МИНИСТЕРСТВО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ЗАНЯТОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ПРИМОРСКОГО КРАЯ

Утверждаю

Директор

В.Г. Матвеева

23.01.2024

2024

заседанием педагогического совета Протокол № 4 от 23.01.2024

учебный план

программы подготовки специалистов среднего звена

краевое государственное автономное професинальное образовательное учреждение

квалификация: специалист по горным работам

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

Зг 10м

год начала подготовки по УП

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 26.08.2022

№ 772

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

освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

МИНИСТЕРСТВО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ЗАНЯТОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ПРИМОРСКОГО КРАЯ

Утверждаю

Директор	разования
В.Г. Матвеева	индустриально со образования со обр
O Marin	O . " O . O . O . O . O . O . O . O . O
23.01.2024	HOE HOE

заседанием педагогического совета Протокол № 4 от 23.01.2024

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

программы подготовки специалистов среднего звена

краевое государственное автономное професинальное образовательное учреждение "Дальнегорский индустриально-технологический колледж"

		наименование	е образовательного учреждения (организации)	
	по	специальности	среднего профессионального образования	
21.02.17	Подземная разрабо	гка месторожден	ний полезных ископаемых	
код	наименование специальност	ТИ		
			основное общее образование	
			Уровень образования, необходимый для приема на обучение	
квалификация:	специалист по горнь	ім работам		
форма обучения	Очная	Срок получ	ения образования по ОП3г 10м год начала подготовки по УП	2024
профиль получаемог	го профессионального	образования	технологический	
			при реализации программы среднего общего образования	
Приказ об утвержден	ии ФГОС от	26.08.2022	№ 772	

1 Календарный учебный график

		Сен	тяб	ЭЬ	 -	0	ктяб	рь		ŀ	Ноя	брь			Де	екаб	рь		В	Ян	івар	Ъ	B:	Ф	евра	ль	ф		Ма	арт		р	Α	прел	ΊЬ	'nΖ		М	lай			И	юнь		5		Июл	ЛЬ			Ав	густ	Т]				
Курс	1 - 7	8 - 14	15 - 21		2				27 OKT - 2 HOS	3 - 9		17 - 23				17 0		97 - 77	7	5 - 11		19 - 25					23									27 апр - 3 май							15 - 21		29 ин		13 - 19		2	3 - 9	10	17	24 - 31					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1:	1 12	2 1	3 1	4 1	5 1	6 1	.7	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	7 48	49	50	51	1 52					
I																		A	К	К																							A	A	К	К	К	К	К	К	К	К	К					
II																		A	К	К																								A		К	К	К	К	К	К	К	К					
ш					у		у		У] _T	Т	- Т	ГП	Г	-	Г	Т	К	К																A T T		Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	T T A	К	К	К	К	К	К	К	К					
IV													1	1	Г	-	г	T T T T A	К	К									A A A T	!	Т	Т	Т	T T T T T	С	С	С	С	И	И	И	И	И	И	*	*	*	*	*	*	*	*	*					
Обозна	аче	ния	я:				0)буч	ени	е по	о ди	сциг	тлин	нам	и ме	ежді	исци	ипли	инар	рны	м ку	/pca	М		У	У	чебн	ная	пран	стик	a													П] [одго	ото	вка	к го	суда	рств	венн	юй і	1ТОГОЕ	вой ат	теста	ации	ı
						Α	1									•	•		ľ		,	•			Ė				дств			ракт	ика	(no	про	филі	ю сг	1euv	เลль	HOC	ги)			И	=									стация			-	
	А Промежуточная аттестация К Каникулы												C	•			дств												•,			*	=	Іеде.																								

