

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тольяттинский государственный университет»

Б1.В.12
(индекс дисциплины)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Гражданская оборона и мобилизационная работа
(наименование дисциплины)

по направлению подготовки
20.03.01 Техносферная безопасность

направленность (профиль)
Безопасность технологических процессов и производств

Форма обучения: заочная

Год набора: 2021

Общая трудоемкость: 5 ЗЕ

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр	9	Итого
Форма контроля	Зачет	
Вид занятий		
Лекции	4	4
Лабораторные		
Практические	6	6
Руководство: курсовые работы (проекты) / РГР		
Промежуточная аттестация	0,25	0,25
Контактная работа	10,25	10,25
Самостоятельная работа	166	166
Контроль	3,75	3,75
Итого	180	180

Рабочую программу составил(и):

Доцент Института инженерной и экологической безопасности, к.т.н., Рашоян И.И.

(должность, ученое звание, степень, Фамилия И.О.)

Доцент, кандидат технических наук, Полякова Е.В

(должность, ученое звание, степень, Фамилия И.О.)

Рецензирование рабочей программы дисциплины:



Отсутствует



Рецензент

(должность, ученое звание, степень, Фамилия И.О.)

Рабочая программа дисциплины составлена на основании ФГОС ВО и учебного плана направления подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность

Срок действия рабочей программы дисциплины до «21» декабря 2026г.

УТВЕРЖДЕНО

на заседании департамента бакалавриата Института инженерной и экологической безопасности

(протокол заседания № 2 от «07» сентября 2020 г.).

1. Цель освоения дисциплины

Цель – сформировать представление о законодательных, правовых основах и нормах в данной области; способность решать задачи по организации гражданской обороны, управлению силами гражданской обороны по защите населения, материальных и культурных ценностей от опасностей в условиях военного времени и чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Задачи:

1. Сформировать представление о законодательных, правовых основах и нормах в данной области;
2. Изучить структуру и систему управления гражданской обороны в мирное и военное время;
3. Сформировать навыки принятия решений при проведении спасательных и неотложных аварийно-восстановительных работ в зонах поражающего действия чрезвычайных ситуаций и очагах поражения;
4. Сформировать систему знаний и выработать навыки по прогнозированию и оценке обстановки в очагах поражения;
5. Ознакомить с основными принципами организации контроля и надзора в области безопасности в чрезвычайных ситуациях.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: «Безопасность в ЧС», «Пожарная безопасность», «Безопасность жизнедеятельности», «Организация и ведение аварийно-спасательных работ».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: «Методы оценки эффективности мероприятий по обеспечению техносферной безопасности», «Государственная итоговая аттестация».

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК-8.5 Осознает значимость террористической или военной угрозы и способен спланировать рациональные действия в случае ее возникновения	Знать: концепцию и стратегию национальной безопасности
		Уметь: планировать мероприятия по защите персонала и населения в чрезвычайных ситуациях и при необходимости принимать участие в проведении спасательных и других неотложных работ
		Владеть: навыками оказания первой доврачебной помощи пострадавшим, планировать рациональные действия в случае возникновения террористической или военной угрозы

4. Структура и содержание дисциплины

Модуль (раздел)	Вид учебно й работы	Наименование тем занятий (учебной работы)	Семестр	Объем, ч.	Баллы (БРС)	Баллы (Росди стант)	Интерактив, ч.	Формы текущего контроля (наименование оценочного средства)
Модуль 1 Правовое регулирование в области гражданской обороны и мобилизационной работы в Российской Федерации	Лек	Тема 1.1. Правовые основы гражданской обороны и мобилизационной работы в Российской Федерации. Тема 1.2. Порядок действий сил ГО при подаче оповещающего сигнала о чрезвычайных ситуациях, организация и проведение эвакуационных мероприятий в чрезвычайных	9	2	-	-	-	Опрос студентов при сдаче отчетов по практическим занятиям
	Лек	Тема 1.3. Планирование мероприятий гражданской обороны на объекте	9	2	-	-	-	Опрос студентов при сдаче отчетов по практическим занятиям
	Пр	Практическое занятие 1. Задачи гражданской обороны Деятельность уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны Действия формирований при угрозе нападения противника.	9	2	2	2	-	Отчет по практическому занятию
	Пр	Практическое занятие 2 Организация работы эвакуационной комиссии в подразделениях ГПС. Управление и связь. Планирование мероприятий гражданской	9	2	2	2	-	Отчет по практическому занятию

