

Министерство образования и науки Алтайского края

Утверждаю

Директор КГБПОУ «Рубцовский аграрно-промышленный техникум»

А.В. Карпенко

Приказ от 28.01.2026 №01-7/16

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

КГБПОУ «Рубцовский аграрно-промышленный техникум»

по специальности среднего профессионального образования

21.02.18 Обогащение полезных ископаемых

Уровень образования необходимый для приема

Квалификация

Форма обучения

Нормативный срок обучения

Профиль получаемого профессионального образования

Направленность ОП

Год начала подготовки по УП

Приказ об утверждении ФГОС

основное общее образование

специалист по обогащению полезных ископаемых

очная

3 года 10 месяцев

технологический

Обогащение полезных ископаемых

2026 г

от 5 декабря 2022 г № 1065

Виды деятельности:

Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам

Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью предприятий по обогащению полезных ископаемых

Организация деятельности персонала производственного подразделения предприятия по обогащению полезных ископаемых

Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Индекс	Перечень учебных предметов, курсов (модулей), практики и иных видов учебной деятельности	Формы промежуточной аттестации			Трудоемкость										Последовательность и распределение по периодам обучения																
		Другие	дифференциров	Экзамены	ВСЕГО	самостоятельная работа (с.р.-и.п)	индивидуальны й проект (входит в с.р.)	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							I курс		II курс		III курс		IV курс										
								По учебным дисциплинам и							1 сем./17нед	2 сем./24нед	3 сем./17нед	4 сем./24нед	5 сем./17нед	6 сем./25нед	7 сем./17нед	8 сем./24нед									
															по курсам и семестрам (час в семестр)																
Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р								
1	2	3		4	5	6	7		8		9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
O.00	Общеобразовательный цикл	1	12	4	1476	74	58	1378	0	1041	337	0	0	12	12	580	32	798	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
УП	Базовые учебные предметы	1	10	2	854	44	40	802	0	521	281	0	0	4	4	330	20	472	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
УП.01	Русский язык	КР1		2	96	8	4	80	0	60	20			4	4	34	2	46	6												
УП.02	Литература		2		121	4	4	117	0	117	0					48	2	69	2												
УП.03	Иностранный язык		2		121	4	4	117	0	0	117					48	2	69	2												
УП.04	Информатика		2		58	4	4	54	0	25	29					34	2	20	2												
УП.05	Химия		2		56	4	4	52	0	47	5					16	2	36	2												
УП.06	Биология		2		44	4	4	40	0	33	7					16	2	24	2												
УП.07	История		2		102	4	4	98	0	88	10					34	2	64	2												
УП.08	Обществознание		2		72	4	4	68	0	62	6					34	2	34	2												
УП.09	География		2		44	4	4	40	0	30	10					16	2	24	2												
УП.10	Физическая культура		2		80	0	0	80	0	6	74					34	0	46	0												
УП.11	Основы безопасности и защиты Родины		2		60	4	4	56	0	53	3					16	2	40	2												
	Профильные учебные предметы				548	20	8	512	0	476	36	0	0	8	8	202	4	310	16												
УП.12	Математика	КР1		2	332	10	4	314	0	296	18			4	4	134	2	180	8												
УП.13	Физика	КР1		2	216	10	4	198	0	180	18			4	4	68	2	130	8												
	Дополнительные общеобразовательные учебные предметы				38	6	6	32	0	20	12	0	0	0	0	16	4	16	2												
УП.14	Основы проектной деятельности		2		38	6	6	32	0	20	12					16	4	16	2												
	Предметы по выбору				36	4	4	32	0	24	8	0	0	0	0	32	4	0	0												
УП.15	Родной язык / Родная литература	КР1			36	4	4	32	0	24	8					32	4														
СГ	Социально-гуманитарный цикл				648	46	0	602	118	178	424	0	0	0	0	0	0	0	64	0	212	24	128	4	158	10	40	8	0	0	0
СГ.01	История России		6		86	8	0	78	2	61	17											32	2	46	6						
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		7		172	4	0	168	52	0	168								32	0	46	0	32	0	38	0	20	4			
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		6		74	6	0	68	18	51	17											32	2	36	4						
СГ.04	Физическая культура		7		172	4	0	168	6	6	162								32	0	46	0	32	0	38	0	20	4			
СГ.05	Основы финансовой грамотности		4		72	12	0	60	30	30	30								60	12											
СГ.06	Основы бережливого производства		4		72	12	0	60	10	30	30								60	12											
ОП.00	Общепрофессиональный цикл				686	104	0	558	232	264	294	0	0	6	18	0	0	0	0	338	62	140	26	28	4	52	12	0	0	0	0

