

план одобрен решением ученого совета

Протокол № 07 от 29.05.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

21.02.17

ПОДЗЕМНАЯ РАЗРАБОТКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Профиль СОО: технологический

Направленность программы: Организация и контроль горных и взрывных работ, деятельности персонала, охраны труда и промышленной безопасности

Квалификация: <i>специалист по горным работам</i>
Программа подготовки: <i>базовая</i>
Форма обучения: <i>Очная</i>
Срок получения образования по ОП: <i>3 г. 10 м.</i>
Уровень образования при приеме на обучение: <i>основное общее образование</i>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2024-2025
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

Основной	Виды деятельности
+	ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт
+	выполнение работ по профессии рабочего, должности служащего
+	организация деятельности персонала производственного подразделения
+	обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке
+	организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией

Ректор

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	ФГОС	УП
Дисциплины (модули)	2052	2988
Практики	900	1260
Государственная итоговая аттестация	216	216
Общий объем образовательной программы:		
на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	5940	5940

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					Итого акад. часов							Объем ОП		С преп.	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Др	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Обяз. часть	Вар. часть
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							1476	1476	1452	1404	24			100%	0%	100%	0%	
СОО.Среднее общее образование							1476	1476	1452	1404	24			1476		1404		
+	УПБ	Учебные предметы базовые	2	1	22222 2222		11111 111	792	792	780	750	12		792		750		
+	УПБ.01	Русский язык	2				1	84	84	84	78			84		78		
+	УПБ.02	Литература			2		1	108	108	108	104			108		104		
+	УПБ.03	Иностранный язык			2		1	74	74	74	70			74		70		
+	УПБ.04	История			2		1	120	120	114	110	6		120		110		
+	УПБ.05	География			2		1	60	60	60	58			60		58		
+	УПБ.06	Химия			2		1	66	66	66	64			66		64		
+	УПБ.07	Физическая культура		1	2			72	72	72	72			72		72		
+	УПБ.08	Основы безопасности жизнедеятельности			2		1	72	72	72	70			72		70		
+	УПБ.09	Обществознание			2			74	74	68	64	6		74		64		
+	УПБ.10	Биология			2		1	62	62	62	60			62		60		
+	УПП	Учебные предметы профильные	22		2		111	638	638	632	616	6		638		616		
+	УПП.01	Математика	2				1	324	324	324	318			324		318		
+	УПП.02	Информатика			2		1	140	140	134	130	6		140		130		
+	УПП.03	Физика	2				1	174	174	174	168			174		168		
+	ПОО	Предлагаемые образовательной организацией			2			46	46	40	38	6		46		38		
+	ПОО.01	Родная литература / Родной язык			2			46	46	40	38	6		46		38		
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							4464	4464	4068	3988	232	62		3168	1296	2992	996	
СГЦ.Социально-гуманитарный цикл							634	634	626	626	8			626	8	626		
+	СГ.01	История России			4			78	78	78	78			78		78		
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			7		3456	172	172	172	172			172		172		
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			3			78	78	78	78			78		78		
+	СГ.04	Физическая культура		3456	7			178	178	178	178			178		178		
+	СГ.05	Основы бережливого производства			4			64	64	60	60	4		60	4	60		
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности			4			64	64	60	60	4		60	4	60		
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл							634	634	526	506	66	12		404	230	380	126	
+	ОП.01	Инженерная графика			4		3	100	100	84	82	16		78	22	78	4	
+	ОП.02	Электротехника и электроника	4				3	136	136	104	100	18	4	78	58	78	22	
+	ОП.03	Техническая механика	4				3	140	140	106	102	20	4	90	50	78	24	
+	ОП.04	Геология	3					94	94	80	76		4	78	16	66	10	
+	ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности		5				90	90	84	82	6		80	10	80	2	

