Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Мамед-Заде Гасан Азад оглы
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 01.09.2026 12:05:35
Уникальный программный ключ:
baee47748e5a11bc7f49ef40eb915aafc065ec94

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 26.03.2026

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
Панов Ю.П.
26.03.2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

21.05.05

Специальность 21.05.05 ФИЗИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ГОРНОГО ИЛИ НЕФТЕГАЗОВОГО ПРОИЗВОДСТВА

Специализация: Технологические процессы горного и нефтегазового производства
Кафедра: Геотехнологических способов и физических процессов горного производства
Факультет: Факультет технологии разведки и разработки

Квалификация: Горный инженер (специалист)

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

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 981 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности _____ / Мамед-Заде Г.А./

Декан _____ / Атрушкевич В.А./

И.о. зав. кафедрой _____ / Вильмис А.Л./

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

Календарный учебный график 2024-2025 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	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
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	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
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	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
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	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
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	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
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	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
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	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
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														*					Э												
Вт																			*	Э														*					Э											
Ср																			*	*																			Э											
Чт																		Э	*		Э	Э	К	К													Э	Э			У	У	У	У	У	К	К	К	К
Пт										*																*		*											Э											
Сб																																							Э											

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

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	31	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	1	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							Пд					К
Вт										*									*								*											Э	Пд							К					К
Ср										*									*								*											Э	Пд							К					
Чт										*									*		Э	Э	К	К			*										Э	Пд							К					
Пт																				*	*																	Э	Пд							К					
Сб																				*	Э																	Э	Пд							К					

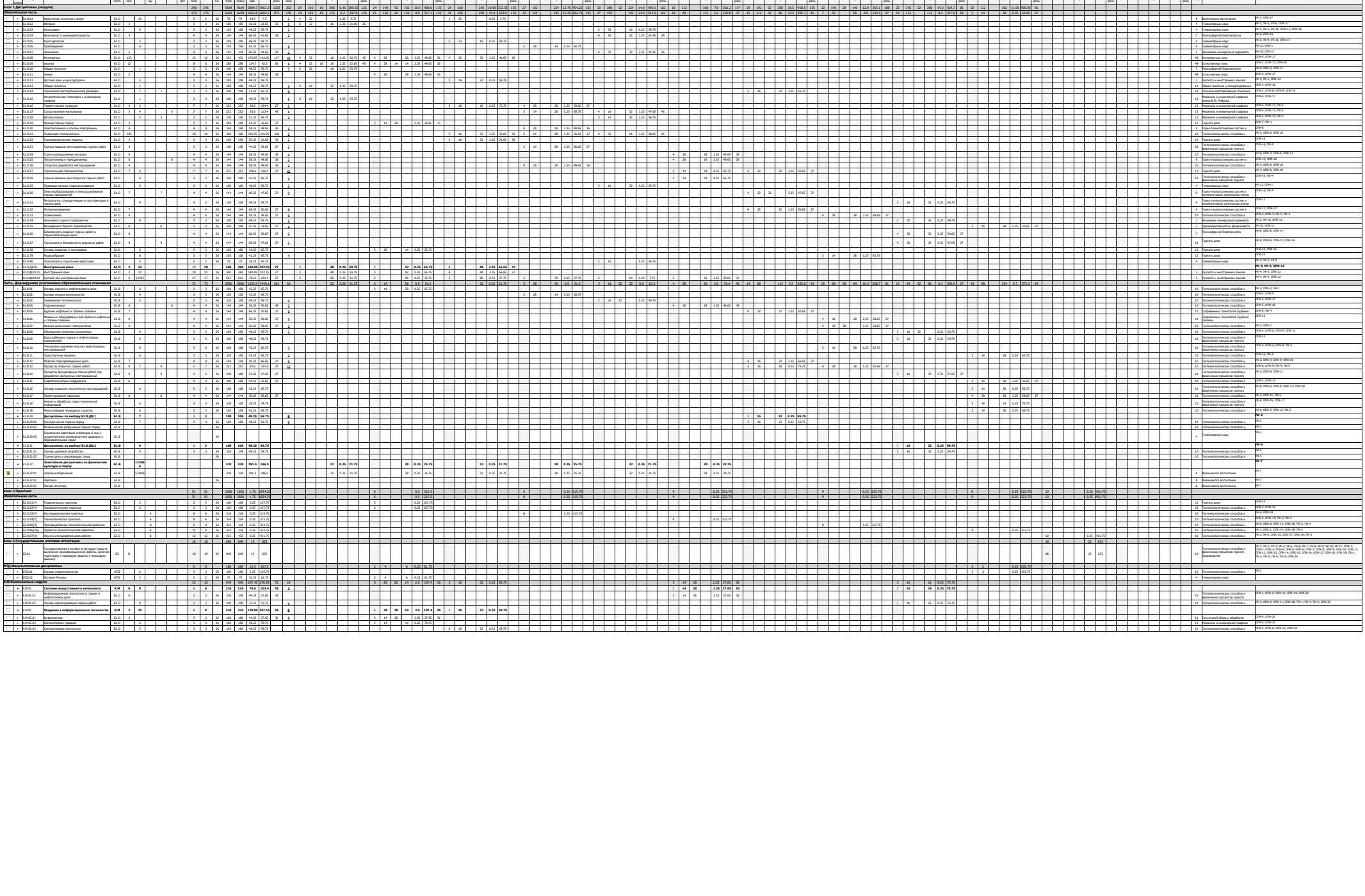
Календарный учебный график 2027-2028 г.

