Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Двоеглазов Семен Иванович
Должность: Директор
Дата подписания: 01.07.2026 17:30:39
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.
20 26 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

21.05.02

Специальность 21.05.02 Прикладная геология

Специализация: Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений твердых полезных ископаемых
Кафедра: Кафедра Прикладной геологии, технологии поисков и разведки месторождений полезных ископаемых
Факультет: ВО

Квалификация: Горный инженер-геолог

Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 5 л. 6 м.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 953 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО

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

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

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

Календарный учебный график 2025-2026 г.

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

План Учебный план специалитета 'z21.05.02_25_СГ.plx', код специальности 21.05.02, специализация : Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений твердых полезных ископаем

Индекс	Наименование	Зачетные ед.	Часов	Курс	Семестр	Экз	Зач	КР	Часов в неделю	Итого ауд.	Лекции	Лабораторные	Практические	Контр. работ	Итого ауд.	Лекции	Лабораторные	Практические	Контр. работ	Итого ауд.	Лекции	Лабораторные	Практические	Контр. работ	Итого ауд.	Лекции	Лабораторные	Практические	Контр. работ	Итого ауд.	Лекции	Лабораторные	Практические	Контр. работ	Итого ауд.	Лекции	Лабораторные	Практические	Контр. работ	Итого ауд.	Лекции	Лабораторные	Практические	Контр. работ	Итого ауд.	Лекции	Лабораторные	Практические	Контр. работ	Итого ауд.	Лекции	Лабораторные	Практические	Контр. работ	Закрепленные кафедры	Код	Наименование	Компетенции
				Формы организации						Итого ауд. нагрузки	Часов					Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4						Курс 5						Итого											
												Лекции	Практические																																												
Блок 1.Дисциплины (модули)																																																							
Обязательная часть										1152	1152				6768	6768	1917.75	2151.45	499	60	41	176	94	2	58	52			1416	2	6	30	34.2	1248.15	64	48	108	76	8	44	58			1248	12	28	31.2	1462.7	108	44	120	90	14	48	54			1224	2	4	24	26.25	1276.4	60	72	216	72	14	54	42			1512	4	6	27	31.5	1641.25	45	72	216	72	14	54	42			324	4	6	27	31.5	1641.25	45	8	288			22	11.5	221.2	31		
Б1.О.01	История России	3(1.5)	2	1						72	36	18		2	36	18			0.25	35.75	4	5																																					Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ИК-1, УК-2, ПК-5
Б1.О.02	Русский язык и деловые коммуникации	3(1.5)	2	1						72	36	18		2	36	18			0.25	35.75	4	5																																			Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ИК-4, ПК-5
Б1.О.03	Правовая система Российской Федерации	3(1.5)	2	1						72	36	18		2	36	18			0.25	35.75	4	5																																			Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ИК-4, ПК-5, ПК-11, ОПК-1
Б1.О.04	Деловые основы предпринимательства	3(1.5)	2	1						72	36	18		2	36	18			0.25	35.75	4	5																																			Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ИК-3, ПК-5, ПК-11, ОПК-1, ОПК-11
Б1.О.05	Философия	3(1.5)	2	1						72	36	18		2	36	18			0.25	35.75	4	5																																			Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ИК-5, ПК-5
Б1.О.06	Экономика	3(1.5)	2	1						72	36	18		2	36	18			0.25	35.75	4	5																																			Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ИК-10, ОПК-2, ОПК-10
Б1.О.07	Проектирование и организация геологоразведочных работ	5(3)	4			5				144	54	18		2.25	89.75	54			0.25	89.5	4	5																																			Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ИК-9, ОПК-10, ОПК-14, ОПК-15
Б1.О.08	Высшая математика и теория вероятности	5(3)	6	1						216	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5																							Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ИК-1, ИК-2, ОПК-3
Б1.О.09	Общая физика	5(3)	6	1						216	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5																							Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ИК-1, ИК-2, ОПК-3
Б1.О.10	Общая химия	5(3)	6	1						216	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5																							Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ИК-1, ИК-2, ОПК-3
Б1.О.11	Общая геология	5(3)	6	1						216	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5																							Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ИК-1, ПК-5, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-7
Б1.О.12	Химия и геохимия	5(3)	6	1						216	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5																							Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ИК-1, ПК-3
Б1.О.13	Минералогия и кристаллография	5(3)	6	1						216	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5																																			Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	1	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ОПК-3, ОПК-4
Б1.О.14	Экономика недропользования	5(3)	6	1						216	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5																																			Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ИК-5, ОПК-2, ОПК-10
Б1.О.15	Экологическая безопасность	5(3)	6	1						216	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5																																			Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	1	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ИК-8, ОПК-8, ОПК-9
Б1.О.16	Инженерная и компьютерная графика	5(3)	6	1						216	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5																																			Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	1	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ИК-10, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7
Б1.О.17	Основы геодезии и картографии	5(3)	6	1						216	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5																																			Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ОПК-5, ОПК-7
Б1.О.18	Экономика	5(3)	6	1						216	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5																																			Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ИК-10, ОПК-2, ОПК-10
