

педагогический совет  
Протокол № 8 от 26.06.2024

26.06.2024

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное профессиональное образовательное учреждение "Осинниковский горнотехнический колледж"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

21.02.15

Открытые горные работы

*код*

*наименование специальности*

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация:

Специалист по горным работам

форма обучения

Очная

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 17.08.2022

№ 744

## Виды деятельности

Организация и контроль технологических

Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке

Организация деятельности персонала на горном участке







#	Концентрированная				час	992		20	972	нед	27		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час												
#	Рассредоточенная				час					нед			час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час												
#	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			час	72			72	нед	2		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час												
#		Государственная итоговая аттестация			час	216			216	нед	6		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час												
#		Подготовка выпускной квалификационной работы			час	72			72	нед	2		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час												
#		Защита выпускной квалификационной работы			час	72			72	нед	2		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час												
#		Подготовка к демонстрационному экзамену			час	36			36	нед	1		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час												
#		Проведение демонстрационного экзамена			час	36			36	нед	1		час				нед		час				нед		час				нед		час				нед		час												
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по О					40					16					22																																	
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП					66					2					10																																	
#	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ		16	3	43	2		11	5940	94	106	4220	2642	1494	24	60	96	10	612	4	16	580	410	162	8		12		864	4	24	814	616	188	10		12	10	612	16	10	574	294	276	4		12		864
#	Экзамены (без учета физ. культуры)																	2					2					2																					
#	Зачеты (без учета физ. культуры)																																																
#	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																	1					8					2																					
#	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																																
#	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																																
#	Контрольные работы (без учета физ. культуры)																																																









№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет			
2					
3					
4					

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
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	Экологические основы природопользования
МДК.01.02	Технология и комплексная механизация открытых горных работ
МДК.01.03	Технология ведения взрывных работ при открытых горных работах
МДК.01.04	Электрооборудование и электроснабжение при открытых горных работах
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
МДК.03.01	Организация и управление персоналом горного участка
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
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	Экологические основы природопользования
МДК.01.02	Технология и комплексная механизация открытых горных работ
МДК.01.03	Технология ведения взрывных работ при открытых горных работах
МДК.01.04	Электрооборудование и электроснабжение при открытых горных работах
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
МДК.03.01	Организация и управление персоналом горного участка
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ОК 3	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
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	Экологические основы природопользования
МДК.01.02	Технология и комплексная механизация открытых горных работ
МДК.01.03	Технология ведения взрывных работ при открытых горных работах
МДК.01.04	Электрооборудование и электроснабжение при открытых горных работах
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
МДК.03.01	Организация и управление персоналом горного участка
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ОК 4	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности

СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
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	Экологические основы природопользования
МДК.01.02	Технология и комплексная механизация открытых горных работ
МДК.01.03	Технология ведения взрывных работ при открытых горных работах
МДК.01.04	Электрооборудование и электроснабжение при открытых горных работах
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
МДК.03.01	Организация и управление персоналом горного участка
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
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	Экологические основы природопользования
МДК.01.02	Технология и комплексная механизация открытых горных работ
МДК.01.03	Технология ведения взрывных работ при открытых горных работах
МДК.01.04	Электрооборудование и электроснабжение при открытых горных работах
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
МДК.03.01	Организация и управление персоналом горного участка
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ОК 6	Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
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	Экологические основы природопользования
МДК.01.02	Технология и комплексная механизация открытых горных работ
МДК.01.03	Технология ведения взрывных работ при открытых горных работах
МДК.01.04	Электрооборудование и электроснабжение при открытых горных работах
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
МДК.03.01	Организация и управление персоналом горного участка
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ОК 7	Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий.
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
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	Экологические основы природопользования
МДК.01.02	Технология и комплексная механизация открытых горных работ
МДК.01.03	Технология ведения взрывных работ при открытых горных работах
МДК.01.04	Электрооборудование и электроснабжение при открытых горных работах
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
МДК.03.01	Организация и управление персоналом горного участка
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
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	Экологические основы природопользования
МДК.01.02	Технология и комплексная механизация открытых горных работ
МДК.01.03	Технология ведения взрывных работ при открытых горных работах
МДК.01.04	Электрооборудование и электроснабжение при открытых горных работах
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
МДК.03.01	Организация и управление персоналом горного участка
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ОК 9	Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
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	Экологические основы природопользования
МДК.01.02	Технология и комплексная механизация открытых горных работ
МДК.01.03	Технология ведения взрывных работ при открытых горных работах
МДК.01.04	Электрооборудование и электроснабжение при открытых горных работах
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
МДК.03.01	Организация и управление персоналом горного участка
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ПК 1.1	Оформлять техническую документацию на ведение горных и взрывных работ.
ОП.01	Инженерная графика
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Экологические основы природопользования
МДК.01.02	Технология и комплексная механизация открытых горных работ
МДК.01.03	Технология ведения взрывных работ при открытых горных работах
МДК.01.04	Электрооборудование и электроснабжение при открытых горных работах
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ПК 1.2	Организовывать и контролировать ведение технологических процессов на участке в соответствии с технической и нормативной документацией.
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	Экологические основы природопользования
МДК.01.02	Технология и комплексная механизация открытых горных работ
МДК.01.03	Технология ведения взрывных работ при открытых горных работах
МДК.01.04	Электрооборудование и электроснабжение при открытых горных работах
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ПК 1.3	Контролировать ведение работ по обслуживанию горнотранспортного оборудования на участке.
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	Экологические основы природопользования
МДК.01.02	Технология и комплексная механизация открытых горных работ
МДК.01.03	Технология ведения взрывных работ при открытых горных работах
МДК.01.04	Электрооборудование и электроснабжение при открытых горных работах
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ПК 1.4	Контролировать ведение работ по обслуживанию вспомогательных технологических процессов.
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	Экологические основы природопользования
МДК.01.02	Технология и комплексная механизация открытых горных работ
МДК.01.03	Технология ведения взрывных работ при открытых горных работах
МДК.01.04	Электрооборудование и электроснабжение при открытых горных работах
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ПК 1.5	Обеспечивать выполнение плановых показателей участка.
ОП.01	Инженерная графика
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Экологические основы природопользования
МДК.01.02	Технология и комплексная механизация открытых горных работ
МДК.01.03	Технология ведения взрывных работ при открытых горных работах
МДК.01.04	Электрооборудование и электроснабжение при открытых горных работах
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ПК 2.1	Контролировать выполнение требований отраслевых норм, инструкций и правил безопасности при ведении горных и взрывных работ.
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Экологические основы природопользования
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ПК 2.2	Контролировать выполнение требований пожарной безопасности.

ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Экологические основы природопользования
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ПК 2.3	Контролировать состояние рабочих мест и оборудования на участке в соответствии с требованиями охраны труда.
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Экологические основы природопользования
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ПК 2.4	Организовывать и осуществлять производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности и охраны труда на участке.
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Экологические основы природопользования
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ПК 3.1	Проводить инструктажи по охране труда и промышленной безопасности.
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Экологические основы природопользования
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
МДК.03.01	Организация и управление персоналом горного участка
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ПК 3.2	Обеспечивать материальное и моральное стимулирование трудовой деятельности персонала.
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Экологические основы природопользования
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
МДК.03.01	Организация и управление персоналом горного участка
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ПК 3.3	Анализировать процесс и результаты деятельности персонала участка.
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Экологические основы природопользования
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
МДК.03.01	Организация и управление персоналом горного участка
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ПК 4.1	Анализировать эффективность существующей технологии разработки месторождения полезных ископаемых.
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Экологические основы природопользования

УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ПК 4.2	Участвовать в модернизации схем по внедрению в технологический процесс современного оборудования.
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Экологические основы природопользования
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза
ПК 4.3	Участвовать в реконструкции технологических процессов разработки месторождения полезных ископаемых.
ОП.04	Геология
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Экологические основы природопользования
УП.01.01	Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ
ПП.02.01	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза

<b>НО</b>	<b>Начальное общее образование</b>													
<b>ОО</b>	<b>Основное общее образование</b>													
<b>БД</b>	<b>Базовые дисциплины</b>													
БД.01	Русский язык													
БД.02	Литература													
БД.03	Иностранный язык													
БД.04	Информатика													
БД.05	История													
БД.06	Обществознание													
БД.07	География													
БД.08	Химия													
БД.09	Биология													
БД.10	Физическая культура													
БД.11	Основы безопасности и защиты Родины													
<b>ПД</b>	<b>Профильные дисциплины</b>													
ПД.01	Математика													
ПД.02	Физика													
<b>ПОО</b>	<b>Предлагаемые ОО</b>													
ПОО.1	Основы учебно-исследовательской деятельности													
<b>СГ</b>	<b>Социально-гуманитарный цикл</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>				
СГ.01	История России	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9				
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9				
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9				
СГ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6										
СГ.05	Основы бережливого производства													
СГ.06	Основы финансовой грамотности													
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>													
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>	
		<b>ПК 1.4</b>	<b>ПК 1.5</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 2.4</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>	<b>ПК 4.1</b>	<b>ПК 4.2</b>	<b>ПК 4.3</b>	
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
		ПК 1.4	ПК 1.5											
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	
ОП.03	Техническая механика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
ОП.04	Геология	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	
ОП.05	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	
ОП.06	Экологические основы природопользования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	



