Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: ПАНОВ Юрий Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 18.09.2024 11:43:00
Уникальный программный ключ:
e30ba4f0895d1683ed43800960e77389e6cbff62

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор *Панов Ю.П.*

«27» 04 2022 г.

План одобрен Учёным советом вуза

Протокол № 8 от 30.03.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

21.05.02

Специальность 21.05.02 ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ

Специализация: специализация N 3 "Геология нефти и газа"
Кафедра: Геологии и разведки месторождений углеводородов
Факультет: Факультет геологии и геофизики нефти и газа

Квалификация: Горный инженер - геолог

Форма обучения: очная
Срок получения образования: 5 л.

Основной	Виды профессиональной деятельности
+	производственно-технологическая
+	проектная
+	научно-исследовательская
+	организационно-управленческая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 548 от 12.05.2016

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ /Мухаметшин А.Т./

Декан _____ /Иванов А.А./

Зав. кафедрой _____ /Керимов В.Ю./

Календарный учебный график 2019-2020 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль					Август				
Пн		2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Вт		3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Ср		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Чт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Пт		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
Сб		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
Вс	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	
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	53
Пн											*									Э	*		Э		К			*		*												У	У				Э	У						К
Вт																				Э	*		Э		К																У	У				У	К						
Ср																				*	*	Э	Э	К	К															У	У	Э	Э	Э	У	К	К	К	К	К		
Чт																				*	Э		Э		К																У	У				У	К						
Пт																			Э	*	Э		Э		К												*				У	*	Э				У	К						
Сб																			Э	*	Э		К														*				У	У	Э				У	К						

Календарный учебный график 2020-2021 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль					Август				
Пн		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	
Вт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Ср	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Чт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Пт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Сб	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
Вс	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
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	53
Пн																			Э	*		Э		К			*										*			Э	У												У			К
Вт																			Э	*		К				*														Э	У											К			К
Ср											*								Э	*	Э	К	Э	К																Э	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К			
Чт																			Э	*		К																		Э	Э	У												
Пт																			*	*		К																		Э	У	У												
Сб																			*	Э		К														*				Э	У	*												

Календарный учебный график 2021-2022 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль					Август				
Пн		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Вт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Ср	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Чт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Пт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Сб	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Вс	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
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	53
Пн																			Э	*		Э		К														*	*				*								П				К
Вт																			Э	*		К				*																Э								П				К
Ср																			Э	*	Э	К	Э	К			*														Э	Э	П	П	П	П	П	К	К	К	К		К
Чт											*								Э	*		К																		Э		П						К						
Пт																			Э	*	*	К																				П							К						
Сб																			Э	*	*	К																				П							К						

Календарный учебный график 2022-2023 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль					Август				
Пн		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Вт		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Ср		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Чт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Пт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Сб	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Вс	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
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	53
Пн																						Э		К												*	Э			Э		*								Пд				К
Вт																						Э		К												*				Э		Пд								Пд				К
Ср																						К					*										Э		Пд		Пд								Пд				К
Чт																			Э	*	Э	К	Э	К													Э		Пд		Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	К	К	К	К		К
Пт											*											К															Э		Пд		Пд								Пд				К
Сб																			*			К															Э		Пд		Пд								Пд				К

Календарный учебный график 2023-2024 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль					Август				
Пн		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26
Вт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Ср		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Чт	1	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Пт	2	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Сб	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Вс	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
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	53
Пн		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		*		Э		К		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Э	Д														
Вт											*	*	*	*	*	*	*	*		Э		Э		К		*	*	*	*								*	*	*	*	Э	Д														
Ср											*	*	*	*	*	*	*	*	Э	Э	*	Э	Э	К		*	*	*	*								+	*	*	*	Э	*	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	
Чт																			Э	Э		К				*	*	*	*								*	*	*	Э	Э	Д													
Пт	*										*	*	*	*	*	*	*	*	Э	Э		К				*		*	*	*							*	*	*	Э		Д													
Сб	*										*								Э	Э		К																	Э		Д													