+	ОП.06	Математические методы решения прикладных профессиональных задач			3			74	74	68	64	6			74		64	
ПМ.Профессиональные модули								2980	2980	2700	2640	158	50		1922	1058	1770	870
+	ПМ.01	Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией	4478	78	57	4	3366	1254	1254	1132	1114	72	18		961	293	887	227
+	МДК.01.01	Основы горного дела	4				3	204	204	156	152	34	4		147	57	121	31
+	МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом	4			4	3	204	204	164	160	26	4		162	42	138	22
+	МДК.01.03	Механизация горных работ			5			112	112	108	106	4			70	42	72	34
+	МДК.01.04	Электроснабжение горных работ	7				6	110	110	96	92		4		66	44	52	40
+	МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела			7		6	108	108	100	100	8				108		100
+	УП.01.01	Учебная практика		7				36	36	36	36				36		36	
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)		8				468	468	468	468				468		468	
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	8					12	12	4			6		12			
+	ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	556	66	5		44	446	446	362	348	42	14		319	127	271	77
+	МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации	5				4	138	138	112	108	12	4		79	59	67	41
+	МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации	5				4	144	144	104	100	26	4		118	26	100	
+	МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации			5			74	74	70	68	4			68	6	68	
+	УП.02.01	Учебная практика		6				36	36	36	36					36		36
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)		6				36	36	36	36				36		36	
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	6					18	18	4			6		18			
+	ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	8	7	7			294	294	272	262	14	6		274	20	262	
+	МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения			7			246	246	232	226	14			226	20	226	
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)		7				36	36	36	36				36		36	
+	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	8					12	12	4			6		12			
+	ПМ.04	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	6	66	6			416	416	402	394		6		368	48	350	44
+	МДК.04.01	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"			6			74	74	74	70				26	48	26	44
+	УП.04.01	Учебная практика		6				36	36	36	36				36		36	
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)		6				288	288	288	288				288		288	
+	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	6					18	18	4			6		18			
+	ПМ.05	Добыча нефти шахтным способом	8	67	6		5	426	426	388	378	30	6			426		378
+	МДК.05.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт			6		5	234	234	204	198	30				234		198
+	УП.05.01	Учебная практика		6				72	72	72	72					72		72
+	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)		7				108	108	108	108					108		108
+	ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	8					12	12	4			6			12		
+	ПДП	Производственная практика (преддипломная)			8			144	144	144	144					144		144
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216	216	216				216		216	
+	ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта						144	144	144	144				144		144	
+	ГИА.02	Защита дипломного проекта						36	36	36	36				36		36	
+	ГИА.03	Подготовка к проведению демонстрационного экзамена																
+	ГИА.04	Демонстрационный экзамен						36	36	36	36				36		36	

Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8		
Итого									
612	864								
612	864								
356	436								
40	44								
68	40								
34	40								
68	52								
22	38								
22	44								
34	38								
34	38								
	74								
34	28								
256	382								
136	188								
54	86								
66	108								
	46								
	46								
		612	900	612	864	612	864		
		152	288	70	56	68			
			78						
		34	40	36	28	34			
		78							
		40	42	34	28	34			
			64						
			64						
		328	216	90					
		50	50						
		50	86						
		60	80						
		94							
				90					