[illegible]

Индекс	Перечень учебных предметов, курсов (модулей), практики и иных видов учебной деятельности	Формы промежуточной аттестации			Трудоемкость										Последовательность и распределение по периодам обучения																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		Другие	дифференциров	Экзамены	ВСЕГО	самостоятельная работа (с.р.+и.п)	индивидуальны й проект (входит в с.р.)	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем								I курс				II курс				III курс				IV курс																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
								всего во взаимодействии с	в т.ч. в форме практической подготовки	По учебным дисциплинам и			Практики (практическая подготовка)	Консультации	Промежуточная аттестация	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
										Лекции, уроки	лаб. и практ. занятий	курсовой проект																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
по курсам и семестрам (час в семестр)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	Экзамен по модулю			8	6									6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

Индекс	Перечень учебных предметов, курсов (модулей), практики и иных видов учебной деятельности	Формы промежуточной аттестации			Трудоемкость										Последовательность и распределение по периодам обучения																		
		Другие	дифференциров	Экзамены	ВСЕГО	самостоятельная работа (с.р.+и.п)	индивидуальны й проект (входит в с.р.)	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем										I курс				II курс				III курс				IV курс			
								По учебным дисциплинам и										1 сем./17нед		2 сем./24нед		3 сем./17нед		4 сем./24нед		5 сем./17нед		6 сем./25нед		7 сем./17нед		8 сем./24нед	
								в т.ч. в форме практической подготовки	Лекции, уроки	лаб. и практ. занятий	курсовой проект	Практики (практическая подготовка)	Консультации	Промежуточная аттестация	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р			
																															по курсам и семестрам (час в семестр)		
МДК.03.01	Организация и управление персоналом производственного подразделения предприятия			5 6	332	40	0	276	76	200	76			4	12									178	20	98	20						
ПП.03	Производственная практика по профилю специальности ПМ.03 Организация деятельности персонала производственного подразделения предприятия по обогащению полезных ископаемых		6		144					0				144												144							
	Экзамен по модулю			6	6									6																			
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,	0			304	32	0	256	256	176	80	0	0	4	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	128	12	128	20	0	0	
МДК 04.01	Организация деятельности флотатора			6	148	12	0	128	128	88	40			2	6											128	12						
МДК.04.02	Организация деятельности машиниста мельниц			7	156	20	0	128	128	88	40			2	6													128	20				
ПП.04.01	Производственная практика по профилю специальности ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (флотатор)		8		144			144	144					144														90		54			
ПП.04.02	Производственная практика по профилю специальности ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (машинист мельниц)		8		72			72	72					72																72			
	Экзамен по модулю			8	6									6																			
Итого					5724	484	58	4928	1660	2425	1687	60	900	42	126	580	32	798	42	510	86	726	98	528	68	784	86	516	72	630	0		
Консультации															0		12		4		10		4		6		6		0				
Экзамены															0		12		12		30		12		24		18		18				
Итого															580	32	822	42	526	86	766	98	544	68	814	86	540	72	648	0			

Индекс	Перечень учебных предметов, курсов (модулей), практики и иных видов учебной деятельности	Формы промежуточной аттестации			Трудоемкость										Последовательность и распределение по периодам обучения																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		Другие	дифференцирон	Экзамены	ВСЕГО	самостоятельная работа (с.р.+и.п)	индивидуальны ый проект (входит в с.р.)	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем						I курс		II курс		III курс		IV курс																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
								всего во взаимодействии с	в т.ч. в форме практической подготовки	По учебным дисциплинам и			Лекции, уроки	лаб. и практ. занятий	курсовой проект	Практики (практическая подготовка)	Консультации	Промежуточная аттестация	по курсам и семестрам (час в семестр)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
										Во вз	с/р	Во вз							с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
ГИА	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта				216																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										</

ФГОС

5940

Остаток

0