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	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
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	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	
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	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	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	
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	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	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	
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	"	"	"	"	"	"	"	"	"	Д								Д														К	К															=	=	
Вт										Д								Д														К	К															=	=	
Ср	"									Д								Д														*	=															=	=	
Чт									*	Д								Д	*	Д	Д	Д	К	К			*	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
Пт	"									Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д														К	=															=					
Сб	"									Д	Д							*														К	=															=					

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. A	Всего	Сем. B	Всего	
"	Теоретическое обучение и практики	17 1/6	16 1/6	33 2/6	16 4/6	16 3/6	33 1/6	16 4/6	14 1/6	30 5/6	16 4/6	14 5/6	31 3/6	17 2/6	14 3/6	31 5/6	8 2/6	8 2/6	169
Э	Экзаменационные сессии	2 3/6	3	5 3/6	3	2 5/6	5 5/6	3	2 5/6	5 5/6	3	2 5/6	5 5/6	2 1/6	2 5/6	5	1/6	1/6	28 1/6
У	Учебная практика		4	4		4	4		6	6									14
П	Производственная практика											6	6						6
Пд	Преддипломная практика														6	6			6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы																12	12	12
К	Каникулы	2	5 1/6	7 1/6	2	5 1/6	7 1/6	2	5	7	2	5	7	2	5 1/6	7 1/6	4	4	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 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	3/6 (3 дн)	1 5/6 (11 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 3/6 (9 дн)	1 3/6 (9 дн)	12 1/6 (73 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			не менее 12 нед. и не более 39 нед.		
Итого		23	29 1/6	**52 1/6**	23	29 2/6	**52 2/6**	23	29	**52**	23	29 1/6	**52 1/6**	22 5/6	29 2/6	**52 1/6**	26	**26**	286 5/6

План Учебный план специалитета 's210505_22_FP22.plx', код специальности 21.05.05, специализация : Технологические процессы горного и нефтегазового производства, год начала подго



СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план специалитета 's210505_22_FP22.plx', код специальности 21.05.05, специализация: ФП, год начала подготовки 2022

		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	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	Всего	Сем. B	Сем. C
	Итого (с факультативами)				323	368	335	62	24	38	60	27	33	60	30	30	60	29	31	63	29	34	30	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				319	358	330	60	24	36	60	27	33	60	30	30	60	29	31	60	29	31	30	30	
Б1	Дисциплины (модули)	72%	28%	0%	260	280	261	54	24	30	54	27	27	51	30	21	51	29	22	51	29	22			
Б1.О	Обязательная часть				180	280	188	51	24	27	51	27	24	44	27	17	22	15	7	20	17	3			
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				60	80	73	3		3	3		3	7	3	4	29	14	15	31	12	19			
Б2	Практика	100%	0%	0%	50	60	51	6		6	6		6	9		9	9		9	9		9	12	12	
Б2.О	Обязательная часть				50	60	51	6		6	6		6	9		9	9		9	9		9	12	12	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																								
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	18	18																18	18	
ФТД	Факультативные дисциплины				4	10	5	2		2										3		3			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					50.5	-	43	56.3	-	50.3	49.7	-	55.1	42.6	-	54.6	46.2	-	55.6	49.1	-	51.9	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					46.4	-	50.4	57	-	45	54	-	54	54	-	45	38.2	-	37.4	28.6	-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					23.2	-	22.8	26	-	25.6	23.7	-	26.8	21.5	-	27.1	21.7	-	26.7	21.1	-	0.1	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.1	-	1.9	1.8	-	2	1.8	-	2	2	-			-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4097.15	-	422.45	447	-	458.9	418.75	-	478.9	332.15	-	450.5	320.9	-	462.55	305.05	-		
		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					15	-			-			-			-			-			-	15	
		Блок ФТД					12.5	-		10.25	-			-			-			-		2.25	-		
		Итого по всем блокам					4126.4	-	422.45	457.75	-	458.9	419	-	478.9	332.4	-	450.5	321.15	-	462.55	307.55	-	15.25	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	3	5	9	4	5	8	4	4	9	5	4	6	3	3	1	1	
		ЗАЧЕТ (За)						12	6	6	11	7	4	9	6	3	5	3	2	10	6	4			
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									1		1	1		1	1		1	1		1	1	1	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												1	1		3	2	1	4	2	2			
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												3	1	2									
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					43.11%																		
		в интерактивной форме					5.4%																		
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						72.4%																		
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						42.13%																		