

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Двоеглазов Семен Иванович
Должность: Директор
Дата подписания: 10.07.2026 12:37:21
Уникальный программный ключ:
2cc3f5fd1c09cc1a69668dd98bc3717111a1a535

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Старооскольский геологоразведочный институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования
"Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 20.03.2026

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального
образования

21.02.13

21.02.13 ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ СЪЕМКА, ПОИСКИ И РАЗВЕДКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ Профиль СОО: технологический

Направленность программы: Общая (Техник-геолог по добыче, переработке угля, руд и других полезных ископаемых)

Квалификация: техник-геолог

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Основной	Виды деятельности
+	ведение горно-буровых работ
+	управление персоналом структурного подразделения
+	подготовка материалов и оборудования для проведения поисково-разведочных работ и геологических исследований
+	выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 611 от 26.07.2022

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по СПО _____ / Е.А. Мищенко/
И.о. руководителя ЦСТ _____ / А.В. Коваленко/
Председатель ПЦК гуманитарных и социальных дисциплин _____ / В.А. Золотарева/
Председатель ПЦК математики, информатики, физики _____ / Н.С. Гаврюшкина/
Председатель ПЦК физической культуры, ОБЗР, БЖ _____ / М.В. Махонина/
Руководитель ОП 21.02.13 Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых _____ / А.Ю. Чекунова/



Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Теоретическое обучение	17	22	39	16	18	34	16	9	25	98
У	Учебная практика					5	5				5
П	Производственная практика								8	8	8
Э	Промежуточная аттестация		2	2	1	1	2	1	1	2	6
Г	Государственная итоговая аттестация								6	6	6
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2	2/6	2 2/6	24 2/6
Итого		19	33	52	19	33	52	19	24 2/6	43 2/6	147 2/6

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	ФГОС	УП
		Фактическое
Дисциплины (модули)	не менее 1476	2268
Практики	не менее 432	468
Государственная итоговая аттестация	216	216
Общий объем образовательной программы:		
на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	4428	4428

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Оцен ка	Трудо емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест		
Считать в плане	Индекс	Наименование															Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								1476	1476	1423	1423	29	24	335	60.03	39.97	612	864						
СОО.Среднее общее образование								1476	1476	1423	1423	29	24	335	886	590	612	864						
+	ОУП	Обязательные учебные предметы	2222		22222222		1111111111111111	1437	1437	1413	1413		24	335	886	551	595	842					3	СПО
+	ОУП.01	Русский язык	2				1	96	96	90	90		6	14	68	28	34	62					3	СПО
+	ОУП.02	Литература			2		1	100	100	100	100			14	100		34	66					3	СПО
+	ОУП.03	История			2		1	117	117	117	117			6	68	49	51	66					3	СПО
+	ОУП.04	Обществознание			2		1	78	78	78	78			17	76	2	34	44					3	СПО
+	ОУП.05	География			2		1	59	59	59	59			14	39	20	17	42					3	СПО
+	ОУП.06	Иностранный язык			2		1	78	78	78	78			26	78		34	44					3	СПО
+	ОУП.07	Математика	2				1	330	330	324	324		6	56	172	158	136	194					3	СПО
+	ОУП.08	Информатика	2				1	135	135	129	129		6	64	61	74	51	84					3	СПО
+	ОУП.09	Физическая культура			2		1	78	78	78	78			18	68	10	34	44					3	СПО
+	ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины			2		1	68	68	68	68			10	38	30	34	34					3	СПО
+	ОУП.11	Физика	2				1	174	174	168	168		6	84	62	112	68	106					3	СПО
+	ОУП.12	Химия			2		1	68	68	68	68			4	34	34	34	34					3	СПО
+	ОУП.13	Биология			2		1	56	56	56	56			8	22	34	34	22					3	СПО
+	ДУП	Дополнительные учебные предметы			2		1	39	39	10	10	29				39	17	22					3	СПО
+	ДУП.01	Индивидуальный проект			2		1	39	39	10	10	29				39	17	22					3	СПО
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								2952	2952	2575	2575	59	318	1505	2124	828			612	864	612	864		
СГЦ.Социально-гуманитарный цикл								424	424	420	420	4		262	416	8			176	72	104	72		
+	СГЦ.01	История России			3			36	36	36	36			8	36				36				3	СПО
+	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			46		35	122	122	118	118	4		116	114	8			36	36	32	18	3	СПО
+	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности			3			68	68	68	68			2	68				68				3	СПО
+	СГЦ.04	Физическая культура		3456				126	126	126	126			118	126				36	36	36	18	3	СПО
+	СГЦ.05	Основы бережливого производства			6			36	36	36	36			8	36						36		3	СПО
+	СГЦ.06	Основы финансовой грамотности			5			36	36	36	36			10	36					36			3	СПО
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл								816	816	792	792	6	18	426	444	372			318	272	100	126		
+	ОПЦ.01	Аналитическая химия			3			36	36	36	36			8	32	4			36				3	СПО
+	ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела			4			64	64	64	64			52	32	32			64				3	СПО
+	ОПЦ.03	Метрология, стандартизация и сертификация			5			36	36	36	36			18	32	4					36		3	СПО
+	ОПЦ.04	Гидрогеология			4			36	36	36	36			18	32	4			36				3	СПО
+	ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	34					314	314	296	296	6	12	144	98	216			142	172			3	СПО
+	ОПЦ.06	Компьютерные технологии в профессиональной деятельности			5			64	64	64	64			50	60	4					64		3	СПО
+	ОПЦ.07	Математическая обработка поисково-разведочных работ			6			54	54	54	54			40	54							54	3	СПО
+	ОПЦ.08	Геология	3					140	140	134	134		6	76	68	72			140				3	СПО
+	ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности					6	36	36	36	36			12	36							36	3	СПО
+	ОПЦ.10	Охрана труда					6	36	36	36	36			8		36						36	3	СПО
ПЦ.Профессиональный цикл								1496	1496	1363	1363	49	84	817	1048	448			118	520	408	450		

