Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Двоеглазов Семен Иванович
Должность: Директор
Дата подписания: 01.07.2026 16:56:10
Уникальный программный ключ:
2cc3f5fd1c09cc1a69668dd98bc3717111a1a535

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

Старооскольский геологоразведочный институт (филиал)

План одобрен Ученым советом СГИ МГРИ
Протокол № 5 от 20.03.2026

УТВЕРЖДАЮ
Директор
Двоеглазов С.И.
30.03 20 26 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.01

Направление 21.03.01 НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО

Профиль: Бурение нефтяных и газовых скважин
Кафедра: Прикладной геологии, технологии поисков и разведки месторождений полезных ископаемых
Факультет: х

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: очная
Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 96 от 09.02.2018

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
19	ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА, ТРАНСПОРТИРОВКА НЕФТИ И ГАЗА
19.005	БУРОВОЙ СУПЕРВАЙЗЕР В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ
19.007	СПЕЦИАЛИСТ ПО ДОБЫЧЕ НЕФТИ, ГАЗА И ГАЗОВОГО КОНДЕНСАТА
19.048	СПЕЦИАЛИСТ ПО КОНТРОЛЮ И УПРАВЛЕНИЮ ТРАЕКТОРИЕЙ БУРЕНИЯ (ГЕОНАВИГАЦИИ) СКВАЖИН

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	проектный
-	технологический

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по науке и ВО _____ / *Серпуховитина Т.Ю.*/

Зав. кафедрой _____ / *Овчинников П.В.*/

Начальник учебного отдела ВО _____ / *Калиманова Е.Д.*/

Учебный план бакалавриата "b210301_НД_23.plx", код направления 21.03.01, профиль: НД, год начала подготовки 2023

Календарный учебный график 2023-2024 г.

| Мес | Сентябрь | | | | | Октябрь | | | | | Ноябрь | | | | | Декабрь | | | | | Январь | | | | | Февраль | | | | | Март | | | | | Апрель | | | | | Май | | | | | Июнь | | | | | Июль | | | | | Август | | | | |
|---|---|---

Учебный план бакалавриата "b210301_НД_23.plx", код направления 21.03.01, профиль: НД, год начала подготовки 2023

Календарный учебный график 2026-2027 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
Пн																			*	Э		Э	К					*								Э	*				Д	Д			Д	К							К
Вт																			*	Э		Э	К			*										Э	Д				Д	Д			Д	К							К
Ср										*									*	Э	Э	Э	К													Э	Д				Д	Д			К	К							
Чт																			*	Э		К	К												Э	Э	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	
Пт																		*	*	Э		К	К												Э	Э	Д				Д	Д			К	К							
Сб																		*	*	Э		К	К												*	Э	Д				*	Д			К	К							

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение и практики	17 1/6	16 3/6	33 4/6	17 1/6	16 1/6	33 2/6	17 2/6	15	32 2/6	17 2/6	11 1/6	28 3/6	127 5/6
Э	Экзаменационные сессии	1 5/6	2 4/6	4 3/6	2 3/6	2 1/6	4 4/6	2 1/6	2 1/6	4 2/6	2 3/6	1 2/6	3 5/6	17 2/6
У	Учебная практика		4	4		4	4							8
П	Производственная практика								3 2/6	3 2/6				3 2/6
Пд	Преддипломная практика								2	2				2
Д	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											8	8	8
К	Каникулы	2	6	8	2	5 5/6	7 5/6	2	5 5/6	7 5/6	1 3/6	8	9 3/6	33 1/6
*	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 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	9 (54 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22 2/6	30	**52 2/6**	23	29	**52**	23	29 1/6	**52 1/6**	22 5/6	29 2/6	**52 1/6**	208 4/6
Студентов		24												
Групп		1												

План Учебный план бакалавриата 'b210301_НД_23.plx', код направления 21.03.01, профиль : Бурение нефтяных и газовых скважин, год начала подготовки 2023