Б1.О.19	Общая стратиграфия	5(3)	6	1						216	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5																																			Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	1	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ОПК-11, ОПК-12
Б1.О.20	Кристаллография	5(3)	6	1						216	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5																																			Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	1	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ОПК-11, ОПК-12
Б1.О.21	Минералогия	5(3)	6	1				2	0	3	3	18		0.5	126.65	9	54						2	3	4		0.5	126.65	9	54																											Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ОПК-11, ОПК-12
Б1.О.22	Геология	5(3)	6	1				2	0	3	3	18		0.5	126.65	9	54						2	3	4		0.5	126.65	9	54																											Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ОПК-11, ОПК-12
Б1.О.23	Структурная геология	5(3)	6	1				3	0	5	5	18		0.5	126.65	9	54						3	18	4		0.5	126.65	9	54																											Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ОПК-5, ПК-3
Б1.О.24	Историческая геология	5(3)	6	1				2	0	3	3	18		0.5	126.65	9	54						4	12	4		0.5	126.65	9	54																											Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ОПК-11, ОПК-12
Б1.О.25	Петрография	5(3)	6	1				3	0	5	5	18		0.5	126.65	9	54						4	12	4		0.5	126.65	9	54																											Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ОПК-11, ОПК-12
Б1.О.26	Основы геоинформатики	5(3)	6	1				3	0	5	5	18		0.5	126.65	9	54						3	18	4		0.5	126.65	9	54																											Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	1	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ОПК-5, ОПК-7
Б1.О.27	Основы минералогии геокомплексов	5(3)	6	1				3	0	5	5	18		0.5	126.65	9	54						3	18	4		0.5	126.65	9	54																											Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	1	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ОПК-5, ОПК-7
Б1.О.28	Общая геология	5(3)	6	1				3	0	5	5	18		0.5	126.65	9	54						3	18	4		0.5	126.65	9	54																											Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	1	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ОПК-10, ОПК-11
Б1.О.29	Бурение скважин и буровые машины	5(3)	6	1				4	0	6	6	18		0.5	126.65	9	54						4	18	4		0.5	126.65	9	54																											Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	1	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ОПК-6, ОПК-7, ОПК-10
Б1.О.30	Горное дело, производство горных выработок и производственные работы	5(3)	6	1				3	0	5	5	18		0.5	126.65	9	54						3	18	4		0.5	126.65	9	54																											Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	1	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ОПК-6, ОПК-7, ОПК-10
Б1.О.31	Геоморфология и литологическая геология	5(3)	6	1				4	0	6	6	18		0.5	126.65	9	54						4	18	4		0.5	126.65	9	54																											Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ОПК-11, ПК-3
Б1.О.32	Литология	5(3)	6	1				4	0	6	6	18		0.5	126.65	9	54						4	18	4		0.5	126.65	9	54																											Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ОПК-11, ПК-3
Б1.О.33	Основы учения о полезных ископаемых	5(3)	6	1				4	0	6	6	18		0.5	126.65	9	54						4	18	4		0.5	126.65	9	54																											Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ОПК-11, ОПК-12
Б1.О.34	Лабораторные методы изучения минерального сырья	5(3)	6	1				4	0	6	6	18		0.5	126.65	9	54						4	18	4		0.5	126.65	9	54																											Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ОПК-11, ОПК-12
Б1.О.35	Минералогия и кристаллография	5(3)	6	1				4	0	6	6	18		0.5	126.65	9	54						4	18	4		0.5	126.65	9	54																											Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	1	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ОПК-5
Б1.О.36	Экспериментальная геология	5(3)	6	1				4	0	6	6	18		0.5	126.65	9	54						4	18	4		0.5	126.65	9	54																											Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	1	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ОПК-5
Б1.О.37	Геохимия	5(3)	6	1				4	0	6	6	18		0.5	126.65	9	54						4	18	4		0.5	126.65	9	54																											Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	1	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ОПК-5
Б1.О.38	Инженерная геология и геокриология	5(3)	6	1				4	0	6	6	18		0.5	126.65	9	54						4	18	4		0.5	126.65	9	54																											Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	1	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ОПК-5
Б1.О.39	Гидрогеология и инженерная геология	5(3)	6	1				4	0	6	6	18		0.5	126.65	9	54						4	18	4		0.5	126.65	9	54																											Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	1	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ОПК-5, ОПК-6
Б1.О.40	Основы российской государственности	2	72	2						72	36	18		2	36	18			0.25	35.75	4	5																																			Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ИК-5, ОПК-2
Б1.О.41	**Введение в информационные технологии**	**3(1.5)**	**3**	**1**						**108**	**54**	**54**		**2.5**	**107.75**	**54**	**54**		**0.25**	**107.5**	**4**	**5**																																			**Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки**		**Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки**	**ИК-3, ПК-6, ОПК-14**
Б1.О.42.01	**Информационные технологии**	3(1.5)	3	1						72	36	18		2	36	18			0.25	35.75	4	5																																			**Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки**		**Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки**	**ИК-3, ОПК-6, ОПК-10**
Б1.О.42.02	Математические методы моделирования в геологии	3(1.5)	3	1						36	18	36		0.25	71.25	18	36		0.25	71.25	4	5																																			Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ОПК-6, ОПК-8, ОПК-10
Б1.О.43	Организация запаса	3(1.5)	3	1						108	54	18		2.5	107.75	54	18		0.25	107.5	4	5																																			Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ОПК-5, ОПК-2, ОПК-3
Б1.О.44	**Национальный проект "Образование" "Цифровая среда"**	**3(1.5)**	**3**	**1**						**144**	**144**	**144**		**1.5**	**143.5**	**144**			**0.5**	**143.5**	**4**	**5**																																					**Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки**		**Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки**	**ИК-10, ПК-3, ПК-9**
