МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Сибирский государственный индустриальный университет

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 01.10.2026

УТВЕРЖДАЮ
И.о. ректора
_____ *Реченко Д.С.*
_____ *20___ г.*

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

21.02.17

Подземная разработка месторождений полезных ископаемых
Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: технологический
Направленность: Подземная разработка месторождений полезных ископаемых

Кафедра: Геотехнологии

Квалификация: Специалист по горным работам

Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 772 от 26.08.2022

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности*
18	ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА УГЛЯ, РУД И ДРУГИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Виды деятельности
организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией
обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке
организация деятельности персонала производственного подразделения

СибГИУ
Подлинник электронного документа хранится в системе электронного согласования документов СибГИУ
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭП
Сертификат: 2fd2d146e1ca4675840a3586f97efc82b3e952a2
Владелец: и. о. ректора Реченко Денис Сергеевич
Действителен: с 25 сентября 2026 г. по 19 декабря 2027 г.
Дата и время: 02-10-2026 10:05:02 ПРОВЕРИТЬ ПОДПИСЬ

Календарный учебный график

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

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17	22	39	16 4/6	19 3/6	36 1/6	16 4/6	17 3/6	34 1/6	17		17	126 2/6
У	Учебная практика					4	4		7	7				11
П	Производственная практика (по профилю специальности)											16	16	16
Э	Промежуточная аттестация		2	2	2/6	3/6	5/6	2/6	3/6	5/6	1	1	2	5 4/6
Г	Проведение государственного экзамена											6	6	6
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2	8	10	2	2/6	2 2/6	34 2/6
Итого		19	33	**52**	19	33	**52**	19	33	**52**	20	23 2/6	**43 2/6**	199 2/6

План Учебный план ППССЗ СПО '21.02.17_о_К-МПИ-23_3.10.plx', код специальности 21.02.17, год начала подготовки 2023

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.: Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Итого акад.часов: Трудоемкость	По плану	Конт. раб.	СР	ПАтт	Объём ОП: Обяз. часть	Вар. часть
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								1476	1476	1404		72	100%	0%
СОО.Среднее общее образование								1476	1476	1404		72	1476	
+	БД	**Базовые дисциплины**	**22**		**11122 2222**			754	**754**	**718**		**36**	**754**	
+	БД.01	Русский язык	2					96	96	78		18	96	
+	БД.02	Литература			2			98	98	98			98	
+	БД.03	Иностранный язык			2			78	78	78			78	
+	БД.04	История			2			98	98	98			98	
+	БД.05	Информатика	2					134	134	116		18	134	
+	БД.06	Физическая культура			2			80	80	80			80	
+	БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2			34	34	34			34	
+	БД.08	Обществознание			1			34	34	34			34	
+	БД.09	География			1			34	34	34			34	
+	БД.10	Химия			2			34	34	34			34	
+	БД.11	Биология			1			34	34	34			34	
+	ПД	**Профильные дисциплины**	**22**		**1**			644	**644**	**608**		**36**	**644**	
+	ПД.01	Математика	2		1			414	414	396		18	414	
+	ПД.02	Физика	2					230	230	212		18	230	
+	ПОО	**Предлагаемые ОО**				**2**		78	**78**	**78**			**78**	
+	ПОО.01	Проектная деятельность				2		78	78	78			78	
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4464	4464	2394	1900	132	3156	1308
СГЦ.Социально-гуманитарный цикл								630	630	488	135	6	600	30
+	СГЦ.01	История России		3				72	72	32	40		72	
+	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		34567				172	172	170	2		172	
+	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	4					98	98	68	23	6	68	30
+	СГЦ.04	Основы финансовой грамотности		3				60	60	20	40		60	
+	СГЦ.05	Основы бережливого производства		4				54	54	28	26		54	
+	СГЦ.06	Физическая культура		34567				174	174	170	4		174	
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл								772	772	592	138	36	422	350
+	ОПЦ.01	Электротехника и электроника	4					78	78	56	15	6	78	
+	ОПЦ.02	Инженерная графика		3				78	78	64	14		78	
+	ОПЦ.03	Техническая механика	6					78	78	68	3	6	78	
+	ОПЦ.04	Геология	3					90	90	64	19	6	90	
+	ОПЦ.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	7					98	98	66	25	6	98	
+	ОПЦ.06	Основы экономики	3					120	120	96	17	6		120
+	ОПЦ.07	Правовые основы профессиональной деятельности	7					72	72	50	15	6		72
+	ОПЦ.08	Проектная деятельность 2				6		158	158	128	30			158
ПЦ.Профессиональный цикл								2846	2846	1314	1415	90	1918	928
+	ПМ.01	**Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией**	**4578**	**46**	**448**		**5**	1222	**1222**	**816**	**369**	**30**	**1222**	
+	МДК.01.01	Основы горного дела	4					242	242	182	53	6	242	
+	МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом	5	4			5	382	382	338	37	6	382	
+	МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных работ, электропривод и автоматизация горных машин и комплексов	7	6				252	252	202	37	12	252	
+	МДК.01.04	Основы маркшейдерского дела			4			124	124	94	30		124	
+	УП.01.01	Учебная практика			4			144	144		142		144	
+	ПП.01.01	Производственная практика			8*			72	72		70		72	
÷	ПМ.01.01(К)	*Экзамен*	*8**					6	6			6	6	
+	ПМ.02	**Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке**	**58**		**68**			408	**408**	**128**	**263**	**12**	**408**	
+	МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации	5					258	258	128	123	6	258	
+	УП.02.01	Учебная практика			6*			36	36		34		36	
+	ПП.02.01	Производственная практика			8*			108	108		106		108	
÷	ПМ.02.01(К)	*Экзамен*	*8**					6	6			6	6	
+	ПМ.03	**Организация деятельности персонала производственного подразделения**	**68**		**68**			288	**288**	**84**	**187**	**12**	**288**	
+	МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения	6					138	138	84	47	6	138	
+	УП.03.01	Учебная практика			6*			36	36		34		36	
+	ПП.03.01	Производственная практика			8*			108	108		106		108	
÷	ПМ.03.01(К)	*Экзамен*	*8**					6	6			6	6	
+	ПМ.04	**Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**	**68**		**68**			462	**462**	**84**	**355**	**18**		462
+	МДК.04.01	Теоретическая подготовка по рабочей профессии "Горнорабочий подземный"	6					162	162	84	71	6		162
+	УП.04.01	Учебная практика			6*			144	144		142			144
+	ПП.04.01	Производственная практика			8*			144	144		142			144
÷	ПМ.04.01(К)	*Квалификационный экзамен*	*8**					12	12			12		12
+	ПМ.05	**Техническое обслуживание и ремонт горного оборудования**	**78**	**6**	**68**			466	**466**	**202**	**241**	**18**		466
+	МДК.05.01	Основы технического обслуживания и ремонта горного оборудования	7	6				280	280	202	65	12		280
+	УП.05.01	Учебная практика			6*			36	36		34			36
+	ПП.05.02	Производственная практика			8*			144	144		142			144
÷	ПМ.05.01(К)	*Экзамен*	*8**					6	6			6		6
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216		212		216	
+	01(Г)	Демонстрационный экзамен						216	216		212		216	

