

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное профессиональное образовательное учреждение "Осинниковский горнотехнический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

21.02.17

Подземная разработка месторождений полезных ископаемых

код

наименование специальности

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

горный техник-технолог

форма обучения

Заочная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2024

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 26.08.2022

№ 772

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации								Учебная нагрузка обучающихся, ч.									Курс 1																										
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Итоговые письм. контр. раб.	Домашние контр. раб.	Другие	Максимальная	Самост. (с.р.+и.п.)	Обязательная						Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)	Семестр 1																									
												Всего	в том числе							Максим.	Самост.	Обязательная	14 нед					Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Обязательная													
													Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.						Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	16	18	19	20	21	24	26	27	28	29	31	32	33	34	35	38	40	41	42	43	45													
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																																											
5	НО	Начальное общее образование																																											
6	*																																												
8	ОО	Основное общее образование																																											
9	*																																												
11	СО	Среднее общее образование																																											
13	БД	Базовые дисциплины																																											
14	*																																												
16	ПД	Профильные дисциплины																																											
17	*																																												
19	ПОО	Предлагаемые ОО																																											
20	*																																												
23	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																14	6	28	2	1	1	25		4248	2450	640	338	222		80	42		405	337	68	32	36			549	457	92	
25	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл																6	6			1	3		576	502	74	30	44					189	159	30	20	10			117	97	20		
26	СГ.01	История России																		1			1		36	24	12	12								36	24	12	12						
27	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности																246	8		8				180	164	16		16														45	41	4
28	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности																	2			2			72	56	16	10	6												72	56	16		
29	СГ.04	Физическая культура																135	7						180	164	16		16				45	41	4		4								
30	СГ.05	Основы бережливого производства																	1			1			72	62	10	6	4					72	62	10	6	4							
31	СГ.06	Основы финансовой грамотности																	1						36	32	4	2	2					36	32	4	2	2							
32	*																																												
34	ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл																																											
35	*																																												
37	ОПЦ	Общепрофессиональный цикл																4	4			7			828	686	142	82	60					144	120	24	4	20			432	360	72		
38	ОП.01	Инженерная графика																		1		1			144	120	24	4	20					144	120	24	4	20							
39	ОП.02	Электротехника и электроника																2				2			144	120	24	18	6												144	120	24		
40	ОП.03	Техническая механика																2				2			144	124	20	16	4											144	124	20			
41	ОП.04	Геология																2				2			144	116	28	20	8										144	116	28				
42	ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности																	3			3			72	60	12	4	8																
43	ОП.11	Нормы и правила оформления ВКР																	8						72	62	10	6	4																
44	ОП.09	Метрология, стандартизация и сертификация																	3			3			36	24	12	6	6																
45	ОП.10	Гидромеханика																4				4			72	60	12	8	4																
46	*																																												
48	ПЦ	Профессиональный цикл																10		18	2	1		15		2844	1262	424	226	118			80	42		72	58	14	8	6					

Распределение по курсам и семестрам																																													
Семестр 2					Курс 2												Курс 3																												
Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4							Семестр 5					Семестр 6																							
22 нед					15 нед					16 (6) нед							14 нед					5 (16) нед																							
в том числе				Промежуточная аттестация	Индивидуальный проект	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе				Промежуточная аттестация	Индивидуальный проект	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе				Промежуточная аттестация	Индивидуальный проект	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе				Промежуточная аттестация														
Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия						Курс. проектир.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия						Семинар. занятия	Курс. проектир.	Лекции, уроки	Пр. занятия						Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Лекции, уроки		Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.										
46	47	48	49	52	54	55	56	57	59	60	61	62	63	66	68	69	70	71	73	74	75	76	77	80	82	83	84	85	87	88	89	90	91	94	96	97	98	99	101	102	103	104	105	108	110

64	28						367	295	72	38	34						603	299	88	58	30							283	231	52	30	22										1027	325	108	52	26			30	18			
10	10						45	41	4		4						45	41	4		4								45	41	4		4									45	41	4		4							
																		45	41	4		4																							45	41	4		4				
10	6						45	41	4		4							45	41	4		4						45	41	4		4																					

54	18						108	84	24	10	14						72	60	12	8	4																																
18	6																																																				
16	4																																																				
20	8																																																				
							72	60	12	4	8																																										
							36	24	12	6	6																																										
																		72	60	12	8	4																															

							214	170	44	28	16						486	198	72	50	22								238	190	48	30	18						982	284	104	52	22			30	18
--	--	--	--	--	--	--	-----	-----	----	----	----	--	--	--	--	--	-----	-----	----	----	----	--	--	--	--	--	--	--	-----	-----	----	----	----	--	--	--	--	--	-----	-----	-----	----	----	--	--	----	----

Курс 4																					Максимальная учебная нагрузка			
Семестр 7										Семестр 8										ЦК			Обяз. часть	Вар. часть
12 (2) нед										8 (7) нед														
Индивид. проект	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе					Про меж ут. атте стац ия	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе					Про меж ут. атте стац ия					
				Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.						Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.						
111	112	113	115	116	117	118	119	122	124	125	126	127	129	130	131	132	133	136	138	139	336	337	338	

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	319	161	74	30	24			20	12		695	345	86	34	22			30	12		69.96%	30.04%	
	45	41	4		4						45	41	4		4						2972	1276	
																						500	76
																						36	
											45	41	4		4							144	36
																						68	4
	45	41	4		4																	144	36
																						72	
																						36	

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

											72	62	10	6	4							360	468
																						72	72
																						72	72
																						72	72
																						108	36
																						36	36
											72	62	10	6	4								72
																							36
																							72

