

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МАЙКОПСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"
Филиал ФГБОУ ВО "МГТУ" в поселке Яблоновском

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 26.05.2023

20.05.01

20.05.01 Пожарная безопасность

Специализация: Пожарная безопасность

Кафедра: Транспортных процессов и технологической безопасности

Факультет: Филиал МГТУ в поселке Яблоновском

Квалификация: Специалист

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5 л. 6 м.

Год начала подготовки
(по учебному плану)

2023

Образовательный стандарт
(ФГОС)

№ 679 от 25.05.2020



Ректор Куижева С.К.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
12	ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ
12.013	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПОЖАРНОЙ ПРОФИЛАКТИКЕ
40	СВЯЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАБОТКАМ
+	Освоенной
+	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектно-конструкторский;
+	организационно-управленческий;
+	научно-исследовательский;
+	сервисно-эксплуатационный;

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной
работе

Задорожная Л.И.

Начальник УМУ

Кудесова Н.Н.

Директор филиала

Екутмеч Р.И.

Зав. кафедрой

Якубов Э.Э.

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Куижева Саида Казбековна
Должность: Ректор
Дата подписания: 09.10.2023 14:45:55
Уникальный программный ключ:
71183e1134ef9cfa69b206d480271b5c1a9

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы контроля					З.е.		Итого экзд. часов							
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот		
Обязательная часть										196	196	7056	7056	759.3	5939.1	357.6	44
+	Б1.0.01	Философия	1					4	4	36	144	144	8.35	127	8.65		
+	Б1.0.02	История России	1	1				4	4	36	144	144	58.6	73	12.4		
+	Б1.0.03	Иностранный язык	2	11				10	10	36	360	360	30.85	313	16.15		
+	Б1.0.04	Математика	2	1				8	8	36	288	288	20.6	258.75	8.65		
+	Б1.0.05	Физика	1	1				5	5	36	180	180	14.6	153	12.4		
+	Б1.0.06	Химия	1	1				8	8	36	288	288	18.6	257	12.4		
+	Б1.0.07	Экология	1					4	4	36	144	144	8.35	127	8.65		
+	Б1.0.08	Концепции современного естествознания		2				3	3	36	108	108	10.25	94	3.75		
+	Б1.0.09	Информационные технологии		2				3	3	36	108	108	12.25	92	3.75		
+	Б1.0.10	Психология		1				2	2	36	72	72	6.25	62	3.75		
+	Б1.0.11	Основы российской государственности			1			2	2	36	72	72	8.25	60	3.75		
+	Б1.0.12	Правоведение	2					3	3	36	108	108	8.35	91	8.65		
+	Б1.0.13	Культурология		2				2	2	36	72	72	8.25	60	3.75		
+	Б1.0.14	Русский язык и культура речи		1				2	2	36	72	72	6.25	62	3.75		
+	Б1.0.15	История и культура адыгов		1				2	2	36	72	72	8.25	60	3.75		
+	Б1.0.16	Адыгейский язык		1				2	2	36	72	72	8.25	60	3.75		
+	Б1.0.17	Экономика		2				3	3	36	108	108	10.25	94	3.75		
+	Б1.0.18	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	3					5	5	36	180	180	10.35	161	8.65		
+	Б1.0.19	Цифровая трансформация отрасли		3				3	3	36	108	108	8.25	96	3.75		
+	Б1.0.20	Гидравлика		4				3	3	36	108	108	14.25	93.75			
+	Б1.0.21	Теплотехника		3				2	2	36	72	72	10.25	58	3.75		
+	Б1.0.22	Начертательная геометрия. Инженерная графика	1					5	5	36	180	180	12.35	159	8.65		
+	Б1.0.23	Прикладная механика	2	2				5	5	36	180	180	32.6	135	12.4		
+	Б1.0.24	Детали машин	3					3	3	36	108	108	8.25	96	3.75		
+	Б1.0.25	Электроника и электротехника	2					3	3	36	108	108	16.35	83	8.65		
+	Б1.0.26	Метрология, стандартизация, сертификация		2				3	3	36	108	108	8.25	96	3.75		
+	Б1.0.27	Материаловедение. Технологии конструктивных материалов	3					2	2	36	72	72	10.25	58	3.75		
+	Б1.0.28	Надежность технических систем и технологичный риск	4					6	6	36	216	216	28.6	175	12.4		
+	Б1.0.29	Экономика пожарной безопасности		3				3	3	36	108	108	8.25	96	3.75		
+	Б1.0.30	Менеджмент в области пожарной безопасности		3				3	3	36	108	108	10.25	94	3.75		
+	Б1.0.31	Противопожарное водоснабжение	4					4	4	36	144	144	17.55	117.8	8.65	2	
+	Б1.0.32	Пожарная безопасность электроустановок		5				3	3	36	108	108	12.25	92	3.75		
+	Б1.0.33	Пожарная безопасность в строительстве		4				3	3	36	108	108	14.25	90	3.75		
+	Б1.0.34	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	4					4	4	36	144	144	12.35	123	8.65		
+	Б1.0.35	Автоматизированные системы управления и связь	5					3	3	36	108	108	10.35	89	8.65		
+	Б1.0.36	Пожарная и аварийно-спасательная техника	5	5				6	6	36	216	216	28.6	175	12.4	4	
+	Б1.0.37	Государственный надзор в области гражданской обороны	5					2	2	36	72	72	10.35	53	8.65	8	

