

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 10.06.2024 12:14:58
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по
образовательной
деятельности

УТВЕРЖДАЮ

Абдразаков Р.И.

по программе магистратуры

20.04.01

Направление: 20.04.01 Техносферная безопасность



Направленность (профиль): Управление техносферной безопасностью
Кафедра: Техносферной безопасности

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Форма обучения: Очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 678 от 25.05.2020

Срок получения образования: 2 г.

Типы задач профессиональной деятельности

организационно-управленческий

научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Зав.кафедрой ТБ

Сивков Ю.В./

Директор ИСОУ

Воронин А.В./

Директор департамента учебной деятельности

Закк С.А./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август										
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31				
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
I																																																								
II																																																								

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Итого
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
н Теоретическое обучение и практики	16	16	32	14	13	27	59
Э Экзаменационные сессии	2 3/6	2 2/6	4 5/6	2 2/6	2 3/6	4 5/6	9 4/6
Н Научно-исслед. работа	2		2				2
П Производственная практика		4	4				4
Пд Преддипломная практика				4	4		4
Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4	4
Г Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2	2
К Каникулы	1	6	7	1	7	8	15
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	4 2/6 (26 дн)
Продолжительность обучения	более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	22 5/6	29 1/6	52	18 4/6	33 2/6	52	104

Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов														Курс 2																								Закрепленная	Код					
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертные	Факт	Часов в з.е.	Семестр 1 [16 нед]							Семестр 2 [16 нед]							Семестр 3 [14 нед]							Семестр 4 [13 нед]																						
									Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль																		
Блок 1. Дисциплины (модули)											81	81															23	144	160	416	108	17	98	112	276	126	15	104	104	224	108											
Обязательная часть											24	24															6	16	48	116	36																					
Б1.О.01	Информационные технологии в сфере техносферной безопасности	1				4	4	36	144	144	48	69	27	4	16		32		69	27																																
Б1.О.02	Иностранный язык в профессиональной сфере	2	1			5	5	36	180	180	64	80	36	2			32		40		3		32		40	36																										
Б1.О.03	Управление рисками, системный анализ и моделирование	1				4	4	36	144	144	64	53	27	4	32		32		53	27																																
Б1.О.04	Научные исследования в области техносферной безопасности		1			4	4	36	144	144	64	80		4	32		32		80																																	
Б1.О.05	Нормативно-правовое регулирование в области техносферной безопасности	1				4	4	36	144	144	64	53	27	4	32		32		53	27																																
Б1.О.06	Экономика и менеджмент безопасности		2			3	3	36	108	108	32	76									3	16		16	76																											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											57	57															17	128	112	300	72	17	98	112	276	126	15	104	104	224	108											
Б1.В.01	Поведенческий аудит и персональная безопасность		1			4	4	36	144	144	48	96		4	32		16		96																																	
Б1.В.02	Разработка вопросов безопасности в проектах	3				4	4	36	144	144	42	75	27															4	14	28	75	27																				
Б1.В.03	Управление промышленной безопасностью	3			3	5	5	36	180	180	56	88	36															5	28	28	88	36																				
Б1.В.04	Технология сооружения объектов нефтегазодобычи	2			2	4	4	36	144	144	48	60	36															4	16	32	60	36																				
Б1.В.05	Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности	3				4	4	36	144	144	56	61	27															4	28	28	61	27																				
Б1.В.06	Расследование, учет и предотвращение аварий, инцидентов потенциально-опасных происшествий		2			3	3	36	108	108	48	60																3	16	32	60																					
Б1.В.07	Организация гражданской обороны, предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций	1				4	4	36	144	144	64	53	27	4	32		32		53	27																																
Б1.В.08	Технологии надзорно-контрольной деятельности	4				4	4	36	144	144	52	56	36																				4	26		26	56	36	39													
Б1.В.09	Профессиональный отбор и управление персоналом	4				4	4	36	144	144	52	56	36																				4	26		26	56	36	39													
Б1.В.10	Санитарно-гигиеническое обеспечение производственной безопасности		2			4	4	36	144	144	48	96																4	32	16	96																					
Б1.В.11	Система экологического менеджмента на предприятии		4			3	3	36	108	108	52	56																					3	26		26	56	36	39													
Б1.В.12	Управление охраной труда	2				3	3	36	108	108	48	24	36															3	32	16	24	36																				
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДВ.1)	4				4	4		144	144	52	56	36																																							
Б1.В.ДВ.01.01	Экспертиза безопасности	4				4	4	36	144	144	52	56	36																				4	26		26	56	36	39													
Б1.В.ДВ.01.02	Аудит безопасности	4				4	4	36	144	144	52	56	36																				4	26		26	56	36	39													
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДВ.2)		2			3	3		108	108	48	60																3	32	16	60																					
Б1.В.ДВ.02.01	Исследование и оценка состояния безопасности труда		2			3	3	36	108	108	48	60																3	32	16	60																					
Б1.В.ДВ.02.02	Исследование условий труда на производстве		2			3	3	36	108	108	48	60																3	32	16	60																					
Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины (модули) 3 (ДВ.3)	3				4	4		144	144	56	52	36															4	28	28	52	36																				
Б1.В.ДВ.03.01	Обеспечение экологической безопасности на производстве	3				4	4	36	144	144	56	52	36															4	28	28	52	36																				
Б1.В.ДВ.03.02	Отраслевые аспекты экологической безопасности предприятий	3				4	4	36	144	144	56	52	36															4	28	28	52	36																				
Блок 2. Практика											30	30															3	30	78	9	8	316	6	4	212	12	4	12	416													
Обязательная часть											24	24															3	30	78	9	8	316	6	4	212	6	4	212														
Б2.О.01	Учебная практика			1		3	3		108	108	30	78		3		30		78																																		
Б2.О.01.01(Н)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			1		3	3	36	108	108	30	78		3		30		78																																		
Б2.О.02	Производственная практика			2234		21	21		756	756	16	740																9	8	316	6	4	212	6	4	212																
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа			234		15	15	36	540	540	12	528																3	4	104	6	4	212	6	4	212																
Б2.О.02.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			2		6	6	36	216	216	4	212																6	4	212																						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											6	6															216	216	12	204																						
Б2.В.01	Производственная практика			4		6	6		216	216	12	204																					6			12	204															
Б2.В.01.01(Пд)	Преддипломная практика			4		6	6	36	216	216	12	204																					9		20	232	72															
Блок 3. Государственная итоговая аттестация											9	9															324	324	20	232	72																					
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4				3	3	36	108	108	10	62	36																				3			10	62	36	39													
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	4				6	6	36	216	216	10	170	36																				6			10	170	36	39													
ФТД. Факультативные дисциплины											2	2															72	72	28	44																						
ФТД.01	Организация контроля соблюдения требований промышленной безопасности			3		1	1	36	36	36	14	22																					1	14		22			39													
ФТД.02	Международная сертификация в области техносферной безопасности			4		1	1	36	36	36	14	22																					1	14		22			39													
Итого з.е./акад. часов (без факультативов)											120	120															4320	4320	1184	2614	522	29	176	238	522	108	32	144	168	732	108	23	98	116	488	126	36	104	108	32	872	180
Недельная нагрузка в периодах обучения (акад. час/нед)																									51.8							43.2							51.8							46.3						
Контактная работа (акад. час/нед)																									24							19.3							15.3							16.4						
з.е. на курсах (без факультативов)																									61							59							43.2													