Б1.О.45	Научная организация	3(1.5)	3	1						72	36	18		2	36	18			0.25	35.75	4	5																																			Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ИК-1, ИК-3, ПК-5, ПК-9
Б1.О.46	Журналистика горняков	3(1.5)	3	1						72	36	18		2	36	18			0.25	35.75	4	5																																			Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ИК-1, ИК-3, ПК-5
Б1.В.ДВ.01(1)	**Электронный язык**	**5(3)**	**6**	**1**						**252**	**108**	**54**		**2.25**	**161.8**	**108**	**54**		**0.25**	**161.55**	**4**	**5**	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5																							**Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки**		**Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки**	**ИК-9, ОПК-9**
Б1.В.ДВ.01(2)	Электронный язык	5(3)	6	1						252	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5																							Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ИК-9, ПК-5
Б1.В.ДВ.02.01	Русский или иностранный язык	3(1.5)	3	1						252	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5	108	54		2.25	161.8	108	54		0.25	161.55	4	5																							Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ИК-4, ПК-5
Б1.В.ДВ.02.02	**Компьютерные документоны по физической культуре и спорту**	**3(1.5)**		**1/32**						**108**	**108**	**11.75**	**161.25**	**32**		**54**			**2**	**52**			**54**			**2**	**52**				**2**	**52**			**54**			**2**	**52**																	**Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки**		**Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки**	**ИК-7, ПК-8**
Б1.В.ДВ.02.03	Общая физическая подготовка	3(1.5)		1/32						108	108	11.75	161.25	32		54			2	52			54			2	52				2	52			54			2	52																	Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ИК-7, ПК-8
Б1.В.ДВ.02.04	Общая физическая подготовка (слабовидящие и слепые)	3(1.5)		1/32						108	108	11.75	161.25	32		54			2	52			54			2	52				2	52			54			2	52																	Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ИК-7, ПК-8
Б1.В.ДВ.02.05	Общая физическая подготовка (лица с ограниченными возможностями здоровья)	3(1.5)		1/32						108	108	11.75	161.25	32		54			2	52			54			2	52				2	52			54			2	52																	Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ИК-7, ПК-8
Б1.В.ДВ.02.06	Общая физическая подготовка	3(1.5)		1/32						108	108	11.75	161.25	32		54			2	52			54			2	52				2	52			54			2	52																	Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ИК-7, ПК-8
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										77	77	2171	2171	156.5	2327.5	154	156																																							
Б1.В.01	Фотограмметрия и дистанционные методы	5(3)	6	1						144	54	54		2.25	143.75	54	54		0.25	143.5	4	5																																			Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ПК-3
Б1.В.02	Геоинформационные технологии	5(3)	6	1				5	5	36	18	108		2.25	143.75	18	108		0.25	143.5	4	5																																			Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ПК-3
Б1.В.03	Формационный анализ	5(3)	6	1				5	5	36	18	108		2.25	143.75	18	108		0.25	143.5	4	5																																			Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ПК-3
Б1.В.04	Промышленные типы месторождений	5(3)	6	1				5	5	36	18	108		2.25	143.75	18	108		0.25	143.5	4	5																																			Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ПК-4
Б1.В.05	Промышленные типы месторождений металлических полезных ископаемых	5(3)	6	1				4	4	36	18	144		2.25	143.75	18	144		0.25	143.5	4	5																																			Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ПК-5
Б1.В.06	Промышленные типы месторождений металлических полезных ископаемых	5(3)	6	1				4	4	36	18	144		2.25	143.75	18	144		0.25	143.5	4	5																																			Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ПК-5
Б1.В.07	Нефтегазовые методы поисков и разведки нетрадиционных полезных ископаемых	5(3)	6	1				8	8	36	18	216		2.25	143.75	18	216		0.25	143.5	4	5																																			Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ПК-5
Б1.В.08	Геостатистика и поиски полезных ископаемых	5(3)	6	1				4	4	36	18	144		2.25	143.75	18	144		0.25	143.5	4	5																																			Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ПК-5
Б1.В.09	Лабораторные методы изучения горных пород	5(3)	6	1				4	4	36	18	144		2.25	143.75	18	144		0.25	143.5	4	5																																			Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ПК-5
Б1.В.10	Геофизика и геохимия полезных ископаемых	5(3)	6	1				5	5	36	18	180		2.25	143.75	18	180		0.25	143.5	4	5																																			Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ПК-5, ПСК-1.1
Б1.В.11	Основы горно-промышленной геологии	5(3)	6	1				4	4	36	18	144		2.25	143.75	18	144		0.25	143.5	4	5																																			Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ПК-10
Б1.В.12	Основы геоэкологии	5(3)	6	1				3	3	36	18	108		2.25	143.75	18	108		0.25	143.5	4	5																																			Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ПК-10
Б1.В.13	Основы разработки месторождений твердых полезных ископаемых	5(3)	6	1				3	3	36	18	108		2.25	143.75	18	108		0.25	143.5	4	5																																			Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела, экономики и	ПК-10, ПК-4
Б1.В.14	Закрепленные методы анализа руд, минералов и технологических минеральных руд	5(3)	6	1				4	4	36	18	144		2.25	143.75	18	144		0.25	143.5	4	5																																			Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ПК-5, ПСК-1.2
Б1.В.15	Структура горных пород и месторождений полезных ископаемых	5(3)	6	1				4	4	36	18	144		2.25	143.75	18	144		0.25	143.5	4	5																																			Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ПК-5, ПК-10
Б1.В.16	Особенности разведки нетрадиционных полезных ископаемых	5(3)	6	1				4	4	36	18	144		2.25	143.75	18	144		0.25	143.5	4	5																																			Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	2	Кафедра Прикладной геологии, геокомплексов и разведки	ПК-5
Б1.В.17	Геология месторождений	5(3)	6	1				3	3	36	18	108		2.25	143.75	18	108		0.25	143.5	4	5																																			Кафедра Горного дела, экономики и	1	Кафедра Горного дела