Курс 1

Индекс	Семестр 1: Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	ПАтт	Семестр 2: Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	ПАтт
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	612	612	142	8	462					864	792	98	18	658	18			72
СОО.Среднее общее образование	612	612	142	8	462					864	792	98	18	658	18			72
БД	322	**322**	**84**		**238**					432	**396**	**66**	**8**	**322**				**36**
БД.01	34	34			34					62	44			44				18
БД.02	42	42	8		34					56	56	12		44				
БД.03	34	34			34					44	44			44				
БД.04	32	32	16		16					66	66	22		44				
БД.05	42	42	10		32					92	74	10		64				18
БД.06	36	36	2		34					44	44			44				
БД.07										34	34	22		12				
БД.08	34	34	16		18													
БД.09	34	34	16		18													
БД.10										34	34		8	26				
БД.11	34	34	16		18													
ПД	274	**274**	**58**	**8**	**208**					370	**334**	**32**	**10**	**292**				**36**
ПД.01	182	182	34		148					232	214			214				18
ПД.02	92	92	24	8	60					138	120	32	10	78				18
ПОО	16	**16**			**16**					62	**62**			**44**	**18**			
ПОО.01	16	16			16					62	62			44	18			
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																		
СГЦ.Социально-гуманитарный цикл																		
СГЦ.01																		
СГЦ.02																		
СГЦ.03																		
СГЦ.04																		
СГЦ.05																		
СГЦ.06																		
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл																		
ОПЦ.01																		
ОПЦ.02																		
ОПЦ.03																		
ОПЦ.04																		
ОПЦ.05																		
ОПЦ.06																		
ОПЦ.07																		
ОПЦ.08																		
ПЦ.Профессиональный цикл																		
ПМ.01																		
МДК.01.01																		
МДК.01.02																		
МДК.01.03																		
МДК.01.04																		
УП.01.01																		
ПП.01.01																		
ПМ.01.01(К)																		
ПМ.02																		
МДК.02.01																		
УП.02.01																		
ПП.02.01																		
ПМ.02.01(К)																		
ПМ.03																		
МДК.03.01																		
УП.03.01																		
ПП.03.01																		
ПМ.03.01(К)																		
ПМ.04																		
МДК.04.01																		
УП.04.01																		
ПП.04.01																		
ПМ.04.01(К)																		
ПМ.05																		
МДК.05.01																		
УП.05.01																		
ПП.05.02																		
ПМ.05.01(К)																		
ГИА.Государственная итоговая аттестация																		
01(Г)																		

Курс 2

Индекс	Семестр 3: Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	ПАтт	Семестр 4: Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	ПАтт
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																		
СОО.Среднее общее образование																		
БД																		
БД.01																		
БД.02																		
БД.03																		
БД.04																		
БД.05																		
БД.06																		
БД.07																		
БД.08																		
БД.09																		
БД.10																		
БД.11																		
ПД																		
ПД.01																		
ПД.02																		
ПОО																		
ПОО.01																		
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	612	436	166		270		2	162	12	864	562	220		342		5	279	18
СГЦ.Социально-гуманитарный цикл	202	116	34		82			86		228	172	18		154		1	49	6
СГЦ.01	72	32	24		8			40										
СГЦ.02	34	32			32			2		38	38			38				
СГЦ.03										98	68	10		58		1	23	6
СГЦ.04	60	20	10		10			40										
СГЦ.05										54	28	8		20			26	
СГЦ.06	36	32			32			4		38	38			38				
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл	288	224	84		140		2	50	12	78	56	18		38		1	15	6
ОПЦ.01										78	56	18		38		1	15	6
ОПЦ.02	78	64	4		60			14										
ОПЦ.03																		
ОПЦ.04	90	64	32		32		1	19	6									
ОПЦ.05																		
ОПЦ.06	120	96	48		48		1	17	6									
ОПЦ.07																		
ОПЦ.08																		
ПЦ.Профессиональный цикл	122	96	48		48			26		558	334	184		150		3	215	6
ПМ.01	122	**96**	**48**		**48**			**26**		558	**334**	**184**		**150**		**3**	**215**	**6**
МДК.01.01	122	96	48		48			26		120	86	48		38		1	27	6
МДК.01.02										170	154	98		56			16	
МДК.01.03																		
МДК.01.04										124	94	38		56			30	
УП.01.01										144						2	142	
ПП.01.01																		
ПМ.01.01(К)																		
ПМ.02																		
МДК.02.01																		
УП.02.01																		
ПП.02.01																		
ПМ.02.01(К)																		
ПМ.03																		
МДК.03.01																		
УП.03.01																		
ПП.03.01																		
ПМ.03.01(К)																		
ПМ.04																		
МДК.04.01																		
УП.04.01																		
ПП.04.01																		
ПМ.04.01(К)																		
ПМ.05																		
МДК.05.01																		
УП.05.01																		
ПП.05.02																		
ПМ.05.01(К)																		
ГИА.Государственная итоговая аттестация																		
01(Г)																		

