

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

Б1.В.01.02  
(индекс дисциплины)

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

Декларирование пожарной безопасности  
(наименование дисциплины)

по направлению подготовки  
20.04.01 Техносферная безопасность

направленность (профиль)

Управление пожарной безопасностью

Форма обучения: заочная

Год набора: 2021

Общая трудоемкость: 5Е

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр	2	Итого
Форма контроля	экзамен	
Вид занятий		
Лекции	4	4
Лабораторные		
Практические	6	6
Руководство: курсовые работы (проекты) / РГР		
Промежуточная аттестация	0,35	0,35
Контактная работа	10,35	10,35
Самостоятельная работа	161	161
Контроль	8,65	8,65
<b>Итого</b>	<b>180</b>	<b>180</b>

Рабочую программу составил(и):

профессор, доктор педагогических наук, Бахарев Н.П.

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

доцент, к.т.н., Рашоян И.И.

*(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 (специальности) 20.04.01 Техносферная безопасность

Срок действия рабочей программы дисциплины до «01» февраля 2024 г.

УТВЕРЖДЕНО

На заседании Института инженерной и экологической безопасности

(протокол заседания № 2 от «07» сентября 2021 г).

## 1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – формирование профессиональных компетенций специалистов, ответственных за обеспечение пожарной безопасности, на стадии проектирования, строительства и оценки соответствия, вводимых в эксплуатацию и реконструируемых объектов.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: «Мониторинг безопасности», «Информационные технологии в сфере безопасности», «Расчетные методы оценки пожарного риска».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: Оперативно-тактические действия по обеспечению пожарной безопасности.

## 3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
ПК-2 Способен к обеспечению противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами	ПК-2.2 Знает основы противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами и способен к анализу пожарной безопасности объекта и составлению декларации пожарной безопасности.	Знать: <ul style="list-style-type: none"><li>- порядок составления пожарной декларации;</li><li>- порядок определения категории пожарной и взрывопожарной опасности зданий, сооружений и помещений;</li><li>- порядок оценки возможного ущерба имуществу третьих лиц;</li><li>- порядок регистрации декларации пожарной безопасности.</li><li>- порядок проведения анализа пожарной безопасности производственного объекта;</li><li>- порядок расчета пожарного риска в разделе пожарной декларации;</li></ul>
		Уметь: <ul style="list-style-type: none"><li>- разрабатывать декларацию пожарной безопасности;</li><li>- определять категории пожарной и взрывопожарной опасности зданий, сооружений и помещений;</li></ul>
		Владеть: <ul style="list-style-type: none"><li>- навыками по обеспечению пожарной безопасности объектов;</li><li>- навыками по процедуре оформления и регистрации декларации пожарной безопасности.</li><li>- навыками по проведению анализа пожарной безопасности объектов;</li><li>- навыками по оценке соответствия объекта требованиям пожарной безопасности.</li></ul>

#### 4. Структура и содержание дисциплины

Модуль (раздел)	Вид учебной работы	Наименование тем занятий (учебной работы)	Се- местр	Объем, ч.	Бал- лы	Интерактив, ч.	Формы текущего контроля (наименование оценоч- ного средства)
Модуль 1 Декларация пожарной безопасности как форма оценки соот- ветствия тре- бованиям пожарной безопасности	Лек	Тема 1.1. Основные понятия. Область применения де- кларации пожарной безопасности Тема 1.2. Требования к декларации пожарной безопас- ности	2	2	-	-	
	Пр	Практическое занятие 1 «Порядок разработки пожарной декларации»	2	2	14	-	Отчет по практическо- му занятию
	Ср	Самостоятельное изучение материала модуля 1, не во- шедшего в курс лекций.	2	80	-	-	
Модуль 2. Порядок со- ставления пожарной декларации	Лек	Тема 2.1. Разработка разделов пожарной декларации. Тема 2.2. Документы, прилагаемые к декларации. Пред- ставление декларации в орган государственного пожар- ного надзора и ее регистрация. Тема 2.3. Дополнительные процедуры, осуществляемые после представления декларации. Уточнение деклара- ции. Ответственность за полноту и достоверность со- державшихся в ней сведений	2	2	-	-	
	Пр	Практическое занятие 2 «Разработка декларации пожарной безопасности. Раз- делы 1-3 декларации»	2	2	14	-	Отчет по практическо- му занятию
	Пр	Практическое занятие 3 «Разработка декларации пожарной безопасности. Раз- дел 4 декларации»	2	2	14	-	Отчет по практическо- му занятию

