УТВЕРЖДЕН приказом от "31" агуста 2023 г. № 338

2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН основной профессиональной образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 21.02.15 Открытые горные работы (базовая подготовка) в очной форме обучения на срок получения среднего профессионального образования с 2023 по 2026 г.г.

	Free (contracting to the first of the first																										
							Объем	м образова	тельной і	трограмм	ы в акад	цемичесь	сих часа	ax			_			.				,			
		чной														Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)											
		9	=				Объ	ьем работь	-			ействии	c														
екс	Наименование циклов, дисциплин,	ежу	тестации		÷				препо	давателе	М				_		I к	урс 2 с		,	П к	* *	сем.		сем.	курс	сем.
Индекс	профессиональных модулей, МДК,	мод		часть	часть	6									работа	10	ем.	2 6	ем.	3	сем.	4	сем.	3	сем.	- 6	сем.
_	практик	Формы промежут аттестации		Вариативная ч	Инвариантная	Всег	занятий	43	чебным ди	м дисциплинам и МДК			часов ии)	нки		16,5	0,5IIA	1УП 21,5 +0ПП	+0ПП	15,5	1УП +0,5ПА	10,5	0УП +18ПП	12,0	0УП +0ПП	9,0	4ПП +1ПА +4ПДП
		ĕ	Φ		риа	ммарная	Вна	обученис	T A	<u> </u>		аттестация	счет	Практики	Самостоятельная				+1,5 IIA		. 0,01111		+0,5IIA		+1ПА	1 '	+6ГИА
				Зарі	HB3	[Ma]		Ď.	a H	работ	Ħ		(3a	П	T09	17	нед	24	нел	1	7 нед	29	нед	13	нед	2,	4 нед
				1 -	Δ.	Č	учебных	0 e 0	ĸī.		ran.	Н	ции ут.я		мос												,
		зачеты	экзамены				всего уч	Георетическое	лабор, и практ. занят	курсовых (проект	консультации	Промежуточная	Консультации (за счет часов промежут.аттестации)		C	594	18	774	90	558	54	378	666	432	36	324	540
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	6	1	9	612	621	586	170	386	0	30	8	1	0	26	142	0	226	0	120	9	44	0	44	0	36	0
СГ.01	История России	ДЗ		0	78	78	76	56	16		4				2			78									
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДЗ		0	168	168	160		152		8				8	32		44		30		22		22		18	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ		0	78	78	76	56	16		4				2	78											
СГ.04	Физическая культура	-, 3, -, 3, ДЗ		0	168	168	160	6	146		8				8	32		44		30		22		22		18	
СГ.05	Основы бережливого производства	Д	Э	9	60	69	58	26	30		2	8	1		2					60	9						
СГ.06	Основы финансовой грамотности	ДЗ		0	60	60	56	26	26		4				4			60									
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	8	7	845	452	1297	1170	446	662	0	62	56	13	0	58	452	18	478	42	124	9	40	0	88	0	46	0
ОП.01	Инженерная графика		Э	10	78	88	74	4	66		4	8	2		4	32		46	10								
ОП.02 ОП.03	Электротехника и электроника		Э	9 59	78 78	87 137	76 120	32 54	42 60		6	8	3		6	78	9	126	11							igwdown	\vdash
ОП.03	Техническая механика Геология	ДЗ	9	38	78	116	110	48	56		6	٥	3		6	64		52	11							$\vdash \vdash$	-
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной	Д		30	80	110	104	14	84		6				6			52		70		40					
	деятельности	ДЗ																		70		40					
ОП.06	Экологические основы природопользования	770	Э	9	60	69	56	30	22		4	8	1		4	60	9	101	40			ļ	ļ			igwdapsilon	1
ОП.07	Геодезия и маркшейдерское дело	ДЗ	Э	178		178	160	42	110		8	8	2		8	64		104	10							$\vdash \vdash$	-
ОП.08	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ		48		48	46	22	22		2				2	48											
ОП.09	Основы горного дела		Э	193		193	172	86	76		10	8	3		10	106		76	11							ш	
ОП.10	Основы предпринимательской деятельности (в т.ч. технологимя поиска работы)	ДЗ		74		74	70	34	32		4				4									44		30	
ОП.11	Правовые основы недропользования	ДЗ		60		60	56	26	26		4				4									44		16	
ОП.12	Этика и психология в проф.деят-ти	ДЗ		36		36	36	16	18		2							36								\Box	
ОП.13	Охрана труда		Э	63		63	52	20	30		2	8	1		2					54	9					——'	
ОП.14 ОП.15	Основы обогощения полезных ископаемы	ДЗ	-	38		38	38	18	18		2					 		38			-	 	1			┉	\vdash
П.00	Профессиональный цикл	10	10	914	1416	2330	0 1168	510	488	30	56	80	22	1008	52	0	0	70	48	314	36	294	666	300	36	242	324
11.00	Организация и контроль технологических	10	10	714	1410	2330	1100	310	400	30	30	90		1000	32			70	40	314	30	274	000	300	30	242	324
ПМ.01	процессов при проведении открытых горных работ	3	4	341	342	683	612	196	272	30	30	32	13	0	26	0	0	70	12	314	0	204	9	50	24	0	0
МДК.01.01	Технология открытых горных работ	ДЗ	Э	124	152	276	256	102	114	30	10	8	4		8					120		94		50	12	——'	igsquare
МДК.01.02	Комплексная механизация открытых горных работ		Э	101	68	169	154	84	64		6	8	1		6					114		46	9				
МДК 01.03	Технология ведения взрывных работ при открытых горных работах		Э	12	70	82	66	30	30		6	8	4		4			70	12								
МДК 01.04	Электрооборудование и электроснабжение при открытых горных работах			40	40	80	76	34	38		4				4					80							
МДК.01.05	Автоматизация производства	ДЗ		64		64	60	30	26		4				4							64					
			L	0		0	0	<u> </u>	<u> </u>			L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>						<u> </u>	<u> </u>				