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра	
			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест																
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Оцен ка	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование
+	ПМ.01	Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов	3445	446		5	5	769	769	700	700	24	45	378	515	254			118	520	59	72	3	СПО
+	МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	34					164	164	134	134	6	24		120	44			118	46			3	СПО
+	МДК.01.02	Лабораторные методы геологических исследований	4			5	5	344	344	314	314	18	12	126	170	174				294	50		3	СПО
+	УП.01.01	Учебная практика		4				72	72	72	72			72	36	36				72			3	СПО
+	УП.01.02	Учебная практика		4				108	108	108	108			108	108				108				3	СПО
+	ПП.01.01	Производственная практика		6*				72	72	72	72			72	72						72	3	СПО	
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен	5*					9	9				9		9						9		3	СПО
+	ПМ.02	Подготовка материалов и оборудования для проведения поисково – разведочных работ и геологических исследований	66	6			5	240	240	228	228		12	132	188	52					108	132	3	СПО
+	МДК.02.01	Организация и управление процессами подготовки геологических материалов и оборудования	6				5	156	156	150	150		6	54	104	52					108	48	3	СПО
+	ПП.02.01	Производственная практика		6*				72	72	72	72			72	72						72	3	СПО	
+	ПМ.02.01(К)	Экзамен	6*					12	12	6	6		6	6	12						12	3	СПО	
+	ПМ.03	Управление персоналом структурного подразделения	55	6				225	225	210	210		15	128	193	32					153	72	3	СПО
+	МДК.03.01	Организация геологических работ и охрана труда	5					144	144	138	138		6	56	112	32					144		3	СПО
+	ПП.03.01	Производственная практика		6*				72	72	72	72			72	72						72	3	СПО	
+	ПМ.03.01(К)	Экзамен	5*					9	9				9		9						9		3	СПО
+	ПМ.04	Ведение горно – буровых работ	66	6		6	5	262	262	225	225	25	12	179	152	110					88	174	3	СПО
+	МДК.04.01	Технологические процессы участка	6			6	5	184	184	153	153	25	6	101	74	110					88	96	3	СПО
+	ПП.04.01	Производственная практика		6*				72	72	72	72			72	72						72	3	СПО	
+	ПМ.04.01(К)	Экзамен	6*					6	6				6	6	6						6	3	СПО	
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216				216		216						216			
+	ГИА.01	ГИА						216	216				216		216							216	3	СПО

