

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 7 от 27.03.2025

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

21.05.03

Специальность 21.05.03 ТЕХНОЛОГИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ РАЗВЕДКИ

Специализация: Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых  
Кафедра: Современных технологий бурения скважин  
Факультет: Факультет технологии разведки и разработки

Квалификация: Горный инженер-буровик

Форма обучения: очная

Срок получения образования: 5 л.

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025  
Учебный год 2025-2026  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 977 от 12.08.2020

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности Кухина Л.В.

Декан Клочков Н.Н.

Зав. кафедрой Соловьев Н.В.



Календарный учебный график 2025-2026 г.

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

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	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	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 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	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	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	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	31	7 14 21 28	4 11 18 25
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	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	3 10 17 24	31
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	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
Вт		*			Э *	*	*			Э		К
Ср					Э *	Э	К	К		Э	У	У
Чт					Э *	*	*			Э	У	У
Пт					Э *	*	*			Э	У	У
Сб					Э *	*	*			Э	У	У

Календарный учебный график 2027-2028 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	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29	6 13 20 27	3 10 17 24 31
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 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
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 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	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	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	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	31	7 14 21 28	4 11 18 25
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	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	3 10 17 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 53											
Пн					К	*	*			Э	Э	К
Вт		*			К	*	*			Э	Э	К
Ср					Э *	Э	К	К		Э	У	У
Чт					Э *	*	*			Э	У	У
Пт					Э *	*	*			Э	У	У
Сб					Э *	*	*			Э	У	У

Календарный учебный график 2028-2029 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	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 31
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	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	3 10 17 24	31
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	4 11 18 25	2 9 16 23 30	6 13 20 27	4 11 18 25	1 8 15 22 29
Чт	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	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	31	7 14 21 28
Пт	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 30	6 13 20 27	4 11 18 25	1 8 15 22 29	6 13 20 27	3 10 17 24 31	
Сб	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	31	7 14 21 28	5 12 19 26	2 9 16 23 30	7 14 21 28	4 11 18 25
Вс	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	1 8 15 22 29	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26
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	П		*		Э	К	К			Э	К	К
Вт	П		*		Э	К	К			Э	К	К
Ср	П				Э *	Э	К	К		Э	К	К
Чт	П				Э *	Э	К	К	*	Э	К	К
Пт	П				Э *	Э	К	К	*	Э	К	К
Сб	П				Э *	Э	К	К	*	Э	К	К

Календарный учебный график 2029-2030 г.

Мес	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август
Пн	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	1 8 15 22 29	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26
Вт	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	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 31
Ср	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	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	3 10 17 24	31
Чт	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	4 11 18 25	2 9 16 23 30	6 13 20 27	4 11 18 25	1 8 15 22 29
Пт	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	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	31	7 14 21 28
Сб	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 30	6 13 20 27	4 11 18 25	1 8 15 22 29	6 13 20 27	3 10 17 24 31	
Вс	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	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 54											
Пн	Пд		*		*	К	К			*	Д	Д
Вт	Пд		*		Э	К	К			Э	Д	Д
Ср	Пд				Э *	Э	К	К		Э	Д	Д
Чт	Пд				Э *	Э	К	К	*	Э	Д	Д
Пт	Пд				Э *	Э	К	К	*	Э	Д	Д
Сб	Пд				Э *	Э	К	К	*	Э	Д	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																



		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А
					Мин.	Макс.	Факт															
	Итого (с факультативами)				9	313	306	63	31	32	63	29	34	60	29	31	60	31	29	60	27	33
	Итого по ОП (без факультативов)				9	307	300	60	28	32	60	26	34	60	29	31	60	31	29	60	27	33
B1	Дисциплины (модули)	61%	39%	7.5%		237	237	54	28	26	51	26	25	54	29	25	45	28	17	33	24	9
B1.O	Обязательная часть					147	144	54	28	26	42	26	16	25	17	8	11	7	4	12	9	3
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					108	93				9		9	29	12	17	34	21	13	21	15	6
B2	Практика	12%	88%	0%		55	51	6		6	9		9	6		6	15	3	12	15	3	12
B2.O	Обязательная часть					6	6	6		6												
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					49	45				9		9	6		6	15	3	12	15	3	12
B3	Государственная итоговая аттестация				9	15	12													12		12
ФТД	Факультативные дисциплины					6	6	3	3		3	3										
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.6	-	56.3	52.8	-	51.3	53.4	-	54	55.3	-	56.2	39.9	-	49	56.7
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					36	-	30.9	33.6	-	27	46.3	-	54	22.4	-	54	46.3	-	44.2	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					22.8	-	31.7	31.9	-	24	21.7	-	23.8	26	-	27.9	13.6	-	18.2	5.8
		элективные дисциплины по физ.к.					1.2	-	2.1	2	-	2	2	-	2	2	-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3663.55	-	539.15	495.35	-	431.8	349.65	-	431.75	400.3	-	459.3	190.2	-	290.55	75.5
		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					2.75	-		0.25	-		0.25	-		0.25	-	0.25	0.25	-	0.75	0.75
		Блок Б3					15	-			-			-			-			-		15
		Блок ФТД					120.25	-	72		-	48.25		-			-			-		
	Итого по всем блокам					3801.55	-	611.15	495.6	-	480.05	349.9	-	431.75	400.55	-	459.55	190.45	-	291.3	91.25	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						10	4	6	7	3	4	8	4	4	5	3	2	4	3	1
		ЗАЧЕТ (За)						12	6	6	11	7	4	7	4	3	4	3	1	2	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1		2		2	2	1	1	4	3	1	4	1	3
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									2	1	1	4	1	3	4	3	1	2	1	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					41.19%															
		в интерактивной форме					8%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					50%																
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					41.35%																