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад. часов											Объем ОП		С преп.		Итого	
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Др	Экспертное	По плану	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Обяз. часть	Вар. часть		
Считать в плане	Индекс	Наименование																						
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								1476	1476	1404	862	38	504		24	48	24		100%	0%	100%	0%	612	
СОО.Среднее общее образование								1476	1476	1404	862	38	504		24	48	24		1476		1404		612	
+	УПБ	Учебные предметы базовые	2	1	22222	2222		11111	792	792	750	452	14	284		12	30	12		792		750		356
+	УПБ.01	Русский язык	2				1	84	84	78	54		24			6				84		78		40
+	УПБ.02	Литература			2		1	108	108	104	70		34			4				108		104		68
+	УПБ.03	Иностранный язык			2		1	74	74	70			70			4				74		70		34
+	УПБ.04	История			2		1	120	120	110	90		20		6	4	6			120		110		68
+	УПБ.05	География			2		1	60	60	58	42		16			2				60		58		22
+	УПБ.06	Химия			2		1	66	66	64	44	14	6			2				66		64		22
+	УПБ.07	Физическая культура		1	2			72	72	72	12		60							72		72		34
+	УПБ.08	Основы безопасности жизнедеятельности			2		1	72	72	70	46		24			2				72		70		34
+	УПБ.09	Обществознание			2			74	74	64	44		20		6	4	6			74		64		
+	УПБ.10	Биология			2		1	62	62	60	50		10			2				62		60		34
+	УПП	Учебные предметы профильные	22		2		111	638	638	616	382	24	210		6	16	6			638		616		256
+	УПП.01	Математика	2				1	324	324	318	220		98			6				324		318		136
+	УПП.02	Информатика			2		1	140	140	130	34		96		6	4	6			140		130		54
+	УПП.03	Физика	2				1	174	174	168	128	24	16			6				174		168		66
+	ПОО	Предлагаемые образовательной организацией			2			46	46	38	28		10		6	2	6			46		38		
+	ПОО.01	Родная литература / Родной язык			2			46	46	38	28		10		6	2	6			46		38		
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4464	4464	3988	1188	64	2706	30		28	232	62	3168	1296	2992	996		
СГЦ.Социально-гуманитарный цикл								634	634	626	168		458				8			626	8	626		
+	СГ.01	История России			4			78	78	78	60		18							78		78		
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			7		3456	172	172	172			172							172		172		
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			3			78	78	78	32		46							78		78		
+	СГ.04	Физическая культура		3456	7			178	178	178	10		168							178		178		
+	СГ.05	Основы бережливого производства		4				64	64	60	30		30				4			60	4	60		
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности		4				64	64	60	36		24				4			60	4	60		
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл								634	634	506	224	24	258			8	66	12	404	230	380	126		
+	ОП.01	Инженерная графика			4		3	100	100	82	4		78			2	16			78	22	78	4	
+	ОП.02	Электротехника и электроника	4				3	136	136	100	58	20	22				18	4		78	58	78	22	
+	ОП.03	Техническая механика	4				3	140	140	102	62	2	38				20	4		90	50	78	24	
+	ОП.04	Геология	3					94	94	76	58	2	16				4			78	16	66	10	
+	ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности		5				90	90	82	4		78			2	6			80	10	80	2	

+	ОП.06	Математические методы решения прикладных профессиональных задач			3			74	74	64	38		26		4	6		74		64		
ПМ.Профессиональные модули								2980	2980	2640	796	40	1774	30	20	158	50	1922	1058	1770	870	
+	ПМ.01	Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией	4478	78	57	4	3366	1254	1254	1114	318	40	726	30	2	72	18	961	293	887	227	
+	МДК.01.01	Основы горного дела	4				3	204	204	152	90		62			34	4	147	57	121	31	
+	МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом	4			4	3	204	204	160	76		54	30			26	4	162	42	138	22
+	МДК.01.03	Механизация горных работ				5		112	112	106	54	20	32		2	4		70	42	72	34	
+	МДК.01.04	Электроснабжение горных работ	7				6	110	110	92	50		42				4	66	44	52	40	
+	МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела				7		108	108	100	48	20	32			8			108		100	
+	УП.01.01	Учебная практика		7				36	36	36			36					36		36		
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)		8				468	468	468			468					468		468		
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	8					12	12								6	12				
+	ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	556	66	5		44	446	446	348	170		178		2	42	14	319	127	271	77	
+	МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации	5				4	138	138	108	56		52				12	4	79	59	67	41
+	МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации	5				4	144	144	100	66		34				26	4	118	26	100	
+	МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации				5		74	74	68	48		20		2	4		68	6	68		
+	УП.02.01	Учебная практика		6				36	36	36			36						36		36	
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)		6				36	36	36			36					36		36		
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	6					18	18								6	18				
+	ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	8	7	7			294	294	262	150		112		6	14	6	274	20	262		
+	МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения				7		246	246	226	150		76		6	14		226	20	226		
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)		7				36	36	36			36					36		36		
+	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	8					12	12								6	12				
+	ПМ.04	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	6	66	6			416	416	394	30		364		4		6	368	48	350	44	
+	МДК.04.01	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"				6		74	74	70	30		40		4			26	48	26	44	
+	УП.04.01	Учебная практика		6				36	36	36			36					36		36		
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)		6				288	288	288			288					288		288		
+	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	6					18	18								6	18				
+	ПМ.05	Добыча нефти шахтным способом	8	67	6		5	426	426	378	128		250		6	30	6		426		378	
+	МДК.05.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт				6	5	234	234	198	128		70		6	30			234		198	
+	УП.05.01	Учебная практика		6				72	72	72			72						72		72	
+	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)		7				108	108	108			108						108		108	
+	ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	8					12	12								6		12			
+	ПДП	Производственная практика (преддипломная)				8		144	144	144			144						144		144	
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216	216			216					216		216		
+	ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта						144	144	144			144					144		144		
+	ГИА.02	Защита дипломного проекта						36	36	36			36					36		36		
+	ГИА.03	Подготовка к проведению демонстрационного экзамена																				
+	ГИА.04	Демонстрационный экзамен						36	36	36			36					36		36		

