МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Иванов О.Н.

20

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: Геофизические методы поиска и разведки месторождений полезных ископаемых
Кафедра: Геофизики
Факультет: Геофизический факультет

Квалификация: Горный инженер - геофизик

Форма обучения: заочная
Срок получения образования: 5 л. 6 м.

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	производственно-технологический
-	научно-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 977 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности _____ / Куклина Л.В./

Декан _____ / Иванов А.А./

И.о. зав. кафедрой _____ / Новиков П.В./

Учебный план специалитета 'zs210503_24_ZRF24.plx', код специальности 21.05.03, специализация: РФ-1, год начала подготовки 2024

Календарный учебный график 2024-2025 г.

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

Календарный учебный график 2025-2026 г.

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

Календарный учебный график 2026-2027 г.

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

Учебный план специалитета 'zs210503_24_ZRF24.plx', код специальности 21.05.03, специализация: РФ-1, год начала подготовки 2024

Календарный учебный график 2027-2028 г.

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

Календарный учебный график 2028-2029 г.

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

Календарный учебный график 2029-2030 г.

Мес	Ноябрь					Декабрь				Январь					Февраль				Март				Апрель				Май					Июнь				Июль					Август				
Пн		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
Вт		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
Ср		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
Чт	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
Пт	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
Сб	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
Вс	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	
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
Пн		Э	К		К						*								Э		Д						Д																	
Вт		Э	К		К					*	*								Э		Д						Д																	
Ср		Э	К		К					*									Д		Д						=																	
Чт	Э	К	К	К						*								Э	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
Пт	Э	К	К							*									Д		Д						=																	
Сб	Э	К	К							*									Д		Д						=																	

Учебный план специалитета 'zs210503_24_ZRF24.plx', код специальности 21.05.03, специализация: РФ-1, год начала подготовки 2024

График сессий

	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Установочная сессия		тно-экзаменационная се		Установочная сессия		тно-экзаменационная се		Установочная сессия		тно-экзаменационная се		Установочная сессия		тно-экзаменационная се	
Продолжительность	16		23		10		29		16		33		16		33	
Дата начала/Номер недели	1 ноября 2024 г.	1	9 октября 2025 г.	50	1 ноября 2025 г.	1	3 октября 2026 г.	49	2 ноября 2026 г.	1	29 сентября 2027 г.	48	1 ноября 2027 г.	1	29 сентября 2028 г.	48
Дата окончания/Номер недели	16 ноября 2024 г.	3	31 октября 2025 г.	53	10 ноября 2025 г.	3	31 октября 2026 г.	53	17 ноября 2026 г.	3	31 октября 2027 г.	52	16 ноября 2027 г.	3	31 октября 2028 г.	53

	Курс 5				Курс 6			
	Установочная сессия		тно-экзаменационная се		Установочная сессия		тно-экзаменационная се	
Продолжительность	16		33		7		42	
Дата начала/Номер недели	1 ноября 2028 г.	1	29 сентября 2029 г.	48	1 ноября 2029 г.	1	20 марта 2030 г.	21
Дата окончания/Номер недели	16 ноября 2028 г.	3	31 октября 2029 г.	53	7 ноября 2029 г.	2	30 апреля 2030 г.	27

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Итого
	Теоретическое обучение и практики	**36 3/6**	**32 4/6**	**24**	**28 2/6**	**30 1/6**	**11 2/6**	163
Э	Экзаменационные сессии	**5 3/6**	**5 2/6**	**6 5/6**	**6 5/6**	**7**	**2 2/6**	33 5/6
У	Учебная практика		**4**	**12**				16
П	Производственная практика				**8**			8
Пд	Преддипломная практика					**6**		6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						**8**	8
К	Каникулы	**8**	**8**	**7**	**7**	**7**	**3**	40
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	**2 1/6 (13 дн)**	**2 1/6 (13 дн)**	**2 1/6 (13 дн)**	**2 1/6 (13 дн)**	**2 (12 дн)**	**1 1/6 (7 дн)**	11 5/6 (71 дн)
Продолжительность обучения								
Итого		**52 1/6**	**52 1/6**	**52**	**52 2/6**	**52 1/6**	**25 5/6**	286 4/6

План Учебный план специалитета 'zs210503_24_ZRF24.plx', код специальности 21.05.03, специализация : Геофизические методы поиска и разведки месторождений полезных ископаемых,

| Код Стр. | Статус | Индекс | Наименование | Часы | Зачет | Диф.зач. | Экз. | КП | Экзамен | Часы | Часы с э.о. | Часы | Пр | Лаб | СР | Всего часов | Форма контр. | Итого | Лек | Лаб | Пр | ЗФФТ

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план специалитета 'zs210503_24_ZRF24.plx', код специальности 21.05.03, специализация: РФ-1, год начала подготовки 2024

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Мин.	з.е. Макс.	з.е. Факт						
	Итого (с факультативами)				292	332	310	43	61	62	65	56	23
	Итого по ОП (без факультативов)				289	322	300	36	61	62	65	53	23
Б1	Дисциплины (модули)	62%	38%	9%	225	250	233	36	55	44	53	34	11
Б1.О	Обязательная часть				140	145	145	36	46	22	28	13	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				85	105	88		9	22	25	21	11
Б2	Практика	11%	89%	0%	55	60	55		6	18	12	19	
Б2.О	Обязательная часть				3	10	6		6				
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				45	50	49			18	12	19	
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	12	12						12
ФТД	Факультативные дисциплины				3	10	10	7				3	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					48	39.5	55	55.1	54.3	45.6	29
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					154.1	189.85	220.9	153.7	180.85	133.65	46.55
		необязательная					21.1	33.5				8.75	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					924.75	189.85	220.9	153.7	180.85	132.9	46.55
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					26.25	8.75	8.75	8.75			
		Блок Б2					4.5		0.75	1.5	0.75	1.5	
		Блок Б3					15						15
		Блок ФТД					42.25	33.5				8.75	
		Итого по всем блокам					986.5	223.35	221.65	155.2	181.6	143.15	61.55
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	9	7	6	3	4
		ЗАЧЕТ (За)						8	10	4	6	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	2	3	4	7	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)							3	2	3	3	2
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					36.96%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						50.3%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						10.61%						