

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

Б1.В.15

(индекс дисциплины)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Государственный пожарный надзор

(наименование дисциплины)

по направлению подготовки

20.03.01 Техносферная безопасность

направленность (профиль)

Противопожарные системы

Форма обучения: заочная

Год набора: 2023

Общая трудоемкость: 4 ЗЕ

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр	9	Итого
Форма контроля	зачет	
Вид занятий		
Лекции	4	4
Лабораторные		
Практические	4	4
Руководство: курсовые работы (проекты) / РГР		
Промежуточная аттестация	0,25	0,25
Контактная работа	8,25	8,25
Самостоятельная работа	132	132
Контроль	3,75	3,75
Итого	144	144

Рабочую программу составил(и):

доцент, к.т.н., доцент Щипанов А.В.

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

(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 «31» декабря 2028 г.

УТВЕРЖДЕНО

на заседании института инженерной и экологической безопасности

(протокол заседания № 2 от «05» сентября 2022 г.)

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – формирование профессиональных компетенций в области организации и проведения надзорной деятельности по пожарной безопасности, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и в области гражданской обороны.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: «Правовая культура», «Психология».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: «Управление пожарной безопасностью», «План тушения пожара на объекте», «Системы связи и оповещения».

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
ПК-3 Способен руководить службой пожарной безопасности организации (структурными подразделениями, филиалами)	ПК-3.1 Осуществляет надзорную деятельность по пожарной безопасности организации, защиту населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	Знать: - требования пожарной безопасности, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и в области гражданской обороны; - порядок разработки мероприятий для обеспечения пожарной безопасности различных видов объектов..
		Уметь: - применять знания нормативных правовых документов, содержащие требования пожарной безопасности, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и в области гражданской обороны.
		Владеть: - законодательными и правовыми документами в пожарной безопасности, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций; - навыками профессиональной деятельности по осуществлению государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и в области гражданской обороны.

4. Структура и содержание дисциплины

Модуль (раздел)	Вид учебной работы	Наименование тем занятий (учебной работы)	Семестр	Объем, ч	Баллы	Интерактив, ч	Формы текущего контроля (наименование оценочного средства)
	Лек	Тема 1. О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в российской федерации Тема 2. Организация надзорной деятельности по пожарной безопасности Тема 3. Контрольные (надзорные) мероприятия проводимые в рамках государственного пожарного надзора Тема 4. Защита прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности	9	4	-	-	БТЗ
	Пр	Практическое занятие №1 «Регламентированная процедура исполнения государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности - ведение учета объектов защиты, органов власти и планирование проверок в органах ГПН» Практическое занятие №2 «Регламентированная процедура исполнения государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности – проведение плановых и внеплановых проверок»	9	4	-	-	Отчет по практической работе

Модуль (раздел)	Вид учебной работы	Наименование тем занятий (учебной работы)	Семестр	Объем, ч	Баллы	Интерактив, ч	Формы текущего контроля (наименование оценочного средства)
		<p>Практическое занятие №3 «Регламентированная процедура исполнения государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности – оформление результатов проверок и принятие мер по результатам проверок»</p> <p>Практическое занятие №4 «Регламентированная процедура исполнения государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности - регистрация и учет проверок»</p> <p>Практическое занятие №5 «Регламентированная процедура исполнения государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности - рассмотрение межведомственных запросов и проведение консультаций по исполнению государственной функции и вопросам, входящим в компетенцию органов ГПН»</p> <p>Практическое занятие №6 «Полномочия государственных инспекторов по пожарному надзору»</p> <p>Практическое занятие №7 «Досудебный (внесудебный) порядок обжалования решений и действий (бездействия) органа,</p>					