Курс 3

Индекс	Семестр 5: Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	ПАтт	Семестр 6: Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	ПАтт
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																		
СОО.Среднее общее образование																		
БД																		
БД.01																		
БД.02																		
БД.03																		
БД.04																		
БД.05																		
БД.06																		
БД.07																		
БД.08																		
БД.09																		
БД.10																		
БД.11																		
ПД																		
ПД.01																		
ПД.02																		
ПОО																		
ПОО.01																		
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	612	428	164		240	24	2	170	12	900	480	174		270	36	11	391	18
СГЦ.Социально-гуманитарный цикл	64	64			64					68	68			68				
СГЦ.01																		
СГЦ.02	32	32			32					34	34			34				
СГЦ.03																		
СГЦ.04																		
СГЦ.05																		
СГЦ.06	32	32			32					34	34			34				
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл	78	52	4		48			26		158	144	40		68	36	1	7	6
ОПЦ.01																		
ОПЦ.02																		
ОПЦ.03										78	68	34		34		1	3	6
ОПЦ.04																		
ОПЦ.05																		
ОПЦ.06																		
ОПЦ.07																		
ОПЦ.08	78	52	4		48			26		80	76	6		34	36		4	
ПЦ.Профессиональный цикл	470	312	160		128	24	2	144	12	674	268	134		134		10	384	12
ПМ.01	212	**184**	**96**		**64**	**24**	**1**	**21**	**6**	62	**50**	**16**		**34**			**12**	
МДК.01.01																		
МДК.01.02	212	184	96		64	24	1	21	6									
МДК.01.03										62	50	16		34			12	
МДК.01.04																		
УП.01.01																		
ПП.01.01																		
ПМ.01.01(К)																		
ПМ.02	258	**128**	**64**		**64**		**1**	**123**	**6**	36						**2**	**34**	
МДК.02.01	258	128	64		64		1	123	6									
УП.02.01										36						2	34	
ПП.02.01																		
ПМ.02.01(К)																		
ПМ.03										174	**84**	**50**		**34**		**3**	**81**	**6**
МДК.03.01										138	84	50		34		1	47	6
УП.03.01										36						2	34	
ПП.03.01																		
ПМ.03.01(К)																		
ПМ.04										306	**84**	**34**		**50**		**3**	**213**	**6**
МДК.04.01										162	84	34		50		1	71	6
УП.04.01										144						2	142	
ПП.04.01																		
ПМ.04.01(К)																		
ПМ.05										96	**50**	**34**		**16**		**2**	**44**	
МДК.05.01										60	50	34		16			10	
УП.05.01										36						2	34	
ПП.05.02																		
ПМ.05.01(К)																		
ГИА.Государственная итоговая аттестация																		
01(Г)																		

Курс 4

Индекс	Семестр 7: Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	ПАтт	Семестр 8: Итого	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	ПАтт
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																		
СОО.Среднее общее образование																		
БД																		
БД.01																		
БД.02																		
БД.03																		
БД.04																		
БД.05																		
БД.06																		
БД.07																		
БД.08																		
БД.09																		
БД.10																		
БД.11																		
ПД																		
ПД.01																		
ПД.02																		
ПОО																		
ПОО.01																		
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	648	488	202		286		4	120	36	828						14	778	36
СГЦ.Социально-гуманитарный цикл	68	68			68													
СГЦ.01																		
СГЦ.02	34	34			34													
СГЦ.03																		
СГЦ.04																		
СГЦ.05																		
СГЦ.06	34	34			34													
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл	170	116	50		66		2	40	12									
ОПЦ.01																		
ОПЦ.02																		
ОПЦ.03																		
ОПЦ.04																		
ОПЦ.05	98	66	16		50		1	25	6									
ОПЦ.06																		
ОПЦ.07	72	50	34		16		1	15	6									
ОПЦ.08																		
ПЦ.Профессиональный цикл	410	304	152		152		2	80	24	612						10	566	36
ПМ.01	190	**152**	**84**		**68**		**1**	**25**	**12**	78						**2**	**70**	**6**
МДК.01.01																		
МДК.01.02																		
МДК.01.03	190	152	84		68		1	25	12									
МДК.01.04																		
УП.01.01																		
ПП.01.01										72						2	70	
ПМ.01.01(К)										6								*6*
ПМ.02										114						**2**	**106**	**6**
МДК.02.01																		
УП.02.01																		
ПП.02.01										108						2	106	
ПМ.02.01(К)										6								*6*
ПМ.03										114						**2**	**106**	**6**
МДК.03.01																		
УП.03.01																		
ПП.03.01										108						2	106	
ПМ.03.01(К)										6								*6*
ПМ.04										156						**2**	**142**	**12**
МДК.04.01																		
УП.04.01																		
ПП.04.01										144						2	142	
ПМ.04.01(К)										12								*12*
ПМ.05	220	**152**	**68**		**84**		**1**	**55**	**12**	150						**2**	**142**	**6**
МДК.05.01	220	152	68		84		1	55	12									
УП.05.01																		
ПП.05.02										144						2	142	
ПМ.05.01(К)										6								*6*
ГИА.Государственная итоговая аттестация										216						4	212	
01(Г)										216						4	212	