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад. часов						Объём ОП	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Оцен ка	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								1476	1476	1423	1423	29	24	60.03	39.97
СОО.Среднее общее образование								1476	1476	1423	1423	29	24	886	590
+	ОУП	Обязательные учебные предметы	2222		22222 2222		11111 11111 111	1437	1437	1413	1413		24	886	551
+	ОУП.01	Русский язык	2				1	96	96	90	90		6	68	28
+	ОУП.02	Литература			2		1	100	100	100	100			100	
+	ОУП.03	История			2		1	117	117	117	117			68	49
+	ОУП.04	Обществознание			2		1	78	78	78	78			76	2
+	ОУП.05	География			2		1	59	59	59	59			39	20
+	ОУП.06	Иностранный язык			2		1	78	78	78	78			78	
+	ОУП.07	Математика	2				1	330	330	324	324		6	172	158
+	ОУП.08	Информатика	2				1	135	135	129	129		6	61	74
+	ОУП.09	Физическая культура			2		1	78	78	78	78			68	10
+	ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины			2		1	68	68	68	68			38	30
+	ОУП.11	Физика	2				1	174	174	168	168		6	62	112
+	ОУП.12	Химия			2		1	68	68	68	68			34	34
+	ОУП.13	Биология			2		1	56	56	56	56			22	34
+	ДУП	Дополнительные учебные предметы			2		1	39	39	10	10	29			39
+	ДУП.01	Индивидуальный проект			2		1	39	39	10	10	29			39
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								2952	2952	2575	2575	59	318	2124	828
СГЦ.Социально-гуманитарный цикл								424	424	420	420	4		416	8
+	СГЦ.01	История России			3			36	36	36	36			36	
+	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			46		35	122	122	118	118	4		114	8
+	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности			3			68	68	68	68			68	
+	СГЦ.04	Физическая культура		3456				126	126	126	126			126	
+	СГЦ.05	Основы бережливого производства			6			36	36	36	36			36	
+	СГЦ.06	Основы финансовой грамотности			5			36	36	36	36			36	
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл								816	816	792	792	6	18	444	372
+	ОПЦ.01	Аналитическая химия			3			36	36	36	36			32	4
+	ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела			4			64	64	64	64			32	32
+	ОПЦ.03	Метрология, стандартизация и сертификация			5			36	36	36	36			32	4
+	ОПЦ.04	Гидрогеология			4			36	36	36	36			32	4
+	ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	34					314	314	296	296	6	12	98	216
+	ОПЦ.06	Компьютерные технологии в профессиональной деятельности			5			64	64	64	64			60	4
+	ОПЦ.07	Математическая обработка поисково-разведочных работ			6			54	54	54	54			54	
+	ОПЦ.08	Геология	3					140	140	134	134		6	68	72
+	ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности					6	36	36	36	36			36	
+	ОПЦ.10	Охрана труда					6	36	36	36	36				36
ПЦ.Профессиональный цикл								1496	1496	1363	1363	49	84	1048	448

[illegible]

Курс 2																			
Семестр 3										Семестр 4									
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	СРП	Конс	ПАТт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	СРП	Конс	ПАТт
612	242		318			16		12	24	864	224		586			18		6	30
176	78		94			4				72	2		70						
36	28		8																
36			32			4				36			36						
68	48		20																
36	2		34							36	2		34						
318	114		174			6		12	12	272	96		164					6	6
36	12		24																
										64	12		52						
										36	18		18						
142	44		80			6		6	6	172	66		94					6	6
140	58		70					6	6										
118	50		50			6			12	520	126		352			18			24