	Ср	Самостоятельное изучение материала модуля 1, не вошедшего в курс лекций	9	43	-	-	-	Опрос студентов при сдаче отчетов по практическим занятиям
Модуль 2 Спасательные и неотложные аварийно-восстановительные работы в очагах поражения	Ср	Тема 2.1. Основы организации и проведения, неотложных аварийно-восстановительных работ и материально-техническое обеспечение сил ГО при ликвидации ЧС.	9	2	-	-	-	Опрос студентов при сдаче отчетов по практическим занятиям
	Ср	Тема 2.2. Защитные сооружения и требования, предъявляемые к их оборудованию.	9	2	-	-	-	Опрос студентов при сдаче отчетов по практическим занятиям
	Ср	Тема 2.3. Устойчивость работы промышленных объектов в военное время.	9	2	-	-	-	Опрос студентов при сдаче отчетов по практическим занятиям
	Ср	Тема 2.4. Организация обучения населения в области гражданской обороны.	9	2	-	-	-	Опрос студентов при сдаче отчетов по практическим занятиям
	Пр	Практическое занятие 3. Основы спасательных и неотложных аварийно-восстановительных	9	2	2	2	-	Отчет по практическому занятию
	Ср	Практическое занятие 4. Дозиметрические приборы. Средства химической разведки и контроля заражения. Защитные сооружения гражданской обороны. Правила содержания и эксплуатации.	9	2	2	2	-	Отчет по практическому занятию

	Ср	Практическое занятие 5. Государственный надзор в области защиты населения и территорий от ЧС	9	2	2	2	-	Отчет по практическому занятию
	Ср	Практическое занятие 6. Основы устойчивости работы объектов. Факторы, влияющие на устойчивость работы объектов. Пути и способы повышения устойчивости работы объектов.	9	2	2	2	-	Отчет по практическому занятию
	Ср	Практическое занятие 7. Принципы, формы и методы обучения. Учения по гражданской обороне. Организация обучения на промышленном объекте.	9	2	2	2	-	Отчет по практическому занятию
	Ср	Самостоятельное изучение материала модуля 2, не вошедшего в курс лекций	9	43	-	-	-	Опрос студентов при сдаче отчетов по практическим занятиям
Модуль 3. Чрезвычайные ситуации с применением оружия массового поражения	Ср	Тема 3.1. Воздействие ядерного, химического и бактериологического (биологического) оружия. Очаг комбинированного поражения.	9	2	-	-	-	Опрос студентов при сдаче отчетов по практическим занятиям
	Ср	Тема 3.2. Приборы радиационной и химической разведки, контроля заражения и радиоактивного облучения	9	2	-	-	-	Опрос студентов при сдаче отчетов по практическим занятиям

	Ср	Тема 3.3. Методика оценки радиационной и химической обстановки на объекте народного хозяйства	9	2	-	-	-	Опрос студентов при сдаче отчетов по практическим занятиям
	Ср	Практическое занятие №8 Способы и методы воздействия оружия массового поражения. Очаг комбинированного поражения: характеристика и особенности формирования санитарных потерь в очагах комбинированного поражения.	9	2	2	2	-	Отчет по практическому занятию
	Ср	Практическое занятие 9. Режим военного положения и его обеспечение. Методика оценки химической обстановки. Методика оценки радиационной	9	2	84	41	-	Отчет по практическому занятию
	Ср	Самостоятельное изучение материала модуля 3, не вошедшего в курс лекций	9	52	-	-	-	Опрос студентов при сдаче отчетов по практическим занятиям
	Ср	Анкетирование по курсу	9	2	-	3	-	Анкета
	К	Подготовка к сдаче зачета	9	3,75				
	ПА	Сдача зачета (итоговый тест/сдача зачета письменно)	9	0,25	-	40	-	Банк тестовых заданий /Вопросы к зачету
Итого:				180	100	100		

