

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



УТВЕРЖДАЮ
Директор ИСА

УТВЕРЖДАЮ /А.И. Толстухин/
(Ф.И.О. декана (директора института))

13.02.2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

М.1.1.5 Правовое регулирование в области пожарной безопасности

(код и наименование дисциплины по учебному плану)

Направление подготовки
(специальность)

20.04.01 Техносферная безопасность

Квалификация выпускника

Магистр

(бакалавр/магистр/специалист)

Программа магистратуры

Управление пожарной безопасностью

Курс 1
Семестр 1

Распределение учебного времени

Трудоемкость по учебному плану	180 / 5	часов/зачетных единиц
Лекции	16	часов
Лабораторные работы	-	часов
Практические занятия	16	часов
Иная контактная работа	-	часов
Всего контактной работы (без учета экз.)	32	часов
Контактная работа по экзамену	-	часов
Курсовой проект (работа)	-	семестр
Самостоятельная работа обучающихся (без учета экз.)	148	часов
Самостоятельная работа по подготовке к экзамену	-	часов
Экзамен	-	семестр
Зачет	1	семестр
БРК, ДЗ	-	семестр

(год)

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО направления подготовки (специальности) 20.04.01 Техносферная безопасность

Программу составили:

доцент с ученой степенью кандидата наук	БЖД	СОГЛАСОВАНО	Л.А. Скорикова
(должность)	(кафедра)		(И.О. Фамилия)

РАССМОТРЕНА и ОДОБРЕНА на заседании кафедры, за которой закреплена дисциплина
Кафедра безопасности жизнедеятельности

		(наименование кафедры)	
02.02.2024	протокол №	5	
(дата)			
Заведующий кафедрой	СОГЛАСОВАНО	Л.А. Скорикова	
		(И.О. Фамилия)	

Рабочая программа СОГЛАСОВАНА с факультетом (институтом), выпускающей(ими)
кафедрой(ами).
СООТВЕТСТВУЕТ действующей ОП.

Заведующий кафедрой	СОГЛАСОВАНО	Л.А. Скорикова
		(И.О. Фамилия)

Председатель методической комиссии факультета (института), в который входит
выпускающая кафедра

СОГЛАСОВАНО	Ю.А. Кузнецова
	(И.О. Фамилия)

Эксперт(ы): Сабадырев Алексей Владимирович, Первый заместитель начальника Главного
управления МЧС России по Республике Марий Эл

Рабочая программа проверена и зарегистрирована в УМЦ 12.03.2024 г.

Специалист учебно-методического центра СОГЛАСОВАНО /Т.А. Смирнова/

Раздел 1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины является достижение планируемых результатов обучения, соответствующих установленным в ОПОП индикаторам достижения компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения
1. ОПК-4 Способен проводить обучение по вопросам безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды	ОПК-4.1. Знает: содержание, сущность, закономерности, принципы обеспечения безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды; условия выбора образовательных технологий для достижения планируемых результатов обучения.	знания: Теоретические основы безопасности жизнедеятельности: - основные природные и техносферные опасности, их свойства и характеристики, - характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду, методы защиты от них применительно к сфере своей профессиональной деятельности умения: навыки:
	ОПК-4.2. Умеет: организовывать и проводить обучение по вопросам безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды; подготавливать необходимые материалы для проведения обучения.	знания: умения: Умеет применять знание основ безопасности жизнедеятельности в научно-исследовательской, просветительской, организационно-управленческой и других видах деятельности. Умеет проводить публичные выступления, дискуссии, занятия с целью обучения техносферной безопасности. навыки:
	ОПК-4.3. Владеет: навыками проведения занятий и доведения информации до обучаемых; навыками использования современных образовательных технологий.	знания: умения: навыки: Владеть навыками проведения обучения по вопросам техносферной безопасности и доведения информации до обучаемых, с учетом социальных, возрастных, психофизических и индивидуальных особенностей; - навыками использования современных образовательных технологий
2. ОПК-5 Способен разрабатывать нормативно-правовую документацию сферы профессиональной деятельности в соответствующих областях	ОПК-5.1. Знает: систему законодательства в сфере профессиональной деятельности в соответствующих областях безопасности; порядок разработки и проведения экспертизы проектов нормативных правовых актов.	знания: Действующую систему нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности, порядок разработки и проведения экспертизы проектов нормативно-правовых актов умения: навыки:

безопасности, проводить экспертизу проектов нормативных правовых актов	ОПК-5.2. Умеет: разрабатывать нормативно-правовую документацию сферы профессиональной деятельности в соответствующих областях безопасности; проводить экспертизу проектов нормативных правовых актов.	знания: умения: Умеет осуществлять мероприятия по надзору и контролю на объекте экономики, территории в соответствии с действующей нормативно-правовой базой; разрабатывать обоснованные предложения для включения в нормативно-правовые акты по вопросам техносферной безопасности навыки:
	ОПК-5.2. Владеет: навыками организации разработки нормативно-правовой документации сферы профессиональной деятельности в соответствующих областях безопасности; навыками разработки и проведения экспертизы нормативных правовых актов.	знания: умения: навыки: Владеет: - понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности; - законодательными и правовыми актами в области техносферной безопасности; - навыками проведения экспертизы и оценки соответствия требованиям отдельных направлений техносферной безопасности при разработке локальных нормативных актов

Раздел 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина относится к обязательной части ОПОП.

Дисциплина является обязательной

Для продолжения формирования заявленных компетенций необходимы знания предшествующих практик: Производственная практика. Технологическая практика (ОПК-5); государственной итоговой аттестации в форме: Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (ОПК-5)

Изучаемая дисциплина является основой для продолжения формирования указанных компетенций в следующих практиках: Производственная практика. Технологическая практика (ОПК-5); государственной итоговой аттестации в форме: Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (ОПК-5)

Раздел 3. ОПИСАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Для формирования заявленных компетенций используются методологические технологии, реализующие деятельностный, личностно-ориентированный, практико-ориентированный подходы.

Основными стратегическими технологиями являются: лекционные занятия, практические занятия, процедуры самообучения

На достижение конкретных целей обучения направлены применяемые тактические технологии: задания, классическая лекция

Раздел 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Виды и темы занятий	Количество часов	Формируемые компетенции
Лекционные занятия	84	ОПК-4, ОПК-5
Лекция. Система законодательства Российской Федерации в области пожарной безопасности. Правовая система Российской Федерации. Законодательство Российской Федерации в области пожарной безопасности.	2	
Лекция. Техническое регулирование в области пожарной безопасности. Задачи и принципы технического регулирования. Федеральный закон от 27.12.2002 г. №184-ФЗ «О техническом регулировании». Федеральный закон от 22.07.2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». Федеральный закон от 30.12.2009 г. №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и	4	
Лекция. Нормативные правовые акты Российской Федерации, регулирующие вопросы обеспечения пожарной безопасности Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 "Правила противопожарного режима в Российской Федерации" Национальные стандарты. Своды правил в области пожарной безопасности. Приказы МЧС России.	4	
Лекция. Локальные акты организации по пожарной безопасности. Перечень локальных актов организации по пожарной безопасности и требования к ним.	4	
Лекция. Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности. Порядок разработки и принятия нормативных правовых актов, направленных на регулирование общественных отношений, связанных с обеспечением пожарной безопасности.	2	
Задания для самостоятельной работы, в том числе выполнение углубленная проработка материалов лекции по учебной литературе	68	
Практические занятия	96	ОПК-4, ОПК-5
Практическое занятие. Система законодательства Российской Федерации в области пожарной безопасности. Классификация законодательных и нормативно-правовых актов Российской Федерации в области пожарной безопасности.	2	
Практическое занятие. Федеральный закон от 21.12.1994 г. №69-ФЗ «О пожарной безопасности».	2	
Практическое занятие. Требования федерального закона от 22.07.2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».	2	
Практическое занятие. Требования федерального закона от 30.12.2009 г. №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».	2	
Практическое занятие. Требования нормативных правовых актов Российской Федерации, регулирующих вопросы обеспечения пожарной безопасности (на примере заполнения декларации пожарной безопасности организации).	2	
Практическое занятие. Разработка локальных актов	4	

организации по пожарной безопасности		
Практическое занятие. Разработка специальных технических условий для объектов, в отношении которых отсутствуют требования пожарной безопасности	2	
Задания для самостоятельной работы, в том числе выполнение Подготовка к выполнению и защите практических работ	80	
Иная контактная работа:	0	