-	-	-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.	-	Итого акад.часов					Курс 1										Курс 2										Курс 3										Курс 4										Закрепленная кафедра	-
-	Счетчик в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экзаменов	Часов в з.е.	Экзаменов	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8						Код	Наименование	Компетенции
																	з.е.	Лек	Лаб	Лаб. интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Лаб. интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Лаб. интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Лаб. интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Лаб. интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Лаб. интер.	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль			
Блок 1.Дисциплины (модули)									193	193			7276	7276	3158.55	3352.45	765	74	26	198	16	292	10	394.2	81	25	204	28	192	8	440.45	81	24	160	48	2	224	8	364.35	108	28	182		210	12	548.35	108	28	176		272	12	495.35	108	25	154	84	4	140	4	458.6	108	12	72		78	6	211.05	63			
Обязательная часть									106	106			4144	4144	1904.4	1861.6	378	36	26	198	16	292	10	394.2	81	22	176	28	178	6	374.7	81	15	96	16		160	4	230.2	81	23	154		182	10	456.7	81	11	64		138	4	198.8	54	6	42	28		56		147.25		3	24		24	2	59.75				
	+	Б1.О.01	Физическая культура и спорт	Б1.О		13			2	2	36	72	72	48.5	23.5		1	32																																																		
	+	Б1.О.02	История России	Б1.О	2	1			5	5	36	180	180	144.6	8.4	27	2	36		32	2	3.75			3	36			38		4.65	27																																						
	+	Б1.О.03	Философия	Б1.О	4				3	3	36	108	108	44.35	36.65	27	2																								3	28		14	2	36.65	27																						
	+	Б1.О.04	**Безопасность жизнедеятельности**	**Б1.О**		**5**			3	**3**		**108**	**108**	**64.25**	**43.75**																																		**3**	**32**		**32**		**43.75**															**УК-8; УК-10**
	+	Б1.О.04.01	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О		5			3	3	36	108	108	64.25	43.75																																		3	32		32		43.75															ПК-8
	+	Б1.О.05	Русский язык и культура речи	Б1.О		3			3	3	36	108	108	48.25	59.75																		3	32			16		59.75																															ПК-4; ОПК-7
	+	Б1.О.06	Культурология	Б1.О		2			2	2	36	72	72	42.25	29.75		2								2	28		14	2	29.75																																					ПК-4; УК-5
	+	Б1.О.07	Экономика	Б1.О		4			3	3	36	108	108	42.25	65.75		2																								3	28		14	2	65.75																							УК-1; УК-9
	+	Б1.О.08	Математика	Б1.О	123				12	12	36	432	432	175.05	175.95	81	6	4	16		32	2	66.65	27	4	28		28	2	58.65	27	4	32			32	2	50.65	27																															УК-1; ОПК-1
	+	Б1.О.09	Физика	Б1.О	12				8	8	36	288	288	124.7	109.3	54	6	4	32	16	16	2	50.65	27	4	28	14	14	2	58.65	27																																							УК-1; ОПК-1
	+	Б1.О.10	Химия	Б1.О	1				4	4	36	144	144	66.35	50.65	27	2	4	32		32	2	50.65	27																																													УК-1; ОПК-1
	+	Б1.О.11	Химия нефти и газа	Б1.О		6			3	3	36	108	108	42.25	65.75																										3	14			28		65.75																							УК-1; ОПК-1
	+	Б1.О.12	Общая экология	Б1.О		2			3	3	36	108	108	42.25	65.75										3	28		14		65.75																																						УК-8
	+	Б1.О.13	Основы геодезии и топографии	Б1.О		2			3	3	36	108	108	42.25	65.75										3	28	14			65.75																																						УК-1
	+	Б1.О.14	**Геология**	**Б1.О**		**3**			3	**3**		**108**	**108**	**48.25**	**59.75**		**2**	3	**16**		**32**	**2**	**59.75**																																															**УК-1**
	+	Б1.О.14.01	Общая геология	Б1.О		1			3	3	36	108	108	48.25	59.75		2	3	16		32	2	59.75																																															УК-1
	+	Б1.О.15	Начертательная геометрия и инженерная графика	Б1.О		1			3	3	36	108	108	48.25	59.75			3	16		32		59.75																																														ОПК-1; ОПК-5	1	Кафедра Горного дела, экономики и природопользования
	+	Б1.О.16	Электротехника и электроника	Б1.О		6			3	3	36	108	108	56.25	51.75																										3	28	28				51.75																							2	Кафедра Прикладной геологии,	УК-1; ОПК-1
	+	Б1.О.17	Гидравлика и нефтегазовая гидромеханика	Б1.О	3			3	4	4	36	144	144	69.35	47.65	27	2																4	16	16		32	2	47.65	27																															2	Кафедра Прикладной геологии,	УК-1; ОПК-1
	+	Б1.О.18	Термодинамика и теплотехника	Б1.О	4				4	4	36	144	144	58.35	58.65	27	2																								4	28		28	2	58.65	27																							2	Кафедра Прикладной геологии,	УК-1; ОПК-1