2 Сводные данные по бюджету времени

										Пр	актики					ГІ	1A		
Курс	Обучение по дис	циплинам и междисцип	линарным курсам	Промеж	уточная атт	гестация	Учебна	ая практ	ика	практика	водствен (по про чальност	филю	пр	водствен рактика дипломн		Подго- товка	Прове- дение	Каникулы	Всего
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем				
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	40 1/6	16 5/6	23 1/3	5/6	1/6	2/3												11	52
II	40 1/2	16 5/6	23 2/3	1/2	1/6	1/3												11	52
III	23 1/6	7 5/6	15 1/3	5/6	1/6	2/3	2	2		16	7	9						10	52
IV	21 1/6	12 5/6	8 1/3	5/6	1/6	2/3				9	4	5	4		4		6	2	43
Всего	125	54 1/3	70 2/3	3	2/3	2 1/3	2	2		25	11	14	4		4		6	34	199

		1			Распределение по курсам и семестрам		
	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся, ч. С преподавателем	Курс 1 Семестр 1 Семестр 2	Курс 2 Семестр 3	Семестр 4 Семестр 5	Курс 3	Курс 4 Семестр 7 Семестр 8
Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК,	ены ты лроекть работы	В ТОМ ЧИСЛЕ ПРОМ ЦЯ СТО	16 5/6 нед 23 1/3 нед В том числе Про В том числе Про	16 5/6 нед — в том числе Про	23 2/3 нед 7 5/6 (9) нед В том числе Про в том числе Г	15 1/3 (9) нед ро в том числе Про	12 5/6 (4) нед 8 1/3 (9) нед В том числе Про В том числе Про
практик	Заче заче нффер.	объён Объен	Овьем ОТ	бъём ОГ бъём ОГ Самост. Самост. Самост. Мини, оки ванятия ванятия урс. ектир. Сульт.	Препод Вамост. Самост. Ваб. Ватия Вамост. Самост. Самост. Ваб. Ватия Ваматия Ваб. Ваб. Ваб. Ваб. Ватия Ваб. Ваб. Ваб. Ваб. Ваб. Ваб. Вамост. Ваб. Ваб. Ваб. Ваб. Ваб. Ваб. Вамост. Ваб. Ваб. Ваб. Ваб. Ваб. Ваб. Ваб. Ваб	ан т. ж. кими, препод препод препод препод прегод кими, матия прегод катир.	Овем от препод
1 2	3 4 5 6 7 9	10 12 15 17 18 19 23 24 25 26	27 28 30 31 32 33 38 39 40 41 42 44 45 46 47 52 53 54	55 56 58 59 60 61 65 66 67 69	70 72 73 74 75 80 81 83 84 86 87 88 89 94	ац О С С С С С С С С С С С С С С С С С С	11 112 114 115 116 117 122 123 125 126 128 129 130 131 135 136 137
Итого час/нед (с учетом консультаций в период ОП ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			36 34.93 36 30.51 12 12 588 235 242 83 28 12 864 116 712 289 283 110 30 16 20	36 35.29 36	32.79 36 35.23	36 33.65	6 35.53 36 31.68
ОД Общеобразовательные дисциплины ОД.01 Русский язык	5 11 14	1 1476 160 1300 524 525 193 58 16 32 6 72 2 68 26 30 8 4 2	12				
ОД.02 Литература ОД.03 Математика	2 1	108 10 96 44 28 20 4 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	34				
ОД.03.1 Геометрия ОД.03.2 Алгебра и начала математического анализа	12		64 2 62 28 26 6 2 64 2 62 28 26 6 2 64 2 62 24 30 6 2 104 18 86 36 42 6 2				
ОД.03.3 Вероятность и статистика ОД.04 Иностранный язык	2 2	40 10 30 12 13 3 2 72 2 70 54 12 4	34 34 26 6 2 38 2 36 28 6 2				
ОД.05 Информатика ОД.06 Физика	2 1	144 24 116 52 20 40 4 4	54 54 7 40 5 2 54 10 44 7 30 5 2 50 2 48 20 10 16 2 94 22 68 32 10 24 2 4				
ОД.07 Химия ОД.08 Биология	2 1	72	34 34 16 11 5 2 38 4 34 16 9 7 2 34 34 16 7 9 2 38 4 34 16 6 10 2 32 62 40 17 3 2 74 18 56 30 18 6 2				
