

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич  
Должность: и.о. ректора  
Дата подписания: 28.03.2024 14:26:10  
Уникальный программный ключ:  
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
"ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по  
образовательной  
деятельности

Габышева Л.К.

"22" 04 2019 г.



21.04.01

НАПРАВЛЕНИЕ: 21.04.01 НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО

Направленность (профиль): Диагностика технического состояния и надежности нефтегазового оборудования

Кафедра: Машин и оборудования нефтяной и газовой промышленности

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт № 97 от 09.02.2018

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	технологический
+	проектный

СОГЛАСОВАНО

Зав. кафедрой МОП \_\_\_\_\_ / Сызранцев В.Н./

Директор ИГИН \_\_\_\_\_ / Портнягин А.Л./

Начальник учебно-методического управления \_\_\_\_\_ / Грязнов Е.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	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н		
II	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н

**Сводные данные**

	Курс 1			Курс 2			Итого	
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего		
н	Теоретическое обучение и практики	17	16	33	15	12	27	60
Э	Экзаменационные сессии	2	4	6	3	2	5	11
У	Учебная практика				2		2	2
П	Производственная практика		4	4				4
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				6	6	6	6
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена				2	2	2	2
К	Каникулы	1	6	7	1	7	8	15
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенье)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	4 (24 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		21 1/6	30 5/6	52	22 1/6	29 5/6	52	104



Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов														Курс 1												Курс 2								Закрепленная	Код															
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	Конс	СР	Конт роль	Сем. 1 [17 нед]				Сем. 2 [16 нед]				Сем. 3 [15 нед]				Сем. 4 [12 нед]																															
															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	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР			Конт роль														
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>																																																										
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4				3	3	36	108	108	10	10	62	36																							3				10	62	36	20														
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4				9	9	36	324	324	22	22	266	36																									9				22	266	36	20												
						12	12		432	432	32	32	328	72																					12																				32	328	72	
						12	12		432	432	32	32	328	72																					12																				32	328	72	
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>																																																										
ФТД.01	Вибродиагностика нефтегазового оборудования		2			1	1	36	36	36	32		4																																		20											
ФТД.02	Технологии ремонта деталей нефтегазопромышленного оборудования		2			1	1	36	36	36	32		4																																			20										
						2	2		72	72	64		8																					2	32		32	8																				
						2	2		72	72	64		8																					2	32		32	8																				
<b>Итого з.е./Акад. часов (без факультативов)</b>						120	120		4320	4320	1280	32	2509	531	27	136		264		500	72	32	128	112	72		696	144	28	105	45	154		569	135	33	96	96	40	32	744	180																
<b>Недельная нагрузка в семестрах (акад.час/нед)</b>																								53																																		
<b>Конт. работа (акад.час/нед)</b>																								23.6																																		
<b>з.е. на курсах (без факультативов)</b>																								59																																		