

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.Б.28 Планирование и организация тушения пожаров
наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом

Направление подготовки / специальность

20.05.01 ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Направленность (профиль)

20.05.01 ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Форма обучения

очная

Год набора

2020

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Программу составили _____

должность, инициалы, фамилия

1 Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 Цель преподавания дисциплины

Формирование профессиональной культуры безопасности, умений и навыков для обеспечения безопасности в сфере профессиональной деятельности, применение полученных знаний для решения прикладных задач по планированию и организации тушения пожаров. Формирование

у

студентов мотивации к самообразованию за счет активизации самостоятельной познавательной деятельности. Дисциплина входит в базовую часть дисциплин профессионального цикла.

1.2 Задачи изучения дисциплины

Задачи изучения дисциплины ориентированы на формирование компетенций, изложенных в ФГОС.

1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения по дисциплине
	ДПК-1: способность организовывать эксплуатацию пожарной, аварийно-спасательной техники, оборудования, снаряжения и средств связи
	ДПК-2: способность понимать основные закономерности процессов возникновения горения и взрыва, распространения и прекращения горения на пожарах, особенностей динамики пожаров, механизмов действия, номенклатуры и способов применения огнетушащих составов, экологических характеристик горючих материалов и огнетушащих составов на разных стадиях развития пожара
	ОК-6: способность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения
	ОПК-3: способность руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимать социальные, этические конфессиональные и культурные различия
	ПК-6: способность вносить изменения в технологическую документацию с целью оптимизации системы обеспечения пожарной безопасности в рамках профессиональной деятельности

1.4 Особенности реализации дисциплины

Язык реализации дисциплины: .

Дисциплина (модуль) реализуется без применения ЭО и ДОТ.

2. Объем дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад. час)	е
		1
Контактная работа с преподавателем:	1 (36)	
занятия лекционного типа	0,5 (18)	
практические занятия	0,5 (18)	
Самостоятельная работа обучающихся:	1 (36)	
курсовое проектирование (КП)	Нет	
курсовая работа (КР)	Нет	

3 Содержание дисциплины (модуля)

3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий)

		Контактная работа, ак. час.							
№ п/п	Модули, темы (разделы) дисциплины	Занятия лекционного типа		Занятия семинарского типа				Самостоятельная работа, ак. час.	
				Семинары и/или Практические занятия		Лабораторные работы и/или Практикумы			
		Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС
1. Основы									
	1. Лекция 1. Вводная часть. Основы организации тушения пожаров в городах и населенных пунктах	2							
	2. Лекция 2. Силы и средства пожарной охраны в городах и на объектах экономики. Принципы рационального размещения и оснащения пожарных частей в городах. Пожарные подразделения по охране объектов	2							
	3. Лекция 3. Гарнизонная служба пожарной охраны. ЦППС — основной орган связи и управления в гарнизоне Основные документы службы гарнизона пожарной охраны.	2							

4. Практическое занятие 1. Силы и средства пожарной охраны в городах и на объектах экономики. Создание подразделений пожарной охраны в городах. Создание подразделений пожарной охраны на объектах экономики			2					
5. Практическое занятие 2. Гарнизонная служба пожарной охраны. Организация взаимодействия подразделений. Документы гарнизонной службы пожарной охраны			2					
6. Основы планирования тушения пожаров							14	
2. Особенности								
1. Лекция 4. Планирование боевых действий по тушению возможных пожаров. Организация взаимодействия пожарной охраны с другими службами Расписание выезда пожарных частей гарнизона			2					
2. Лекция 5. Планы тушения пожаров и оперативные карточки. Оперативно-тактическая характеристика Особенности развития пожаров Особенности тушения пожаров и проведения АСР			2					

3. Лекция 6. Организация тушения пожаров в субъекте Российской Федерации. Организация тушения пожаров в области Организация связи и предоставления оперативной информации	2							
4. Лекция 7. Основные требования к подготовке личного состава частей Тактическая подготовка начальствующего состава Возможность работать в команде	2							
5. Лекция 8. Организация технического обеспечения боевых действий. Контроль технического состояния пожарной техники подразделений. Контроль готовности частей и гарнизонов к выполнению боевых задач	2							
6. Лекция 9. Тушение пожаров на объектах хранения нефтепродуктов Оперативно-тактическая характеристика Особенности развития пожаров Особенности тушения пожаров и проведения АСР	2							
7. Практическое занятие 3. Планы тушения пожаров Разработка оперативных документов службы пожарной охраны - планы тушения пожаров			6					

8. Практическое занятие 4. Оперативные карточки тушения пожаров Разработка оперативных документов службы пожарной охраны - оперативные карточки тушения пожаров			6					
9. Практическое занятие 5. Основные требования к подготовке личного состава частей Стандарты подготовки персонала			2					
10. Особенность и тушения пожаров							22	
Всего	18		18				36	

4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

4.1 Печатные и электронные издания:

1. Масаев В. Н., Москвин Н. В., Масаев С. Н. Пожарная тактика: учебное пособие(Красноярск: СФУ).
2. Чалаташвили М. Н., Просин М. В., Турова Н. Н., Стабровская Е. И., Васильченко Н. В. Пожарная тактика. Расчет сил и средств: учебно-методическое пособие(Кемерово: КемГУ).

4.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства (программное обеспечение, на которое университет имеет лицензию, а также свободно распространяемое программное обеспечение):

1. Операционная система Windows 7 и более поздние версии, Microsoft
2. Office, Adobe Reader.
3. Теоретический курс лекций представлен в виде презентационных
4. материалов (в Power Point) по всем темам дисциплины.

4.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

1. - Электронная библиотечная система «СФУ»;
2. - Электронная библиотечная система «ИНФРА-М»;
3. - Электронная библиотечная система «Лань»;
4. - Электронная библиотечная система «Национальный цифровой ресурс
5. «Руконт». Научная библиотека СФУ предоставляет доступ к ЭБС «ИНФРА-М», «Лань», «Национальный цифровой ресурс «Руконт», рекомендованным
6. для использования в высших учебных заведениях.

5 Фонд оценочных средств

Оценочные средства находятся в приложении к рабочим программам дисциплин.

6 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Аудитории для проведения лекционных и практических занятий оснащены средним презентационным комплексом:

Доска прямой проекции: Smart technologies SMART Board 680i2 / Unifi 45

Документ Камера: Aver Vision CP300.

Проектор: Panasonic F200NT XGA