	+	Б1.О.19	**Теоретическая и прикладная механика**	**Б1.О**	**45**				8	**8**		**288**	**288**	**94.7**	**139.3**	**54**	**4**																								4	**14**		**28**	**2**	**72.65**	**27**	4	**16**		**32**	**2**	**66.65**	**27**																			**УК-1; ОПК-1; ОПК-4**
	+	Б1.О.19.01	Теоретическая механика	Б1.О	4				4	4	36	144	144	44.35	72.65	27	2																								4	14		28	2	72.65	27																							2	Кафедра Прикладной геологии,	УК-1; ОПК-1
	+	Б1.О.19.02	Сопротивление материалов	Б1.О	5				4	4	36	144	144	50.35	66.65	27	2																																4	16		32	2	66.65	27																	2	Кафедра Прикладной геологии,	УК-1; ОПК-1
	+	Б1.О.20	Метрология, квалиметрия и стандартизация	Б1.О		4			3	3	36	108	108	42.25	65.75		2																								3	14		28	2	65.75																							2	Кафедра Прикладной геологии,	ОПК-4; ОПК-7
	+	Б1.О.21	Материаловедение и технология конструкционных материалов	Б1.О	5				4	4	36	144	144	50.35	66.65	27	2																																4	16		32	2	66.65	27																	2	Кафедра Прикладной геологии, технологии поисков и разведки	УК-1
	+	Б1.О.22	Экономика нефтегазового производства	Б1.О		8			3	3	36	108	108	48.25	59.75		2																																																			1	Кафедра Горного дела, экономики и природопользования	УК-9; ОПК-2; ОПК-3
	+	Б1.О.23	Правоведение	Б1.О		4			3	3	36	108	108	42.25	65.75																								3	28		14		65.75																							1	Кафедра Горного дела, экономики и	УК-2; УК-10
	+	Б1.О.24	Менеджмент бурового производства	Б1.О		4			3	3	36	108	108	42.25	65.75																								3	14		28		65.75																							1	Кафедра Горного дела, экономики и	УК-3; ОПК-3; ОПК-7
	+	Б1.О.25	Основы российской государственности	Б1.О		1			2	2	36	72	72	54.25	17.75			2	18		36		17.75																																														1	Кафедра Горного дела, экономики и	УК-5
	+	Б1.О.ДВ.01	**Иностранный язык**	**Б1.О**	**3**	**12**			9	**9**		**324**	**324**	**140.85**	**156.15**	**27**		3			**48**		**59.75**		3			**42**		**65.75**		3			**48**		**30.65**	**27**																															**УК-4**
	+	Б1.О.ДВ.01.01	Иностранный язык	Б1.О	3	12			9	9	36	324	324	140.85	156.15	27		3			48		59.75		3			42		65.75		3			48		30.65	27																													1	Кафедра Горного дела, экономики и	УК-4
	-	Б1.О.ДВ.01.02	Русский как иностранный язык	Б1.О	3	12			9	9	36	324	324	245	52	27		3			96		11.75	3			84		23.75		3			62		16.5	27																															1	Кафедра Горного дела, экономики и	УК-4
	+	Б1.О.ДВ.02	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**	**Б1.О**		**123456**						**328**	**328**	**181.5**	**146.5**						**32**		**21.75**					**28**		**25.75**					**32**		**21.75**								**28**		**25.75**					**32**		**21.75**					**28**		**29.75**						**УК-7**
	+	Б1.О.ДВ.02.01	Общая физическая подготовка	Б1.О		123456						328	328	181.5	146.5						32		21.75					28		25.75					32		21.75								28		25.75					32		21.75					28		29.75					1	Кафедра Горного дела, экономики и природопользования	УК-7
	-	Б1.О.ДВ.02.02	Общая физическая подготовка (специальная медицинская группа)	Б1.О		123456						328	328	181.5	146.5						32		21.75					28		25.75					32		21.75								28		25.75					32		21.75					28		29.75					1	Кафедра Горного дела, экономики и природопользования	УК-7
		Б1.О.ДВ.02.03	Прикладные виды спорта	Б1.О		123456						328	328	181.5	146.5						32		21.75					28		25.75					32		21.75								28		25.75					32		21.75					28		29.75					1	Кафедра Горного дела, экономики и природопользования	УК-7
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									87	87		3132	3132	1254.15	1490.85	387	38								3	28		14	2	65.75		9	64	32	2	64	4	134.15	27	5	28		28	2	91.65	27	17	112		144	8	296.55	54	19	112	56	4	84	4	311.35	108	25	176	32	2	128	6	440.1	108	9	48			54	4	151.3	63			
	+	Б1.В.01	Физика Земли	Б1.В	7				5	5	36	180	180	50.35	102.65	27																																													5	32			16	2	102.65	27								2	Кафедра Прикладной геологии,	ПК-2; ПК-4
	+	Б1.В.02	Разрушение горных пород при проведении геологоразведочных работ	Б1.В	3				3	3	36	108	108	66.35	14.65	27	2																3	32	32	2			14.65	27																															2	Кафедра Прикладной геологии, технологии поисков и разведки	ПК-5
	+	Б1.В.03	**Буровые промывочные и тампонажные растворы**	**Б1.В**	**67**			**67**	9	**9**		**324**	**324**	**130.7**	**139.3**	**54**	**4**																								4	**28**	**28**	**2**			**55.65**	**27**	5	**32**	**32**	**2**			**83.65**	**27**																		**ПК-1; ПК-3**