Модуль (раздел)	Вид учебной работы	Наименование тем занятий (учебной работы)	Се- местр	Объем, ч.	Бал- лы	Интерактив, ч.	Формы текущего контроля (наиме- нование оценоч- ного средства)
	Ср	Практическое занятие 4 «Порядок регистрации и учета декларации пожарной безопасности»	2	2	15	-	Отчет по практическо- му занятию
	Ср	Самостоятельное изучение материала модуля 2, не во- шедшего в курс лекций.	2	78	-	-	
	Контроль	Подготовка к экзамену	2	8,65	-	-	
	Ср	Анкетирование по курсу	2	1	3	-	Анкета
	ПА	Итоговый тест	2	0,35	40	-	Итоговый тест
<b>Итого:</b>				<b>180</b>	<b>100</b>		

## 5. Образовательные технологии

Технология	Формы обучения	Методы обучения
<b>Технология традиционного обучения</b> – организация учебного процесса в вузе, основанная на лекционно-семинарско-зачетной формах обучения	Лекция. Практическое занятие. Самостоятельная работа. Индивидуальное домашнее задание.	Наглядные, словесные, практические.
<b>Технология модульного обучения</b> – 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.
<b>Информационные технологии</b> – 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		
<b>Дистанционное обучение</b>	<b>Сетевая технология</b> – изучение курса (учебной дисциплины) посредством электронных учебно-методических материалов, размещенных в обучающей среде с использованием компьютера, подключенного к сети Интернет. <b>CD-технология</b> – 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

**Модуль 1 Декларация пожарной безопасности как форма оценки соответствия требованиям пожарной безопасности.**

### Цель и задачи изучения.

Цель – формирование профессиональных компетенций специалистов, ответственных за обеспечение пожарной безопасности, на стадии проектирования, строительства и оценки соответствия, вводимых в эксплуатацию и реконструируемых объектов.

Задачи:

1. Освоение нормативной правовой базы по применению пожарной декларации.
2. Формирование навыков разработки процедур по применению пожарной декларации.

Изучив данный модуль, студент должен:

иметь представление об основных сведениях по применению и назначению пожарной декларации;

знать основные понятия и терминологию в области декларирования пожарной безопасности;

знать область применения пожарной декларации;

владеть нормативными документами в области декларирования пожарной безопасности.

При работе над модулем студентам рекомендуется изучение нормативных документов:  
Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (с изменениями)

Градостроительный кодекс Российской Федерации (статья 49)

Федеральный закон от 12 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера». (с изменениями)

Приказ МЧС России от 16.03.2020 N 171 Об утверждении Административного регламента Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по предоставлению государственной услуги по регистрации декларации пожарной безопасности и формы декларации пожарной безопасности"

**При освоении модуля необходимо:**

изучить учебный материал;

выполнить практическое задание №1

предоставить отчет о выполненной работе преподавателю.

**Модуль 2** Порядок составления пожарной декларации.

**Цель и задачи изучения.**

Цель – формирование у студентов знаний и навыков по составлению пожарной декларации.

Задачи:

1. Освоение нормативной правовой базы по составлению пожарной декларации.
2. Формирование навыков разработки и оформления пожарной декларации.

Изучив данный модуль, студент должен:

иметь представление о порядке составления пожарной декларации;

знать нормативные документы по составлению пожарной декларации;

владеть навыками разработки декларации пожарной безопасности.