ОД.09 История ОД.10 Обществознание ОД.11 География	2 1	150 10 110 70 55 5	62 62 40 17 3 2 74 18 56 30 18 6 2 34 2 32 14 12 4 2 38 2 36 18 10 6 2 34 2 32 24 3 3 2 74 6 64 36 23 3 2 4				
ОД.12 Физическая культура ОД.13 Основы безопасности и защиты Родины	12 2 1	72 4 68 6 48 10	34				
* Индивидуальный проект (не является учебным предметом)	2	32 32 32 32	.2 12 20 20				
ПП ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	12 33 1 28	3 4248 184 2882 1510 936 284 34 118 66		612 12 594 319 178 73 24 6 864	76 776 439 243 64 30 12 612 12 276 149 87 26 14	900 36 516 252 161 51 30 22 24 6	12 12 456 211 179 46 20 648 36 264 140 88 24 4 8 24
СГ Социально-гуманитарный цикл СГ.01 История России	13 9 4 3	812 10 802 379 296 83 44 96 4 92 71 11 6 4		172 172 104 48 12 8 224 32 32 22 5 3 2 64	8 216 114 75 17 10 56 56 19 27 6 4 4 60 49 6 3 2 56 56 19 27 6 4	124 124 49 48 19 8 1	82 2 180 75 72 23 10 54 54 18 26 6 4
СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности СГ.03 Безопасность жизнедеятельности	468 35	7 174 174 111 33 18 12 80 80 61 14 3 2		30 30 19 6 3 2 30 80 80 61 14 3 2	30 19 6 3 2 28 28 17 6 3 2	28 28 18 5 3 2 3	2 32 22 5 3 2 26 26 16 5 3 2
СГ.04 Физическая культура СГ.05 Основы финансовой грамотности		7 180 180 12 138 18 12 62 62 28 24 6 4		30 30 2 23 3 2 32	32 2 25 3 2 28 28 2 21 3 2	30 30 2 23 3 2 3 30 30 15 10 3 2 3	32 32 2 25 3 2 28 28 2 21 3 2 32 32 13 14 3 2
СГ.06 Основы бережливого производства СГ.07 *Основы предпринимательской деятельности	7	62 4 58 26 25 5 2		62	4 58 26 25 5 2 1 1 1 1 1 1		50 2 48 24 18 4 2
*Профессиональная этика и психология делового общения СГ.09 *Экологические основы природопользования	7 6	72		36	36 18 13 3 2	36 36 14 10 10 2 3	6 36 14 10 10 2
ОПЦ Общепрофессиональный цикл ОП.01 Инженерная графика	3 6 4	626 46 562 232 230 74 26 18 80 6 68 4 31 31 2 6		182 6 170 57 65 40 8 6 242 80 6 68 4 31 31 2 6	28 202 101 73 18 10 12 48 2 46 22 18 4 2	1	18 8 110 36 61 9 4 36 2 34 16 13 3 2
ОП.02 Электротехника и электроника ОП.03 Техническая механика	4 3	80 6 68 28 30 6 4 6 80 4 76 36 29 7 4		34 34 14 15 3 2 46 34 34 16 13 3 2 46	6 34 14 15 3 2 6 4 42 20 16 4 2		
ОП.04 Геология Undposыe технологии в профессиональной	4 3	80 6 68 46 12 6 4 6 82 8 74 20 46 6 2		34 34 23 6 3 2 46	6 34 23 6 3 2 6	8	32 8 74 20 46 6 2
ОП.06 *Ключевые компетенции цифровой экономики	4	38 38 18 15 3 2		38	38 18 15 3 2		
ОП.07 деятельности ОП.08 *Основы экономики	7	36 2 34 16 13 3 2 36 36 16 15 3 2				3	36
ОП.09 *Подземные самоходные машины различных типов и назначения, буровое оборудование ПЦ Профессиональный цикл	9 14 1 15	114 14 100 48 39 9 4		250 6 252 159 65 21 9 200	12 54 26 21 5 2 48 2 46 22 18 4 2	776 26 202 202 112 22 20 14 24 2	12 2 166 100 46 14 6 558 34 176 106 49 15 4 2 24
Организация и контроль технологических		2810 128 1518 899 410 127 34 48 48		258 6 252 158 65 21 8 398	40 358 224 95 29 10 508 10 174 108 42 16 8	7/6 36 392 203 113 32 30 14 24 3	