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	
*	Теоретическое обучение и практики	16 4/6	14 3/6	31 1/6	16 4/6	14 4/6	31 2/6	16 1/6	14 4/6	30 5/6	16 5/6	12 1/6	29	16 3/6	13 2/6	29 5/6	152 1/6
Э	Экзаменационные сессии	3	3 5/6	6 5/6	3	1 1/6	4 1/6	3 1/6	2 4/6	5 5/6	2 4/6	3 1/6	5 5/6	3	3 2/6	6 2/6	29
У	Учебная практика		4	4		7 2/6	7 2/6										11 2/6
П	Производственная практика								6	6							6
Пд	Преддипломная практика											8	8				8
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты														4	4	4
К	Каникулы	2	6	8	2	5 1/6	7 1/6	2	5 1/6	7 1/6	2	5 1/6	7 1/6	2	8	10	39 3/6
*	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)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	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)	11 (66 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29 1/6	**52 1/6**	23	29 1/6	**52 1/6**	22 5/6	29 2/6	**52 1/6**	22 5/6	29 2/6	**52 1/6**	22 5/6	29 3/6	**52 2/6**	261
Студентов															64		
Групп															2		

План Учебный план специалитета 's210502_19_RMN19.plx', код специальности 21.05.02, специализация : специализация N 3 "Геология нефти и газа", год начала подготовки 2019