При работе над модулем студентам рекомендуется изучение нормативных документов:  
Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (с изменениями)

Приказ МЧС России от 16.03.2020 № 171 "Об утверждении Административного регламента Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по предоставлению государственной услуги по регистрации декларации пожарной безопасности и формы декларации пожарной безопасности"

Постановление Правительства РФ от 22.07.2020 N 1084 "О порядке проведения расчетов по оценке пожарного риска" (вместе с "Правилами проведения расчетов по оценке пожарного риска")

**При освоении модуля необходимо:**

изучить учебный материал;

выполнить практические задания №2-4

предоставить отчет о выполненной работе преподавателю.

## 7. Оценочные средства

### 7.1. Паспорт оценочных средств

Семестр	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
2	ПК-2	Протокол выполнения практических занятий №1-4 Вопросы к экзамену № 1-60 Тестовые задания №1-150

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

#### 7.2.1. Практическое занятие

##### Типовой пример задания

№ п/п	Наименование практических заданий
1.	Порядок разработки пожарной декларации
2.	Разработка декларации пожарной безопасности. Разделы 1-3 декларации
3.	Разработка декларации пожарной безопасности. Раздел 4 декларации
4.	Порядок регистрации и учета декларации пожарной безопасности

##### Темы письменных работ

№ п/п	Темы
1.	Цель, содержание и правила составления пожарной декларации
2.	Порядок внесения изменений в декларацию пожарной безопасности
3.	Объекты защиты, в отношении которых составляется пожарная декларация
4.	Особенности оценки пожарного риска на объекте защиты
5.	Порядок составления декларации пожарной безопасности
6.	Основные нормативные документы, регламентирующие мероприятия по обеспечению пожарной безопасности, выполнение которых должно обеспечиваться на объекте защиты
7.	Организационно-технические мероприятия по обеспечению пожарной безопасности объекта защиты и противопожарный режим
8.	Правила заполнения декларации пожарной безопасности.
9.	Форма и порядок регистрации декларации пожарной безопасности



№ п/п	Темы
10.	Документы, которые прилагаются к пожарной декларации
11.	Порядок внесения изменений в декларацию пожарной безопасности
12.	Контроль за содержанием и достоверностью сведений, представленных в декларации пожарной безопасности

### Краткое описание и регламент выполнения

- Выбрать вариант задания. Вариант задания для всех практических заданий.
- Выполнить задание рекомендуемым методом.
- Оформить результирующие таблицы и результаты решения по конкретному методу.

### 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 оценивается суммой от 0 до 40 баллов.

### 7.3. Оценочные средства для промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

#### 7.3.1. Вопросы к промежуточной аттестации

Семестр 2

№ п/п	Вопросы к экзамену
1.	Сущность понятия «декларация пожарной безопасности» и область применения
2.	Дайте определение понятиям «индивидуальный пожарный риск», «социальный пожарный риск»
3.	Требования к декларации пожарной безопасности
4.	Требования нормативных документов к разработке декларации пожарной безопасности
5.	Цель составления пожарной декларации

