

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»

План одобрен Учёным советом вуза
Протокол № 5 от 28.03.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

21.05.04

Специальность 21.05.04 ГОРНОЕ ДЕЛО

Специализация: Информационный инжиниринг разработки месторождений золота, алмазов и редких металлов
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)
Учебный год
Образовательный стандарт (ФГОС)

2023
2024-2025
№ 987 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности

Декан

Зав. кафедрой

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Панов Ю.П.



/ Кукулина Л.В. /

/ Клочков Н.Н. /

/ Вильямис А.Л. /

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

[illegible][illegible]

Мес	Септември				Октомври				Ноември				Децември				Януари				Февруари				Март				Април				Май				Юни				Юли				Август								
Пн	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	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				
Вт	1	8	15	22	29	5	12	19	26	1	8	15	22	29	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	13	20	27	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	13	20	27	4	11	18	25			
Ср	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	13	20	27	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	13	20	27	4	11	18	25
Чт	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	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	13	20	27	4	11	18	25			
Пт	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	2	9	16	23	30	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28						
Сб	14	21	28	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	13	20	27	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	13	20	27	4	11	18	25	
Сн	15	22	29	6	13	20	27	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	2	9	16	23	30	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28							
Пн	16	23	30	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	8	15	22	29	6	13	20	27	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27			
Вт	17	24	31	8	15	22	29	6	13	20	27	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26					
Ср	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	5	12	19	26	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	15	22	29	6	13	20	27	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28					
Чт	19	26	2	9	16	23	30	8	15	22	29	6	13	20	2																																						

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

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

	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. 10	Всего	Сем. 11	Сем. 12	Всего	
Э	18	16	35	17	16	33	17	15	32	15	17	32	17	15	32	16	15	31	
З	406	386	792	406	386	792	406	386	792	406	386	792	406	386	792	406	386	792	
У	1	3	4	2,26	2,56	4,82	2,38	2,16	4,54	2,46	3	5,46	1,56	1,56	3,12				
П				4	4	8			6	6									
Пд													6	6					
Д																12	12		
К	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	5	7	4	3,36	4,36	
К	1,26	5	6,26	1,16	5	6,16	1,26	5	6,26	1,16	5	6,16	1,26	4	5,26	2	1,26	2,26	
К	30	5	35	27	7	34	30	12	42	30	5	35	30	14	44	12	12	24	
К	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	5	7	4	3,36	4,36	
К	1,26	5	6,26	1,16	5	6,16	1,26	5	6,26	1,16	5	6,16	1,26	4	5,26	2	1,26	2,26	
К	30	5	35	27	7	34	30	12	42	30	5	35	30	14	44	12	12	24	
К	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	5	7	4	3,36	4,36	
К	1,26	5	6,26	1,16	5	6,16	1,26	5	6,26	1,16	5	6,16	1,26	4	5,26	2	1,26	2,26	
К	30	5	35	27	7	34	30	12	42	30	5	35	30	14	44	12	12	24	
К	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	5	7	4	3,36	4,36	
К	1,26	5	6,26	1,16	5	6,16	1,26	5	6,26	1,16	5	6,16	1,26	4	5,26	2	1,26	2,26	
К	30	5	35	27	7	34	30	12	42	30	5	35	30	14	44	12	12	24	
К	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	5	7	4	3,36	4,36	
К	1,26	5	6,26	1,16	5	6,16	1,26	5	6,26	1,16	5	6,16	1,26	4	5,26	2	1,26	2,26	
К	30	5	35	27	7	34	30	12	42	30	5	35	30	14	44	12	12	24	
К	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	5	7	4	3,36	4,36	
К	1,26	5	6,26	1,16	5	6,16	1,26	5	6,26	1,16	5	6,16	1,26	4	5,26	2	1,26	2,26	
К	30	5	35	27	7	34	30	12	42	30	5	35	30	14	44	12	12	24	
К	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	5	7	4	3,36	4,36	
К	1,26	5	6,26	1,16	5	6,16	1,26	5	6,26	1,16	5	6,16	1,26	4	5,26	2	1,26	2,26	
К	30	5	35	27	7	34	30	12	42	30	5	35	30	14	44	12	12	24	
К	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	5	7	2	5	7	4	3,36	4,36	
К	1,26	5	6,26	1,16	5														

[illegible]

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6		
		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	Всего	Сем. В	Сем. С
					Мин.	Макс.	Факт																		
	Итого (с факультативами)				323	369	338	64	26	38	60	27	33	58	30	28	61	28	33	65	27	38	30	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				319	358	330	59	26	33	60	27	33	58	30	28	61	28	33	62	27	35	30	30	
B1	Дисциплины (модули)	66%	34%	6.6%	260	280	261	53	26	27	54	27	27	49	30	19	52	28	24	53	27	26			
B1.O	Обязательная часть				150	200	171	50	26	24	46	21	25	41	30	11	23	11	12	11	11				
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				50	100	90	3		3	8	6	2	8		8	29	17	12	42	16	26			
B2	Практика	100%	0%	0%	50	60	51	6		6	6		6	9		9	9		9	9		9	12	12	
B2.O	Обязательная часть				50	60	51	6		6	6		6	9		9	9		9	9		9	12	12	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																								
B3	Государственная итоговая аттестация				9	18	18																18	18	
ФТД	Факультативные дисциплины				4	11	8	5		5										3		3			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					49.9	-	47.3	50.8	-	49.4	51.3	-	56.7	38.5	-	51.4	49	-	50	54	-		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					48	-	54	45	-	46.3	47.7	-	43.2	54	-	50.7	54	-	44.2	44.2	-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					24.8	-	28.4	26.9	-	27	27.4	-	26.1	19.4	-	26.4	24.2	-	21.5	20.1	-		
		элективные дисциплины по физ.к.					1.1	-	1.8	1.8	-	1.9	1.8	-	1.9	1.9	-			-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4314.45	-	560.95	471	-	503.15	474.75	-	478.9	331.05	-	448.15	346.25	-	382.3	317.95	-		
		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					1.5	-		0.25	-		0.25	-		0.25	-		0.25	-		0.25	-	0.25	
		Блок Б3					15	-			-			-			-			-			-	15	
		Блок ФТД					88.5	-		74.25	-			-			-			-			14.25	-	
		Итого по всем блокам					4419.45	-	560.95	545.5	-	503.15	475	-	478.9	331.3	-	448.15	346.5	-	382.3	332.45	-	15.25	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	2	5	8	4	4	8	4	4	10	5	5	6	3	3	1	1	
		ЗАЧЕТ (За)						14	8	6	12	7	5	9	6	3	5	3	2	9	5	4			
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	2		2	1		1	1		1		1	1	1		
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												1	1		4	2	2	3	1	2			
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												2	1	1				1	1				
		Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					43.27%																	
в интерактивной форме					3.5%																				
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					67.3%																				
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					44.37%																				