Индекс	Наименование	Зачетных ед.	Часов	Экзаменов	Зачетов	Курсовых работ	Курсовых проектов	Лекции	Лабораторные	Практические	Контроль	Курс 1 Итого	Лек	Лаб	Пр	Сам. работа	Курс 2 Итого	Лек	Лаб	Пр	Сам. работа	Курс 3 Итого	Лек	Лаб	Пр	Сам. работа	Курс 4 Итого	Лек	Лаб	Пр	Сам. работа	Курс 5 Итого	Лек	Лаб	Пр	Сам. работа	Курс 6 Итого	Лек	Лаб	Пр	Сам. работа	Курс 7 Итого	Лек	Лаб	Пр	Сам. работа	Закрепленная кафедра	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)																																																	
Базовая часть																																																	
Б1.Б.01	История	3																																															
Б1.Б.02	Культурология		2																																														
Б1.Б.03	Русский язык и культура речи		3																																														
Б1.Б.04	Правоведение		4																																														
Б1.Б.05	Правовые основы недропользования		7																																														
Б1.Б.06	Экономика	5																																															
Б1.Б.07	Экономика геологоразведочных работ		9																																														
Б1.Б.08	Философия		5																																														
Б1.Б.09	Математика	12/7																																															
Б1.Б.10	Физика	17																																															
Б1.Б.11	Информатика	2																																															
Б1.Б.12	Химия	1																																															
Б1.Б.13	Общая геология	2	1																																														
Б1.Б.14	Общая экология		2																																														
Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности	5																																															
Б1.Б.16	Инженерная геология и геокриология, инженерно-геологическая графика		1																																														
Б1.Б.17	Основы геодезии и топографии		2																																														
Б1.Б.18	Электроника и электроника	3																																															
Б1.Б.19	Основы палеонтологии и общая стратиграфия	3	2																																														
Б1.Б.20	Кристаллография и минералогия	2/1				2																																											
Б1.Б.21	Механика	3																																															
Б1.Б.22	Структурная геология	3				3																																											
Б1.Б.23	Историческая геология	4																																															
Б1.Б.24	Петрография	4/6																																															
Б1.Б.25	Основы гидрогеологии		4																																														
Б1.Б.26	Основы инженерной геологии		4																																														
Б1.Б.27	Общая геология			5																																														
Б1.В.01	Математические методы моделирования в геологии	6				6																																											
Б1.В.02	Буровые станки и буровое оборудование	6				6																																											
Б1.В.03	Горное дело, проведение горных выработок и подземные работы		6																																														
Б1.В.01	Геоинформатика и четвертичная геология	5																																															
Б1.В.02	Геотрассы		6																																														
Б1.В.03	Основы учения о полезных ископаемых	6																																															
Б1.В.04	Химия нефти и газа		6																																														
Б1.В.05	Физика блока		8																																														
Б1.В.06	Метрология и стандартизация		7																																														
Б1.В.07	Региональная геология	8	7			3																																											
Б1.В.08	Палеотектоника и геодинамика		9																																														
Б1.В.09	Физическая культура и спорт		11									1	1	36	32																																		
Б1.В.ДВ.01	**Иностранный язык**	**3**	**12**													**48**				**0.25**	**69.75**					**4**	**144**								**48**				**0.25**	**69.75**								
Б1.В.ДВ.02	**Иностранный язык**	**3**	**12**													**48**				**0.25**	**69.75**					**4**	**144**								**48**				**0.25**	**69.75**								
Б1.В.ДВ.01.02	Русский как иностранный язык	6	12/4/1													16				0.25	11.75					4	144								48				0.25	69.75								
Итого по части																																																	
Б1.В.01	Введение в специальную		3																																														
Б1.В.02	Геология и геохимия нефти и газа	5				5																																											
Б1.В.01	Методы стимулирования и развития нефтегазодобывающей промышленности и нефтегазовых месторождений	6																																															
Б1.В.02	Подземная гидромеханика		7																																														
Б1.В.03	Подсчет запасов и оценка ресурсов нефти и газа	8/2				8																																											
Б1.В.06	Геофизические методы исследования скважин	7/2																																															
Б1.В.07	Теоретические основы поисков и разведки нефти и газа	8				8																																											
Б1.В.08	Нефтегазопромысловая геология	7																																															
Б1.В.09	Полевая геофизика		7																																														
Б1.В.10	Нефтегазоносные провинции России и зарубежных стран	8																																															
Б1.В.11	Технологические основы разработки месторождений нефти и газа		A																																														
Б1.В.12	Экология нефти и газа	3																																															
Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**	**7**														**108**				**0.25**	**69.75**																											
Б1.В.ДВ.01.01	Методы изучения коллекторов и флюидоупоров		7																																														
Б1.В.ДВ.01.02	Учет запасов месторождений нефти		7																																														
Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**A**																																														
Б1.В.ДВ.02.01	Компьютерная интерпретация ГИС-информации		A																																														
Б1.В.ДВ.02.02	Моделирование в ГИС		A																																														
Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**		**8**																																														
Б1.В.ДВ.03.01	Нефтегазовая геодинамика		8																																														
Б1.В.ДВ.03.02	Литофизические свойства горных пород		8																																														
Б1.В.ДВ.03.03	Социальный здоровый отшельник и пар с устойчивостью возможностям здоровья и образовательный среди		8																																														
Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)**	**A**														**144**				**0.33**	**35.65**																											
Б1.В.ДВ.04.01	Геологические основы освоения месторождений углеводородов	A																																															
Б1.В.ДВ.04.02	Промышленные типы месторождений полезных ископаемых	A																																															
Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)**		**9**													**108**				**0.25**	**69.75**																											
Б1.В.ДВ.05.01	Технологии моделирования природных резервуаров		9																																														
Б1.В.ДВ.05.02	Природные резервуары и покрыши нефти и газа		9																																														
Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)**		**8**													**72**				**0.25**	**35.75**																											
Б1.В.ДВ.06.01	Седиментология		8																																														
Б1.В.ДВ.06.02	Вещественный анализ		8																																														
Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)**	**A**														**144**				**0.25**	**35.65**																											
Б1.В.ДВ.07.01	Методы прогноза, поисков и развития месторождений углеводородов	A																																															
Б1.В.ДВ.07.02	Моделирование и поиски месторождений твердых полезных ископаемых	A																																															
Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)**	**7**														**108**				**0.25**	**3.65**																											
Б1.В.ДВ.08.01	Геохимия горючих полезных ископаемых	7																																															
Б1.В.ДВ.08.02	Технологи месторождений твердых полезных ископаемых	7																																															
Б1.В.ДВ.09	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**		**12/4/0.5**													**328**	**328**	**165.5**	**196.5**							**50**						**28**			**0.25**	**21.75**													
Б1	Элективная дисциплина		12/4/0.5													328	328	165.5	196.5							50						28			0.25	21.75													
Б1.В.ДВ.09.01	Здоровьесберегающие		12/4/0.5													328	328	165.5	196.5							50						28			0.25	21.75													
Б1.В.ДВ.09.02	Атлетика		12/4/0.5													328	328	165.5	196.5							50						28			0.25	21.75													
Б1.В.ДВ.09.03	Легкая атлетика		12/4/0.5													328	328	165.5	196.5							50						28			0.25	21.75													
Блок 2.Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)																																																	
Базовая часть																																																	
Б2.Б.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебно-ознакомительная)			2								9,5	4,5	36	162	162	0,25	161,75																														
Б2.Б.02(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебно-ознакомительная)			2								1,5	1,5	36	54	54	0,25	53,75																														
Б2.Б.03(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебно-ознакомительная)			4								11	11	36	396	396	0,25	395,75														11	396				0,25	395,75											
Б2.Б.04(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (производственная) (Эксплуатационная / выездная)			7								9	9	36	324	324	0,25	323,75														9	324				0,25	323,75											
Б2.Б.05(Пд)	Преддипломная практика (Научная / производственная / технологическая (проектно-внедренческая) работы)			8								12	12	36	432	432	0,25	431,75																														
Б2.Б.06(Н)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-исследовательская работа) (Стационарная / выездная)			9А								21	21	36	756	756	0,5	755,5																														
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																																																	
Базовая часть																																																	
Б3.Б.01	Государственная итоговая аттестация (защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты)																																																
ФТД.Факультативы																																																	
Вариативная часть																																																	
ФТД.В.01	Основы компьютерных технологий решения геологических задач																																																
ФТД.В.02	Экспериментальное моделирование (на свойе курс)																																																

