

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Двоеглазов Семен Иванович
Должность: Директор
Дата подписания: 29.09.2025 08:32:34
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 № 7 от 24.04.2025

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)
Учебный год
Образовательный стандарт (ФГОС)

2025

2025-2026

№ 611 от 26.07.2022

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по СПО

Руководитель ЦСТ

Председатель ПЦК гуманитарных и социальных дисциплин

Председатель ПЦК математики, физики, информатики.

Председатель ПЦК физической культуры и основ безопасности жизнедеятельности

/ Е.А. Мищенко/

/ Э.В. Турушев/

/ В.А. Золотарева/

/ Н.С. Гаврюшкина/

/ М.В. Махонина/



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль				23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август				
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22	2 - 8		9 - 15	16 - 22	23 - 29	6 - 12		13 - 19	20 - 26	4 - 10		11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12		13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	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		
I																		К	К																																			
II																	Э	К	К																	Э	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
III																	Э	К	К										П	П	П	П	П	П	П	П	Э	Г	Г	Г	Г	Г	Г	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	22	39	16	18	34	16	9	25	98
У	Учебная практика					5	5				5
П	Производственная практика (по профилю специальности)								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	24
Итого		19	33	52	19	33	52	19	24	43	147

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	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.	ОК
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.02	Литература	
ОУП.03	История	
ОУП.04	Обществознание	
ОУП.05	География	
ОУП.06	Иностранный язык	
ОУП.07	Математика	
ОУП.08	Информатика	
ОУП.09	Физическая культура	
ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины	
ОУП.11	Физика	
ОУП.12	Химия	
ОУП.13	Биология	
ДУП	Дополнительные учебные предметы	
ДУП.01	Индивидуальный проект	
СГЦ.01	История России	
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.01	Аналитическая химия	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОПЦ.04	Гидрогеология	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.06	Компьютерные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Математическая обработка поисково-разведочных работ	
ОПЦ.08	Геология	
ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	
ПМ.01	Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов	
МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	
МДК.01.02	Лабораторные методы геологических исследований	
УП.01.01	Учебная практика	

Индекс	Содержание	Тип
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Подготовка материалов и оборудования для проведения поисково – разведочных работ и геологических исследований	
МДК.02.01	Организация и управление процессами подготовки геологических материалов и оборудования	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Управление персоналом структурного подразделения	
МДК.03.01	Организация геологических работ и охрана труда	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Ведение горно – буровых работ	
МДК.04.01	Технологические процессы участка	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	ОК
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.02	Литература	
ОУП.03	История	
ОУП.04	Обществознание	
ОУП.05	География	
ОУП.06	Иностранный язык	
ОУП.07	Математика	
ОУП.08	Информатика	
ОУП.09	Физическая культура	
ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины	
ОУП.11	Физика	
ОУП.12	Химия	
ОУП.13	Биология	
ДУП	Дополнительные учебные предметы	
ДУП.01	Индивидуальный проект	

Индекс	Содержание	Тип
СГЦ.01	История России	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.01	Аналитическая химия	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОПЦ.04	Гидрогеология	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.06	Компьютерные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Математическая обработка поисково-разведочных работ	
ОПЦ.08	Геология	
ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	
ПМ.01	Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов	
МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	
МДК.01.02	Лабораторные методы геологических исследований	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Подготовка материалов и оборудования для проведения поисково – разведочных работ и геологических исследований	
МДК.02.01	Организация и управление процессами подготовки геологических материалов и оборудования	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Управление персоналом структурного подразделения	
МДК.03.01	Организация геологических работ и охрана труда	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Ведение горно – буровых работ	
МДК.04.01	Технологические процессы участка	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	