№ п/п	Вопросы к экзамену
6.	Правила заполнения декларации пожарной безопасности
7.	Форма и порядок регистрации декларации пожарной безопасности
8.	Порядок внесения изменений в декларацию пожарной безопасности
9.	Контроль за содержанием и достоверностью сведений, представленных в декларации пожарной безопасности
10.	Независимая оценка пожарного риска, как одна из форм подтверждения соответствия информации в декларации пожарной безопасности
11.	Объекты защиты, в отношении которых составляется пожарная декларация
12.	Объекты защиты, в отношении которых не составляется пожарная декларация
13.	Порядок разработки декларации пожарной безопасности
14.	Дайте определение понятию «пожарный риск»
15.	Перечислите этапы оценки пожарных рисков
16.	В каком случае пожарная декларация уточняется или разрабатывается вновь?
17.	Что происходит в случае недостоверности сведений, указанных в декларации?
18.	Что входит в анализ пожарной опасности объекта защиты
19.	В каком виде декларация представляется в орган ГПН?
20.	Каковы требования к компетентности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей для проведения расчетов по оценке пожарного риска?
21.	Оценка последствий воздействия опасных факторов пожара на людей для различных сценариев его развития
22.	Для каких объектов расчет по оценке пожарного риска допускается не проводить?
23.	Что является количественной мерой возможности реализации пожарной опасности производственных объектов?
24.	Для каких объектов расчет по оценке пожарного риска допускается не проводить?
25.	Какие сведения регистрируются в перечне деклараций пожарной безопасности?
26.	Из скольких частей состоит структура регистрационного номера декларации? Что входит в каждую из частей?
27.	В каком случае принимается решение об отмене регистрации декларации органом МЧС России?
28.	Что должна содержать в обязательном порядке система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты?
29.	На основании чего осуществляется определение расчетных величин пожарного риска?
30.	Что включают в отчет по расчету оценки пожарного риска?
31.	В течение какого времени должностные лица органа МЧС России проверяют соответствие заполнения поступившей декларации установленной форме?
32.	Что должно быть представлено в перечне исходных данных при расчете оценки пожарного риска?
33.	Основные разделы пожарной декларации
34.	Порядок составления пожарной декларации на эксплуатируемые объекты
35.	Порядок составления пожарной декларации на строящиеся объекты
36.	Область применения декларирования
37.	Состав и порядок разработки декларации
38.	Экспертиза и декларирование пожарной безопасности опасных промышленных объектов
39.	Порядок регистрации декларации пожарной безопасности
40.	Контроль за достоверностью сведений в пожарной декларации
41.	Последствия непредставления декларации пожарной безопасности

№ п/п	Вопросы к экзамену
42.	Последствия представления декларации, содержащей неполные либо недостоверные сведения
43.	Обеспечение пожарной декларации на промышленных предприятиях
44.	Виды деятельности в области пожарной безопасности и существующие формы оценки соответствия
45.	Особенности проведения добровольной сертификации и лицензирования работ и услуг в области пожарной безопасности
46.	Область применения декларирования
47.	Какие подсистемы входят в пожарную безопасность предприятия
48.	Что представляет собой система предотвращения пожаров?
49.	Что представляет собой система противопожарной защиты?
50.	Кто несет ответственность за пожарную безопасность предприятия?
51.	Права, обязанности и ответственность руководителей, должностных лиц и граждан в области пожарной безопасности
52.	Права и обязанности граждан в области пожарной безопасности
53.	Кто несет ответственность за организацию пожарной безопасности?
54.	В каком документе прописаны права, обязанности лиц, ответственных за пожарную безопасность?
55.	Какие документы должны быть изданы в организации с целью профилактики и систематического контроля за состоянием пожарной безопасности?
56.	Имеет ли право руководитель устанавливать меры социального и экономического стимулирования обеспечения пожарной безопасности?
57.	Кто назначает должностных лиц, ответственных за пожарную безопасность отдельных объектов?
58.	Кто несет ответственность за пожарную безопасность предприятия?
59.	Ответственность инженера по пожарной безопасности на предприятии
60.	Контроль за содержанием и достоверностью сведений, представленных в декларации пожарной безопасности

### 7.3.2. Критерии и нормы оценки

Семестр	Форма проведения промежуточной аттестации	Критерии и нормы оценки	
2	Экзамен (по накопительному рейтингу)	Отлично	80-100 баллов
		Хорошо	60-79 баллов
		Удовлетворительно	40-59 баллов
		Неудовлетворительно	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	Собурь С. В.	Краткий курс пожарно-технического минимума	учебно-справочное пособие	2018	ЭБС "IPRbooks"
2	Широков Ю.А.	Пожарная безопасность на предприятии	учебное пособие	2019	ЭБС «Лань»
3	Широков Ю.А.	Надзор и контроль в сфере безопасности	учебник	2019	ЭБС «Лань»