8	16	12	544	198	12	288		6	22	4	10	4	648		612		12	6	18		
			154	48	12	68			8	4	10	4	480		468		4	2	6		
			70	30		22				4	10	4									
			48	18	12	10			8												
			36			36															
													468		468						
													12				<i>4</i>	<i>2</i>	<i>6</i>		
4	8	6																			
<i>4</i>	<i>8</i>	<i>6</i>																			
			282	150		112		6	14				12				4	2	6		
			246	150		76		6	14												
			36			36															
													12				<i>4</i>	<i>2</i>	<i>6</i>		
4	8	6																			
<i>4</i>	<i>8</i>	<i>6</i>																			
			108			108							12				4	2	6		
			108			108															
													12				<i>4</i>	<i>2</i>	<i>6</i>		
													144		144						
													216		216						
													144		144						
													36		36						
													36		36						

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	ОК
УПБ	Учебные предметы базовые	
УПБ.02	Литература	
УПБ.03	Иностранный язык	
УПБ.04	История	
УПБ.05	География	
УПБ.06	Химия	
УПБ.07	Физическая культура	
УПБ.08	Основы безопасности жизнедеятельности	
УПБ.09	Обществознание	
УПБ.10	Биология	
УПП	Учебные предметы профильные	
УПП.01	Математика	
УПП.02	Информатика	
УПП.03	Физика	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы бережливого производства	
ОП.02	Электротехника и электроника	
ОП.03	Техническая механика	
ОП.04	Геология	
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
ОП.06	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
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 горных работ	
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ	
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации	
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации	
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	

ПМ.04	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
МДК.04.01	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05	Добыча нефти шахтным способом	
МДК.05.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;	ОК
УПБ	Учебные предметы базовые	
УПБ.02	Литература	
УПБ.03	Иностранный язык	
УПБ.04	История	
УПБ.05	География	
УПБ.06	Химия	
УПБ.08	Основы безопасности жизнедеятельности	
УПБ.09	Обществознание	
УПБ.10	Биология	
УПП	Учебные предметы профильные	
УПП.01	Математика	
УПП.02	Информатика	
УПП.03	Физика	
ПОО	Предлагаемые образовательной организацией	
ПОО.01	Родная литература / Родной язык	
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы бережливого производства	
ОП.02	Электротехника и электроника	
ОП.03	Техническая механика	
ОП.04	Геология	
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
ОП.06	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
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 горных работ	

МДК.01.04	Электроснабжение горных работ	
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации	
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации	
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
МДК.04.01	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05	Добыча нефти шахтным способом	
МДК.05.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
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
УПБ	Учебные предметы базовые	
УПБ.02	Литература	
УПБ.06	Химия	
УПБ.08	Основы безопасности жизнедеятельности	
УПБ.09	Обществознание	
УПП	Учебные предметы профильные	
УПП.01	Математика	
УПП.02	Информатика	
УПП.03	Физика	
ПОО	Предлагаемые образовательной организацией	
ПОО.01	Родная литература / Родной язык	
СГ.06	Основы финансовой грамотности	
ОП.06	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
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 горных работ
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.04	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"
МДК.04.01	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.05	Добыча нефти шахтным способом
МДК.05.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта
ГИА.02	Защита дипломного проекта
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
УПБ	Учебные предметы базовые
УПБ.01	Русский язык
УПБ.02	Литература
УПБ.03	Иностранный язык
УПБ.04	История
УПБ.05	География
УПБ.06	Химия
УПБ.07	Физическая культура
УПБ.08	Основы безопасности жизнедеятельности
УПБ.09	Обществознание
УПБ.10	Биология
УПП	Учебные предметы профильные
УПП.01	Математика
УПП.03	Физика