Индекс	Содержание	Тип
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	ОК
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.02	Литература	
ОУП.04	Обществознание	
ОУП.05	География	
ОУП.09	Физическая культура	
ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины	
ОУП.11	Физика	
ДУП	Дополнительные учебные предметы	
ДУП.01	Индивидуальный проект	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.04	Гидрогеология	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.06	Компьютерные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Математическая обработка поисково-разведочных работ	
ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	
ПМ.01	Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов	
МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	
МДК.01.02	Лабораторные методы геологических исследований	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Подготовка материалов и оборудования для проведения поисково – разведочных работ и геологических исследований	
МДК.02.01	Организация и управление процессами подготовки геологических материалов и оборудования	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Управление персоналом структурного подразделения	
МДК.03.01	Организация геологических работ и охрана труда	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.04	Ведение горно – буровых работ	
МДК.04.01	Технологические процессы участка	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.	ОК
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.01	Русский язык	
ОУП.02	Литература	
ОУП.03	История	
ОУП.04	Обществознание	
ОУП.05	География	
ОУП.06	Иностранный язык	
ОУП.09	Физическая культура	
ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины	
ОУП.11	Физика	
ОУП.12	Химия	
ОУП.13	Биология	
СГЦ.01	История России	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.04	Физическая культура	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.01	Аналитическая химия	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОПЦ.04	Гидрогеология	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.06	Компьютерные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Математическая обработка поисково-разведочных работ	
ОПЦ.08	Геология	
ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	

Индекс	Содержание	Тип
ОПЦ.10	Охрана труда	
ПМ.01	Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов	
МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	
МДК.01.02	Лабораторные методы геологических исследований	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Подготовка материалов и оборудования для проведения поисково – разведочных работ и геологических исследований	
МДК.02.01	Организация и управление процессами подготовки геологических материалов и оборудования	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Управление персоналом структурного подразделения	
МДК.03.01	Организация геологических работ и охрана труда	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Ведение горно – буровых работ	
МДК.04.01	Технологические процессы участка	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	ОК
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.01	Русский язык	
ОУП.02	Литература	
ОУП.03	История	
ОУП.04	Обществознание	
ОУП.05	География	
ОУП.11	Физика	
ДУП	Дополнительные учебные предметы	
ДУП.01	Индивидуальный проект	
СГЦ.01	История России	

Индекс	Содержание	Тип
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОПЦ.04	Гидрогеология	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.06	Компьютерные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Математическая обработка поисково-разведочных работ	
ОПЦ.08	Геология	
ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	
ПМ.01	Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов	
МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	
МДК.01.02	Лабораторные методы геологических исследований	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Подготовка материалов и оборудования для проведения поисково – разведочных работ и геологических исследований	
МДК.02.01	Организация и управление процессами подготовки геологических материалов и оборудования	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Управление персоналом структурного подразделения	
МДК.03.01	Организация геологических работ и охрана труда	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Ведение горно – буровых работ	
МДК.04.01	Технологические процессы участка	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.	ОК
ОУП	Обязательные учебные предметы	

Индекс	Содержание	Тип
ОУП.02	Литература	
ОУП.03	История	
ОУП.04	Обществознание	
ОУП.05	География	
ОУП.09	Физическая культура	
ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины	
ДУП	Дополнительные учебные предметы	
ДУП.01	Индивидуальный проект	
СГЦ.01	История России	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.04	Гидрогеология	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.06	Компьютерные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Математическая обработка поисково-разведочных работ	
ОПЦ.08	Геология	
ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	
ПМ.01	Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов	
МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	
МДК.01.02	Лабораторные методы геологических исследований	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Подготовка материалов и оборудования для проведения поисково – разведочных работ и геологических исследований	
МДК.02.01	Организация и управление процессами подготовки геологических материалов и оборудования	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Управление персоналом структурного подразделения	
МДК.03.01	Организация геологических работ и охрана труда	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Ведение горно – буровых работ	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.04.01	Технологические процессы участка	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	ОК
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.04	Обществознание	
ОУП.05	География	
ОУП.09	Физическая культура	
ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины	
ОУП.11	Физика	
ОУП.12	Химия	
ОУП.13	Биология	
ДУП	Дополнительные учебные предметы	
ДУП.01	Индивидуальный проект	
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.01	Аналитическая химия	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОПЦ.04	Гидрогеология	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.06	Компьютерные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Математическая обработка поисково-разведочных работ	
ОПЦ.08	Геология	
ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.10	Охрана труда	
ПМ.01	Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов	
МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	
МДК.01.02	Лабораторные методы геологических исследований	
УП.01.01	Учебная практика	