Раздел 5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Изучение дисциплины М.1.1.5 Правовое регулирование в области пожарной безопасности рекомендуется начать с ознакомления с рабочей программой, ее структурой и содержанием разделов. Учебный материал структурирован, изучение дисциплины осуществляется в тематической последовательности. Занятия лекционного типа дают систематизированные знания по дисциплине М.1.1.5 Правовое регулирование в области пожарной безопасности, концентрируют внимание на наиболее сложных и важных вопросах. Во время лекционных занятий рекомендуется вести конспектирование учебного материала; обращать внимание на формулировки и категории, раскрывающие суть проблемы, явления или процесса; зафиксировать выводы и практические рекомендации. Подготовка к занятиям семинарского типа включает ознакомление с планом практического занятия; работу с конспектом лекций, выполнение домашнего задания, работу с учебной и учебно-методической литературой, научными изданиями и электронными образовательными ресурсами, рекомендованными рабочей программой дисциплины М.1.1.5 Правовое регулирование в области пожарной безопасности. Содержание самостоятельной работы определяется рабочей программой дисциплины М.1.1.5 Правовое регулирование в области пожарной безопасности, оценочными и методическими материалами, заданиями и указаниями преподавателя. Самостоятельная работа может осуществляться в аудиторной и внеаудиторной формах. Эффективным средством осуществления самостоятельной работы является электронная информационно-образовательная среда университета, которая обеспечивает доступ к образовательной программе, рабочей программе дисциплины, к электронным библиотечным системам, профессиональным базам данных и информационным справочным системам. Изучение дисциплины М.1.1.5 Правовое регулирование в области пожарной безопасности включает выполнение практических работ. Периодичность проведения, формы текущего контроля успеваемости, система оценивания хода освоения дисциплин представлены в рабочей программе. Условия аттестации приведены в технологической карте, входящей в состав рабочей программы дисциплины М.1.1.5 Правовое регулирование в области пожарной безопасности. Формой промежуточной аттестации по дисциплине М.1.1.5 Правовое регулирование в области пожарной безопасности является зачёт.

Раздел 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Учебно-методическое обеспечение

№№ п/п	Список используемой литературы	Количество экземпляров печатных изданий, имеющих в библиотеке, или электронный адрес издания (ресурса) в сети Интернет
УЧЕБНЫЕ, УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ И НАУЧНЫЕ ИЗДАНИЯ		
1.	Аникеев, С. В. Справочник инспектора пожарного надзора [Электронный ресурс] : в 2 ч. Ч. 1 : Справочник	http://www.iprbookshop.ru/1

	инспектора пожарного надзора / А. С. Аникеев, О. Н. Найденков, С. В. Собурь, 2013. - 432 с. ISBN 978-5-98629-049-2(1).	3365.html
2.	Любимов, М. М. Пожарная и охранно-пожарная сигнализация. Проектирование, монтаж, эксплуатация и обслуживание [Текст] : Справочник / Любимов М. М. Москва: ПожКнига, 2014. - 258 с. ISBN 978-5-98629-028-7.	http://www.iprbookshop.ru/13364
3.	Аникеев, С. В. Справочник инспектора пожарного надзора [Электронный ресурс] : в 2 ч. Ч. 1 : Справочник инспектора пожарного надзора / А. С. Аникеев, О. Н. Найденков, С. В. Собурь, 2013. - 432 с. ISBN 978-5-98629-049-2(1).	http://www.iprbookshop.ru/13365.html
4.	Беляков, Геннадий Иванович. Пожарная безопасность [Текст : Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / Г. И. Беляков. Москва: Юрайт, 2022. - 143 с ISBN 978-5-534-09831-0.	https://urait.ru/bcode/490053
ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ		
1.	Федеральный закон от 22.07.2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»	http://docs.cntd.ru/document/902111644
2.	Федеральный закон от 21.12.1994 г. №69-ФЗ «О пожарной безопасности»	http://docs.cntd.ru/document/9028718
3.	Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации"	https://docs.cntd.ru/document/565837297
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ БАЗЫ ДАННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПРАВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ		
1.	Справочно-правовая система Консультант+	http://www.consultant.ru
2.	Информационно-правовой портал Гарант	http://www.garant.ru
3.	Профессиональные справочные системы Техэксперт	http://www.cntd.ru