Курс 2

з.е. на курсе	Установочная сессия						Зимняя сессия						Летняя сессия													
	Лек	Лаб	Пр	СР	СРП	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	СРП	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	СР пр. подгот.	СРП	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	
37									26	10	36	641		2,05	40,95		24	22	26	470			1,7	32,3		
45									32	10	42	733		2,3	44,7		34	22	40	613			2,3	44,7		
4									4		6	125		0,35	8,65	э										
4									4		10	125		0,35	8,65	э										
3									4		6	94		0,25	3,75	э	4	8		92			0,25	3,75	э	
3									4		4	91		0,35	8,65	э										
2									4		4	60		0,25	3,75	э										
3									4		6	94		0,25	3,75	э										
5									6	10		52		0,25	3,75	э	6	10		83			0,35	8,65	э	
3																	6	4	6	83			0,35	8,65	э	
3																	4		4	96			0,25	3,75	э	

з.е. на курсе	Установочная сессия						Зимняя сессия						Летняя сессия													
	Лек	Лаб	Пр	СР	СПП	КРАТ	Лек	Лаб	Пр	СР	СПП	КРАТ	Лек	Лаб	Пр	СР	СПП	КРАТ	Лек	Лаб	Пр	СР	СПП	КРАТ	Формы контр.	
33																										
52							48	20	40	4	876	2,9	57,1	36	4	6	42	12	690,8	1,2	2,4	49,6				
							26	20	12		421	1,35	23,65	28	4	6	34	12	570,8	1,2	1,9	42,1				
3							6	6			92	0,25	3,75	3												
3														4		6			89		0,35	8,65	3			
6							6	8			54	0,25	3,75	3	6	8	4	121		0,35	8,65	3				
2														4	4	6	4	53		0,35	8,65	3				

Считать в плане	Индекс	Наименование	форма контроля					з.е.		Итого акад. часов								
			Экзам	Зачет	Зачет с од.	КП	КР	Экспертное	факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот		
+	B1.O.38	Государственный надзор в области защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций		6				2	2	36	72	72	14,25	54	3,75	8		
+	B1.O.39	Правовое регулирование в области пожарной безопасности		5				3	3	36	108	108	8,25	96	3,75			
+	B1.O.40	Подготовка газоанализатора		5				3	3	36	108	108	12,25	92	3,75	4		
+	B1.O.41	Физиология человека		3				4	4	36	144	144	14,35	121	8,65			
+	B1.O.42	Организация работы с кадрами в Государственной противопожарной службе		6				3	3	36	108	108	14,35	85	8,65			
+	B1.O.43	Геоинформационные системы в пожарной безопасности		5				3	3	36	108	108	12,35	87	8,65			
+	B1.O.44	Методы математической статистики и математического моделирования		6				3	3	36	108	108	14,25	90	3,75			
+	B1.O.45	Основы бережливого производства		4				3	3	36	108	108	14,25	90	3,75			
+	B1.O.46	Проектный практикум		2334				8	8	36	288	288	33	240	15			
+	B1.O.47	Технологическое предпринимательство		5				3	3	36	108	108	10,25	94	3,75			
+	B1.O.48	Физическая культура и спорт		3				2	2	36	72	72	10,25	58	3,75			
+	B1.O.49	Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности		6				4	4	36	144	144	10,35	125	8,65			
+	B1.O.50	Пожарная безопасность технологических процессов		5	45			10	10	36	360	360	36,05	307,8	16,15			
+	B1.O.51	Безопасность жизнедеятельности, основы военной подготовки		1	2			7	7		252	252	24,6	215	12,4			
+	B1.O.51.01	Начальная военная подготовка и гражданская оборона		1				5	5	36	180	180	12,35	159	8,65			
+	B1.O.51.02	Безопасность жизнедеятельности		2				2	2	36	72	72	12,25	56	3,75			
Часть 7. Формирование участвующих обучающихся отношений											71	71	2896,7	2896,7	255	2494,8	146,9	18
+	B1.V.01	Экспертиза пожаров		4				6	6	36	216	216	14,35	193	8,65	4		
+	B1.V.02	Раследование пожаров		4				4	4	36	144	144	14,35	121	8,65	4		
+	B1.V.03	Производственная и пожарная автоматика		5	4			6	6	36	216	216	22,6	181	12,4			
+	B1.V.04	Государственный пожарный надзор		5				3	3	36	108	108	10,35	89	8,65	4		
+	B1.V.05	Прогнозирование опасных факторов пожара		5				5	5	36	180	180	14,35	157	8,65			
+	B1.V.06	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту			3					340	340	10,25	326	3,75				
+	B1.V.07	Модуль получения квалификации "Пожарный"		23344	3		4	19	19		684,35	684,35	67,85	577,8	38,7	6		
+	B1.V.07.01	Теория горения и взрыва		2				3	3	36	108	108	14,35	85	8,65			
+	B1.V.07.02	Физико-химические основы развития и тушения пожара		3				4	4	36	144	144	16,35	119	8,65			
+	B1.V.07.03	Организация службы и подготовки		3				5	5	36	180	180	10,35	161	8,65			
+	B1.V.07.04	Пожарно-строевая подготовка		3	3			3	3	36	108	108	10,25	94	3,75	6		
+	B1.V.07.05	Пожарная тактика		4			4	4	4	36	144	144	16,55	118,8	8,65			
+	B1.V.07.06(К)	<i>Квалификационный экзамен по модулю "Пожарный"</i>		4						0,35	0,35				0,35			
+	B1.V.08	Модуль получения квалификации "Спасатель"		33333	2			18	18		648,35	648,35	57,65	552	38,7			
+	B1.V.08.01	Опасные природные процессы			2			3	3	36	108	108	12,25	92	3,75			
+	B1.V.08.02	Основы первой помощи						5	5	36	180	180	14,35	157	8,65			
+	B1.V.08.03	Испытание и эксплуатация средств защиты		3				3	3	36	108	108	8,35	91	8,65			
+	B1.V.08.04	Начальная профессиональная подготовка		3				3	3	36	108	108	10,35	89	8,65			