Индекс	Содержание	Тип
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Подготовка материалов и оборудования для проведения поисково – разведочных работ и геологических исследований	
МДК.02.01	Организация и управление процессами подготовки геологических материалов и оборудования	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Управление персоналом структурного подразделения	
МДК.03.01	Организация геологических работ и охрана труда	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Ведение горно – буровых работ	
МДК.04.01	Технологические процессы участка	
ПМ.04.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	ОК
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.09	Физическая культура	
ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины	
СГЦ.04	Физическая культура	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.04	Гидрогеология	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.06	Компьютерные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Математическая обработка поисково-разведочных работ	
ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	
ПМ.01	Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов	
МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	
МДК.01.02	Лабораторные методы геологических исследований	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	

Индекс	Содержание	Тип
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Подготовка материалов и оборудования для проведения поисково – разведочных работ и геологических исследований	
МДК.02.01	Организация и управление процессами подготовки геологических материалов и оборудования	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Управление персоналом структурного подразделения	
МДК.03.01	Организация геологических работ и охрана труда	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Ведение горно – буровых работ	
МДК.04.01	Технологические процессы участка	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	ОК
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.01	Русский язык	
ОУП.02	Литература	
ОУП.06	Иностранный язык	
ДУП	Дополнительные учебные предметы	
ДУП.01	Индивидуальный проект	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.04	Гидрогеология	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.06	Компьютерные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Математическая обработка поисково-разведочных работ	
ОПЦ.08	Геология	
ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	
ПМ.01	Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов	
МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.01.02	Лабораторные методы геологических исследований	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Подготовка материалов и оборудования для проведения поисково – разведочных работ и геологических исследований	
МДК.02.01	Организация и управление процессами подготовки геологических материалов и оборудования	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Управление персоналом структурного подразделения	
МДК.03.01	Организация геологических работ и охрана труда	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Ведение горно – буровых работ	
МДК.04.01	Технологические процессы участка	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	

Вид деятельности: выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов

ПК. 1.1.	Проводить полевые геологические исследования и работы с получением первичного геологического материала.	ПК
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.05	География	
СГЦ.01	История России	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.04	Физическая культура	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.01	Аналитическая химия	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.04	Гидрогеология	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.08	Геология	

Индекс	Содержание	Тип
ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	
ПМ.01	Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов	
МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	
МДК.01.02	Лабораторные методы геологических исследований	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ПК. 1.2.	Разрабатывать методики и техники полевых работ по отдельным методам геологических исследований.	ПК
СГЦ.01	История России	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.04	Гидрогеология	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.07	Математическая обработка поисково-разведочных работ	
ОПЦ.08	Геология	
ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	
ПМ.01	Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов	
МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	
МДК.01.02	Лабораторные методы геологических исследований	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ПК 1.3.	Выполнять полевое обследование месторождений полезных ископаемых.	ПК
СГЦ.01	История России	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.04	Физическая культура	

Индекс	Содержание	Тип
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.01	Аналитическая химия	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.04	Гидрогеология	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.08	Геология	
ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	
ПМ.01	Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов	
МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	
МДК.01.02	Лабораторные методы геологических исследований	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ПК 1.4.	Использовать современные технологии поиска и разведки месторождений полезных ископаемых.	ПК
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.11	Физика	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.04	Гидрогеология	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.08	Геология	
ПМ.01	Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов	
МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	
МДК.01.02	Лабораторные методы геологических исследований	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	

Индекс	Содержание	Тип
ПК 1.5.	Выполнять предварительную обработку результатов полевых работ с применением современных программных средств.	ПК
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.07	Математика	
ОУП.11	Физика	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОПЦ.01	Аналитическая химия	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.06	Компьютерные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Математическая обработка поисково-разведочных работ	
ОПЦ.08	Геология	
ПМ.01	Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов	
МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	
МДК.01.02	Лабораторные методы геологических исследований	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ПК 1.6.	Проводить описание и замеры объектов геологических наблюдений.	ПК
СГЦ.01	История России	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.04	Физическая культура	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОПЦ.01	Аналитическая химия	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОПЦ.04	Гидрогеология	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.08	Геология	
ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.01	Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов	
МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	
МДК.01.02	Лабораторные методы геологических исследований	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ПК 1.7.	Осуществлять отбор образцов горных пород, керн и всех видов проб.	ПК
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.04	Физическая культура	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОПЦ.01	Аналитическая химия	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.08	Геология	
ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	
ПМ.01	Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов	
МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	
МДК.01.02	Лабораторные методы геологических исследований	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ПК 1.8.	Выполнять физический анализ образцов и проб в полевых условиях.	ПК
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.12	Химия	
ОУП.13	Биология	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОПЦ.01	Аналитическая химия	