5. Образовательные технологии

Технология	Формы обучения	Методы обучения
Технология традиционного обучения – организация учебного процесса в вузе, основанная на лекционно-семинарско-зачетной формах обучения	Лекция. Практическое занятие. Самостоятельная работа. Индивидуальное домашнее задание.	Наглядные, словесные, практические.
Технология модульного обучения – организация учебного процесса для полного овладения содержанием образовательных программ на основе независимых учебных модулей с учетом индивидуальных интересов и возможностей субъектов образовательного процесса.	Лекция-консультация. Семинар с использованием метода анализа конкретных ситуаций.	Решение ситуационных задач. Презентационный метод. Самостоятельная работа. Консультация. Индивидуальная работа.
Информационные технологии – специальные способы, программные и технические средства (кино, аудио – и видеосредства, компьютеры) для работы с информацией	Лекция-пресс-конференция. Визуальная лекция.	Презентационный метод.
Формы и методы обучения		
Дистанционное обучение	<p>Сетевая технология – изучение курса (учебной дисциплины) посредством электронных учебно-методических материалов, размещенных в обучающей среде с использованием компьютера, подключенного к сети Интернет.</p> <p>CD-технология – изучение курса (учебной дисциплины), представленного студенту в виде автономной электронной обучающей системы и электронной версии учебно-методических материалов на CD-диске.</p>	

6. Методические указания по освоению дисциплины

Модуль 1. Правовое регулирование в области гражданской обороны и мобилизационной работы в Российской Федерации.

Цель изучения: получить теоретические знания и практические навыки по планированию, организации, мероприятиям по гражданской обороне.

Задачи:

1. Изучить нормативные и правовые документы.
2. Получить практические навыки о порядке действий сил ГО во время ЧС.
3. Изучить организацию и проведение эвакуационных мероприятий в чрезвычайных ситуациях.
4. Сформировать представление о планировании мероприятий гражданской обороны на объекте.

При работе над модулем студентам рекомендуется начать изучение нормативных документов.

Изучив данный модуль, студент должен:

иметь представление о порядке действий сил ГО при подаче оповещающего сигнала о чрезвычайных ситуациях;

знать нормативные документы по организации гражданской обороны;

владеть знаниями по нормативным документам по организации и планированию мероприятий гражданской обороны на объектах, организации и проведению эвакуационных мероприятий в чрезвычайных ситуациях.

При освоении модуля необходимо:

- изучить учебный материал;
- выполнить практические задания №1-2;
- оформить отчет по практическим заданиям.

Модуль 2. Спасательные и неотложные аварийно-восстановительные работы в очагах поражения.

Цель изучения: получить теоретические знания и практические навыки по организации и обеспечении мероприятий в области гражданской обороны.

Задачи:

1. Получить практические навыки в определении задач материально- технического обеспечения сил ГО при ликвидации ЧС.
2. Изучить защитные сооружения и требования, предъявляемые к их оборудованию.
3. Изучить устойчивость работы промышленных объектов в военное время.
4. Изучить организацию обучения населения в области гражданской обороны.

При работе над модулем студентам рекомендуется начать изучение нормативных документов.

Изучив данный модуль, студент должен:

знать нормативные документы по материально- техническому обеспечению сил ГО при ликвидации ЧС, защитным сооружениям и требованиям, предъявляемым к их оборудованию;

иметь представление об устойчивости работы промышленных объектов в военное время;

определять основные элементы организации обучения населения в области гражданской обороны;

владеть знаниями по нормативным документам по материально- техническому обеспечению сил ГО при ликвидации ЧС, защитным сооружениям и требованиям, предъявляемым к их оборудованию, по устойчивости работы промышленных объектов в военное время.

При освоении модуля необходимо:

- изучить учебный материал;
- выполнить практические задания № 3-6;
- оформить отчет по практическим заданиям и представить его преподавателю

Модуль 3. Чрезвычайные ситуации с применением оружия массового поражения.