6.2. Материально-техническая база и программное обеспечение

№№ п/п	Аудитории для проведения учебных занятий, самостоятельной работы и проведения государственной итоговой аттестации	Перечень основного оборудования	Программное обеспечение
1.	253 (I)	Комплект учебной мебели (1)	Microsoft Windows Enterprise, Справочная правовая система "Консультант Плюс", Microsoft Office Standard, Агент Dr.Web, Комплект ГАРАНТ-Мастер, Microsoft Access, Microsoft Visio Professional, Microsoft Project Professional, Microsoft Visual Studio

			Enterprise, Комплект ПО для решения основных пользовательских задач
2.	258 (I)	Ксерокс Canon FC-108 (1), Монитор 19"Samsung 943N(KSB) TFT (1), Проектор Мультимедийный Hitachi CP-X5 (1), Робот-тренажер "Гоша - 01" (1), Систем.блок AMD X2 4600/512Mb*2/160Gb/GF8500GT/FDD/DVD-RW/клав.мышь.ковр. (1), Экран настенный рулонный 200x200 см (1), Комплект учебной мебели (1)	Microsoft Windows Enterprise, Справочная правовая система "Консультант Плюс", Microsoft Office Standard, Агент Dr.Web, Комплект ГАРАНТ-Мастер, Microsoft Access, Microsoft Visio Professional, Microsoft Project Professional, Microsoft Visual Studio Enterprise, Комплект ПО для решения основных пользовательских задач
3.	417 (I)	Акустический комплект (1), Анализатор спектра С4-25 (1), Весы лабораторные (1), ВИБРОИЗМЕРИТЕЛЬ (1), ИЗМЕРИТЕЛЬ ВЛ ИТВ-1М (1), Измеритель сопротив.заземл 1820ER (1), Измеритель сопротивления 18511N (1), Измеритель уровня электромагнитного фона АТТ-2593 (1), ИЗМЕРИТЕЛЬ ШУМА ВИБР (3), ПРИБОР Г-4-153 (1), ПРИБОР Д/ИЗМ-604 (1), ПРИБОР ИШВ-1 (1), ПРИБОР ПЗ-19 (1), РАДИОМЕТР РКС-08-П (1), СТЕНД ВЗРС-10А (1), Тренажер "Витин 2Н-01" (1), ЧАСТОТОМЕР 43-35А (1), ЧАСТОТОМЕТР ЧЗ-28 (1), ШУМОМЕР (1), Шумомер АТТ-9000 (1), Шумомер-регистратор АТЕ-9030 (1), Комплект учебной мебели (1)	Microsoft Windows Enterprise, Справочная правовая система "Консультант Плюс", Microsoft Office Standard, Агент Dr.Web, Комплект ГАРАНТ-Мастер, Microsoft Access, Microsoft Visio Professional, Microsoft Project Professional, Microsoft Visual Studio Enterprise, Комплект ПО для решения основных пользовательских задач
4.	419 (I)	Анемометр "ТКА-ПКМ" (2), Аппарат для автоматического определения температуры вспышки в открытом тигле ТВО2-ПХП (1), Измеритель вибрации АТТ 9002 (1), Измеритель вибрации АТТ-9002 (1), Лабораторная установка "Защита от вибрации" (1), Лабораторная установка "Звукоизоляция и звукопоглощение" (1), Лабораторная установка "Методы очистки воды" (1), Лабораторная установка "Эффективность и	Microsoft Windows Enterprise, Справочная правовая система "Консультант Плюс", Microsoft Office Standard, Агент Dr.Web, Комплект ГАРАНТ-Мастер, Microsoft Access, Microsoft Visio Professional, Microsoft Project Professional, Microsoft Visual Studio Enterprise, Комплект ПО

		качество освещения" (1), Лабораторный стенд "Защита от СВЧ-излучения" (1), Лабораторный стенд "Защитное заземление и зануление" (1), Лабораторный стенд "Электробезопасность трехфазных сетей переменного тока" (1), Лабораторный стенд "Электромонтаж и наладка охранно-пожарной сигнализации" (1), Лабораторный стенд с измерителем вибрации ВЗУ-01 (1), Лабораторный стенд "Защита от теплового излучения" (1), Лабораторный стенд "Методы и средства защиты воздушной среды от газообразных загрязн." (1), Лабораторный стол (1), Люксметр АТЕ-1509 (1), Термогигрометр "ТКА-ПКМ" (2), Точеискатель-газоанализатор АНТ-3М (1), Комплект учебной мебели (1)	для решения основных пользовательских задач
5.	515 (I)	Мультимедийный проектор Hitachi CP-X440 (1), ПК Моноблок RAMEC GALE Custom 21,5"/i3-3240/H61M/4DDR3/500SATA3/клавы,мышь (29), Комплект учебной мебели (1)	Microsoft Windows Enterprise, Справочная правовая система "Консультант Плюс", Microsoft Office Standard, Агент Dr.Web, Комплект ГАРАНТ-Мастер, Microsoft Access, Microsoft Visio Professional, Microsoft Project Professional, Microsoft Visual Studio Enterprise, Комплект ПО для решения основных пользовательских задач