	+	Б1.В.03.01	Буровые промывочные растворы	Б1.В	6			6	4	4	36	144	144	61.35	55.65	27	2																								4	28	28	2			55.65	27																				2	Кафедра Прикладной геологии,	ПК-1; ПК-3
	+	Б1.В.03.02	Тампонажные растворы	Б1.В	7			7	5	5	36	180	180	69.35	83.65	27	2																																									5	32	32	2			83.65	27						2	Кафедра Прикладной геологии,	ПК-1; ПК-3
	+	Б1.В.04	Реконструкция, восстановление и капитальный ремонт скважин	Б1.В	6				3	3	36	108	108	44.35	36.65	27																								3	14			28		36.65	27																				2	Кафедра Прикладной геологии, технологии поисков и разведки	ПК-1; ПК-2
	+	Б1.В.05	Буровые сооружения, машины и механизмы	Б1.В	6				4	4	36	144	144	58.35	58.65	27	2																								4	28			28	2	58.65	27																				2	Кафедра Прикладной геологии, технологии поисков и разведки	ПК-6; ПК-7
	+	Б1.В.06	Направленное бурение	Б1.В		6			3	3	36	108	108	42.25	65.75		2																								3	14	28	2			65.75																					2	Кафедра Прикладной геологии,	ПК-5; ПК-6
	+	Б1.В.07	Проектирование бурового оборудования	Б1.В	7			7	5	5	36	180	180	69.35	83.65	27	2																																								5	32			32	2	83.65	27						2	Кафедра Прикладной геологии,	ПК-6; ПК-7
	+	Б1.В.08	Геолого-технические исследования нефтяных и газовых скважин	Б1.В		5			3	3	36	108	108	64.25	43.75		2																																3	32		32	2	43.75															2	Кафедра Прикладной геологии, технологии поисков и разведки	ПК-4; ПК-6
	+	Б1.В.09	Геофизические исследования скважин	Б1.В	5				4	4	36	144	144	66.35	50.65	27	2																																4	32		32	2	50.65	27														2	Кафедра Прикладной геологии,	ПК-1
	+	Б1.В.10	Повышение нефтегазоотдачи продуктивных пластов	Б1.В	5				4	4	36	144	144	50.35	66.65	27	2																																4	16		32	2	66.65	27														2	Кафедра Прикладной геологии, технологии поисков и разведки	ПК-2; ПК-8
	+	Б1.В.11	Технология освоения морских нефтегазовых месторождений	Б1.В	8				4	4	36	144	144	50.35	66.65	27	2																																								4	24		24	2	66.65	27	2	Кафедра Прикладной геологии, технологии поисков и разведки	ПК-8
	+	Б1.В.12	Технология бурения нефтяных и газовых скважин	Б1.В	4	3		4	8	8	36	288	288	109.6	151.4	27	4																3	16			32	2	59.75		5	28		28	2	91.65	27																							2	Кафедра Прикладной геологии, технологии поисков и разведки	ПК-2; ПК-6
	+	Б1.В.13	Заканчивание скважин	Б1.В	8			8	5	5	36	180	180	59.35	84.65	36	2																																								5	24		30	2	84.65	36	2	Кафедра Прикладной геологии,	ПК-1; ПК-4
	+	Б1.В.14	Осложнения и аварии в бурении нефтяных и газовых скважин	Б1.В	7				4	4	36	144	144	50.35	66.65	27																																								4	32			16		66.65	27						2	Кафедра Прикладной геологии, технологии поисков и разведки	ПК-3; ПК-6
	+	Б1.В.15	Механика сплошных сред	Б1.В	6				5	5	36	180	180	58.35	94.65	27	2																																																		2	Кафедра Прикладной геологии,	ПК-6
	+	Б1.В.16	Введение в специальность	Б1.В		2			3	3	36	108	108	42.25	65.75		2								3	28		14	2	65.75																																				2	Кафедра Прикладной геологии,	ПК-6; ПК-4
	+	Б1.В.17	Системы разработки и эксплуатация нефтегазовых месторождений	Б1.В		3			3	3	36	108	108	48.25	59.75		2																3	16			32	2	59.75																														2	Кафедра Прикладной геологии, технологии поисков и разведки	ОПК-6; ПК-6; ПК-7
	+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**	**Б1.В**		**5**			3	**3**		**108**	**108**	**48.25**	**59.75**		**2**																																**3**	**16**		**32**	**2**	**59.75**																	**ПК-6**
	+	Б1.В.ДВ.01.01	Физика пласта	Б1.В		5			3	3	36	108	108	48.25	59.75		2																																3	16		32	2	59.75															2	Кафедра Прикладной геологии,	ПК-6
	-	Б1.В.ДВ.01.02	Социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательной среде	Б1.В		5			3	3	36	108	108	48.25	59.75		2																																3	16		32	2	59.75															1	Кафедра Горного дела, экономики и природопользования	УК-1; УК-3
	-	Б1.В.ДВ.01.03	Бурение структурно-поисковых скважин	Б1.В		5			3	3	36	108	108	48.25	59.75		2																																3	16		32	2	59.75															2	Кафедра Прикладной геологии,	ПК-1
	+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**	**Б1.В**		**7**			3	**3**		**108**	**108**	**64.25**	**43.75**																																								**3**	**32**			**32**		**43.75**											**ПК-4; ПК-7**