Цель изучения: получить теоретические знания и практические навыки в определении и распознавании воздействия ядерного, химического и бактериологического (биологического) оружия, очага комбинированного поражения.

Задачи:

1. Получить практические навыки в определении и распознавании признаков воздействия

- ядерного, химического и бактериологического (биологического) оружия, очага комбинированного поражения.
2. Изучить приборы радиационной и химической разведки, контроля заражения и радиоактивного облучения.
 3. Изучить методики оценки радиационной и химической обстановки на объекте народного хозяйства.

При работе над модулем студентам рекомендуется начать изучение нормативных документов.

Изучив данный модуль, студент должен:

- знать нормативные документы по воздействию ядерного, химического и бактериологического (биологического) оружия, очагу комбинированного поражения;
- иметь представление о применении приборов радиационной и химической разведки, контроля заражения и радиоактивного облучения;
- определять методику оценки радиационной и химической обстановки на объекте народного хозяйства;
- владеть знаниями по нормативным документам по воздействию ядерного, химического и бактериологического (биологического) оружия, очагу комбинированного поражения, методику оценки радиационной и химической обстановки на объекте народного хозяйства.

При освоении модуля необходимо:

- изучить учебный материал;
- выполнить практические задания № 8-9;
- оформить отчет по практическим заданиям и представить его преподавателю

7. Оценочные средства

7.1. Паспорт оценочных средств

Семестр	Код и наименование контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства
9	Ук-8	Протокол выполнения практических занятий №1-9 Вопросы к зачету № 1-45

7.2. Типовые задания или иные материалы, необходимые для текущего контроля

7.2.1. Практическое занятие

Типовые примеры заданий

№ п/п	Наименование практических заданий
1.	Практическое занятие 1. Задачи гражданской обороны Деятельность уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны Действия формирования при угрозе нападения противника.
2.	Практическое занятие 2 Организация работы эвакуационной комиссии в подразделениях ГПС. Управление и связь. Планирование мероприятий гражданской обороны на объекте
3.	Практическое занятие 3. Основы спасательных и неотложных аварийно-восстановительных работ.

4.	Практическое занятие 4. Дозиметрические приборы. Средства химической разведки и контроля заражения. Защитные сооружения гражданской обороны. Правила содержания и эксплуатации.
5.	Практическое занятие 5. Государственный надзор в области защиты населения и территорий от ЧС
6.	Практическое занятие 6. Основы устойчивости работы объектов. Факторы, влияющие на устойчивость работы объектов. Пути и способы повышения устойчивости работы объектов.
7.	Практическое занятие 7. Принципы, формы и методы обучения. Учения по гражданской обороне. Организация обучения на промышленном объекте.
8.	Практическое занятие №8 Способы и методы воздействия оружия массового поражения. Очаг комбинированного поражения: характеристика и особенности формирования санитарных потерь в очагах комбинированного поражения.
9.	Практическое занятие 9. Режим военного положения и его обеспечение. Методика оценки химической обстановки. Методика оценки радиационной обстановки.

Темы письменных работ

№ п/п	Темы
1.	История гражданской обороны. Основные этапы ее становления и развития.
2.	Понятия гражданской обороны. Основные группы задач ГО.
3.	Организационная структура ГО России.
4.	Задачи гражданской обороны.
5.	Силы гражданской обороны.
6.	Нормативно-правовые основы государственного регулирования в области защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях.
7.	Основные положения, цели и задачи ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
8.	Функционирование единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.
9.	Функционирование органов управления и сил единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.
10.	Полномочия органов государственной власти РФ.
11.	Химическое оружие и последствия его применения.
12.	Бактериологическое оружие и последствия его применения.
13.	Характеристика ядерного оружия и последствий его применения
14.	Нормативное регулирование функционирования эвакуационных комиссий
15.	История создания эвакуационных комиссий
16.	Порядок проведения эвакуации и рассредоточения
17.	Нормативное регулирование управления и связи в ГО
18.	Алгоритм организации управления ГО на объекте
19.	Основные средства техники и связи в формированиях ГО
20.	Планирование мероприятий гражданской обороны на объекте.
21.	Назначение плана гражданской обороны и защиты населения. Требования, предъявляемые к его разработке, исходные данные для планирования мероприятий ГО и этапы разработки плана, порядок утверждения.
22.	Корректировка, хранение и порядок работы с документами плана гражданской обороны и защиты населения.
23.	История развития дозиметрического контроля