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы контроля					з.е.		Итого акад. часов						
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт. роль	Пр. подгот
+	Б1.В.08.05	Проотивопожарная служба гражданской обороны	3					4	4	36	144	144	12,35	123	8,65	
+	Б1.В.08.06(К)	Квалификационный экзамен по модулю "Спасатель"	3							0,35	0,35				0,35	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01						2	2		72	72	10,25	58	3,75	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Иностранный язык в профессиональной сфере						2	2	36	72	72	10,25	58	3,75	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Технический иностранный язык						2	2	36	72	72	10,25	58	3,75	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02						2	2		72	72	8,25	60	3,75	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Охрана труда в подразделениях пожарной охраны						2	2	36	72	72	8,25	60	3,75	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Правовые основы охраны труда						2	2	36	72	72	8,25	60	3,75	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03						2	2		72	72	8,25	60	3,75	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Экологическая оценка химической опасности						2	2	36	72	72	8,25	60	3,75	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Защита окружающей среды от химических загрязнений						2	2	36	72	72	8,25	60	3,75	
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04						2	2		72	72	8,25	60	3,75	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Пожарная безопасность деревообрабатывающих предприятий						2	2	36	72	72	8,25	60	3,75	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Лесные пожары и борьба с ними						2	2	36	72	72	8,25	60	3,75	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05						2	2		72	72	8,25	60	3,75	
-	Б1.В.ДВ.05.01	Пожарная безопасность жилых и общественных зданий						2	2	36	72	72	8,25	60	3,75	
+	Б1.В.ДВ.05.02	Пожарная безопасность промышленных зданий						2	2	36	72	72	8,25	60	3,75	
Блок 2. Практика								27	27		972	972	16,25	937	18,75	937
Обязательная часть								18	18		648	648	13	620	15	620
+	Б2.О.01(У)	Онлайн-интернет практика						3	3	36	108	108	2,25	102	3,75	102
+	Б2.О.02(У)	Служебная практика						3	3	36	108	108	2,25	102	3,75	102
+	Б2.О.03(П)	Эксплуатационная практика						6	6	36	216	216	4,25	208	3,75	208
+	Б2.О.04(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика						6	6	36	216	216	4,25	208	3,75	208
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								9	9		324	324	3,25	317	3,75	317
+	Б2.В.01(П)	Преддипломная практика						9	9	36	324	324	3,25	317	3,75	317
Блок 3. Государственная итоговая аттестация								6	6		216	216	26,5	153,85	35,65	
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						6	6	36	216	216	26,5	153,85	35,65	
ФТД. Факультативные дисциплины								4	4		144	144	20,5	116	7,5	
+	ФТД.01	Противопожарная пропаганда						2	2	36	72	72	8,25	60	3,75	
+	ФТД.02	Строевая подготовка, военная топография						2	2	36	72	72	12,25	56	3,75	

курс 2

з.е. на курсе	Установочная сессия						Зимняя сессия						Летняя сессия														
	Лек	Лаб	Пр	СР	СРП	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	СРП	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	СР пр. подгот	СРП	КРАТ	Конт роль	Формы контр.		
2																4		6	58					0,25	3,75	3	
2																4		6	58					0,25	3,75	3	
2																4		6	58					0,25	3,75	3	
3																102	102	2	0,25	3,75							
3																102	102	2	0,25	3,75							
3																102	102	2	0,25	3,75							