Индекс	Содержание	Тип
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.08	Геология	
ПМ.01	Выполнение полевых геологических исследований и камеральная обработка геологических материалов	
МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	
МДК.01.02	Лабораторные методы геологических исследований	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.02	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	

Вид деятельности: подготовка материалов и оборудования для проведения поисково-разведочных работ и геологических исследований

ПК 2.1.	Организовывать и управлять процессами подготовки геологических материалов, снаряжения, техники и оборудования в соответствии с полученным заданием.	ПК
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.04	Физическая культура	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.08	Геология	
ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	
ПМ.02	Подготовка материалов и оборудования для проведения поисково – разведочных работ и геологических исследований	
МДК.02.01	Организация и управление процессами подготовки геологических материалов и оборудования	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ПК 2.2.	Определять виды и типы материалов, снаряжения, техники и оборудования для проведения геологических исследований.	ПК
СГЦ.01	История России	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОПЦ.04	Гидрогеология	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	

Индекс	Содержание	Тип
ОПЦ.08	Геология	
ПМ.02	Подготовка материалов и оборудования для проведения поисково – разведочных работ и геологических исследований	
МДК.02.01	Организация и управление процессами подготовки геологических материалов и оборудования	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ПК 2.3.	Осуществлять самостоятельный контроль подготовки материалов и оборудования.	ПК
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.04	Физическая культура	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОПЦ.01	Аналитическая химия	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.08	Геология	
ПМ.02	Подготовка материалов и оборудования для проведения поисково – разведочных работ и геологических исследований	
МДК.02.01	Организация и управление процессами подготовки геологических материалов и оборудования	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ПК 2.4.	Использовать компьютерные и спутниковые технологии для автоматизации полевых измерений.	ПК
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.08	Информатика	
ОУП.11	Физика	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.06	Компьютерные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.08	Геология	
ПМ.02	Подготовка материалов и оборудования для проведения поисково – разведочных работ и геологических исследований	
МДК.02.01	Организация и управление процессами подготовки геологических материалов и оборудования	
ПП.02.01	Производственная практика	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ПК 2.5.	Использовать специальные геологические приборы и инструменты, предназначенные для решения задач поиска и разведки месторождений, выполнять их исследование, поверки и юстировку.	ПК
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОПЦ.04	Гидрогеология	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.08	Геология	
ПМ.02	Подготовка материалов и оборудования для проведения поисково – разведочных работ и геологических исследований	
МДК.02.01	Организация и управление процессами подготовки геологических материалов и оборудования	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
Вид деятельности: управление персоналом структурного подразделения		
ПК 3.1.	Разрабатывать мероприятия и организовывать работы при поисках и разведке месторождений полезных ископаемых.	ПК
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.03	История	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.04	Физическая культура	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.06	Компьютерные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.08	Геология	
ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	
ПМ.03	Управление персоналом структурного подразделения	
МДК.03.01	Организация геологических работ и охрана труда	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
ГИА.01	ГИА	
ПК 3.2.	Принимать решения по комплектованию структурного подразделения исполнителей и организации работы структурного подразделения.	ПК
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.04	Обществознание	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.04	Физическая культура	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.08	Геология	
ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	
ПМ.03	Управление персоналом структурного подразделения	
МДК.03.01	Организация геологических работ и охрана труда	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ПК 3.3.	Реализовывать мероприятия по повышению эффективности работ, направленных на снижение трудоемкости и повышение производительности труда.	ПК
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.04	Физическая культура	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОПЦ.01	Аналитическая химия	
ОПЦ.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОПЦ.04	Гидрогеология	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.06	Компьютерные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.08	Геология	
ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.10	Охрана труда	
ПМ.03	Управление персоналом структурного подразделения	
МДК.03.01	Организация геологических работ и охрана труда	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ПК 3.4.	Обеспечивать безопасное проведение работ.	ПК