Модуль (раздел)	Вид учебной работы	Наименование тем занятий (учебной работы)	Семестр	Объем, ч	Баллы	Интерактив, ч	Формы текущего контроля (наименование оценочного средства)
		исполняющего государственную функцию, а также его должностных лиц» Практическое занятие №8 «Регламентированная процедура исполнения государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности - рассмотрение заявлений организаций и граждан»					
	Ср	Самостоятельное изучение материала, не вошедшего в курс лекций	9	132	-	-	БТЗ
	ПА	Итоговое тестирование	9	0,35	100	-	БТЗ
	К	Контроль	9	3,75	10	-	БТЗ
Итого:				144	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	Сетевая технология – изучение курса (учебной дисциплины) посредством электронных учебно-методических материалов, размещенных в обучающей среде с использованием компьютера, подключенного к сети Интернет. CD-технология – изучение курса (учебной дисциплины), представленного студенту в виде автономной электронной обучающей системы и электронной версии учебно-методических материалов на CD-диске.	

6. Методические указания по освоению дисциплины

Изучение дисциплины предусматривает чтение лекций, проведение практических занятий, самостоятельное изучение специальной литературы по вопросам лекций.

Изучение теоретического материала определяется рабочей учебной программой дисциплины, включенным в нее перечнем литературы. Рекомендуется при подготовке к занятиям повторить материал предшествующих тем лекций.

При подготовке к практическому занятию необходимо изучить материалы лекции, рекомендованную литературу. Изученный материал следует проанализировать в соответствии с планом занятия, затем проверить степень усвоения содержания вопросов.

Виды самостоятельной работы обучающихся:

1. Повторение пройденного лекционного материала, чтение рекомендованной литературы.
2. Подготовка к практическим занятиям.
3. Работа с электронными источниками.
4. Подготовка к сдаче зачета/экзамена.

Самостоятельная работа студентов заключается в изучении литературы, дополняющей материал, излагаемый в лекционной части курса. Необходимо овладеть навыками библиографического поиска, в том числе в сетевых Интернет-ресурсах, научиться сопоставлять различные точки зрения и определять методы исследований.

При подготовке к зачету/экзамену следует руководствоваться перечнем вопросов для подготовки к итоговому контролю по курсу. При этом необходимо уяснить суть основных понятий дисциплины.

Предполагается, что, прослушав лекцию, студент должен ознакомиться с рекомендованной литературой из основного списка, осуществить поиск и критическую оценку материала на сайтах Интернет, собрать необходимую информацию

7. Оценочные средства

7.1. Паспорт оценочных средств

Семестр	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
9	ПК-3.1	Тестовые задания №1-500. Вопросы к экзамену № 1-60. Практические работы № 1-8

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

7.2.1. Практическое задание

(наименование оценочного средства)

Практическое занятие №1 «Регламентированная процедура исполнения государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности - Ведение учета объектов защиты, органов власти и планирование проверок в органах ГПН»

Практическое занятие №2 «Регламентированная процедура исполнения государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности – проведение плановых и внеплановых проверок»

Практическое занятие №3 «Регламентированная процедура исполнения государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности – оформление результатов проверок и принятие мер по результатам проверок»

Практическое занятие №4 «Регламентированная процедура исполнения государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности - регистрация и учет проверок»

Практическое занятие №5 «Регламентированная процедура исполнения государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности - рассмотрение межведомственных запросов и проведение консультаций по исполнению государственной функции и вопросам, входящим в компетенцию органов ГПН»

Практическое занятие №6 «Полномочия государственных инспекторов по пожарному надзору»

Практическое занятие №7 «Досудебный (внесудебный) порядок обжалования решений и действий (бездействия) органа, исполняющего государственную функцию, а также его должностных лиц»

Практическое занятие №8 «Регламентированная процедура исполнения государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности - рассмотрение заявлений организаций и граждан»

Типовой(ые) пример(ы) задания(ий)

Бланк выполнения практического задания

Таблица 1.1 – Действия регламентированной процедуры учета объектов надзора в органах государственного пожарного надзора