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план специалитета 's210502_19_RMN19.plx', код специальности 21.05.02, специализация: РМН, год начала подготовки 2019

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Мин.	з.е. Макс.	з.е. Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. A
	Итого (с факультативами)				283	331	307	60	27	33	60	30	30	60	27	33	63	28	35	64	32.5	31.5
	Итого по ОП (без факультативов)				279	321	300	60	27	33	60	30	30	60	27	33	60	28	32	60	28.5	31.5
Б1	Дисциплины (модули)	71%	29%	33.8%	222	243	235	54	27	27	49	30	19	51	27	24	48	28	20	33	18	15
Б1.Б	Базовая часть				147	177	167	54	27	27	47	28	19	47	23	24	14	8	6	5	5	
Б1.В	Вариативная часть				63	78	68				2	2		4	4		34	20	14	28	13	15
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	100%	0%	0%	51	69	59	6		6	11		11	9		9	12		12	21	10.5	10.5
Б2.Б	Базовая часть				51	69	59	6		6	11		11	9		9	12		12	21	10.5	10.5
Б2.В	Вариативная часть																					
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6													6		6
Б3.Б	Базовая часть				6	9	6													6		6
ФТД	Факультативы				4	10	7										3		3	4	4	
ФТД.В	Вариативная часть				4	10	7										3		3	4	4	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					50.5	-	48.1	52.2	-	55.1	40.5	-	49.6	49.1	-	51.9	48.9	-	52.4	56.7
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					53.2	-	57	56.4	-	54	77.2	-	54	54	-	51	39.8	-	54	48.6
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					24.7	-	27.6	28.9	-	30.7	20.5	-	27.7	24.1	-	27.3	26.1	-	17	15.1
		элективные дисциплины по физ.к.					1.2	-	2	2	-	2	2	-	2	2	-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3926.55	-	490.9	446.75	-	543.25	328.7	-	479.5	380.4	-	459.55	317.15	-	279.8	200.55
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					181.5	-	32.25	28.25	-	32.25	28.25	-	32.25	28.25	-			-		
		Блок Б2					1.75	-		0.5	-		0.25	-		0.25	-		0.25	-	0.25	0.25
		Блок Б3					21	-			-			-			-			-		21
		Блок ФТД					100.5	-			-			-			-		36.25	-	64.25	
		Итого по всем блокам					4049.8	-	490.9	447.25	-	543.25	328.95	-	479.5	380.65	-	459.55	353.65	-	344.3	221.8
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						9	4	5	7	5	2	9	5	4	7	3	4	7	3	4
		ЗАЧЕТ (За)						10	6	4	10	6	4	5	1	4	9	6	3	5	3	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2		2	1		1	2	2		1	1		3	2	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												3	1	2	3	1	2			
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									3	2	1				1		1	1		1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					47.8%															
		в интерактивной форме					5.2%															