ОК

ПОО	Предлагаемые образовательной организацией
ПОО.01	Родная литература / Родной язык
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.05	Основы бережливого производства
СГ.06	Основы финансовой грамотности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Геология
ОП.06	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
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 горных работ
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.04	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"
МДК.04.01	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.05	Добыча нефти шахтным способом
МДК.05.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	Производственная практика (преддипломная)
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта
ГИА.02	Защита дипломного проекта

ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	ОК
УПБ	Учебные предметы базовые	
УПБ.01	Русский язык	
УПБ.02	Литература	
УПБ.04	История	
УПБ.05	География	
УПБ.09	Обществознание	
УПП	Учебные предметы профильные	
УПП.01	Математика	
ПОО	Предлагаемые образовательной организацией	
ПОО.01	Родная литература / Родной язык	
СГ.01	История России	
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
ОП.06	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
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 горных работ	
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ	
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации	
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации	
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
МДК.04.01	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05	Добыча нефти шахтным способом	
МДК.05.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	

ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
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
УПБ	Учебные предметы базовые	
УПБ.02	Литература	
УПБ.04	История	
УПБ.05	География	
УПБ.08	Основы безопасности жизнедеятельности	
УПБ.09	Обществознание	
ПОО	Предлагаемые образовательной организацией	
ПОО.01	Родная литература / Родной язык	
СГ.01	История России	
СГ.06	Основы финансовой грамотности	
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 горных работ	
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ	
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации	
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации	
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
МДК.04.01	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05	Добыча нефти шахтным способом	
МДК.05.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	

ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	ОК
УПБ	Учебные предметы базовые	
УПБ.05	География	
УПБ.06	Химия	
УПБ.08	Основы безопасности жизнедеятельности	
УПБ.10	Биология	
УПП	Учебные предметы профильные	
УПП.03	Физика	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы бережливого производства	
ОП.01	Инженерная графика	
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 горных работ	
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ	
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации	
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации	
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
МДК.04.01	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05	Добыча нефти шахтным способом	
МДК.05.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	

ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;	ОК
УПБ	Учебные предметы базовые	
УПБ.07	Физическая культура	
УПБ.08	Основы безопасности жизнедеятельности	
СГ.04	Физическая культура	
ПМ.04	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
МДК.04.01	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05	Добыча нефти шахтным способом	
МДК.05.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	ОК
УПБ	Учебные предметы базовые	
УПБ.01	Русский язык	
УПБ.02	Литература	
УПБ.03	Иностранный язык	
УПБ.09	Обществознание	
ПОО	Предлагаемые образовательной организацией	
ПОО.01	Родная литература / Родной язык	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.06	Основы финансовой грамотности	
ОП.03	Техническая механика	
ОП.04	Геология	
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
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 горных работ	
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ	
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации	

МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации	
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения	
ПМ.04	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
МДК.04.01	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05	Добыча нефти шахтным способом	
МДК.05.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ПК 4.1.	Выполнять комплекс вспомогательных операций, связанных со строительством горных выработок, строительством подземных скважин и их эксплуатацией в нефтяных шахтах	-
ПМ.04	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
МДК.04.01	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ПК 4.2.	Выполнять комплекс подземных работ по содержанию горных выработок, доставки грузов, материалов, оборудования и запасных частей в нефтяных шахтах	-
ПМ.04	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
МДК.04.01	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ПК 4.3.	Обслуживание горных машин и механизмов и вспомогательного оборудования	-
ПМ.04	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
МДК.04.01	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	