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план специалитета 'z21.05.02_25_СГ.plx', код специальности 21.05.02, специализация: РМ, год начала подготовки 2025

		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)				294	317	310	50	51	58	61	62	28
	Итого по ОП (без факультативов)				290	307	300	47	51	58	59	57	28
Б1	Дисциплины (модули)	66%	34%	7.2%	241	247	243	41	48	49	50	45	10
Б1.О	Обязательная часть				160	170	160	41	48	32	21	16	2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				75	85	83			17	29	29	8
Б2	Практика	81%	19%	0%	40	48	48	6	3	9	9	12	9
Б2.О	Обязательная часть				21	44	39	6	3	9		12	9
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				3	21	9				9		
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	12	9						9
ФТД	Факультативные дисциплины				4	10	10	3			2	5	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					46.8	41	44.9	50.7	51	48.6	39.3
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					165.5	192.7	197.05	183.6	188.55	192.35	38.55
		необязательная					3.4	4.25	4.25	4.25	2.25	2.25	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					989.8	188.2	201.3	187.85	188.55	185.35	38.55
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					12.75	4.25	4.25	4.25			
		Блок Б2					20.5	2.75	2.75	2.75	2.75	4.75	4.75
		Блок Б3					15						15
		Блок ФТД					20.25	8.75			2.25	9.25	
		Итого по всем блокам					1045.55	199.7	204.05	190.6	193.55	199.35	58.3
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	9	6	8	6	3
		ЗАЧЕТ (За)						9	8	12	7	5	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1			1	1	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1	1		1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							2	1		1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					37.26%						
		в интерактивной форме					6.1%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						66.3%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						10.91%						