			D:	0	10	12	0																1		12		
	Экзамен по основному виду деятельности		Эовд	0	12	0	0					8	4	 			 	 	 			 			12		
ПМ.02	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке	1	3	106	238	344	298	176	106	0	16	24	6	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	134	12	180	18
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации		Э	85	61	146	128	70	52		6	8	4		6									134	12		
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации (в т.ч. пожарная безопасность и ликвидация последствий аварии - 20ч.)		Э	21	100	121	106	62	38		6	8	1		6											112	9
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации	ДЗ		0	68	68	64	44	16		4				4											68	
				0		0	0																				L
				0		0	0																				
	Экзамен по основному виду деятельности		Эовд	0	9	9	0					8	1										1	-			9
	0			0		0	0																				$\overline{}$
ПМ.03	Организация деятельности персонала на горном участке	1	2	70	126	196	168	78	80	0	10	16	2	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	116	0	62	18
МДК.03.01	Организация и управление персоналом горного участка		Э	0	117	117	102	52	44		6	8	1		6									46		62	9
МДК.03.02	Основы экономики и экономические показатели деятельности предприятия	ДЗ		70		70	66	26	36		4				4									70			
				0		0	0																1	-			
	2		Эовл	0	Q	0	0					8															Q
	Экзамен по основному виду деятельности		ЭОВД	0	9	y	U					8	1														9
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1	1	73	134	207	90	60	30	0	0	8	1	108	0	0	0	0	0	0	0	90	117	0	0	0	0
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (дроб/распил)			64	26	90	90	60	30													90					
				0		0	0																				
				0		0	0																				
ПП.04	Производственная практика	ДЗ	_	0	108	108	0							108									108				
	Экзамен по основному виду деятельности	_	Эовд	9		9	0	_	_		_	8	1			_	_	_		_		_	9	_	_	_	— —
ПП УП, 01	Учебная/Производственная практика Учебная практика (ПМ.01 рассред.экскурс.)	3 ДЗ	0	180 36	576 36	756 72	0	0	0	0	0	0	0	756 72	0	0	0	0	36 36	0	36 36	0	540	0	0	0	144
УП. 01 ПП. 01	Учеоная практика (ПМ.01 рассред.экскурс.) Производственная практика (ПМ.01)	Д3		72	468	540	0							540					30		30		540				1
ПП. 02	Производственная практика (ПМ.01) Производственная практика (ПМ.02)	ДЗ		36	36	72	0		1					72			1	1	1				540	<u> </u>			72
ПП. 03	Производственная практика (ПМ.03)	ДЗ		36	36	72	0							72								l					72
	£					0	0																1				
пдп	Преддипломная практика	ДЗ		144		144	0							144													144
ГИА	Государственная итоговая аттестация				216	216								1					1			1	1				216
	Всего	24	18	1768	2696	4464	2924	1126	1536	30	148	144	36	1008	136	594	18	774	90	558	54	378	666	432	36	324	540
				ПА=	216	0	-216							28		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Государственная (итоговая) аттестация								<u>' ' ' ' </u>								10		12		8		7		8		7	
1. Программа базовой подготовки - защита выпускной квалификационной работы									дисциплины и МДК																		
1.1. Дипломный проект (включая демонстрационный экзамен)								учебной практики (час.)										216		36		180				108	
									производет.практики / преддипломная (час.)													252				144 / 144	
								экзаменов										5	ļ	2		2		3		3	
									дифф. за							4		5		3		7		1		7	
									зачетов										l			l	1	I	l		1 '