ПК 4.4.	Выполнять работы по предупреждению пожаров в нефтяных шахтах	-
ПМ.04	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
МДК.04.01	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ПК 4.5.	Выполнять мероприятия по охране труда и правилам безопасности при горноподготовительных работах	-
ПМ.04	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
МДК.04.01	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ПК 5.1.	Организация и контроль за ведением технологических процессов в нефтяных шахтах в соответствии с технической и нормативной документацией	-
ПМ.05	Добыча нефти шахтным способом	
МДК.05.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ПК 5.2.	Обеспечения контроля по обслуживанию вспомогательных технологических процессов в нефтяных шахтах	-
ПМ.05	Добыча нефти шахтным способом	
МДК.05.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ПК 5.3.	Контроль за ведением работ по обслуживанию горношахтного оборудования в горных выработках нефтяных шахт	-
ПМ.05	Добыча нефти шахтным способом	
МДК.05.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	

ПК 5.4.	Контроль за условиями труда на рабочих местах в соответствии с требованиями промышленной безопасности	-
ПМ.05	Добыча нефти шахтным способом	
МДК.05.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ПК 5.5.	Обеспечение выполнения требований отраслевых норм, инструкций и правил безопасности при ведении горных и взрывных работ в нефтяных шахтах	-
ПМ.05	Добыча нефти шахтным способом	
МДК.05.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ПК 5.6.	Контроль за выполнением требований пожарной безопасности на местах производства работ в нефтяных шахтах	-
ПМ.05	Добыча нефти шахтным способом	
МДК.05.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ПК 5.7.	Проведение инструктажей по охране труда и промышленной безопасности	-
ПМ.05	Добыча нефти шахтным способом	
МДК.05.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
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
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.03	Техническая механика	
ОП.04	Геология	
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
ОП.06	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	

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 горных работ	
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ	
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.04	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.2.	Организовывать и контролировать выполнение горно-подготовительных и вспомогательных работ при подземной добыче полезных ископаемых.	ПК
УПП	Учебные предметы профильные	
УПП.01	Математика	
ОП.02	Электротехника и электроника	
ОП.06	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
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 горных работ	
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ	
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.04	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.3.	Организовывать и контролировать выполнение работ на стационарных подземных установках, подземных самоходных машинах и буровых установках.	ПК
УПП	Учебные предметы профильные	
УПП.03	Физика	
ОП.02	Электротехника и электроника	
ОП.03	Техническая механика	
ОП.06	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
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 горных работ	
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ	

МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.04	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.4.	Организовывать и контролировать выполнение взрывных работ на подземных горных предприятиях.	ПК
ОП.06	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
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 горных работ	
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ	
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.04	Демонстрационный 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
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации	
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации	
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.04	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.2.	Содействовать обеспечению функционирования системы управления охраной труда.	ПК
УПП	Учебные предметы профильные	
УПП.02	Информатика	
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации	
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации	
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации	

УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.04	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.3.	Обеспечивать контроль за соблюдением требований охраны труда, включая состояние рабочих мест и оборудования на участке.	ПК
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации	
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации	
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.04	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.4.	Обеспечивать проведение мероприятий, направленных на снижение профессиональных рисков.	ПК
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации	
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации	
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.04	Демонстрационный экзамен	
Вид деятельности: организация деятельности персонала производственного подразделения		
ПК 3.1.	Обеспечивать выполнение плановых показателей участка.	ПК
СГ.06	Основы финансовой грамотности	
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.04	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

СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.05	Основы бережливого производства	
СГ.06	Основы финансовой грамотности	
ОП.06	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.04	Демонстрационный экзамен	
ПК 3.3.	Обеспечивать мотивацию и стимулирование трудовой деятельности персонала.	ПК
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ПК 3.4.	Проводить инструктажи по охране труда и промышленной безопасности.	ПК
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	