Раздел 7. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ/ ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Критерии оценивания индикаторов достижения компетенций направлены на:

- усвоение теоретического материала (объем знаний, глубина усвоения), предусмотренного рабочей программой;
- умение излагать материал (четкость, грамотность изложения материала, точность и полнота воспроизведения учебного материала);
- умение применять теоретические знания при решении практических заданий.

Шкала оценивания представлена ниже.

Уровень сформированности элементов компетенции	Критерии оценивания	Шкала оценивания
Пороговый уровень	Обучающийся имеет знания основного материала, проявляет умение логично его излагать, но может допускать неточности в изложении материала, недостаточно правильные формулировки, испытывает затруднения в выполнении практических заданий	Зачтено

7.1. Текущий контроль успеваемости

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплины (модуля) и производится с применением технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической картой дисциплины. Порядок составления технологической карты и алгоритм проведения процедуры оценивания видов деятельности обучающихся, направленных на освоение знаний, умений, навыков и/или опыта деятельности, по накопительной системе в баллах устанавливается положением о системе РИТМ в ФГБОУ ВО «ПГТУ»

7.2. Промежуточная аттестация обучающихся

Промежуточная аттестация обучающихся направлена на оценивание результатов обучения по дисциплине (модулю) и проводится с использованием фондов оценочных средств.

Примеры типовых контрольных заданий из базы фонда оценочных средств по образовательной программе.

Образец примерного составления теста текущего контроля

ТЕСТ для текущего контроля (нулевой вариант)

1. Основные понятия в области пожарной безопасности.
2. Полномочия органов местного самоуправления в области пожарной безопасности.
3. Федеральный государственный пожарный надзор.

Перечень вопросов для проведения промежуточной аттестации

Вопросы к зачету по дисциплине "Правовое регулирование в области пожарной безопасности"

1. Назначение и содержание правил противопожарного режима.
2. Назначение и состав сводов правил в области пожарной безопасности.
3. Назначение и состав национальных стандартов в области пожарной безопасности.
4. Основные нормативные правовые акты МЧС России в области пожарной безопасности.
5. Требования нормативных правовых актов по пожарной безопасности к территориям поселений.
6. Требования нормативных правовых актов по пожарной безопасности к зданиям для проживания

людей.

7. Требования нормативных правовых актов по пожарной безопасности к объектам организаций торговли.
8. Требования нормативных правовых актов по пожарной безопасности к медицинским организациям.
9. Требования нормативных правовых актов по пожарной безопасности к производственным объектам.
10. Требования нормативных правовых актов по пожарной безопасности к объектам сельскохозяйственного производства.
11. Состав локальных нормативных правовых актов организации по вопросам обеспечения пожарной безопасности.
12. Виды и содержание локальных нормативных правовых актов в области пожарной безопасности.
13. Разработка декларации пожарной безопасности.
14. Разработка инструкций о мерах пожарной безопасности.
15. Документация по обучению работников мерам пожарной безопасности.
16. Документация по первичным средствам пожаротушения в организации.
17. Порядок установления противопожарного режима в организациях.
- 18 Организация работы пожарно-технических комиссий и добровольных пожарных формирований.
19. Порядок разработки нормативных правовых актов организации по вопросам обеспечения пожарной безопасности.
20. Порядок осуществления контроля в области пожарной безопасности на уровне организации.
21. Что представляет собой нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности?
22. Порядок разработки нормативных правовых акты федеральных органов исполнительной власти, устанавливающих требования пожарной безопасности.
23. Права субъектов Российской Федерации в области разработки и утверждения нормативных правовых актов по пожарной безопасности.
24. Порядок разработки специальных технических условий.
25. Порядок согласования специальных технических условий.
26. Особенности правового регулирования обеспечения пожарной безопасности на отдельных территориях.