Курс 3																				Закрепленная кафедра	
Семестр 5										Семестр 6										Код	Наименование
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	СРП	Конс	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	СРП	Конс	ПАТТ		
																				3	спо
																				3	спо
																				3	спо
																				3	спо
																				3	спо
																				3	спо
																				3	спо
																				3	спо
																				3	спо
																				3	спо
																				3	спо
																				3	спо
																				3	спо
																				3	спо
																				3	спо
																				3	спо
																				3	спо
612	226		304	30		16		12	24	864	142		431	30		9		12	240		
104	28		76							72	30		42								
																				3	спо
32			32							18			18							3	спо
																				3	спо
36	2		34							18	2		16							3	спо
										36	28		8							3	спо
36	26		10																	3	спо
100	30		70							126	66		60								
																				3	спо
																				3	спо
36	16		20																	3	спо
																				3	спо
																				3	спо
64	14		50																	3	спо
										54	14		40							3	спо
																				3	спо
										36	24		12							3	спо
										36	28		8							3	спо
408	168		158	30		16		12	24	450	46		329	30		9		12	24		

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад. часов						Объём ОП	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Оценка	Трудоемкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть
+	ПМ.01	Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов	3445	446		5	5	769	769	700	700	24	45	515	254
+	МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	34					164	164	134	134	6	24	120	44
+	МДК.01.02	Лабораторные методы геологических исследований	4			5	5	344	344	314	314	18	12	170	174
+	УП.01.01	Учебная практика		4				72	72	72	72			36	36
+	УП.01.02	Учебная практика		4				108	108	108	108			108	
+	ПП.01.01	Производственная практика		6*				72	72	72	72			72	
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен	5*					9	9				9	9	
+	ПМ.02	Подготовка материалов и оборудования для проведения поисково – разведочных работ и геологических исследований	66	6			5	240	240	228	228		12	188	52
+	МДК.02.01	Организация и управление процессами подготовки геологических материалов и оборудования	6				5	156	156	150	150		6	104	52
+	ПП.02.01	Производственная практика		6*				72	72	72	72			72	
+	ПМ.02.01(К)	Экзамен	6*					12	12	6	6		6	12	
+	ПМ.03	Управление персоналом структурного подразделения	55	6				225	225	210	210		15	193	32
+	МДК.03.01	Организация геологических работ и охрана труда	5					144	144	138	138		6	112	32
+	ПП.03.01	Производственная практика		6*				72	72	72	72			72	
+	ПМ.03.01(К)	Экзамен	5*					9	9				9	9	
+	ПМ.04	Ведение горно – буровых работ	66	6		6	5	262	262	225	225	25	12	152	110
+	МДК.04.01	Технологические процессы участка	6			6	5	184	184	153	153	25	6	74	110
+	ПП.04.01	Производственная практика		6*				72	72	72	72			72	
+	ПМ.04.01(К)	Экзамен	6*					6	6				6	6	
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216				216	216	
+	ГИА.01	ГИА						216	216				216	216	

[illegible]

[illegible]

Курс 3																				Закрепленная кафедра	
Семестр 5										Семестр 6											
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	СРП	Конс	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	СРП	Конс	ПАТТ	Код	Наименование
59	16		4	30					9	72			72							3	СПО
																				3	СПО
50	16		4	30																3	СПО
																				3	СПО
																				3	СПО
										72			72							3	СПО
9									9											3	СПО
108	60		48							132	26		82					12	12	3	СПО
108	60		48							48	26		10					6	6	3	СПО
										72			72							3	СПО
										12								6	6	3	СПО
153	54		72					12	15	72			72							3	СПО
144	54		72					12	6											3	СПО
										72			72							3	СПО
9									9											3	СПО
88	38		34			16				174	20		103	30		9			12	3	СПО
88	38		34			16				96	20		31	30		9			6	3	СПО
										72			72							3	СПО
										6									6	3	СПО
										216									216		
										216									216	3	СПО