соответствии с технической и нормативной документацией	4 4 1 9	1392 66 840 530 181 71 34 24 18		160 4 156 114 25 13 4 220	26 194 148 26 16 4 232 8 116 80 22 10 4	322 16 228 110 61 19 30 8 6 2	24 80 44 25 7 4 234 12 66 34 22 6 4 12
МДК.01.01 Основы горного дела МДК.01.02 Технология добычи полезных ископаемых подземным способом	46 6 31	5 302 26 270 154 86 22 8 6 6 358 24 334 248 20 28 30 8 8		72 2 70 42 20 6 2 86 88 2 86 72 5 7 2 134	12 74 48 18 6 2 68 4 64 38 19 5 2 14 120 100 8 10 2 56 4 52 42 3 5 2	76 8 62 26 29 5 2 6 80 4 76 34 4 6 30 2	
МДК.01.03 Механизация горных работ МДК.01.04 Электроснабжение горных работ	8 67	7 142 8 130 72 40 12 2 4 4 7 116 8 106 56 35 9 2 4 2				48 2 46 26 13 5 2 4 46 2 44 24 15 3 2 3	46 46 26 14 4 2 48 6 38 20 13 3 2 4 34 34 18 11 3 2 36 6 28 14 9 3 2 2
УП.01.01 Учебная практика ПП.01.01 Производственная практика	5 РП ча 8 РП ча		ас нед час нед	час нед час час нед час	нед час 36 нед 1	час нед ч	ас Нед Час Нед Нед 4 Час 144 нед 4
	8	6 6 6					6 6
Обеспечение функционирования системы ПМ.02 управления охраной труда и промышленной	2 3 3	298 10 240 153 54 21 12 12		34 34 22 7 3 2 72	2 70 44 16 6 4 26 26 16 5 3 2	166 8 110 71 26 9 4 12	
безопасностью на участке МДК.02.01 Система управления охраной труда в горной организации	4 3	76 2 74 48 16 6 4		34 34 22 7 3 2 42	2 40 26 9 3 2		
МДК.02.02 Система управления промышленной безопасностью в горной организации	6 49	5 100 6 88 53 20 9 6 6		30	30 18 7 3 2 26 26 16 5 3 2	44 6 32 19 8 3 2 6	
МДК.02.03 Управление профессиональными рисками в горной организации ПП.02.01 Производственная практика	6 РП ча	80 2 78 52 18 6 2 c 36 36 нед 1	ас нед час нед	час нед час	нед час нед	80 2 78 52 18 6 2 час 36 нед 1 час час	ас нед час нед
ПМ.02.ЭК Экзамен по модулю Всего часов по МДК	6	6 256 240		1100		6 6 6	
ПМ.03 Организация деятельности персонала производственного подразделения	2 1 1	268 24 196 128 48 16 4 12				3	88 2 86 56 21 7 2 180 22 110 72 27 9 2 12
МДК.03.01 Организация и управление персоналом производственного подразделения	8 7	226 24 196 128 48 16 4 6					88 2 86 56 21 7 2 138 22 110 72 27 9 2 6
ПП.03.01 Производственная практика ПМ.03.ЭК Экзамен по модулю	8 РП ча	6 6	ас нед час нед	час нед час	нед час нед	час нед ч	ас нед 6
Всего часов по МДК Освоение видов работ по одной или нескольким	1	226 196		64 2 62 22 22 5	13 04 23 53 7 3 350 3 33 43 45 3	200 12 54 22 26 4	
профессиям рабочих, должностям служащих		708 28 242 88 127 19 8 6		64 2 62 22 33 5 2 106	12 94 32 53 7 2 250 2 32 12 15 3 2	288 12 54 22 26 4 2 6	
МДК.04.01 Выполнение работ по профессии 11717 Горнорабочий подземный УП.04.01 Учебная практика	46 3! 5 PΠ	6 270 28 242 88 127 19 8 с 36 нед 1	ас нед час нед	64 2 62 22 33 5 2 106 час нед час час час		66 12 54 22 26 4 2 час нед нед час	ас нед час нед
ПП.04.01 Производственная практика	56 PΠ ча	с 396 396 нед 11	ас нед час нед	час нед час			ас нед час нед
ПМ.04.ЭК Экзамен по модулю Всего часов по МДК		6 6 6 6 6 7 7 7 7 7				6	

