

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: ПАНОВ Юрий Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 14.11.2023 16:31:19
Уникальный программный ключ:
e30ba4f0895d1683ed43800960e77389e6cbff62

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе"

(МГРИ)

Методы и средства тушения пожаров газовых и нефтяных фонтанов

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Техносферной безопасности
Учебный план	zm200401_23_ZTbм23.plx Направление подготовки 20.04.01 ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
Квалификация	Магистр
Форма обучения	заочная
Общая трудоемкость	4 ЗЕТ

Часов по учебному плану	144
в том числе:	
аудиторные занятия	12,85
самостоятельная работа	122,15
часов на контроль	9

Виды контроля на курсах:
экзамены 1

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	1		Итого	
	уп	рп		
Лекции	6	6	6	6
Практические	4	4	4	4
Иные виды контактной работы	2,85	2,85	2,85	2,85
Итого ауд.	12,85	12,85	12,85	12,85
Контактная работа	12,85	12,85	12,85	12,85
Сам. работа	122,15	122,15	122,15	122,15
Часы на контроль	9	9	9	9
Итого	144	144	144	144

Москва 2023

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Цикл (раздел) ОП:	
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-3: Способен организовать и руководить деятельностью подразделений по обеспечению техносферной безопасности на предприятии и взаимодействовать с государственными службами в области экологической, производственной, пожарной безопасности, защиты в чрезвычайных ситуациях

Знать:

Уметь:

Владеть:

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.2	Уметь:
3.3	Владеть:

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Примечание
	Раздел 1. Основы прогнозирования развития пожаров						
1.1	Основы прогнозирования развития пожаров /Лек/	1	1			0	
1.2	Основы прогнозирования развития пожаров /Ср/	1	25			0	
1.3	Основы прогнозирования развития пожаров /Пр/	1	0,5			0	
	Раздел 2. Основы расчета тушения пожаров огнетушащими веществами						
2.1	Основы расчета тушения пожаров огнетушащими веществами /Лек/	1	1			0	
2.2	Основы расчета тушения пожаров огнетушащими веществами /Ср/	1	22			0	
2.3	Основы расчета тушения пожаров огнетушащими веществами /Пр/	1	0,25			0	
	Раздел 3. Действия пожарных подразделений по тушению пожаров						
3.1	Действия пожарных подразделений по тушению пожаров /Лек/	1	1			0	
3.2	Действия пожарных подразделений по тушению пожаров /Пр/	1	0,25			0	
3.3	Действия пожарных подразделений по тушению пожаров /Ср/	1	20			0	
	Раздел 4. Методика расчета сил и средств для тушения пожаро						
4.1	Методика расчета сил и средств для тушения пожаро /Лек/	1	1			0	

4.2	Методика расчета сил и средств для тушения пожаро /Пр/	1	0,5			0	
4.3	Методика расчета сил и средств для тушения пожаро /Ср/	1	20			0	
Раздел 5. Управление подразделениями по тушению пожаров							
5.1	Управление подразделениями по тушению пожаров /Лек/	1	1			0	
5.2	Управление подразделениями по тушению пожаров /Пр/	1	0,5			0	
5.3	Управление подразделениями по тушению пожаров /Ср/	1	15,15			0	
Раздел 6. Предварительное планирование действий подразделений по тушению пожаров							
6.1	Предварительное планирование действий подразделений по тушению пожаров /Лек/	1	1			0	
6.2	Предварительное планирование действий подразделений по тушению пожаров /Пр/	1	2			0	
6.3	Предварительное планирование действий подразделений по тушению пожаров /Ср/	1	20			0	
Раздел 7. Промежуточная аттестация							
7.1	Консультации /ИВКР/	1	2,5			0	
7.2	Прием экзамена /ИВКР/	1	0,35			0	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Контрольные вопросы и задания

5.2. Темы письменных работ

5.3. Оценочные средства

5.4. Перечень видов оценочных средств

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)