№ п/п	Темы
24.	Нормативное регулирование ионизирующих излучений
25.	Основные приборы дозиметрического контроля
26.	Средства защиты от ионизирующих излучений
27.	История развития химического оружия
28.	Основные приборы контроля химического заражения
29.	Средства химической разведки и контроля заражения
30.	История создания защитных сооружений гражданской обороны
31.	Нормативно-правовые основы государственного регулирования в области защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях.
32.	Основное оборудование защитных сооружений гражданской обороны
33.	Задачи государственного надзора в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
34.	Государственный надзор на отдельных опасных производственных объектах
35.	Нормативное регулирование государственного надзора в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
36.	Основные принципы устойчивости объектов экономики в условиях ЧС
37.	Оценка технического состояния предприятий в условиях ЧС.
38.	Функционирование единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на объектовом уровне
39.	Основные факторы, влияющие на устойчивость работы объектов в условиях ЧС
40.	Факторы негативного воздействия источников чрезвычайных ситуаций на человека и среду его обитания
41.	Методы определения поражающего действия негативных факторов на человека
42.	Задачи материально-технического снабжения объектов экономики в мирное время
43.	Задачи материально-технического снабжения объектов экономики в военное время или в условиях ЧС
44.	Порядок восстановления производства после поражения объекта
45.	Нормативные правовые основы обязательной подготовки населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
46.	Принципы обучения населения по гражданской обороне
47.	Формы и методы обучения населения по гражданской обороне
48.	Порядок организации учений по гражданской обороне
49.	Нормативные правовые основы обязательной подготовки персонала объекта в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
50.	Принципы обучения персонала объектов по гражданской обороне
51.	Формы и методы обучения персонала объектов по гражданской обороне
52.	Порядок организации учений по гражданской обороне на промышленном объекте
53.	Характеристики ядерного оружия и история его развития
54.	Характеристики химического оружия и история его развития
55.	Характеристики бактериологического оружия и история его развития
56.	Основные поражающие факторы ОМП
57.	Очаг комбинированного травматологического и химического поражения. Оказание первой медицинской помощи пострадавшим

№ п/п	Темы
58.	Очаг комбинированного травматологического и радиационного поражения. Оказание первой медицинской помощи пострадавшим
59.	Очаг комбинированного травматологического и термического поражения. Оказание первой медицинской помощи пострадавшим
60.	Правовые основы введения режима военного положения
61.	Процедура обеспечения режима военного положения
62.	Полномочия органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления в режиме военного положения
63.	Источники заражения и способы передачи инфекционных заболеваний людей.
64.	Закономерности возникновения инфекционных заболеваний у животных и растений.
65.	Средства индивидуальной защиты в условиях химического заражения
66.	Ликвидация последствий радиационного заражения
67.	Медицинские аспекты воздействия радиации на организм человека
68.	Средства индивидуальной защиты в условиях радиационного заражения

Краткое описание и регламент выполнения

- Выбрать вариант задания. Вариант задания для всех практических заданий.
- Выполнить практическое задание по своему варианту, в соответствии с примером.
- Оформить отчет по практической работе.

Критерии оценки:

- оценка «зачтено» выставляется студенту, если правильно выполнено практическое задание и оформлены отчетные данные.
- оценка «не зачтено» выставляется студенту, если неправильно выполнено практическое задание и неправильно оформлены отчетные данные.

7.2.2. Тестирование

Типовой пример тестового задания

Вопрос

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) ответ
- 2) ответ
- 3) ответ
- 4) ответ

Критерии оценки:

Тестирование считается пройденным, если студент набрал не менее 40 баллов

7.3. Оценочные средства для промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

7.3.1. Вопросы к промежуточной аттестации

Семестр 9

№ п/п	Вопросы к зачету
1.	Нормативное правовое регулирование и организационные основы в области ГО.
2.	История гражданской обороны. Основные этапы ее становления и развития.