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 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.2.
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 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.2.
УПБ	Учебные предметы базовые	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
УПБ.01	Русский язык	ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.
УПБ.02	Литература	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.
УПБ.03	Иностранный язык	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.
УПБ.04	История	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
УПБ.05	География	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.
УПБ.06	Химия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.
УПБ.07	Физическая культура	ОК 01.; ОК 04.; ОК 08.
УПБ.08	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.
УПБ.09	Обществознание	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.
УПБ.10	Биология	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.
УПП	Учебные предметы профильные	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.2.
УПП.01	Математика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ПК 1.2.
УПП.02	Информатика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ПК 2.2.
УПП.03	Физика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.3.
ПОО	Предлагаемые образовательной организацией	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.
ПОО.01	Родная литература / Родной язык	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; 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 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; 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 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7.
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 2.1.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
СГ.01	История России	ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 2.1.; ПК 2.4.
СГ.04	Физическая культура	ОК 04.; ОК 08.
СГ.05	Основы бережливого производства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 3.2.
СГ.06	Основы финансовой грамотности	ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.

ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 3.2.
ОП.01	Инженерная графика	ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1.
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ОП.03	Техническая механика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.3.
ОП.04	Геология	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.1.
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.1.
ОП.06	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 3.2.
ПМ	Профессиональные модули	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.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7.
ПМ.01	Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
МДК.01.01	Основы горного дела	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; 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 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
МДК.01.03	Механизация горных работ	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
МДК.01.05	Основы маркшейдерского дела	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	

ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; 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.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	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.
МДК.04.01	Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"	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.
УП.04.01	Учебная практика	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.
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	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.
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.05	Добыча нефти шахтным способом	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7.
МДК.05.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7.
УП.05.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7.
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7.
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	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.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7.
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 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; 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 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7.
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	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.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7.
ГИА.02	Защита дипломного проекта	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.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7.
ГИА.03	Подготовка к проведению демонстрационного экзамена	
ГИА.04	Демонстрационный экзамен	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.

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов					
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Учебная практика												
Учебная практика	3	2			1							
Учебная практика	3	2			1							
Учебная практика	3	2			2							
Учебная практика	4	1			1							
Вид практики: Производственная практика												
Производственная практика (по профилю специальности)	3	2			1							
Производственная практика (по профилю специальности)	3	2			8							
Производственная практика (по профилю специальности)	4	1			1							
Производственная практика (по профилю специальности)	4	1			3							
Производственная практика (по профилю специальности)	4	2			13							
Вид практики: Преддипломная практика												
Производственная практика (преддипломная)	4	2			4							
					Итого по факту							
					Итого по плану	35						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Технология добычи полезных ископаемых подземным способом					
КП	2	2		0	

		Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Часов			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
		Мин.	Макс.	Факт													
	Итого по ОП			5940	1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864	1476	612	864	
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			1476	1476	612	864										
НОО	Начальное общее образование																
ООО	Основное общее образование																
СОО	Среднее общее образование			1476	1476	612	864										
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			4464				1512	612	900	1476	612	864	1476	612	864	
СГЦ	Социально-гуманитарный цикл			634				440	152	288	126	70	56	68	68		
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл			634				544	328	216	90	90					
ПМ	Профессиональные модули			2980				528	132	396	1260	452	808	1192	544	648	
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216										216		216	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	
		Период гос.эк.				-			-			-			-	36	
	Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП		33.76	-	36	36	-	31.76	31.92	-	33.63	33	-	33.57		
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)			3		3	5	1	4	4	2	2	4	1	3	
		ЗАЧЕТ (За)						2		2	6	1	5	4	3	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)				10		10	4	2	2	4	2	2	4	3	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)							1		1						
		ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)				11	11		9	6	3	5	2	3			
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)			90.2%													
	Доля практик в профессиональном цикле (%)			42.28%													

Нормы часов (акад.)	
Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.)	36
Максимальная учебная нагрузка в неделю (акад.час/нед)	54
Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	0
Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	27

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Кабинеты:	
1	социально-гуманитарных дисциплин
2	иностранного языка
3	безопасности жизнедеятельности
4	бережливого производства
5	менеджмента и экономической деятельности
6	управления персоналом
7	инженерной графики
8	технической механики
9	геологии
10	цифровых технологий в профессиональной деятельности
11	электротехники и электроники
12	электротехники и электроники
Лаборатории:	
1	цифровые технологии в горной промышленности
Полигоны:	
1	горного оборудования
Спортивный комплекс:	
1	спортивный зал
Залы:	
1	читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал
3	библиотека