Всего часов по МДК

270 242

			Формы промежуточной аттестации		Учебная нагрузка обуча	SIOTHANCE II									Распределение по	курсам и сег	иестрам								
			Формы промежуточной аттестации		учеоная нагрузка обуча	ающихся, ч.		Ку	pc 1				Курс						Курс 3				Курс 4		
					С преподавате	елем		Семестр 1		Семестр 2			местр 3		еместр 4			естр 5		Семестр 6		Семестр 7		Семест	
		аименование циклов, разделов,	ekti Sonte		в том чи	исле Пром 🕏 🤇	<u> </u>	16 5/6 нед		23 1/3 нед		16	5/6 нед	23	3 2/3 нед		7 5/6	(9) нед		15 1/3 (9) нед		12 5/6 (4) нед		8 1/3 (9)	нед
Ин		исциплин, профессиональных модулей, МДК, рактик	Зачеты Диффер. зач Курсовые про Курсовые раб	Объём ОГ Самост.(с.р.+	аэ Эекции, уроки Пр. занятия Лаб. занятия	Курс. проектир. Консультации в рат да в раз да с	Объём ОП	С препод. Уроки Пр. занятия Консульт. Синдивид. Проект	Объём ОП	С препод. Лекции, уроки Лаб. занятия Консульт. етт етт етт етт етт етт етт етт етт е	Объём ОП Самост.	С препод. Лекции,	Пр. занятия в том числе В занятия Курс. Проектир. Консульт. Консульт. Консульт.	Объём ОП Самост.	Лекции, уроки Пр. занятия данятия Консульт.	ро еж	Самост. С препод. Лекции,	В том числе Пр. занятия исжи исжи исжи исжи исжи исжи исжи ис	Объём ОП	С препод. Лекции, уроки Пр. занятия Занятия Курс. Проектир. Консульт.	Про Ут. Сом ООР СТАН ООР СТА	С препод. Лекции, уроки Пр. занятия Лаб. занятия	Про меж Ут. атте стац ия	Самост. С препод. Лекции, Уроки	Проектир. Курс. атте стац ия
	1	2 3	3 4 5 6 7 9	10 12	15 17 18 19	23 24 25 26	27 28	30 31 32 33 38 39 40	41 42	2 44 45 46 47 52 53 54	55 56	58 59	60 61 65 66 67	69 70 72	73 74 75 80 8	81 83	84 86 8	7 88 89 94 95	97 98	100 101 102 103 107 108	109 111 112	114 115 116 117 12	22 123 125	126 128 129 13	0 131 135 136 137
		чебная и производственная (по профилю пециальности) практики	час	972	972 нед	27	час	нед	час	нед	час	нед	ı	час	нед	час	324 н	ед 9	час	324 нед 9	час	144 нед 4	час	180 нед	5
	Уu	чебная практика	час	72	72 нед	2	час	нед	час	нед	час	нед	ı	час	нед	час	72 н	ед 2	час	нед	час	нед	час	нед	
		Концентрированная	час	72	72 нед	2	час	нед	час	нед	час	нед			нед	час	72 н	ед 2	час	нед	час	нед	час	нед	
		Рассредоточенная	час		нед		час	нед	час	нед	час	нед	l l	час	нед	час	Н	ед	час	нед	час	нед	час	нед	
		роизводственная (по профилю специальности) рактика	час	900	900 нед	25	час	нед	час	нед	час	нед	ı	час	нед	час	252 н	ед 7	час	324 нед 9	час	144 нед 4	час	180 нед	5
		Концентрированная	час	900	900 нед	25	час	нед	час	нед	час	нед	l l	час	нед	час	252 н	ед 7	час	324 нед 9	час	144 нед 4	час	180 нед	5
		Рассредоточенная	час		нед		час	нед	час	нед	час	нед	l l	час	нед	час	Н	ед	час	нед	час	нед	час	нед	
П		РОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	8 РП час	144	144 нед	4	час	нед	час	нед	час	нед	1	час	нед	час	Н	ед	час	нед	час	нед	час	144 нед 4	
	Го	осударственная итоговая аттестация			216 нед	6	час	нед	час	нед	час	нед		час	нед	час	Н	ед	час	нед	час	нед	час	216 нед 6	
		емонстрационный экзамен			72 нед	2	час	нед	час	нед	час	нед			нед	час	Н	45	час	нед	час	нед	час		
		ащита дипломного проекта (работы)	час	144	144 нед	4	час	нед	час	нед	час	нед		час	нед	час	Н	ед	час	нед	час	нед	час	144 нед 4	
	KC	ОНСУЛЬТАЦИИ по О			58			28		30															
	КС	ОНСУЛЬТАЦИИ по ПП			118								24		30			14		22		20		8	
		БЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В КАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	7 44 1 42	5940 344	4182 2034 1461 477	34 176 82 32	612 12	588 235 242 83 28 12	864 11	16 712 289 283 110 30 16 20	612 12	594 319	178 73 24 6	864 76 776	439 243 64 30 1	612	12 276 1	49 87 26 14	900 36	516 252 161 51 30 22	24 612 12	456 211 179 46 2	20 864	36 264 140 88	3 24 4 8 24
	Эк	кзамены (без учета физ. культуры)								4			1		2					4				4	
		ачеты (без учета физ. культуры)																							
		иффер. зачеты (без учета физ. культуры)						2		6			1		9			4		6		4		4	
	<u> </u>	урсовые проекты (без учета физ. культуры)																		1					
	Ку	урсовые работы (без учета физ. культуры)																							