Индекс	Содержание	Тип
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.04	Физическая культура	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.08	Геология	
ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.10	Охрана труда	
ПМ.03	Управление персоналом структурного подразделения	
МДК.03.01	Организация геологических работ и охрана труда	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	

Вид деятельности: ведение горно-буровых работ

ПК 4.1.	Выбирать технологию, оборудование, элементы крепления, инструменты для поверхностных и подземных проходческих работ.	ПК
СГЦ.01	История России	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОПЦ.04	Гидрогеология	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ПМ.04	Ведение горно – буровых работ	
МДК.04.01	Технологические процессы участка	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ПК 4.2.	Принимать меры к предупреждению отказов и аварий.	ПК
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ПМ.04	Ведение горно – буровых работ	
МДК.04.01	Технологические процессы участка	

Индекс	Содержание	Тип
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ПК 4.3.	Проводить и контролировать вентиляцию, освещение, водоотлив скважин при проведении горных работ.	ПК
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.04	Физическая культура	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.04	Гидрогеология	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.07	Математическая обработка поисково-разведочных работ	
ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	
ПМ.04	Ведение горно – буровых работ	
МДК.04.01	Технологические процессы участка	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ПК 4.4.	Оформлять документацию и производить расчеты, связанные с горнопроходческими и буровыми работами.	ПК
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.01	Русский язык	
ОУП.02	Литература	
ОУП.06	Иностранный язык	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.06	Компьютерные технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Математическая обработка поисково-разведочных работ	
ОПЦ.08	Геология	
ПМ.04	Ведение горно – буровых работ	
МДК.04.01	Технологические процессы участка	
ПП.04.01	Производственная практика	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.04.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ПК 4.5.	Обеспечивать безопасность проведения буровых и горных работ.	ПК
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.04	Физическая культура	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	
ПМ.04	Ведение горно – буровых работ	
МДК.04.01	Технологические процессы участка	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	
ПК 4.6.	Выбирать способ разработки месторождений полезных ископаемых.	ПК
СГЦ.01	История России	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	
ОПЦ.08	Геология	
ПМ.04	Ведение горно – буровых работ	
МДК.04.01	Технологические процессы участка	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Экзамен	
ГИА.01	ГИА	

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.; 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.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.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.

-	-	-	-	Общий объем в семестре	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов

СОО.Среднее общее образование

+	ОУП.01	Русский язык	1		34
			2		62
+	ОУП.02	Литература	1		34
			2		66
+	ОУП.03	История	1		51
			2		66
+	ОУП.04	Обществознание	1		34
			2		44
+	ОУП.05	География	1		17
			2		42
+	ОУП.06	Иностранный язык	1		34
			2		44
+	ОУП.07	Математика	1		136
			2		194
+	ОУП.08	Информатика	1		51
			2		84
+	ОУП.09	Физическая культура	1		34
			2		44
+	ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины	1		34
			2		34
+	ОУП.11	Физика	1		68
			2		106
+	ОУП.12	Химия	1		34
			2		34
+	ОУП.13	Биология	1		34
			2		22
+	ДУП.01	Индивидуальный проект	1		17
			2		22

[illegible]

-	-	-	-	Общий объем в семестре	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов

СГЦ.Социально-гуманитарный цикл

+	СГЦ.01	История России	3		36
+	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3		36
			4		36
			5		32
			6		18
+	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	3		68
+	СГЦ.04	Физическая культура	3		36
			4		36
			5		36
			6		18
+	СГЦ.05	Основы бережливого производства	6		36
+	СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	5		36

ОПЦ.Общепрофессиональный цикл

+	ОПЦ.01	Аналитическая химия	3		36
+	ОПЦ.02	Основы геодезии, картографии и маркшейдерского дела	4		64
+	ОПЦ.03	Метрология, стандартизация и сертификация	5		36
+	ОПЦ.04	Гидрогеология	4		36
+	ОПЦ.05	Минералогия, петрография и структурная геология	3		142
			4		172
+	ОПЦ.06	Компьютерные технологии в профессиональной деятельности	5		64
+	ОПЦ.07	Математическая обработка поисково-разведочных работ	6		54
+	ОПЦ.08	Геология	3		140
+	ОПЦ.09	Правовые основы профессиональной деятельности	6		36
+	ОПЦ.10	Охрана труда	6		36