3.	Понятия гражданской обороны. Основные группы задач ГО.
4.	Организационная структура ГО России.
5.	Задачи гражданской обороны.
6.	Силы гражданской обороны.
7.	Мероприятия гражданской обороны и защиты населения от опасных факторов военного и мирного характера.
8.	Планирование мероприятий гражданской обороны на объекте.
9.	Назначение плана гражданской обороны и защиты населения. Требования, предъявляемые к его разработке, исходные данные для планирования мероприятий ГО и этапы разработки плана, порядок утверждения.
10.	Корректировка, хранение и порядок работы с документами плана гражданской обороны и защиты населения.
11.	Нормативно-правовые основы государственного регулирования в области защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях.
12.	Основные положения, цели и задачи ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
13.	Функционирование единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.
14.	Функционирование органов управления и сил единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.
15.	Полномочия органов государственной власти РФ.
16.	Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Основные понятия и определения. Классификация чрезвычайных ситуаций.
17.	Полномочия органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.
18.	Факторы негативного воздействия источников чрезвычайных ситуаций на человека и среду его обитания.
19.	Методы определения поражающего действия негативных факторов на человека.
20.	Природные чрезвычайные ситуации. Причины возникновения и последствия.
21.	Источники заражения и способы передачи инфекционных заболеваний людей.
22.	Закономерности возникновения инфекционных заболеваний у животных и растений.
23.	Взрывы паровоздушного облака в ограниченном пространстве.
24.	Развитие пожара и его особенности.
25.	Выбросы токсических веществ.
26.	Выброс радиоактивных веществ.
27.	Гидротехнические аварии
28.	Характеристика ядерного оружия и последствий его применения.
29.	Химическое оружие и последствия его применения.
30.	Бактериологическое оружие и последствия его применения.
31.	Общая характеристика коллективных средств защиты.
32.	Средства индивидуальной защиты.
33.	Средства коллективной защиты.
34.	Порядок проведения эвакуации и рассредоточения.
35.	Цели и задачи аварийно-спасательных и других неотложных работ.
36.	Нормативное правовое регулирование и организационные основы в области ГО.
37.	История гражданской обороны. Основные этапы ее становления и развития.
38.	Понятия гражданской обороны. Основные группы задач ГО.
39.	Организационная структура ГО России.

40.	Силы гражданской обороны.
41.	Государственный надзор на отдельных опасных производственных объектах.
42.	Наиболее опасные угрозы террористического характера.
43.	Приоритеты в области предупреждения, выявления, пресечения террористической деятельности и минимизации её последствий.
44.	Оценка технического состояния предприятий технического комплекса.
45.	Принципы, формы и методы обучения. Учения по гражданской обороне

7.3.2. Критерии и нормы оценки

Семестр	Форма проведения промежуточной аттестации	Критерии и нормы оценки	
9	Зачет (письменно/по накопительному рейтингу)	«зачтено»	40-100 баллов
		«не зачтено»	0-39 баллов

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

8.1. Обязательная литература

№ п/п	Авторы, составители	Заглавие (заголовок)	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Год издания	Количество в научной библиотеке / Наименование ЭБС
1	Мельников В. П.	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]	учебник	2019	ЭБС "ZNANIUM.CO M"
2	Степаненко А. В.	Тактика сил МЧС и гражданской обороны [Электронный ресурс]	учеб.-метод. пособие	2018	Репозиторий ТГУ

8.2. Дополнительная литература

№ п/ п	Авторы, составители	Заглавие (заголовок)	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Год издания	Количество в научной библиотеке / Наименование ЭБС
1	Мельников В. П.	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]	учебник	2017	ЭБС "ZNANIUM.CO M"
2	Занько Н. Г., Малаян К. Р., Русак О. Н.	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]	учебник	2021	ЭБС "Лань"