Комплексные экзамены/зачеты

Νō	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр		[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1	Экз	Комплексный экзамен	2	[2]	ОП.01 Русский язык
	JK3	ROMINERCHBIN SKJAMEN	۷	[2]	ОП.02 Литература
2	Duch 2211	Комплоксиний лиф, эзиот	2	[2]	ОП.07 Химия
	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	ОП.08 Биология
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	СГ.05 Основы финансовой грамотности
	диф. зач	Комплексный диф. зачет	,	[7]	СГ.07 Основы предпринимательской деятельности
4	Экз	Комплокан ій экээман	8	[8]	МДК.01.03 Механизация горных работ
4	<i>3</i> K3	Комплексный экзамен	0	[8]	МДК.01.04 Электроснабжение горных работ
5	Пиф эзги	Kondbokom iğ birib əsilət	8	[8]	ПП.03.01 Производственная практика
	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	0	[8]	ПП.01.01 Производственная практика

Компетенции

Индекс	Содержание
01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.05	Основы финансовой грамотности
СГ.06	Основы бережливого производства
СГ.07	*Основы предпринимательской деятельности
СГ.08	*Профессиональная этика и психология делового общения
СГ.09	*Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	*Ключевые компетенции цифровой экономики *Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.07	
ОП.08 ОП.09	*Основы экономики
	*Подземные самоходные машины различных типов и назначения, буровое оборудование
МДК.01.01 МДК.01.02	Основы горного дела Технология добычи полезных ископаемых подземным способом
МДК.01.02	механизация горных работ
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
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
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 11717 Горнорабочий подземный
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.05	Основы финансовой грамотности
СГ.07	*Основы предпринимательской деятельности
СГ.08	*Профессиональная этика и психология делового общения
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	*Ключевые компетенции цифровой экономики
ОП.07	*Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.08	*Основы экономики
ОП.09	*Подземные самоходные машины различных типов и назначения, буровое оборудование
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
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
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
	Организация и управление персоналом производственного подразделения
МДК.03.01	
МДК.03.01 ПП.03.01	Производственная практика
МДК.03.01	