ОП.11	Метрология, стандартизация и сертификация												
ОП.09	Математическая обработка данных												
ОП.09	Основы геодезии												
<b>ПЦ</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>
		<b>ПК 1.4</b>	<b>ПК 1.5</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 2.4</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>	<b>ПК 4.1</b>	<b>ПК 4.2</b>	<b>ПК 4.3</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>
		<b>ПК 1.4</b>	<b>ПК 1.5</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 2.4</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>	<b>ПК 4.1</b>	<b>ПК 4.2</b>	<b>ПК 4.3</b>
МДК.01.01	Основы горного и маркшейдерского дела												
МДК.01.02	Технология и комплексная механизация открытых горных работ	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5										
МДК.01.03	Технология ведения взрывных работ при открытых горных работах	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5										
МДК.01.04	Электрооборудование и электроснабжение при открытых горных работах	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5										
УП.01.01	<i>Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
ПП.01.01	<i>Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ</i>												
<b>ПМ.02</b>	<b>Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>
		<b>ПК 1.4</b>	<b>ПК 1.5</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 2.4</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>	<b>ПК 4.1</b>	<b>ПК 4.2</b>	<b>ПК 4.3</b>
МДК.02.01	Система управления охраной труда в горной организации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4											
МДК.02.02	Система управления промышленной безопасностью в горной организации												
МДК.02.03	Управление профессиональными рисками в горной организации												
ПП.02.01	<i>Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на горном участке</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация деятельности персонала на горном участке</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>
МДК.03.01	Организация и управление персоналом горного участка	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
МДК.03.02	Правовые основы профессиональной деятельности												
МДК.03.03	Эффективное поведение на рынке труда												
ПП.03.01	<i>Организация деятельности персонала на горном участке</i>												
<b>ПМ.04</b>	<b>Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>
		<b>ПК 1.4</b>	<b>ПК 1.5</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 2.4</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>	<b>ПК 4.1</b>	<b>ПК 4.2</b>	<b>ПК 4.3</b>
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза												
УП.04.01	<i>Выполнение работ по рабочей профессии 11723 Горнорабочий разреза</i>												
ПП.04.01	<i>Выполнение работ по рабочей профессии 11723</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3

Итого	Горнорабочий разреза	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
<b>ПДП</b>	<b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)</b>												
	<b>Государственная итоговая аттестация</b>												
	<i>Подготовка выпускной квалификационной работы</i>												
	<i>Защита выпускной квалификационной работы</i>												
	<i>Подготовка к демонстрационному экзамену</i>												
	<i>Проведение демонстрационного экзамена</i>												

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Гуманитарных дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Экологических основ природопользования
5	Инженерной графики
6	Геологии
7	Информационных технологий в профессиональной деятельности
8	Основ экономики
9	Правовых основ профессиональной деятельности
10	Охраны труда
11	Безопасности жизнедеятельности
12	Технологии горных работ
13	Технологии и безопасности взрывных работ
	Лаборатории:
1	Электротехники и электроники
2	Метрологии, стандартизации и сертификации
3	Технической механики
4	Геодезии и маркшейдерского дела
5	Горных машин и комплексов
6	Карьерного транспорта
7	Электрооборудования и электроснабжения
8	Автоматизации горных организаций
9	Горной механики
	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	Место для стрельбы
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

<b>Пояснения</b>		
Настоящий учебный план программы базовой подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) разработан на основе ФГОС СПО по специальности 21.02.15 Открытые горные работы, утвержденного приказом Министерства просвещения РФ № 744 от 17.08.2022 г., (рег. № 70282 от 29.09.2022 г.).		
Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением обучающимися среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программы СПО. Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован в соответствии с ФГОС СОО, утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ №413 от 17.05.2012 г. (рег.№ 24480), федеральной образовательной программы среднего общего образования, утверждённой приказом Министерства просвещения РФ №1014 от 23.11.2022 г. (рег.№ 71763 от 22.12.2022 г.). Срок обучения по ППССЗ увеличен на один год.		
ППССЗ предусматривает изучение следующих учебных циклов: - социально-гуманитарного; - общерпрофессионального; - профессионального; а также разделов: - учебная практика; - производственная практика (по профилю специальности и преддипломная).		
Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки. Учебные занятия группируются парами. Общая продолжительность каникул в учебном году составляет от 8-11 недель, в том числе не менее 2х недель в зимний период. Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной деятельности по дисциплине (профессиональному модулю) и реализуется в пределах времени, отведенного на изучение дисциплины (профессионального модуля).		
Оценка качества освоения ППССЗ включает в себя текущий контроль, промежуточную и государственную итоговую аттестацию. Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются образовательной организацией самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых 2х месяцев от начала обучения. Для аттестации обучающихся на освоение их персональных достижений создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы и демонстрационного экзамена.		
Обязательная часть ППССЗ по учебным циклам составляет не более 70% от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть - не менее 30% дает возможность расширения и углубления подготовки, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентноспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.		
<b>Согласовано</b>		
Заместитель директора по УМР		Новожилова Н.А.
заместитель директора по УПР		Ермишина Е.О.
Заведующий отделением		
ЦМК ЕН		Шац Т.В.
ЦМК ОГСЭ		Артемьева Ю.А.
ЦМК ОТД		Алиева Е.С.
ЦМК СЭД		Пигузова Т.К.
ЦМК ГРД		Белевец И.И.
ЦМК ГЭД		Сухарева А.П.