8.3. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

- КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации. — Режим доступа: <http://www.consultant.ru>
- Гарант [Электронный ресурс]: информационно-правовое обеспечение — Режим доступа: <http://ivo.garant.ru/>
- Журнал «Пожарная безопасность» [Электронный ресурс] — Режим доступа: <http://www.vniipo.ru/nt-journal-pozharnaya-bezopasno/>
- Журнал «Пожаровзрывобезопасность» [Электронный ресурс] — Режим доступа: <http://fire-smi.ru>
- Журнал «FireEngineering» [Электронный ресурс] — Режим доступа: <http://www.fireengineering.com/index.html>
- Интернет-журнал «Технологии техносферной безопасности» [Электронный ресурс] — Режим доступа: <http://academygps.ru/1280/>
- Журнал «Безопасность жизнедеятельности» [Электронный ресурс] — Режим доступа: <http://www.novtex.ru/bjd/>
- Сайт МЧС России: Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий [Электронный ресурс] — Режим доступа: <http://www.mchs.gov.ru/>
- WebofScience [Электронный ресурс]: мультидисциплинарная реферативная база данных. — Philadelphia: ClarivateAnalytics, 2016—. — Режим доступа: apps.webofknowledge.com. — Загл. с экрана. — Яз. рус., англ.
- Scopus [Электронный ресурс]: реферативная база данных. — Netherlands: Elsevier, 2004—. — Режим доступа: scopus.com. — Загл. с экрана. — Яз. рус., англ.
- Elibrary [Электронный ресурс]: научная электронная библиотека. — Москва: НЭБ, 2000—. — Режим доступа: elibrary.ru. — Загл. с экрана. — Яз. рус., англ.
- SpringerLink [Электронный ресурс]: [база данных]. — Switzerland: SpringerNature, 1842—. — Режим доступа: link.springer.com. — Загл. с экрана. — Яз.англ.
- ScienceDirect [Электронный ресурс]: коллекция электронных книг издательства Elsevier. — Netherlands: Elsevier, 2018—. — Режим доступа: sciencedirect.com. — Загл. с экрана. — Яз.англ.
- Cambridgeuniversitypress [Электронный ресурс]: журналы издательства. — Cambridge: Cambridgeuniversitypress, 2018—. — Режим доступа: cambridge.org. — Загл. с экрана. — Яз.англ.
- NEICON [Электронный ресурс]: электронная информация: архив научных журналов. — Москва: НЭИКОН, 2002—. — Режим доступа: neicon.ru/resources/archive. — Загл. с экрана. — Яз. рус., англ.

8.4. Перечень программного обеспечения

№ п/п	Наименование ПО	Реквизиты договора (дата, номер, срок действия)
1	Windows	Windows (Договор № 690 от 19.05.2015г., срок действия - бессрочно);
2	OfficeStandart	OfficeStandart (Договор № 690 от 19.05.2015г., срок действия - бессрочно; Договор № 727 от 20.07.2016г., срок действия - бессрочно)
3.	Консультант+	Консультант+ (Договор №1522 от 25.12.2015, срок действия - бессрочно)

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

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и др. объектов для проведения практических и лабораторных занятий, помещений для самостоятельной работы обучающихся (номер аудитории)	Перечень основного оборудования
1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа. Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ). Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций. Учебная аудитория для проведения занятий текущего контроля и промежуточной аттестации. Д-413	Столы ученические двухместные, стол преподавательский, стул преподавательский, стулья ученические, доска аудиторная, кафедра напольная, проектор подвесной, экран (с автоматическим приводом), системный блок
2	Помещение для самостоятельной работы студентов Д -409	Столы ученические двухместные, стол преподавательский, стул преподавательский, стулья ученические, ПЭВМ.
3	Аудитория вебконференций. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа. Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ). Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций Учебная аудитория для проведения занятий текущего контроля и промежуточной аттестации (Э-705)	Стол преподавательский, экран телевизионный, роутер, стойка для телевизора, веб.камера, транспарант-перетяжка, ширма, наушники, компьютер с выходом в Интернет.
4	Помещение для самостоятельной работы студентов Г-401	Столы ученические, стулья ученические, ПК с выходом в сеть Интернет