	Индекс	Содержание
	ПП.04.01	Производственная практика
OK 03		Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в
OK 03		профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
•	СГ.04	Физическая культура
	CF.05	Основы финансовой грамотности
	СГ.07	*Основы предпринимательской деятельности
	ОП.06	*Ключевые компетенции цифровой экономики *Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.08	*Основы экономики
	ОП.09	*Подземные самоходные машины различных типов и назначения, буровое оборудование
OK 04		Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
	СГ.01 СГ.03	История России Безопасность жизнедеятельности
	СГ.06	Основы бережливого производства
	СГ.08	*Профессиональная этика и психология делового общения
	СГ.09	*Экологические основы природопользования
	ОП.03	Техническая механика
	ОП.04	Геология
	ОП.07	*Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	*Подземные самоходные машины различных типов и назначения, буровое оборудование
OK 05		Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей
Ī	OF 04	социального и культурного контекста
	СГ.01	История России
	ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности *Ключевые компетенции цифровой экономики
	ОП.09	*Подземные самоходные машины различных типов и назначения, буровое оборудование
	011.09	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных
OK 06		общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять
		стандарты антикоррупционного поведения
	СГ.01	История России
	СГ.08	*Профессиональная этика и психология делового общения
	ОП.07	*Правовые основы профессиональной деятельности
	0П.08	*Основы экономики
	ОП.09	*Подземные самоходные машины различных типов и назначения, буровое оборудование
OK 07		Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
	СГ.06	Основы бережливого производства
	СГ.09	*Экологические основы природопользования
	ОП.09	*Подземные самоходные машины различных типов и назначения, буровое оборудование
01(00		Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной
OK 08		деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
	СГ.04	Физическая культура
OK 09		Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ОП.03	Техническая механика
	ОП.04	Геология
	ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
	ОП.06	*Ключевые компетенции цифровой экономики
	ОП.08	*Основы экономики
	ОП.09	*Подземные самоходные машины различных типов и назначения, буровое оборудование
ПК 1.1		Разрабатывать и интерпретировать техническую и технологическую документацию на ведение горных и взрывных работ
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Техническая механика
	ОП.04	Геология
	ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	*Правовые основы профессиональной деятельности
}	МДК.01.01	Основы горного дела
	МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом
}	МДК.01.03 МДК.01.04	Механизация горных работ Электроснабжение горных работ
	Ни.от.од	электроспаожение горных расот

	Индекс	Содержание
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.2		Организовывать и контролировать выполнение горно-подготовительных и вспомогательных работ при подземной добыче полезных ископаемых
	ОП.01	Инженерная графика
Ì	ОП.02	Электротехника и электроника
Ì	МДК.01.01	Основы горного дела
Ì	МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом
Ì	МДК.01.03	Механизация горных работ
Ī	МДК.01.04	Электроснабжение горных работ
Ī	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.3		Организовывать и контролировать выполнение работ на стационарных подземных установках, подземных самоходных машинах и буровых установках
	ОП.02	Электротехника и электроника
İ	ОП.03	Техническая механика
İ	ОП.09	*Подземные самоходные машины различных типов и назначения, буровое оборудование
İ	МДК.01.01	Основы горного дела
İ	МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом
İ	МДК.01.03	Механизация горных работ
İ	МДК.01.04	Электроснабжение горных работ
İ	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.4		Организовывать и контролировать выполнение взрывных работ на подземных горных предприятиях
	МДК.01.01	Основы горного дела
ħ	МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом
İ	МДК.01.03	Механизация горных работ
İ	МДК.01.04	Электроснабжение горных работ
İ	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
ПК 2.1		Обеспечивать производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности
	ОП.02	Электротехника и электроника
Ī	ОП.07	*Правовые основы профессиональной деятельности
Ī	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
ПК 2.2		Содействовать обеспечению функционирования системы управления охраной труда
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.07	*Правовые основы профессиональной деятельности
	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
ПК 2.3		Обеспечивать контроль за соблюдением требований охраны труда, включая состояние рабочих мест и оборудования на участке
	СГ.05	Основы финансовой грамотности
Ī	ОП.07	*Правовые основы профессиональной деятельности
Ī	МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
Ī	МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации
	МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации
	ПП.02.01	Производственная практика
ПК 2.4		Обеспечивать проведение мероприятий, направленных на снижение профессиональных рисков
	ОП.07	*Правовые основы профессиональной деятельности
İ	МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
İ	МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации
İ	МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации
	ПП.02.01	Производственная практика
ПК 3.1		Обеспечивать выполнение плановых показателей участка
	МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения

	Индекс	Содержание
	ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.2	2	Анализировать процесс и результаты деятельности персонала участка, планировать и организовывать мероприятия, направленные на повышение производительности труда за счет устранения всех видов потерь
•	МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения
_	ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.3	3	Обеспечивать мотивацию и стимулирование трудовой деятельности персонала
	МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения
	ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.4	1	Проводить инструктажи по охране труда и промышленной безопасности
	ОП.07	*Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения
	ПП.03.01	Производственная практика
ПК 4.:	1	Выполнение погрузочно-разгрузочных и доставочных работ
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 11717 Горнорабочий подземный
	УП.04.01	Учебная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
ПК 4.2	2	Содержание (обслуживание) горных выработок
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 11717 Горнорабочий подземный
	УП.04.01	Учебная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
ПК 4.3	3	Выполнение работ по монтажу, демонтажу и обслуживанию оборудования
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 11717 Горнорабочий подземный
	УП.04.01	Учебная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
ПК 4.4	1	Выполнение подготовительных и вспомогательных работ при проведении буровзрывных работ
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 11717 Горнорабочий подземный
	УП.04.01	Учебная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
ПК 4.!	5	Выполнение работ повышенной сложности
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 11717 Горнорабочий подземный
	УП.04.01	Учебная практика
	ПП.04.01	Производственная практика