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
ОП		ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.8.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 4.4.
	НОО	Начальное общее образование	
	ООО	Основное общее образование	
	СОО	Среднее общее образование	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.8.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 4.4.
	ОУП	Обязательные учебные предметы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.8.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 4.4.
	ОУП.01	Русский язык	ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 4.4.
	ОУП.02	Литература	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 4.4.
	ОУП.03	История	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 3.1.
	ОУП.04	Обществознание	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.2.
	ОУП.05	География	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК. 1.1.
	ОУП.06	Иностранный язык	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 4.4.
	ОУП.07	Математика	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.5.
	ОУП.08	Информатика	ОК 01.; ОК 02.; ПК 2.4.
	ОУП.09	Физическая культура	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.
	ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.
	ОУП.11	Физика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.4.
	ОУП.12	Химия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.8.
	ОУП.13	Биология	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.8.
	ДУП	Дополнительные учебные предметы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
	ДУП.01	Индивидуальный проект	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
ПП		ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.
	СГЦ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.
	СГЦ.01	История России	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.6.; ПК 2.2.; ПК 4.1.; ПК 4.6.
	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 4.1.; ПК 4.4.
	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК. 1.1.; ПК 1.3.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.5.
	СГЦ.04	Физическая культура	ОК 04.; ОК 08.; ПК. 1.1.; ПК 1.3.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.3.; ПК 4.5.
	СГЦ.05	Основы бережливого производства	ОК 04.; ОК 07.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.
	СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 3.1.; ПК 4.1.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.6.
	ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
ОПЦ	ОПЦ.01	Аналитическая химия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК. 1.1.; ПК 1.3.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.; ПК 2.3.; ПК 3.3.
	ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 4.4.
	ОПЦ.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.5.; ПК 3.3.; ПК 4.1.
	ОПЦ.04	Гидрогеология	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.6.; ПК 2.2.; ПК 2.5.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.3.
	ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.
	ОПЦ.06	Компьютерные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.5.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.3.; ПК 4.4.
	ОПЦ.07	Математическая обработка поисково-разведочных работ	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.2.; ПК 1.5.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
	ОПЦ.08	Геология	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.4.; ПК 4.6.
	ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 2.1.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.3.; ПК 4.5.
	ОПЦ.10	Охрана труда	ОК 04.; ОК 07.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПЦ		Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.
ПМ.01		Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.
МДК	МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.
	МДК.01.02	Лабораторные методы геологических исследований	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.
	УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.
	УП.01.02	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.
	ПП.01.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.
	ПМ.01.01(К)	Экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.
ПМ.02		Подготовка материалов и оборудования для проведения поисково – разведочных работ и геологических исследований	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
МДК	МДК.02.01	Организация и управление процессами подготовки геологических материалов и оборудования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
	ПП.02.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
	ПМ.02.01(К)	Экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
ПМ.03		Управление персоналом структурного подразделения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
МДК.03.01		Организация геологических работ и охрана труда	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
	ПМ.03.01(К)	Экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПМ.04		Ведение горно – буровых работ	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.
	МДК.04.01	Технологические процессы участка	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.
	ПП.04.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.
	ПМ.04.01(К)	Экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.
ГИА		Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.
ГИА.01		ГИА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК. 1.1.; ПК. 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 1.8.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 4.6.