	+	Б1.В.ДВ.02.01	Монтаж, эксплуатация и основы надежности бурового оборудования	Б1.В		7			3	3	36	108	108	64.25	43.75																																								3	32			32		43.75											2	Кафедра Прикладной геологии, технологии поисков и разведки	ПК-4; ПК-7
	-	Б1.В.ДВ.02.02	Взрывные работы в скважинах	Б1.В		7			3	3	36	108	108	64.25	43.75																																								3	32			32		43.75											2	Кафедра Прикладной геологии,	ПК-1
	+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**	**Б1.В**		**5**			3	**3**		**108**	**108**	**32.25**	**75.75**																																		**3**	**16**		**16**		**75.75**																	**УК-1; УК-10**
	+	Б1.В.ДВ.03.01	Правовые основы недропользования	Б1.В		5			3	3	36	108	108	32.25	75.75																																		3	16		16		75.75															1	Кафедра Горного дела, экономики и	УК-1; УК-10
	-	Б1.В.ДВ.03.02	Минерально-сырьевая база Российской Федерации	Б1.В		5			3	3	36	108	108	32.25	75.75																																		3	16		16		75.75															2	Кафедра Прикладной геологии, технологии поисков и разведки	УК-1; УК-10
	+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)**	**Б1.В**		**7**			3	**3**		**108**	**108**	**48.25**	**59.75**		**2**																																								**3**	**16**			**32**	**2**	**59.75**											**ПК-1**
	+	Б1.В.ДВ.04.01	Основы автоматизации технологических процессов нефтегазового производства	Б1.В		7			3	3	36	108	108	48.25	59.75		2																																								3	16			32	2	59.75											2	Кафедра Прикладной геологии, технологии поисков и разведки	ПК-1
		Б1.В.ДВ.04.02	Зарубежный рынок техники и технологии бурения скважин	Б1.В		7			3	3	36	108	108	48.25	59.75		2																																								3	16			32	2	59.75											2	Кафедра Прикладной геологии, технологии поисков и разведки	ПК-2
Блок 2.Практика									26	26		936	936	15.25	920.75										6					210										6					213								8						282						6					215.75				
Обязательная часть									26	26		936	936	15.25	920.75										6					210										6					213								8						282						6					215.75				
	+	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	Б2.О			2		6	6	36	216	216	6	210										6					210																																						2	Кафедра Прикладной геологии,	УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ПК-4
	+	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая практика	Б2.О			4		6	6	36	216	216	3	213										6					213																																						2	Кафедра Прикладной геологии,	УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3
	+	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая практика	Б2.О			6		6	5	5	36	180	180	3	177																																								5						177											2	Кафедра Прикладной геологии, технологии поисков и разведки	УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3
	+	Б2.О.04(Пд)	Производственная практика - преддипломная	Б2.О		6			3	3	36	108	108	3	105																																								3						105											2	Кафедра Прикладной геологии, технологии поисков и разведки	УК-3; УК-6; УК-8; ОПК-1; ПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
	+	Б2.О.05(Н)	Научно-исследовательская работа	Б2.О			8		6	6	36	216	216	0.25	215.75																																																				1	Кафедра Горного дела, экономики и	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									12	12		432	432	21	411																																																								12						411				
	+	Б3.01	Государственная итоговая аттестация (выполнение и защита выпускной квалификационной работы)	Б3					12	12	36	432	432	21	411																																																							12						411					2	Кафедра Прикладной геологии, технологии поисков и разведки месторождений полезных ископаемых	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
ФТД.Факультативные дисциплины									7	7		252	252	116.75	135.25																		5	42			42		95.5																															2	16			16		39.75								
	+	ФТД.01	История нефтегазовой отрасли	ФТД	3				2	2	36	72	72	16.25	55.75																		2	16					55.75																															1	Кафедра Горного дела, экономики и	УК-1; ПК-1; ПК-3; ПК-7
	+	ФТД.02	Бурение на твердые полезные ископаемые	ФТД		7			2	2	36	72	72	32.25	39.75																																																						2	Кафедра Прикладной геологии,	УК-1
	+	ФТД.03	Основы военной подготовки	ФТД		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата 'b210301_НД_23.plx', код направления 21.03.01, профиль: НД, год начала подготовки 2023