Индекс	Закрепленная кафедра: Код	Наименование	Компетенции
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			
СОО.Среднее общее образование			
БД			
БД.01	53	Университетский колледж	
БД.02	53	Университетский колледж	
БД.03	53	Университетский колледж	
БД.04	53	Университетский колледж	
БД.05	53	Университетский колледж	
БД.06	21	Физического воспитания	
БД.07	53	Университетский колледж	
БД.08	53	Университетский колледж	
БД.09	53	Университетский колледж	
БД.10	53	Университетский колледж	
БД.11	53	Университетский колледж	
ПД			
ПД.01	53	Университетский колледж	
ПД.02	53	Университетский колледж	
ПОО			
ПОО.01	53	Университетский колледж	
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			
СГЦ.Социально-гуманитарный цикл			
СГЦ.01	53	Университетский колледж	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
СГЦ.02	53	Университетский колледж	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.
СГЦ.03	79	Геологии, геодезии и безопасности	ОК 02.; ОК 07.
СГЦ.04	77	Экономики и устойчивого развития	ОК 03.
СГЦ.05	3	Менеджмента качества и инноваций	ОК 07.
СГЦ.06	21	Физического воспитания	ОК 08.
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл			
ОПЦ.01	71	Электротехники, электропривода и	ОК 01.; ОК 02.; ПК 2.1.; ПК 3.1.
ОПЦ.02	62	Архитектуры	ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.
ОПЦ.03	80	Механики и машиностроения	ОК 02.; ПК 1.1.
ОПЦ.04	79	Геологии, геодезии и безопасности	ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.2.; ПК 3.1.
ОПЦ.05	61	Геотехнологии	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ОПЦ.06	77	Экономики и устойчивого развития	ОК 03.
ОПЦ.07	61	Геотехнологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 06.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ОПЦ.08	61	Геотехнологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПЦ.Профессиональный цикл			
ПМ.01			**ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.**
МДК.01.01	61	Геотехнологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
МДК.01.02	61	Геотехнологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
МДК.01.03	78	Открытых горных работ и электромеханики	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
МДК.01.04	79	Геологии, геодезии и безопасности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
УП.01.01	61	Геотехнологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПП.01.01	61	Геотехнологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПМ.01.01(К)	*61*	Геотехнологии	*ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.*
ПМ.02			**ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.**
МДК.02.01	79	Геологии, геодезии и безопасности жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
УП.02.01	61	Геотехнологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ПП.02.01	61	Геотехнологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ПМ.02.01(К)	*61*	Геотехнологии	*ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.*
ПМ.03			**ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.**
МДК.03.01	76	Менеджмента и территориального развития	ОК 01.; ОК 02.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
УП.03.01	61	Геотехнологии	ОК 01.; ОК 02.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПП.03.01	61	Геотехнологии	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПМ.03.01(К)	*61*	Геотехнологии	*ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.*
ПМ.04			**ОК 01.; ОК 02.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.**
МДК.04.01	61	Геотехнологии	ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
УП.04.01	61	Геотехнологии	ОК 01.; ОК 02.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ПП.04.01	61	Геотехнологии	ОК 01.; ОК 02.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ПМ.04.01(К)	*61*	Геотехнологии	*ОК 01.; ОК 02.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.*
ПМ.05			**ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.1.**
МДК.05.01	78	Открытых горных работ и электромеханики	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.1.
УП.05.01	61	Геотехнологии	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.1.
ПП.05.02	61	Геотехнологии	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.1.
ПМ.05.01(К)	*61*	Геотехнологии	*ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.1.*
ГИА.Государственная итоговая аттестация			
01(Г)	61	Геотехнологии	ОК 01.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.4.

КУРС 1 Учебный план ППССЗ СПО '21.02.17_о_К-МПИ-23_3.10.plx', код специальности 21.02.17, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Семестр 1																				Семестр 2																		Итого за курс																		Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов																	Недель	Контроль	Академических часов																	Недель	Контроль	Академических часов															Недель		
				Всего	Конт такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	КРП пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Контроль пр. подгот			Всего	Конт такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	КРП пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Контроль пр. подгот			Всего	Конт такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	КРП пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Контроль пр. подгот				
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		**36**																		**36**																		**36**																		
		Контактная работа		**36**																		**36**																		**36**																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**612**	**612**	**142**		**8**		**462**										ТО: 17 Э:		**864**	**792**	**98**		**18**		**658**		**18**						**72**		ТО: 22 Э: 2		**1476**	**1404**	**240**		**26**		**1120**		**18**						**72**		ТО: 39 Э: 2		
1	БД	Базовые дисциплины	ЗаО(3)	**322**	322	84				238											Эк(2) ЗаО(6)	**432**	396	66		8		322								36			Эк(2) ЗаО(9)	**754**	718	150		8		560								36				12
2	БД.01	Русский язык		**34**	34					34											Эк	**62**	44					44								18			Эк	**96**	78					78								18			53	12
3	БД.02	Литература		**42**	42	8				34											ЗаО	**56**	56	12				44											ЗаО	**98**	98	20				78											53	12
4	БД.03	Иностранный язык		**34**	34					34											ЗаО	**44**	44					44											ЗаО	**78**	78					78											53	12
5	БД.04	История		**32**	32	16				16											ЗаО	**66**	66	22				44											ЗаО	**98**	98	38				60											53	12
6	БД.05	Информатика		**42**	42	10				32											Эк	**92**	74	10				64								18			Эк	**134**	116	20				96								18			53	12
7	БД.06	Физическая культура		**36**	36	2				34											ЗаО	**44**	44					44											ЗаО	**80**	80	2				78											21	12
8	БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности																			ЗаО	**34**	34	22				12											ЗаО	**34**	34	22				12											53	2
9	БД.08	Обществознание	ЗаО	**34**	34	16				18																													ЗаО	**34**	34	16				18											53	1
10	БД.09	География	ЗаО	**34**	34	16				18																													ЗаО	**34**	34	16				18											53	1
11	БД.10	Химия																			ЗаО	**34**	34			8		26											ЗаО	**34**	34			8		26											53	2
12	БД.11	Биология	ЗаО	**34**	34	16				18																													ЗаО	**34**	34	16				18											53	1
13	ПД	Профильные дисциплины	ЗаО	**274**	274	58		8		208											Эк(2)	**370**	334	32		10		292								36			Эк(2) ЗаО	**644**	608	90		18		500								36				12
14	ПД.01	Математика	ЗаО	**182**	182	34				148											Эк	**232**	214					214								18			Эк ЗаО	**414**	396	34				362								18			53	12
15	ПД.02	Физика		**92**	92	24		8		60											Эк	**138**	120	32		10		78								18			Эк	**230**	212	56		18		138								18			53	12
16	ПОО	Предлагаемые ОО		**16**	16					16											КП	**62**	62					44		18									КП	**78**	78					60		18										12
17	ПОО.01	Проектная деятельность		**16**	16					16											КП	**62**	62					44		18									КП	**78**	78					60		18									53	12
ПРАКТИКИ		(План)																																																						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																																					
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			ЗаО(4)																			Эк(4) ЗаО(6) КП																		Эк(4) ЗаО(10) КП																			
КАНИКУЛЫ																				2																	9																	11		