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1										Неделя	Контроль	Семестр 2										Неделя	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Семестр				
				Академических часов												Академических часов												Академических часов																
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	СРП	Конс			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	СРП			Конс	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР				СРП	Конс	Контр оль	
ИТОГО (с факультативами)				612									17		864										24		1476										41							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612											864												1476																	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36											36												36																	
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)													36												18																	
		Аудиторная нагрузка		35.2											35.3												35.3																	
		Контактная работа		35.2											35.3												35.3																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				612	599	328	14	257				13			ТО: 17 Э: 3		864	824	382	26	368				16	24	24	24	ТО: 22 Э: 2		1476	1423	710	40	625			29	24	24	24	ТО: 39 Э: 2		
1	ОУП	Обязательные учебные предметы	Оц(13)	595	595	324	14	257							Эк(4) ЗаО(9)	842	818	376	26	368					24	24	24		Эк(4) ЗаО(9) Оц(13)	1437	1413	700	40	625				24	24	24		3	12	
2	ОУП.01	Русский язык	Оц	34	34	16		18							Эк	62	56	26		18				6	6	6		Эк Оц	96	90	42		36			6	6	6		3	12			
3	ОУП.02	Литература	Оц	34	34	6		28							ЗаО	66	66	4		62								ЗаО Оц	100	100	10		90								3	12		
4	ОУП.03	История	Оц	51	51	45		6							ЗаО	66	66	54		12								ЗаО Оц	117	117	99		18								3	12		
5	ОУП.04	Обществознание	Оц	34	34	18		16							ЗаО	44	44	24		20								ЗаО Оц	78	78	42		36								3	12		
6	ОУП.05	География	Оц	17	17	11		6							ЗаО	42	42	28		14								ЗаО Оц	59	59	39		20								3	12		
7	ОУП.06	Иностранный язык	Оц	34	34			34							ЗаО	44	44			44								ЗаО Оц	78	78			78								3	12		
8	ОУП.07	Математика	Оц	136	136	100		36							Эк	194	188	92		84				6	6	6		Эк Оц	330	324	192		120			6	6	6		3	12			
9	ОУП.08	Информатика	Оц	51	51	12		39							Эк	84	78	24		42				6	6	6		Эк Оц	135	129	36		81			6	6	6		3	12			
10	ОУП.09	Физическая культура	Оц	34	34	4		30							ЗаО	44	44	8		36							ЗаО Оц	78	78	12		66								3	12			
11	ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины	Оц	34	34	12		22							ЗаО	34	34	14		20							ЗаО Оц	68	68	26		42								3	12			
12	ОУП.11	Физика	Оц	68	68	60	8								Эк	106	100	68	20					6	6	6		Эк Оц	174	168	128	28				6	6	6		3	12			
13	ОУП.12	Химия	Оц	34	34	16	4	14							ЗаО	34	34	18	6	10							ЗаО Оц	68	68	34	10	24								3	12			
14	ОУП.13	Биология	Оц	34	34	24	2	8							ЗаО	22	22	16		6							ЗаО Оц	56	56	40	2	14								3	12			
15	ДУП	Дополнительные учебные предметы	Оц	17	4	4					13				ЗаО	22	6	6					16				ЗаО Оц	39	10	10				29							3	12		
16	ДУП.01	Индивидуальный проект	Оц	17	4	4					13				ЗаО	22	6	6					16				ЗаО Оц	39	10	10				29							3	12		
ПРАКТИКИ			(План)																																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Оц(14)											Эк(4) ЗаО(10)											Эк(4) ЗаО(10) Оц(14)																		
КАНИКУЛЫ				2										9											11																			

Вид	Наименование	Курс	Семестр
За	Комплексный зачет	3	2
	<i>ПП.01.01 Производственная практика</i>	3	2
	<i>ПП.02.01 Производственная практика</i>	3	2
	<i>ПП.03.01 Производственная практика</i>	3	2
	<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>	3	2

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	3	1
	<i>ПМ.01.01(К) Экзамен</i>	3	1
	<i>ПМ.03.01(К) Экзамен</i>	3	1

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	3	2
	<i>ПМ.02.01(К) Экзамен</i>	3	2
	<i>ПМ.04.01(К) Экзамен</i>	3	2

Пояснительная записка

1.1. Учебный план по специальности по специальности 21.02.13 Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых разработан на основе следующей нормативно-правовой базы:

- Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 №273-ФЗ
- Приказ Минпросвещения России №611 от 26.07.2022 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.13 Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых»
- Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 №762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования"
- Приказ Минобрнауки России N 885, Минпросвещения России №390 от 05.08.2020 "О практической подготовке обучающихся"
- Приказ Минпросвещения России от 14.10.2022 №906 "Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов"
- Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»
- Федеральный закон от 28.03.1998 №53-ФЗ "О воинской обязанности и военной службе"
- Примерная основная образовательная программа по специальности 21.02.13 Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых, зарегистрированная в государственном реестре примерных основных образовательных программ (приказ ФГБОУ ДПО ИРПО № П-40 от 08.02.2023)
- Постановление Правительства Российской Федерации от 27.04.2024 г. №555 «О целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования»
- Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 г. №800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»
- Приказ Министра обороны РФ № 96, Минобрнауки РФ № 134 от 24.02.2010 «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах»
- Приказ Минпросвещения России от 21.09.2022 г. № 858 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность и установления предельного срока использования исключенных учебников»
- Приказ Минпросвещения России от 31.03.2025 N 253 "Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере общего, среднего профессионального образования и соответствующего дополнительного профессионального образования, профессионального обучения, дополнительного образования детей и взрослых, организации отдыха и оздоровления детей, а также оказания им при этом необходимой помощи"
- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 №28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи"
- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 №2 "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
- Приказ Минпросвещения России от 27.12.2023 г. №1028 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства образования и науки

Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся Федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования и среднего общего образования»

- Приказ Минпросвещения России от 12.08.2022 г. №732 «О внесении изменений в Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. №413»

- Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 г. №371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»

- Приказ Минпросвещения России от 17.05.2022 г. №336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.11.2013 г. №1199 «Об утверждении перечней профессии и специальностей среднего профессионального образования»

- Приказ Минпросвещения России от 02.06.2022 г. №390 «Об утверждении образцов и описания диплома о среднем профессиональном образовании и приложении к нему»

- Приказ Минобрнауки России №845, Минпросвещения России №369 от 30.07.2020 г. «Об утверждении порядка зачета организацией, осуществляющей образовательную деятельность, результатов освоения обучающимися учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, дополнительных образовательных программ в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность»

- Приказ Минпросвещения России от 06.08.2021 г. №533 «Об утверждении Порядка перевода обучающихся в другую образовательную организацию, реализующую образовательную программу среднего профессионального образования»

- Приказ Минпросвещения России от 14.07.2023 г. №534 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»

- Письмо Минпросвещения России «О направлении рекомендаций» №05-592 от 01.03.2023 г. (вместе с Рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования)

- Письмо Минпросвещения России «О направлении рекомендаций» №05-369 от 08.04.2021 г. (вместе с Рекомендациями, содержащими общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки)

- Приказ ФГБОУ ДПО ИРПО от 22.06.2023 г. № П-291 «О введении в действие Методики организации и проведения демонстрационного экзамена»

- Распоряжение Минпросвещения России от 30.04.2021 г. №Р-98 «Об утверждении Концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования»

- Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе»

- Лицензия №Л035-00115-77/00119552 от 01.02.2016 г.

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий:

- Начало учебных занятий - 1 сентября и окончание в соответствии с календарным учебным графиком.

- Продолжительность учебной недели - шестидневная. Продолжительность занятий - 45 минут, занятия проводятся парами.

- Срок получения образования по учебному плану в очной форме обучения составляет 2 года 10 месяцев.

- Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся составляет 36 академических

часов в неделю.

- Оценка качества освоения программы подготовки специалистов включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

- Текущий контроль знаний осуществляется в процессе проведения практических и лабораторных работ, тестирования, самостоятельной работы, контрольной работы, устного опроса и других форм. Определяется оценками «5» - отлично, «4» - хорошо, «3» - удовлетворительно, «2» - неудовлетворительно.

- Предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

- Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций. Форма аттестации по всем видам практики - зачет, при условии соблюдения максимального количества зачетов в учебный год.

- Общая продолжительность каникул составляет 24 2/6 недели.

- Общий объем практики составляет 13 недель (468 часов): 5 недель (180 часов) учебной практики, 8 недель (288 часов) производственной практики.

- Самостоятельная работа входит в объем часов образовательной программы и не относится к времени, отводимому на работу во взаимодействии с преподавателем. Оценка результатов самостоятельной работы осуществляется в ходе текущего контроля.

- Консультации в рамках учебных дисциплин (междисциплинарных курсов) выделяются за счет времени, отведенного на промежуточную аттестацию в форме экзамена. Они могут быть групповыми и индивидуальными.

- При реализации образовательной программы образовательная организация вправе применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

- Образовательная деятельность при освоении образовательной программы или отдельных ее компонентов организуется в форме практической подготовки.

1.3. Общеобразовательный цикл:

- Общеобразовательная подготовка реализуется на 1 курсе.

- Общеобразовательный цикл включает 13 обязательных базовых общеобразовательных дисциплин: «Русский язык», «Литература», «Математика», «Иностранный язык», «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология», «История», «Обществознание», «География», «Физическая культура», «Основы безопасности и защиты Родины».