Процесс (действие)	Ответственный (исполнитель)	Документы /информация на входе	Документы/ информация на выходе	Сроки исполнения
Включение сведений об объектах надзора в автоматизированную аналитическую систему поддержки и управления контрольно-надзорными органами МЧС				
Межведомственное взаимодействие с уполномоченными органами государственной власти и органами местного самоуправления				
Актуализация сведений о находящихся на учете объектах надзора их закрепление за должностными лицами ГПН				

Таблица 1.2 – Действия регламентированной процедуры формирования плана проведения плановых контрольных (надзорных) мероприятий на очередной календарный год, его согласования с органами прокуратуры, включения в него и исключения из него контрольных (надзорных) мероприятий

Процесс (действие)	Ответственный (исполнитель)	Документы на входе	Документы на выходе	Сроки исполнения
Формирование проекта ежегодного плана контрольных (надзорных) мероприятий				
Согласование проекта ежегодного плана с органами прокуратуры				
Рассмотрение и учет предложений				

органов прокуратуры				
Утверждение ежегодного плана				
Размещение ежегодного плана в информационно- телекоммуникацион ной сети "Интернет"				
Внесение изменений в ежегодный план				
Размещение изменений ежегодного плана в информационно- телекоммуникацион ной сети "Интернет"				

Темы письменных работ

№ п/п	Темы
1	Временный запрет деятельности филиалов, представительств, структурных подразделений юридического лица, производственных участков, а также эксплуатации агрегатов, объектов, зданий или сооружений, осуществления отдельных видов деятельности (работ), оказания услуг.
2	Виды, порядок и правила оформления документов на административное приостановление деятельности и временный запрет деятельности за нарушения требований пожарной безопасности.
3	Порядок административного приостановления деятельности лиц, осуществляющих предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, юридических лиц, их филиалов, представительств, структурных подразделений, производственных участков, а также эксплуатации агрегатов, объектов, зданий или сооружений, осуществления отдельных видов деятельности (работ), оказания услуг за нарушения требований пожарной безопасности.
4	Организация и осуществление контроля за соответствием продукции требованиям пожарной безопасности.
5	Правовые основы осуществления взаимодействия органов ГПН с федеральными органами исполнительной власти, в том числе с органами государственного контроля (надзора), органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления, общественными объединениями и организациями по вопросам обеспечения пожарной безопасности.

Краткое описание и регламент выполнения

1. Изучить теоретический материал и нормативно-правовую базу.
2. Оформить отчет о практической работе в соответствии с требованиями к оформлению практических работ.

Критерии оценки:

- оценка «зачтено» выставляется студенту, если практическое задание выполнено грамотно или имеет несущественные замечания, выполнен отчет по работе.
- оценка «не зачтено» выставляется студенту, если практическое задание не выполнено, имеет грубые ошибки, не подготовлен отчет.

7.2.2. Тестирование

Типовой пример тестового задания

Вопрос Ограничение распространения пожара за пределы очага должно достигаться применением одного из следующих способов или их комбинацией:

Выберите три правильных из 4 вариантов ответов:

- 1) применением средств пожаротушения и соответствующих видов пожарной техники
- 2) применением средств, предотвращающих или ограничивающих разлив и растекание жидкостей при пожаре
- 3) установлением предельно допустимых по технико-экономическим расчетам площадей противопожарных отсеков и секций, а также этажности зданий и сооружений, но не более определенных нормами
- 4) применением огнепреграждающих устройств в оборудовании

Критерии оценки:

Минимальное количество баллов 1. Баллы начисляются автоматически пропорционально правильным ответам.