КУРС 2 Учебный план ППССЗ СПО '21.02.17_о_К-МПИ-23_3.10.plx', код специальности 21.02.17, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Семестр 3																				Семестр 4																		Итого за курс																		Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов																	Недель	Контроль	Академических часов																		Недель	Контроль	Академических часов																		Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т				
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**																	**36**																	**36**																		
		Аудиторная нагрузка		**26.16**																	**28.83**																	**27.5**																		
		Контактная работа		**26.16**																	**28.83**																	**27.5**																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**612**	**436**	**166**				**270**				**2**		**162**		**12**		ТО: 16 2/3 Э: 1/3		**720**	**562**	**220**				**342**				**3**		**137**		**18**		ТО: 19 1/2 Э: 1/2		**1332**	**998**	**386**				**612**				**5**		**299**		**30**		ТО: 36 1/6 Э: 5/6		
1	СЦ.01	История России	За	**72**	32	24				8						40																							За	**72**	32	24				8						40					53	3
2	СЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	За	**34**	32					32						2					За	**38**	38					38										За(2)	**72**	70					70						2					53	34567
3	СЦ.03	Безопасность жизнедеятельности																			Эк	**98**	68	10				58				1		23		6		Эк	**98**	68	10				58				1		23		6			79	4
4	СЦ.04	Основы финансовой грамотности	За	**60**	20	10				10						40																							За	**60**	20	10				10						40					77	3
5	СЦ.05	Основы бережливого производства																			За	**54**	28	8				20						26				За	**54**	28	8				20						26					3	4
6	СЦ.06	Физическая культура	За	**36**	32					32						4					За	**38**	38					38										За(2)	**74**	70					70						4					21	34567
7	ОПЦ.01	Электротехника и электроника																			Эк	**78**	56	18				38				1		15		6		Эк	**78**	56	18				38				1		15		6			71	4
8	ОПЦ.02	Инженерная графика	За	**78**	64	4				60						14																							За	**78**	64	4				60						14					62	3
9	ОПЦ.04	Геология	Эк	**90**	64	32				32				1		19		6																					Эк	**90**	64	32				32				1		19		6			79	3
10	ОПЦ.06	Основы экономики	Эк	**120**	96	48				48				1		17		6																					Эк	**120**	96	48				48				1		17		6			77	3
11	ПМ.01	Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией		**122**	96	48				48						26					Эк За ЗаО(2)	**558**	334	184				150				3	2	215		6		Эк За ЗаО(2)	**680**	430	232				198				3	2	241		6				345678
12	МДК.01.01	Основы горного дела		**122**	96	48				48						26					Эк	**120**	86	48				38				1		27		6		Эк	**242**	182	96				86				1		53		6			61	34
13	МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом																			За	**170**	154	98				56						16				За	**170**	154	98				56						16					61	45
14	МДК.01.04	Основы маркшейдерского дела																			ЗаО	**124**	94	38				56						30				ЗаО	**124**	94	38				56						30					79	4
ПРАКТИКИ		(План)																				144										2	2	142	142			4		144									2	2	142	142			4		
	УП.01.01	Учебная практика																			ЗаО	144										2	2	142	142			4	ЗаО	144									2	2	142	142			4	61	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																																						
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			Эк(2) За(5)																		Эк(3) За(4) ЗаО(2)																			Эк(5) За(9) ЗаО(2)																			
КАНИКУЛЫ																			2																	9																	11		

Семестр 5 (Академических часов)

№	Индекс	Наименование	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	КРП пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Контроль пр. подгот	Недель
ИТОГО (с факультативами)				612																17
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612																
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36																
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36																
		Аудиторная нагрузка		25.68																
		Контактная работа		25.68																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				612	428	164				240		24		2		170		12		ТО: 16 2/3 Э: 1/3
1	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	За	32	32					32										
2	СГЦ.06	Физическая культура	За	32	32					32										
3	ОПЦ.03	Техническая механика																		
4	ОПЦ.08	Проектная деятельность 2		78	52	4				48						26				
5	ПМ.01	Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией	Эк КР	212	184	96				64		24		1		21		6		
6	МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом	Эк КР	212	184	96				64		24		1		21		6		
7	МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных работ, электропривод и автоматизация горных машин и комплексов																		
8	ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	Эк	258	128	64				64				1		123		6		
9	МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации	Эк	258	128	64				64				1		123		6		
10	ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения																		
11	МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения																		
12	ПМ.04	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих																		
13	МДК.04.01	Теоретическая подготовка по рабочей профессии "Горнорабочий подземный"																		
14	ПМ.05	Техническое обслуживание и ремонт горного оборудования																		
15	МДК.05.01	Основы технического обслуживания и ремонта горного оборудования																		
ПРАКТИКИ		(План)																		
	УП.02.01	Учебная практика																		
	УП.03.01	Учебная практика																		
	УП.04.01	Учебная практика																		
	УП.05.01	Учебная практика																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			Эк(2) За(2) КР																	
КАНИКУЛЫ																				2