	274	120	70	30	20			20	12		578	242	72	28	14						30	12	2112	732
--	-----	-----	----	----	----	--	--	----	----	--	-----	-----	----	----	----	--	--	--	--	--	----	----	------	-----

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1				
2				
3				
4				

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.
ОК 4	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7	Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий.
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9	Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.
ПК 1.1	Оформлять техническую документацию на ведение горных и взрывных работ.
ПК 1.2	Организовывать и контролировать ведение технологических процессов на участке в соответствии с технической и нормативной документацией.
ПК 1.3	Контролировать ведение работ по обслуживанию горнотранспортного оборудования на участке.
ПК 1.4	Контролировать ведение работ по обслуживанию вспомогательных технологических процессов.
ПК 1.5	Обеспечивать выполнение плановых показателей участка.
ПК 2.1	Контролировать выполнение требований отраслевых норм, инструкций и правил безопасности при ведении горных и взрывных работ.
ПК 2.2	Контролировать выполнение требований пожарной безопасности.
ПК 2.3	Контролировать состояние рабочих мест и оборудования на участке в соответствии с требованиями охраны труда.
ПК 2.4	Организовывать и осуществлять производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности и охраны труда на участке.
ПК 3.1	Проводить инструктажи по охране труда и промышленной безопасности.
ПК 3.2	Обеспечивать материальное и моральное стимулирование трудовой деятельности персонала.
ПК 3.3	Анализировать процесс и результаты деятельности персонала участка.
ПК 4.1	Анализировать эффективность существующей технологии разработки месторождения полезных ископаемых.
ПК 4.2	Участвовать в модернизации схем по внедрению в технологический процесс современного оборудования.
ПК 4.3	Участвовать в реконструкции технологических процессов разработки месторождения полезных ископаемых.

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Социально-гуманитарных дисциплин
2	Иностранного языка
3	Безопасности жизнедеятельности
4	Инженерной графики
5	Технической механики
6	Геологии
7	Цифровых технологий в профессиональной деятельности
8	Электротехники и электроники
9	Охраны труда и промышленной безопасности
10	Технологии горных работ
11	Менеджмента и экономической деятельности
	Лаборатории:
1	Электротехники и электроники
2	Метрологии, стандартизации и сертификации
3	Технической механики
4	Геодезии и маркшейдерского дела
5	Горных машин и комплексов
6	Горной механики
7	Электрооборудования и электроснабжения
8	Автоматизации горных организаций
	Мастерские:
1	Слесарные
2	Электромонтажные
	Полигоны:
1	Горного оборудования
2	Горных выработок
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Электронный тир
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

Пояснения		
Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) ГПОУ "Осинниковского горнотехнического колледжа" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 21.02.17 Подземная разработка месторождений полезных ископаемых, утвержденного Приказом министерства образования и науки РФ №772 от 26.08.2022г.		
ППССЗ предусматривает изучение следующих учебных циклов:		
- общего гуманитарного и социально-экономического;		
- общего естественнонаучного;		
- профессионального		
Разделов:		
- учебная практика;		
- производственная практика (по профилю специальности);		
- производственная практика (преддипломная);		
- промежуточная аттестация;		
- государственная итоговая аттестация.		
Обязательная часть ППССЗ по учебным циклам должна составлять около 70 % от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (около 30%) дает возможность расширения или углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получение дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. В ППССЗ по специальности 21.02.17 Подземная разработка месторождений полезных ископаемых введена за счет вариативной части дисциплина "Нормы и правила оформления ВКР".		
Общий гуманитарный и социально-экономический, общий естественнонаучный учебные циклы состоят из дисциплин. Профессиональный учебный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с видами деятельности. В состав профессионального модуля входят один или несколько междисциплинарных курсов. При освоении обучающимися профессиональных модулей проводятся учебная и (или) производственная практика (по профилю специальности).		
При реализации ППССЗ обучающиеся имеют академические права и обязанности в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 г. №273 - ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"		
Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в заочной форме обучения составляет 160 академических часов в год. Форма проведения консультаций (групповые, индивидуальные) определяются образовательной организацией. Продолжительность учебной недели - шесть дней. Обязательным условием допуска к промежуточной аттестации является выполнение домашних контрольных работ по учебным дисциплинам и МДК.		
Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной деятельности по профессиональному модулю и реализуется в пределах времени, отведенного на его изучение. При проведении ППССЗ предусмотрено обязательное выполнение: двух курсовых проектов по ПМ 01 Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией и курсовой работы по ПМ 03 Организация деятельности персонала производственного подразделения.		
Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. Производственная практика проводится в организациях, направления деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.		
В период ППССЗ обучающиеся осваивают в обязательном порядке рабочую профессию 11717 "Горнорабочий подземный".		
Оценка качества освоения ППССЗ включает в себя текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию. Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и ПМ разрабатывается образовательной организацией самостоятельно и доводится до сведения обучающихся в течение двух месяцев от начала обучения. После изучения ПМ проводится Экзамен квалификационный, итогом которого является однозначное решение: "вид профессиональной деятельности освоен/не освоен". Для участия в Экзамене квалификационном приглашаются представители работодателей. Условием допуска к экзаменам является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик. При этом учитываются результаты текущих форм контроля по каждому из МДК и практик.		
К ГИА допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план. ГИА включает подготовку и защиту ВКР (дипломный проект и демонстрационный экзамен). Тема ДП должна соответствовать содержанию одного или нескольких ПМ.		
Согласовано		
Заместитель директора по УМП		Н.А. Новожилова
Заместитель директора по УПР		Е.О. Ермишина
Председатель ЦМК:		А.П. Сухарева
		И.И. Белевец
		Е.С. Алиева
		Т.В. Шац
		Ю.А. Артемьева
		Т.К. Пигузова