

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 03.07.2024 15:16:46
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 аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по
образовательной
деятельности

Габышева Л.К.

26 20 19 г.

21.06.01

НАПРАВЛЕНИЕ : 21.06.01 ГЕОЛОГИЯ, РАЗВЕДКА И РАЗРАБОТКА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Направленность (профиль): Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ

Кафедра: Транспорта углеводородных ресурсов

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь.

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) № 886 от 30.07.2014

	Виды профессиональной деятельности
+	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования
+	научно-исследовательская деятельность в области исследования георесурсного потенциала месторождений полезных ископаемых, обоснования направлений его безопасной и эффективной промышленной реализации, проектирования оборудования и создания технологий для геологического изучения недр, поисков (или выявления), разведки, добычи и переработки (обогащения), транспортирования и хранения полезных ископаемых, строительства инженерных (наземных и подземных) сооружений, разработки комплекса мер по охране недр и окружающей среды

СОГЛАСОВАНО

Зав. кафедрой ТУР

/ Земенков Ю.Д./

Директор ИТ

/ Медведев А.В./

Начальник УМУ

/ Грязнов Е.А./

Директор департамента
научно-исследовательской деятельности

/ Евтин П.В./

Индекс	Наименование	Форма контроля		з.е.	-	Итого акад. часов											Курс 1											Курс 2											Курс 3											Курс 4										
		Экзам.	Зачет			Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Сем. 1 [5 нед]					Сем. 2 [4 нед]					Сем. 3 [5 нед]					Сем. 4 [3 нед]					Сем. 5 [3 нед]					Сем. 6 [3 нед]					Сем. 7 [2 нед]					Сем. 8 [нед]																
									Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль										
Блок 1. Блок 1 «Дисциплины (модули)»																																																												
Базовая часть																																																												
Б1.В.01	Иностранный язык	2	1		6	6	36	216	216	140	40	36	3			68	40		3			72			36																																			
Б1.В.02	История и философия наук	2	1		3	3	36	108	108	42	30	36	1	10		8	18		2	12		12			12	36																																		
Вариативная часть																																																												
Б1.В.01	Педагогика и психология высшей школы	1			3	3	36	108	108	51	21	36	3	34		17	21	36																																										
Б1.В.02	Современные технологии профессионального образования		3		2	2	36	72	72	48	24														2	32		16		24																														
Б1.В.03	Методы обработки экспериментальных данных		5		3	3	36	108	108	33	75																																																	
Б1.В.04	Основы публичных выступлений		34		3	3	36	108	108	38	70														1	16			20		2	11		11		50																								
Б1.В.05	Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ	7			3	3	36	108	108	24	48	36																																																
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		4		2	2		72	72	22	50																																																	
Б1.В.ДВ.01.01	Теория тепломассобмена		4		2	2		72	72	22	50																																																	
Б1.В.ДВ.01.02	Современные подходы к организации производства на предприятиях нефтегазовой отрасли		4		2	2		72	72	22	50																																																	
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		6		3	3		108	108	33	75																																																	
Б1.В.ДВ.02.01	Надежность систем трубопроводного транспорта		6		3	3		108	108	33	75																																																	
Б1.В.ДВ.02.02	Энергоэффективность объектов транспорта нефти и газа		6		3	3		108	108	33	75																																																	
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		3		2	2		72	72	32	40																																																	
Б1.В.ДВ.03.01	Оптимизация технологических процессов на предприятиях нефтегазовой отрасли		3		2	2		72	72	32	40																																																	
Б1.В.ДВ.03.02	Системы автоматизированного проектирования и моделирования газонефтепроводов		3		2	2		72	72	32	40																																																	
Блок 2. Блок 2 «Практики»																																																												
Вариативная часть																																																												
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)			456	9	9	36	324	324	12	312																																																	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (организационно-исследовательская практика)			456	9	9	36	324	324	12	312																																																	
Блок 3. Блок 3 «Научные исследования»																																																												
Вариативная часть																																																												
Б3.В.01(И)	Научно-исследовательская деятельность			12345678	87	87	36	3132	3132	84	3048																																																	
Б3.В.02(И)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			12345678	96	96	36	3456	3456	120	3336																																																	
Блок 4. Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»																																																												
Базовая часть																																																												
Б4.В.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8			3	3	36	108	108	10	62	36																																																
Б4.В.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8			6	6	36	216	216	2	178	36																																																
ФТД. Факультативы																																																												
Вариативная часть																																																												
ФТД.В.01	Компьютерные технологии анализа и обработки результатов научного исследования		2		1	1	36	36	36	12	24																																																	
ФТД.В.02	Защита интеллектуальной собственности		5		1	1	36	36	36	11	25																																																	
ФТД.В.03	Коммуникации в современных научных сообществах		6		1	1	36	36	36	22	14																																																	
Итого з.е./Акад. часов (без факультативов)																																																												
Недельная нагрузка в семестрах (акад. часов/нед)																																																												
Конт. работа (акад. часов/нед)																																																												
з.е. на курсах (без факультативов)																																																												