7.3. Оценочные средства для промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

7.3.1. Вопросы к промежуточной аттестации

Семестр 9

№ п/п	Вопросы к экзамену
1.	Понятие нормативного правового регулирования в области пожарной безопасности.
2.	Система нормативных документов по пожарной безопасности.
3.	Порядок и правила разработки, утверждения, регистрации и введения в действие нормативных документов в области пожарной безопасности и деятельности ГПС МЧС России.
4.	Порядок классификации и кодирования нормативных документов в области пожарной безопасности.
5.	Техническое регулирование в области пожарной безопасности. Принципы технического регулирования.
6.	Технические регламенты в области пожарной безопасности: цели принятия, виды, содержание и применение.
7.	Порядок разработки, хранения, изменения и отмены технических регламентов в области пожарной безопасности.
8.	Организация Федерального информационного фонда технических регламентов и стандартов и единой информационной системы по техническому регулированию.
9.	Государственный контроль (надзор) за соблюдением требований технических регламентов.
10.	Организация единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.
11.	Система обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации, её основные элементы, функции и организационная структура.
12.	Полномочия органов государственной власти и органов местного самоуправления в области пожарной безопасности.
13.	Обеспечение первичных мер пожарной безопасности в границах населенных пунктов

	поселений.
14.	Организация и основные направления деятельности комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности.
15.	Система пожарной безопасности объекта. Организационно-технические мероприятия по обеспечению пожарной безопасности объекта.
16.	Права и обязанности организаций и граждан в области пожарной безопасности.
17.	Виды и содержание документов, издаваемых руководителями организаций в области пожарной безопасности.
18.	Требования к содержанию инструкций о мерах пожарной безопасности.
19.	Порядок установления противопожарного режима в организациях.
20.	Организация работы пожарно-технических комиссий и добровольных пожарных формирований.
21.	Правовые основы надзорной деятельности в сфере компетенции МЧС России. Организация единой системы государственных надзоров МЧС России.
22.	Основные этапы становления и развития ГПН в Российской Федерации.
23.	Нормативное правовое регулирование организации и осуществления ГПН в Российской Федерации.
24.	Понятие, цель, задачи и основные направления осуществления ГПН.
25.	Система органов ГПН, их полномочия и основные направления деятельности. Приоритетные направления развития органов ГПН.
26.	Планирование деятельности по осуществлению ГПН.
27.	Порядок аттестации государственных инспекторов по пожарному надзору.
28.	Правовые основы защиты прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного надзора.
29.	Организация надзора за соблюдением требований пожарной безопасности на объектах надзора.
30.	Ограничения при проведении мероприятий по надзору.
31.	Значение, цели, виды и периодичность проведения проверок.
32.	Порядок планирования, подготовки, проведения и оформления результатов мероприятия по надзору.
33.	Общие требования по осуществлению мероприятий по надзору за соблюдением требований пожарной безопасности.
34.	Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности.
35.	Административная ответственность юридических и физических лиц за нарушения требований пожарной безопасности.
36.	Виды административных правонарушений и административных наказаний за нарушения требований пожарной безопасности.
37.	Права государственных инспекторов по пожарному надзору по применению мер пресечения нарушений требований пожарной безопасности.
38.	Порядок возбуждения дела об административном правонарушении.
39.	Порядок составления протокола об административном правонарушении.
40.	Административное расследование по делу об административном правонарушении.
41.	Применение мер обеспечения производства по делам об административном правонарушении в области пожарной безопасности.
42.	Порядок рассмотрения дел об административных правонарушениях в области пожарной безопасности.
43.	Порядок вынесения постановления о назначении административного наказания.
44.	Рассмотрение жалобы или протеста на постановление по делу об административном правонарушении.
45.	Исполнение постановлений по делам об административных правонарушениях в области пожарной безопасности.