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		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
	Итого (с факультативами)				211	258	247	60	26	34	65	31	34	61	28	33	61	31	30
	Итого по ОП (без факультативов)				207	251	240	60	26	34	60	26	34	61	28	33	59	29	30
Б1	Дисциплины (модули)	55%	45%	17.5%	180	213	202	54	26	28	54	26	28	53	28	25	41	29	12
Б1.О	Обязательная часть				84	112	111	51	26	25	40	17	23	17	11	6	3		3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				90	101	91	3		3	14	9	5	36	17	19	38	29	9
Б2	Практика	100%	0%	0%	18	26	26	6		6	6		6	8		8	6		6
Б2.О	Обязательная часть				18	26	26	6		6	6		6	8		8	6		6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																		
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	12	12										12		12
ФТД	Факультативные дисциплины				4	7	7				5	5					2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.2	-	49.9	54.6	-	48.3	55.7	-	52	52.8	-	52.5	52.4
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					47.3	-	44.2	40.5	-	43.2	49.9	-	49.9	49.9	-	54	47.3
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					24.6	-	28.2	27.2	-	26.9	23.4	-	24.6	24.3	-	24.2	14.2
		элективные дисциплины по физ.к.					1.5	-	1.9	1.8	-	1.9	1.8	-	1.9	1.9	-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3317.5	-	514.8	476.9	-	493.9	405.65	-	458.65	391.4	-	418.25	157.95
		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					15.25	-		6	-		3	-		6	-		0.25
		Блок Б3					21	-			-			-			-		21
		Блок ФТД					116.75	-			-	84.5		-			-	32.25	
		Итого по всем блокам					3470.5	-	514.8	482.9	-	578.4	408.65	-	458.65	397.4	-	450.5	179.2
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	3	4	8	4	4	8	4	4	7	5	2
		ЗАЧЕТ (За)						13	7	6	11	6	5	10	5	5	2	1	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	1		1	1		1	2	1	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									2	1	1	1		1	3	2	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					44.14%												
		в интерактивной форме					2.4%												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						57.1%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						43.65%												