### 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	С. В. Макаркин	Государственный пожарный надзор	учебное пособие	2015	ЭБС "IPRbooks"
2	Данилина Н. Е.	Производственная безопасность	учебник	2017	Репозиторий ТГУ
3	С. В. Собуря	Пожарная безопасность общественных и жилых зданий	справочник	2015	ЭБС "IPRbooks"
4	Ю. И. Иванов	Пожарная безопасность	учебное пособие	2011	ЭБС "IPRbooks"
5	Рашоян И. И.	Расчетные методы оценки пожарного риска	учебно-методическое пособие	2017	Репозиторий ТГУ
6	Собурь С. В	Доступно о пожарной безопасности	учебно-справочное пособие	2016	ЭБС "IPRbooks"
7	Горина Л. Н.	Организация надзорной деятельности по пожарной безопасности	учебно-методическое пособие	2017	Репозиторий ТГУ
8	Собурь С.А.	Пожарная безопасность предприятия	учебное пособие	2017	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/](http://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/>
- МЧС РФ [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://www.mchs.gov.ru/>
- WebofScience [Электронный ресурс] : мультидисциплинарная реферативная база данных. – Philadelphia: ClarivateAnalytics, 2016– . – Режим доступа : [apps.webofknowledge.com](http://apps.webofknowledge.com). – Загл. с экрана. – Яз. рус., англ.
- Scopus [Электронный ресурс] : реферативная база данных. – Netherlands: Elsevier, 2004– . – Режим доступа: [scopus.com](http://scopus.com). – Загл. с экрана. – Яз. рус., англ.
- Elibrary [Электронный ресурс] : научная электронная библиотека. – Москва : НЭБ, 2000– . – Режим доступа: [elibrary.ru](http://elibrary.ru). – Загл. с экрана. – Яз. рус., англ.
- SpringerLink [Электронный ресурс] : [база данных]. – Switzerland: SpringerNature, 1842– . – Режим доступа: [link.springer.com](http://link.springer.com). – Загл. с экрана. – Яз. англ.
- ScienceDirect [Электронный ресурс] : коллекция электронных книг издательства Elsevier. – Netherlands: Elsevier, 2018– . – Режим доступа: [sciencedirect.com](http://sciencedirect.com). – Загл. с экрана. – Яз. англ.
- Cambridgeuniversitypress [Электронный ресурс] : журналы издательства. – Cambridge: Cambridgeuniversitypress, 2018– . – Режим доступа: [cambridge.org](http://cambridge.org). – Загл. с экрана. – Яз. англ.
- NEICON [Электронный ресурс]: электронная информация: архив научных журналов. – Москва: НЭИКОН, 2002– . – Режим доступа: [neicon.ru/resources/archive](http://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	Договор № 690 от 19.05.2015г., срок действия - бессрочно
2	Office Standart	Договор № 690 от 19.05.2015г., срок действия - бессрочно; Договор № 727 от 20.07.2016г., срок действия - бессрочно
3	Консультант+	Договор №1522 от 25.12.2015, срок действия - бессрочно
4	Mirapolis Virtual Room до 500 участников	Договор 868/2017 от 31.07.2017

**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	Перечень основного оборудования
1.	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 (УЛК-807)	Экран телевизионный, ширмы, прожектор на штативе. стол преподавательский, стулья преподавательские, Транспарант-перетяжка, системный блок
2.	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 (УЛК-810)	Экран телевизионный, ширма, прожектор на штативе. стол преподавательский, стул преподавательский, транспарант-перетяжка, системный блок
3	Помещение для самостоятельной работы студентов (Д-409)	Столы ученические двухместные (моноблоки), стол преподавательский, стул преподавательский, доска аудиторная (меловая)
4	Помещение для самостоятельной работы студентов (Г-401)	Столы ученические, стулья ученические, ПК с выходом в сеть Интернет