46.	Ведение делопроизводства по делам об административных правонарушениях в области пожарной безопасности.
47.	Контроль за производством дел об административных правонарушениях в области пожарной безопасности.
48.	Организация единой государственной системы статистического учета пожаров и их последствий.
49.	Официальный и ведомственный учет пожаров и их последствий.
50.	Как организуется порядок учета пожаров?
51.	Как организуется порядок учета и определения материального ущерба от пожаров?
52.	Как организуется порядок учета пострадавших от пожаров людей?
53.	Порядок ведения государственной статистической отчетности по пожарам и их последствиям.
54.	Контроль и ответственность за ведение учета и отчетности о пожарах и их последствиях.
55.	Органы управления и подразделения МЧС России, осуществляющие информационно-пропагандистскую деятельность в области пожарной безопасности.
56.	Порядок информационного обеспечения в области пожарной безопасности.
57.	Новые информационные технологии в области пожарной безопасности и их внедрение в деятельность органов ГПН.
58.	Понятие, цели, задачи, виды, формы и методы проведения противопожарной пропаганды.
59.	Порядок организации и проведения обучения населения мерам пожарной безопасности.
60.	Организация работы по контролю (надзору) за проведением противопожарной пропаганды и обучения мерам пожарной безопасности.

7.3.2. Критерии и нормы оценки

Семестр	Форма проведения промежуточной аттестации	Критерии и нормы оценки	
9	Экзамен (по накопительному рейтингу)	«отлично»	85-100 баллов
		«хорошо»	70-84 баллов
		«удовлетворительно»	55-69 баллов
		«неудовлетворительно»	0-54 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	Рашоян И. И.	Аудит пожарной безопасности	учеб.-метод. пособие	2022	Репозиторий ТГУ
2	Семенов В. В.	Охрана труда и пожарная безопасность технологических процессов	учебное пособие	2022	ЭБС "Лань"
3	Бектобеков, Г. В.	Пожарная безопасность	учебное пособие	2022	ЭБС "Лань"
4	Широков Ю. А.	Пожарная безопасность на предприятии	учебное пособие	2022	ЭБС "Лань"
5	Пачурин Г. В. и др.	Безопасная эксплуатация систем электроснабжения	учебное пособие	2022	ZNANIUM.COM

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	Учебник	2019	ZNANIUM.COM
2	Семенов В. В.	Охрана труда и пожарная безопасность технологических процессов	учебное пособие	2022	ЭБС "Лань"
3	Собурь С. В.	Краткий курс пожарно-технического минимума	учеб.-справ. пособие	2021	ЭБС -IPRbooks

8.3. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

- Каталог программных продуктов с технологическими характеристиками [Электронный ресурс] Режим доступа: www.consultant.ru/
- Справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://www.garant.ru/doc/main/> - Гарант
- Информационно-правовая система по законодательству Российской Федерации [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://www.kodeks.ru/>
- Информационный портал «Охрана труда в России» [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://ohranatruda.ru/>
- Сайт журнала «Безопасность жизнедеятельности» [Электронный ресурс]: ежемесячный научно-технический и производственный журнал — Электрон. журн. — Режим доступа к журн.: <http://novtex.ru/jorn.htm>
- 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	Помещение для самостоятельной работы обучающихся Д -409	Столы-парты двухместные, стулья, стол преподавательский-, стул преподавательский, передвижная доска, экран, процессор, проектор, компьютерные столы, компьютеры для студентов с выходом в сеть интернет, компьютер преподавателя, сетевой шкаф
2	Помещение для самостоятельной работы обучающихся Г-401	Столы, стулья, компьютеры
3	Аудитория веб-конференций. 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	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-402	Столы ученические двухместные, стулья, стол преподавательский, стул преподавательский, доска аудиторная (меловая) , кафедра напольная
5	Лаборатория "Техносферная безопасность". Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа. Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых	Столы ученические двухместные. стол преподавательский, стул преподавательский, стулья ученические, доска аудиторная (меловая), шкаф, стенд для размещения документов по охране труда, пожарной безопасности,

№ 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
	<p>работ).</p> <p>Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций</p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Д-405</p>	<p>стенд для размещения и хранения лабораторных принадлежностей по дисциплине «Пожарная безопасность», огнетушитель ОУБ-7, песочница мини, противогазы в сумке, учебно-лабораторное оборудование</p>