Семестр 6 (Академических часов)

№	Индекс	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	КРП пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Контроль пр. подгот	Недель
ИТОГО (с факультативами)			900																25
ИТОГО по ОП (без факультативов)			900																
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА: ОП, факультативы (в период ТО)			36																
ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36																
Аудиторная нагрузка			27.43																
Контактная работа			27.43																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			648	480	174				270		36		3		147		18		ТО: 17 1/2 Э: 1/2
1	СГЦ.02	За	34	34					34										
2	СГЦ.06	За	34	34					34										
3	ОПЦ.03	Эк	78	68	34				34				1		3		6		
4	ОПЦ.08	КП	80	76	6				34		36				4				
5	ПМ.01	За	62	50	16				34						12				
6	МДК.01.02																		
7	МДК.01.03	За	62	50	16				34						12				
8	ПМ.02	ЗаО	36										2	2	34				
9	МДК.02.01																		
10	ПМ.03	Эк ЗаО	174	84	50				34				3	2	81		6		
11	МДК.03.01	Эк	138	84	50				34				1		47		6		
12	ПМ.04	Эк ЗаО	306	84	34				50				3	2	213		6		
13	МДК.04.01	Эк	162	84	34				50				1		71		6		
14	ПМ.05	За ЗаО	96	50	34				16				2	2	44				
15	МДК.05.01	За	60	50	34				16						10				
ПРАКТИКИ			252										8	8	244	244			7
	УП.02.01	ЗаО	36										2	2	34	34			1
	УП.03.01	ЗаО	36										2	2	34	34			1
	УП.04.01	ЗаО	144										2	2	142	142			4
	УП.05.01	ЗаО	36										2	2	34	34			1
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ																			
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ		Эк(3) За(4) ЗаО КП																	
КАНИКУЛЫ																			8

Итого за курс (Академических часов)

№	Индекс	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	КРП пр. подгот	Конс	Конс пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Контроль пр. подгот	Недель	Каф.	Семестр
ИТОГО (с факультативами)			1512																42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)			1512																		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА: ОП, факультативы (в период ТО)			36																		
ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36																		
Аудиторная нагрузка			26.56																		
Контактная работа			26.56																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			1260	908	338				510		60		5		317		30		ТО: 34 1/6 Э: 5/6		
1	СГЦ.02	За(2)	66	66					66											53	34567
2	СГЦ.06	За(2)	66	66					66											21	34567
3	ОПЦ.03	Эк	78	68	34				34				1		3		6			80	6
4	ОПЦ.08	КП	158	128	10				82		36				30					61	56
5	ПМ.01	Эк За КР	274	234	112				98		24		1		33		6				345678
6	МДК.01.02	Эк КР	212	184	96				64		24		1		21		6			61	45
7	МДК.01.03	За	62	50	16				34						12					78	67
8	ПМ.02	Эк ЗаО	294	128	64				64				3	2	157		6				568
9	МДК.02.01	Эк	258	128	64				64				1		123		6			79	5
10	ПМ.03	Эк ЗаО	174	84	50				34				3	2	81		6				68
11	МДК.03.01	Эк	138	84	50				34				1		47		6			76	6
12	ПМ.04	Эк ЗаО	306	84	34				50				3	2	213		6				68
13	МДК.04.01	Эк	162	84	34				50				1		71		6			61	6
14	ПМ.05	За ЗаО	96	50	34				16				2	2	44						678
15	МДК.05.01	За	60	50	34				16						10					78	67
ПРАКТИКИ			252										8	8	244	244			7		
	УП.02.01	ЗаО	36										2	2	34	34			1	61	6
	УП.03.01	ЗаО	36										2	2	34	34			1	61	6
	УП.04.01	ЗаО	144										2	2	142	142			4	61	6
	УП.05.01	ЗаО	36										2	2	34	34			1	61	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ																					
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ		Эк(5) За(6) ЗаО КП КР																			
КАНИКУЛЫ																			10		