Пояснения к учебному плану

1. Учебный план Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Ухтинский государственный технический университет" ИИ (СПО) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее - СПО) по специальности 21.02.17 Подземная разработка месторождений полезных ископаемых, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 772 от 26 августа 2022 г. , Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413; Федеральной образовательной программы среднего общего образования: протокола №3 от 25.05.2017 ФГАУ "ФИРО" "Об уточнении Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО"; письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.10.2017 № ТС-945/08 «О реализации прав граждан на получение образования на родном языке»; приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования"; Положения о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного 27.12.2023 решением ученого совета ФГБОУ ВО «УГТУ», протокол № 14; Положения о промежуточной аттестации по профессиональным модулям для обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий, утвержденного 31.03.2021 решением ученого совета ФГБОУ ВО «УГТУ», протокол № 03; Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного решением ученого совета ФГБОУ ВО «УГТУ» 28.06.2023, протокол № 08; Положения о практической подготовке обучающихся, утвержденного 25.11.2020 решением ученого совета ФГБОУ ВО «УГТУ», протокол № 04, иных нормативных правовых и локальных нормативных актов.

2. Организация учебного процесса и режим занятий: Продолжительность учебной недели - шестидневная, продолжительность занятий - 90 мин (группировка учебных занятий по 45 мин парами). Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при получении образования составляет 36 академических часов в неделю.

3. Общеобразовательный цикл Для получения обучающимися среднего общего образования в состав учебного плана входит общеобразовательный цикл. В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ООП СПО (ППССЗ) при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 52 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 39 нед., промежуточная аттестация - 2 нед., каникулярное время - 11 нед. Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), распределено на учебные дисциплины общеобразовательного цикла ООП СПО (ППССЗ) - общие и по выбору из обязательных предметных областей, изучаемые на базовом и профильном уровнях, и по выбору обучающихся из обязательных предметных областей, предлагаемые профессиональной организацией (Родная литература / Родной язык). Оценка качества освоения программ учебных дисциплин общеобразовательного цикла ППССЗ СПО с получением среднего общего образования осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты - за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены - за счет времени, выделенного ФГОС СПО. Экзамены проводят по учебным дисциплинам "Русский язык", "Математика" и "Физика".

4. Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ). Часы вариативной части (1296 час) ФГОС использованы с целью расширенного изучения и введения дисциплин: 8 час - на дисциплины социально-гуманитарного цикла, 230 час - на дисциплины общепрофессионального цикла, 1058 час - на профессиональные модули: ПМ.01 «Ведение технологических процессов горных и взрывных работ» - 293 час, ПМ.02 «Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ» - 127 час, ПМ.03 "Организация деятельности персонала производственного подразделения" - 20 час, ПМ.04 «Профессиональное обучение по профессии "Горнорабочий подземный"» - 48 час, ПМ.05 "Ведение технологических процессов и контроль за безопасностью горных и взрывных работ" - 426 час. При реализации ППССЗ СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций. Реализация ППССЗ должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Реализация основных профессиональных образовательных программ обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) основной профессиональной образовательной программы. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет.

5. Формы и процедуры текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации. Текущий контроль успеваемости обучающихся осуществляется в устной и письменной формах: конспектирование, подбор дидактических материалов, анализ и реферирование учебной литературы при выполнении системы самостоятельных работ по лекционному курсу. Формы промежуточной аттестации приняты: «З» - зачет, «ДЗ» - дифференцированный зачет, «Э» - экзамен по отдельным дисциплинам, «ЭК»- экзамен по модулю или квалификационный экзамен, как итог изучения общих и частных вопросов теории профессионального обучения с применением современных аудиовизуальных и технических средств обучения. В процессе обучения предусмотрено выполнение курсового проекта по МДК 01.02 «Технология добычи полезных ископаемых подземным способом» в 4 семестре. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. После прохождения производственной практики на предприятиях различных форм собственности, обучающиеся проходят государственную итоговую аттестацию, которая проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта. ФГБОУ ВО "Ухтинский государственный технический университет" располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных учебным планом. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.