ПЦ.Профессиональный цикл

+	МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	3		118
---	-----------	--	---	--	-----

[illegible]

-	-	-	-	Общий объем в семестре	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов
+	МДК.01.01	Методы проведения полевых геологических исследований	4		46
+	МДК.01.02	Лабораторные методы геологических исследований	4		294
			5		50
+	УП.01.01	Учебная практика	4		72
	УП.01.02		4		108
+	ПП.01.01	Производственная практика	6		72
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен	5		9
+	МДК.02.01	Организация и управление процессами подготовки геологических материалов и оборудования	5		108
			6		48
+	ПП.02.01	Производственная практика	6		72
+	ПМ.02.01(К)	Экзамен	6		12
+	МДК.03.01	Организация геологических работ и охрана труда	5		144
+	ПП.03.01	Производственная практика	6		72
+	ПМ.03.01(К)	Экзамен	5		9
+	МДК.04.01	Технологические процессы участка	5		88
			6		96
+	ПП.04.01	Производственная практика	6		72
+	ПМ.04.01(К)	Экзамен	6		6
ГИА.Государственная итоговая аттестация					
+	ГИА.01	ГИА	6		216
		Итого			

Объем практической подготовки (акад. час)									
Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот	ИП пр. подгот	СР пр. подгот	СРП пр. подгот	Конс пр. подгот	Контроль пр. подгот
<u>126</u>			<u>120</u>						<u>6</u>
<u>72</u>			<u>72</u>						
<u>108</u>			<u>108</u>						
<u>72</u>			<u>72</u>						
<u>38</u>			<u>38</u>						
<u>16</u>			<u>10</u>						<u>6</u>
<u>72</u>			<u>72</u>						
<u>6</u>									<u>6</u>
<u>56</u>			<u>50</u>						<u>6</u>
<u>72</u>			<u>72</u>						
<u>34</u>			<u>34</u>						
<u>67</u>			<u>31</u>	<u>30</u>					<u>6</u>
<u>72</u>			<u>72</u>						
<u>6</u>									<u>6</u>
1840	117	20	1625	30					48

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

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

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

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Кабинеты	
1	Социально – гуманитарных дисциплин
2	Социально – гуманитарных дисциплин
3	Правовых основ профессиональной деятельности
4	Иностранного языка
5	Организации работы коллектива исполнителей
Лаборатории	
1	Аналитической химии
2	Минералогии, петрографии и структурной геологии
3	Гидрогеологии
4	Геологии
5	Полевых геологических исследований
6	Поисково – разведочных работ
7	Технологических процессов участка
8	Компьютерных технологий
Спортивный комплекс	
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир
Залы	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	Актный зал

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 Минобрнауки России от 09.11.2015 № 1309 «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере образования, 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)
 - Распоряжение Минпросвещения России от 01.04.2019 г. «Р-42 «Об утверждении методических рекомендаций о проведении аттестации с использованием механизма 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 01.12.2016 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 (преддипломная). 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 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 дифференцированных зачетов 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, дифференцированного зачета 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 дифференцированных зачетов - 10 (без учета зачетов и дифференцированных зачетов по физической культуре). Промежуточная аттестация по междисциплинарным курсам может проводиться непосредственно после завершения их освоения. По дисциплинам общеобразовательного цикла формы промежуточной аттестации - О (оценка), ДЗ (дифференцированный зачет) 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 с участием работодателей 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. Итогом проверки является оценка и однозначное решение: «вид деятельности освоен / не освоен».

- По дисциплинам общепрофессионального цикла формы промежуточной аттестации - О (оценка), ДЗ (дифференцированный зачет), Э (экзамен). Промежуточная аттестация по составным элементам программы профессионального модуля - по МДК - экзамен или дифференцированный зачет, по учебной и производственной практике - 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:

- Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.

- 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. Процедура демонстрационного экзамена включает решение конкретных задач, а также способствует выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

- На государственную итоговую аттестацию отводится 6 недель с 18.05.2028г. по 28.06.2028г.