№	Индекс	Наименование	Семестр 7																				Семестр 8																		Итого за курс																		Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов																		Недель	Контроль	Академических часов																		Недель	Контроль	Академических часов																		Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т				
ИТОГО (с факультативами)				**648**																18		**828**																23		**1476**																41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**648**																		**828**																		**1476**																			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**36**																																				**18**																			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**36**																			**36**																		**36**																			
		Аудиторная нагрузка		**28.71**																																				**14.36**																			
		Контактная работа		**28.71**																																				**14.36**																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**648**	**488**	**202**				**286**				**4**		**120**		**36**		ТО: 17 Э: 1		**36**																	ТО: Э: 1		**684**	**488**	**202**				**286**				**4**		**120**		**72**		ТО: 17 Э: 2			
1	СЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	За	**34**	34					34																														За	**34**	34					34												53	34567
2	СЦ.06	Физическая культура	За	**34**	34					34																														За	**34**	34					34												21	34567
3	ОПЦ.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	Эк	**98**	66	16				50				1		25		6																						Эк	**98**	66	16				50				1		25		6				61	7
4	ОПЦ.07	Правовые основы профессиональной деятельности	Эк	**72**	50	34				16				1		15		6																						Эк	**72**	50	34				16				1		15		6				61	7
5	ПМ.01	Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией	Эк	**190**	152	84				68				1		25		12			Эк ЗаО	**78**												2	2	70		6		Эк(2) ЗаО	**268**	152	84				68				3	2	95		18					345678
6	МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных работ, электропривод и автоматизация горных машин и комплексов	Эк	**190**	152	84				68				1		25		12																						Эк	**190**	152	84				68				1		25		12				78	67
7	ПМ.01.01(К)	Экзамен																			Эк	**6**																		Эк	**6**																		61	8
8	ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке																			Эк ЗаО	**114**												2	2	106		6		Эк ЗаО	**114**											2	2	106		6					568
9	ПМ.02.01(К)	Экзамен																			Эк	**6**																		Эк	**6**																		61	8
10	ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения																			Эк ЗаО	**114**												2	2	106		6		Эк ЗаО	**114**											2	2	106		6					68
11	ПМ.03.01(К)	Экзамен																			Эк	**6**																		Эк	**6**																		61	8
12	ПМ.04	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих																			Эк ЗаО	**156**												2	2	142		12		Эк ЗаО	**156**											2	2	142		12					68
13	ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен																			Эк	**12**																		Эк	**12**																		61	8
14	ПМ.05	Техническое обслуживание и ремонт горного оборудования	Эк	**220**	152	68				84				1		55		12			Эк ЗаО	**150**												2	2	142		6		Эк(2) ЗаО	**370**	152	68				84				3	2	197		18					678
15	МДК.05.01	Основы технического обслуживания и ремонта горного оборудования	Эк	**220**	152	68				84				1		55		12																						Эк	**220**	152	68				84				1		55		12				78	67
16	ПМ.05.01(К)	Экзамен																			Эк	**6**																		Эк	**6**																		61	8
ПРАКТИКИ		(План)																				576												10	10	566	566			16		576										10	10	566	566			16		
	ПП.01.01	Производственная практика																			ЗаО	72												2	2	70	70			2	ЗаО	72										2	2	70	70			2	61	8
	ПП.02.01	Производственная практика																			ЗаО	108												2	2	106	106			3	ЗаО	108										2	2	106	106			3	61	8
	ПП.03.01	Производственная практика																			ЗаО	108												2	2	106	106			3	ЗаО	108										2	2	106	106			3	61	8
	ПП.04.01	Производственная практика																			ЗаО	144												2	2	142	142			4	ЗаО	144										2	2	142	142			4	61	8
	ПП.05.02	Производственная практика																			ЗаО	144												2	2	142	142			4	ЗаО	144										2	2	142	142			4	61	8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																				216												4		212				6		216										4		212				6		
	01(Г)	Демонстрационный экзамен																				216												4		212				6		216										4		212				6	61	8
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			Эк(4) За(2)																			Эк ЗаО																		Эк(5) За(2) ЗаО																			
КАНИКУЛЫ																				2																		2/6																		2 2/6		

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
НОО	Начальное общее образование	
ООО	Основное общее образование	
СОО	Среднее общее образование	
БД	Базовые дисциплины	
БД.01	Русский язык	
БД.02	Литература	
БД.03	Иностранный язык	
БД.04	История	
БД.05	Информатика	
БД.06	Физическая культура	
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	
БД.08	Обществознание	
БД.09	География	
БД.10	Химия	
БД.11	Биология	
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ПД.02	Физика	
ПОО	Предлагаемые ОО	
ПОО.01	Проектная деятельность	
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 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
СГЦ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
СГЦ.01	История России	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 02.; ОК 07.
СГЦ.04	Основы финансовой грамотности	ОК 03.
СГЦ.05	Основы бережливого производства	ОК 07.
СГЦ.06	Физическая культура	ОК 08.
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ОПЦ.01	Электротехника и электроника	ОК 01.; ОК 02.; ПК 2.1.; ПК 3.1.
ОПЦ.02	Инженерная графика	ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.
ОПЦ.03	Техническая механика	ОК 02.; ПК 1.1.
ОПЦ.04	Геология	ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.2.; ПК 3.1.
ОПЦ.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ОПЦ.06	Основы экономики	ОК 03.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОПЦ.07	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 06.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ОПЦ.08	Проектная деятельность 2	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПМ.01	Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
МДК.01.01	Основы горного дела	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных работ, электропривод и автоматизация горных машин и комплексов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
МДК.01.04	Основы маркшейдерского дела	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПМ.01.01(К)	Экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ПМ.02.01(К)	Экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения	ОК 01.; ОК 02.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПМ.03.01(К)	Экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПМ.04	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 01.; ОК 02.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по рабочей профессии "Горнорабочий подземный"	ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
УП.04.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПМ.05	Техническое обслуживание и ремонт горного оборудования	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.1.
МДК.05.01	Основы технического обслуживания и ремонта горного оборудования	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.1.
УП.05.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.1.
ПП.05.02	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.1.
ПМ.05.01(К)	Экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 3.1.
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.4.
01(Г)	Демонстрационный экзамен	ОК 01.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.4.

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	ОК
СГЦ.01	История России	
ОПЦ.01	Электротехника и электроника	
ОПЦ.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.08	Проектная деятельность 2	
ПМ.01	Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией	
МДК.01.01	Основы горного дела	
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом	
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных работ, электропривод и автоматизация горных машин и комплексов	
МДК.01.04	Основы маркшейдерского дела	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.05	Техническое обслуживание и ремонт горного оборудования	
МДК.05.01	Основы технического обслуживания и ремонта горного оборудования	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.02	Производственная практика	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.05.01(К)	Экзамен	
01(Г)	Демонстрационный экзамен	
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;	ОК
СГЦ.01	История России	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
ОПЦ.01	Электротехника и электроника	
ОПЦ.02	Инженерная графика	
ОПЦ.03	Техническая механика	
ОПЦ.04	Геология	
ОПЦ.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.08	Проектная деятельность 2	
ПМ.01	Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией	
МДК.01.01	Основы горного дела	
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом	
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных работ, электропривод и автоматизация горных машин и комплексов	
МДК.01.04	Основы маркшейдерского дела	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	