Матрица компетенций

СГ	Социально-гуманитарный цикл	OK 01	OK 02	OK 03	OK 04	OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	ПК 2.3		
СГ.01	История России	OK 04	OK 05	OK 06									
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	OK 02	OK 03	OK 09									
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	OK 01	OK 03	OK 04									
СГ.04	Физическая культура	OK 01	OK 03	OK 08									
СГ.05	Основы финансовой грамотности	OK 01	OK 02	OK 03	ПК 2.3								
СГ.06	Основы бережливого производства	OK 01	OK 04	OK 07									
СГ.07	*Основы предпринимательской деятельности	OK 01	OK 02	OK 03									
СГ.08	*Профессиональная этика и психология делового общения	OK 01	OK 02	OK 04	OK 06								
СГ.09	*Экологические основы природопользования	OK 01	OK 04	OK 07									
	lac I v	OK 01	OK 02	OK 03	OK 04	OK 05	OK 06	OK 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
опц	Общепрофессиональный цикл	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.4								
ОП.01	Инженерная графика	OK 01	OK 02	ПК 1.2									
ОП.02	Электротехника и электроника	OK 01	OK 02	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2					
ОП.03	Техническая механика	OK 01	OK 02	OK 04	OK 09	ПК 1.1	ПК 1.3						
ОП.04	Геология	OK 01	OK 02	OK 04	OK 09	ПК 1.1							
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	OK 01	OK 02	OK 05	OK 09	ПК 1.1							
ОП.06	*Ключевые компетенции цифровой экономики	OK 01	OK 02	OK 03	OK 05	OK 09							
ОП.07	*Правовые основы профессиональной деятельности	OK 01	OK 02	OK 03	OK 04	OK 06	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.4	
ОП.08	*Основы экономики	OK 01	OK 02	OK 03	OK 06	OK 09							
ОП.09	*Подземные самоходные машины различных типов и назначения, буровое оборудование	OK 01	OK 02	OK 03	OK 04	OK 05	OK 06	OK 07	OK 09	ПК 1.3			
	_ ,	OK 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
пц	Профессиональный цикл	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5					
ПМ.01	Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией	OK 01	ОК 02	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4						
МДК.01.01	Основы горного дела	OK 01	OK 02	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4						
мдк.01.02	Технология добычи полезных ископаемых подземным способом	OK 01	OK 02	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4						
МДК.01.03	Механизация горных работ	OK 01	OK 02	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4						
МДК.01.04	Электроснабжение горных работ	OK 01	OK 02	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4						
УП.01.01	Учебная практика	OK 01	OK 02	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4						
ПП.01.01	Производственная практика	OK 01	OK 02	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4						

ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на	OK 01	OK 02	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4				
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации	OK 01	OK 02	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4				
мдк.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации	OK 01	OK 02	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4				
мдк.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации	OK 01	OK 02	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4				
ПП.02.01	Производственная практика	OK 01	OK 02	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4				
ПМ.03	Организация деятельности персонала производственного подразделения	ОК 01	ОК 02	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4				
мдк.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения	OK 01	OK 02	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4				
ПП.03.01	Производственная практика	OK 01	OK 02	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	OK 01	ОК 02	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5			
мдк.04.01	Выполнение работ по профессии 11717 Горнорабочий подземный	OK 01	OK 02	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5			
УП.04.01	Учебная практика	OK 01	OK 02	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5			
ПП.04.01	Производственная практика	OK 01	OK 02	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5			
пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)										
	Государственная итоговая аттестация										
	Подготовка выпускной квалификационной работы										
	Защита выпускной квалификационной работы										
	Подготовка к государственным экзаменам										
	Проведение государственных экзаменов										