- В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект представлен отдельной учебной дисциплиной. Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течение освоения общеобразовательного цикла в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта прикладного, профессионально-ориентированного характера по содержанию учебной дисциплины «Информатика».

- Учебные предметы, курсы, дисциплины, направленные на формирование информационно-коммуникационно-технологической компетенции обучающихся, это Информатика.

- Дисциплина "Физическая культура" реализуется в объеме согласно требованиям ФГОС СОО.

- Обучение осуществляется на основе принципов интеграции, интенсификации, профессионализации и цифровизации.

- Интеграция общеобразовательных дисциплин, общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей прослеживается через включение профессионально-ориентированного содержания в не менее, чем 20% общеобразовательных дисциплин.

- Профессионализация содержания образования достигается посредством включения в рабочие программы общеобразовательных дисциплин прикладного модуля и(или) профессионально-ориентированного материала.

- Промежуточная аттестация проводится в форме оценки, зачетов с оценкой и экзаменов: за счет времени, отведенного на соответствующую образовательную дисциплину.

- Принципы профильного обучения реализуются за счет перераспределения часов общеобразовательных дисциплин с учетом специфики получаемой специальности, выбора следующих общеобразовательных дисциплин с увеличенным объемом на освоение содержания: Математика, Информатика, Физика.

- Общеобразовательный цикл включает до 40% видов учебной деятельности в форме практической подготовки в рамках общеобразовательных дисциплин, реализуемых с учетом специфики осваиваемой специальности.

1.4. Формирование вариативной части образовательной программы:

- Вариативная часть образовательной программы дает возможность расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, согласно квалификации, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами рынка труда. Вариативная часть образовательной программы в части профессиональной подготовки составляет 828 часов.

- Вариативная часть по запросу работодателей распределена следующим образом: МДК.01.02 Лабораторные методы геологических исследований - 174 ч. (2-3 курс), МДК 04.01 Технологические процессы участка - 110 ч. (3 курс) (по запросу АО Стойленский ГОК).

1.5. Порядок аттестации обучающихся:

- Промежуточная аттестация проводится в отведенное время и составляет не более 1 недели (36 часов) в семестр. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки, после завершения освоения соответствующей программы. Промежуточная аттестация в форме зачета, комплексного зачета, зачета с оценкой и оценки проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или междисциплинарного курса. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество зачетов и зачетов с оценкой - 10 (без учета зачетов по физической культуре). Промежуточная аттестация по междисциплинарным курсам может проводиться непосредственно после завершения их освоения. По дисциплинам общеобразовательного цикла формы промежуточной аттестации - ЗаО (зачет с оценкой), О (оценка) и Э (экзамен).

- При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой итоговой аттестации по модулю является экзамен по модулю, который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения и учитывается при подсчете общего количества экзаменов в профессиональном модуле. Экзамен по модулю проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида деятельности и сформированность у него общих и профессиональных компетенций.

- По дисциплинам общепрофессионального цикла формы промежуточной аттестации - ЗаО (зачет с оценкой), О (оценка), Э (экзамен). Промежуточная аттестация по составным элементам программы профессионального модуля - по МДК - экзамен и оценка, по учебной и производственной практике - зачет и комплексный зачет, при условии соблюдения максимального количества зачетов в учебный год.

- Предусмотрено выполнение курсового проекта по МДК.01.02 Лабораторные методы геологических исследований в 5 семестре 3 курса в объеме 30 часов, МДК 04.01 Технологические процессы участка в 6 семестре 3 курса в объеме 30 часов.

1.6. Формы проведения государственной итоговой аттестации:

- На государственную итоговую аттестацию отводится 216 часов. За полгода до начала государственной итоговой аттестации обучающиеся знакомятся с программой государственной итоговой аттестации, согласованной с работодателем, рассмотренной на заседании ученого совета и утвержденной директором. К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план по программе подготовки специалистов среднего звена.

- На государственную итоговую аттестацию отводится 6 недель с 18.05.2029г. по 28.06.2029г.