Индекс	Содержание	Тип
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.05	Техническое обслуживание и ремонт горного оборудования	
МДК.05.01	Основы технического обслуживания и ремонта горного оборудования	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.02	Производственная практика	
ПМ.05.01(К)	Экзамен	
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;	ОК
СГЦ.01	История России	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.04	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.06	Основы экономики	
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;	ОК
СГЦ.01	История России	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОПЦ.08	Проектная деятельность 2	
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	ОК
СГЦ.01	История России	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;	ОК
СГЦ.01	История России	
ОПЦ.07	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	ОК
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОПЦ.04	Геология	
ОПЦ.08	Проектная деятельность 2	
ПМ.01	Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией	
МДК.01.01	Основы горного дела	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом	
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных работ, электропривод и автоматизация горных машин и комплексов	
МДК.01.04	Основы маркшейдерского дела	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;	ОК
СГЦ.06	Физическая культура	
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	ОК
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОПЦ.02	Инженерная графика	
Вид деятельности: организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией		
ПК 1.1.	Разрабатывать и интерпретировать техническую и технологическую документацию на ведение горных и взрывных работ.	ПК
ОПЦ.02	Инженерная графика	
ОПЦ.03	Техническая механика	
ОПЦ.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.08	Проектная деятельность 2	
ПМ.01	Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией	
МДК.01.01	Основы горного дела	
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом	
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных работ, электропривод и автоматизация горных машин и комплексов	
МДК.01.04	Основы маркшейдерского дела	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	

Индекс	Содержание	Тип
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.05	Техническое обслуживание и ремонт горного оборудования	
МДК.05.01	Основы технического обслуживания и ремонта горного оборудования	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.02	Производственная практика	
ПМ.05.01(К)	Экзамен	
01(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.2.	Организовывать и контролировать выполнение горно-подготовительных и вспомогательных работ при подземной добыче полезных ископаемых.	ПК
ОПЦ.04	Геология	
ОПЦ.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.08	Проектная деятельность 2	
ПМ.01	Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией	
МДК.01.01	Основы горного дела	
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом	
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных работ, электропривод и автоматизация горных машин и комплексов	
МДК.01.04	Основы маркшейдерского дела	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.05	Техническое обслуживание и ремонт горного оборудования	
МДК.05.01	Основы технического обслуживания и ремонта горного оборудования	
УП.05.01	Учебная практика	

Индекс	Содержание	Тип
ПП.05.02	Производственная практика	
ПМ.05.01(К)	Экзамен	
01(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.3.	Организовывать и контролировать выполнение работ на стационарных подземных установках, подземных самоходных машинах и буровых установках.	ПК
ОПЦ.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.08	Проектная деятельность 2	
ПМ.01	Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией	
МДК.01.01	Основы горного дела	
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом	
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных работ, электропривод и автоматизация горных машин и комплексов	
МДК.01.04	Основы маркшейдерского дела	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.05	Техническое обслуживание и ремонт горного оборудования	
МДК.05.01	Основы технического обслуживания и ремонта горного оборудования	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.02	Производственная практика	
ПМ.05.01(К)	Экзамен	
ПК 1.4.	Организовывать и контролировать выполнение взрывных работ на подземных горных предприятиях.	ПК
ОПЦ.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.08	Проектная деятельность 2	
ПМ.01	Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией	
МДК.01.01	Основы горного дела	
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных работ, электропривод и автоматизация горных машин и комплексов	
МДК.01.04	Основы маркшейдерского дела	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
Вид деятельности: обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке		
ПК 2.1.	Обеспечивать производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности.	ПК
ОПЦ.01	Электротехника и электроника	
ОПЦ.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.08	Проектная деятельность 2	
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по рабочей профессии "Горнорабочий подземный"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
01(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.2.	Содействовать обеспечению функционирования системы управления охраной труда.	ПК
ОПЦ.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.08	Проектная деятельность 2	
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по рабочей профессии "Горнорабочий подземный"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПК 2.3.	Обеспечивать контроль за соблюдением требований охраны труда, включая состояние рабочих мест и оборудования на участке.	ПК
ОПЦ.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.08	Проектная деятельность 2	
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по рабочей профессии "Горнорабочий подземный"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПК 2.4.	Обеспечивать проведение мероприятий, направленных на снижение профессиональных рисков.	ПК
ОПЦ.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.08	Проектная деятельность 2	
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по рабочей профессии "Горнорабочий подземный"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
01(Г)	Демонстрационный экзамен	
Вид деятельности: организация деятельности персонала производственного подразделения		
ПК 3.1.	Обеспечивать выполнение плановых показателей участка.	ПК
ОПЦ.01	Электротехника и электроника	
ОПЦ.04	Геология	
ОПЦ.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.08	Проектная деятельность 2	
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.05	Техническое обслуживание и ремонт горного оборудования	
МДК.05.01	Основы технического обслуживания и ремонта горного оборудования	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.02	Производственная практика	
ПМ.05.01(К)	Экзамен	
01(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 3.2.	Анализировать процесс и результаты деятельности персонала участка, планировать и организовывать мероприятия, направленные на повышение производительности труда за счет устранения всех видов потерь.	ПК
ОПЦ.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.08	Проектная деятельность 2	
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
ПК 3.3.	Обеспечивать мотивацию и стимулирование трудовой деятельности персонала.	ПК
ОПЦ.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.08	Проектная деятельность 2	
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПК 3.4.	Проводить инструктажи по охране труда и промышленной безопасности.	ПК
ОПЦ.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОПЦ.08	Проектная деятельность 2	
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
01(Г)	Демонстрационный экзамен	