обороне, защите от чрезвычайных ситуаций и террористических актов, пожарной и экологической безопасности : электронное информационно-справочное пособие. - М. : ИПБ, 2010. - 575-00
MS Windows 7 Договор № 223П/18-1 от 13.02.2018 (срок действия - бессрочно)
MSOfficeStandart 2013 (договор № 223-798 от 30.12.2014 г. (срок действия - бессрочно))
ESET NOD32 Smart Security Business Edition (договор № 223-1/17-3К от 06.09.2017 г (продление) (срок действия - сентябрь 2018г.)
FoxitReader (Право использования программного обеспечения предоставляется бесплатно согласно политике компании-разработчика (<https://www.foxitsoftware.com/ru/pdf-reader/eula.html>) (срок действия - право использования программного обеспечения действует до изменения политики правообладателя)
ABBYY FineReader (договор № 223-799 от 30.12.2014 г, срок действия - бессрочно)
АИБС "МегаПро" (договор №13215/223П/15-569 от 18.12.2015 г. (срок действия - бессрочно))

7. 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:

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

672010, г. Чита, ул. Амурская, дом 15, аудит. 05-110

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Комплект специальной учебной мебели.

Доска аудиторная меловая (передвижная поворотная).

Комплект мультимедийной аппаратуры: ноутбук, проектор, экран.

Доступ к сети Интернет и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

672010, г. Чита, ул. Амурская, дом 15, аудит. 05-404

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Комплект специальной учебной мебели.

Доска аудиторная меловая (передвижная поворотная).

Комплект мультимедийной аппаратуры: ноутбук, проектор, экран.

Доступ к сети Интернет и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

672010, г. Чита, ул. Амурская, дом 15, аудит. 05-411

Кабинет аварийно-спасательных и других неотложных работ Комплект специальной учебной мебели.

Доска аудиторная меловая.

Переносной комплект мультимедийной аппаратуры: ноутбук, проектор, экран (по заявк преподавателя).

Доступ к сети Интернет и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

9. 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.

Компоновка дидактических единиц в лекциях осуществляется по технологическому принципу с представлением национальных и международных стандартов.

При освоении студентами лекционного материала проводится десятиминутный контрольный опрос, позволяющих выявить глубину освоения студентами пройденного лекционного материала.

Для углубленного изучения конкретного раздела дисциплины возможно написание рефератов и оформление презентаций.

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

В процессе изучения дисциплины применяется следующие формы контроля:

- текущий;
- промежуточная аттестация;
- итоговый контроль.

Разработчик/группа разработчиков: Пестов Владимир Михайлович

**Рассмотрена на заседании кафедры
(протокол от 01.09.2018 г. № 1)**