

Министерство образования Кузбасса



Утверждаю

Директор

Ахмерова Динара Фирзановна

30.08.2021

Педагогическим советом  
Протокол №

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное профессиональное образовательное учреждение "Анжеро-Судженский политехнический колледж"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

21.02.15

Открытые горные работы

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ*

квалификация:

Горный техник - технолог

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП

2020

профиль получаемого профессионального образования

технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 12.05.2014

№ 496







№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8] ПП.01.01 Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
				[8] ПП.02.01 Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
				[8] ПП.03.01 Организация и управление производственным подразделением
				[8] ПП.04.01 Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
2				

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОДБ.04	Иностранный язык
ОДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОДБ.09	Химия
ОДУ.01	Математика
ОДУ.02	Физика
ОДУ.03	Информатика
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Введение в специальность
ОП.13	Выпускник в условиях рынка Кузбасса
МДК.01.01	Основы горного и маркшейдерского дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых открытым способом
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных и взрывных работ
УП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
ПП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации
УП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
ПП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
УП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
УП.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
ПП.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОДБ.01	Русский язык
ОДБ.02	Литература
ОДБ.03	Родной язык
ОДБ.04	Иностранный язык
ОДБ.06	Физическая культура
ОДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОДБ.08	Астрономия
ОДБ.09	Химия
ОДУ.01	Математика
ОДУ.02	Физика
ОДУ.03	Информатика
ПОО.01	Основы индивидуального проектирования/Биология
ПОО.02	Обществознание
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника

ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Материаловедение
МДК.01.01	Основы горного и маркшейдерского дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых открытым способом
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных и взрывных работ
УП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
ПП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации
УП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
ПП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
УП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
УП.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
ПП.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОДБ.01	Русский язык
ОДБ.02	Литература
ОДБ.03	Родной язык
ОДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОДБ.08	Астрономия
ОДУ.01	Математика
ОДУ.02	Физика
ОДУ.03	Информатика
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Материаловедение
МДК.01.01	Основы горного и маркшейдерского дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых открытым способом
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных и взрывных работ
УП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
ПП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации
УП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
ПП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
УП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
УП.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
ПП.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок

ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного развития
ОДБ.01	Русский язык
ОДБ.02	Литература
ОДБ.03	Родной язык
ОДБ.04	Иностранный язык
ОДБ.05	История
ОДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОДБ.08	Астрономия
ОДБ.09	Химия
ОДУ.01	Математика
ОДУ.02	Физика
ОДУ.03	Информатика
ПОО.01	Основы индивидуального проектирования/Биология
ПОО.02	Обществознание
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Основы горного и маркшейдерского дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых открытым способом
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных и взрывных работ
УП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
ПП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации
УП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
ПП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
УП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
УП.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
ПП.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОДБ.04	Иностранный язык
ОДБ.05	История
ОДБ.08	Астрономия
ОДУ.01	Математика
ОДУ.02	Физика
ОДУ.03	Информатика
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности



ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Основы горного и маркшейдерского дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых открытым способом
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных и взрывных работ
УП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
ПП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации
УП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
ПП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
УП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
УП.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
ПП.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
ОК 6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОДБ.01	Русский язык
ОДБ.02	Литература
ОДБ.03	Родной язык
ОДБ.06	Физическая культура
ОДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОДУ.01	Математика
ОДУ.02	Физика
ОДУ.03	Информатика
ПОО.01	Основы индивидуального проектирования/Биология
ПОО.02	Обществознание
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Введение в специальность
ОП.13	Выпускник в условиях рынка Кузбасса
МДК.01.01	Основы горного и маркшейдерского дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых открытым способом
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных и взрывных работ
УП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
ПП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации
УП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
ПП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
УП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
УП.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
ПП.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий
ОДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОДУ.01	Математика
ОДУ.02	Физика

ОДУ.03	Информатика
ПОО.01	Основы индивидуального проектирования/Биология
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Основы горного и маркшейдерского дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых открытым способом
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных и взрывных работ
УП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
ПП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации
УП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
ПП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
УП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
УП.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
ПП.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОДБ.01	Русский язык
ОДБ.02	Литература
ОДБ.03	Родной язык
ОДБ.04	Иностранный язык
ОДБ.05	История
ОДБ.06	Физическая культура
ОДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОДБ.09	Химия
ОДУ.01	Математика
ОДУ.02	Физика
ОДУ.03	Информатика
ПОО.01	Основы индивидуального проектирования/Биология
ПОО.02	Обществознание
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Введение в специальность

ОП.13	Выпускник в условиях рынка Кузбасса
МДК.01.01	Основы горного и маркшейдерского дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых открытым способом
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных и взрывных работ
УП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
ПП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации
УП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
ПП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
УП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
УП.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
ПП.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
ОДУ.01	Математика
ОДУ.02	Физика
ОДУ.03	Информатика
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Основы горного и маркшейдерского дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых открытым способом
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных и взрывных работ
УП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
ПП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации
УП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
ПП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
УП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
УП.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
ПП.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
ПК 1.1	Планировать ведение горных работ и оформлять техническую документацию.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Основы горного и маркшейдерского дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых открытым способом

МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных и взрывных работ
УП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
ПП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
ПК 1.2	Организовывать и контролировать ведение горных работ на участке.
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Основы горного и маркшейдерского дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых открытым способом
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных и взрывных работ
УП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
ПП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
ПК 1.3	Организовывать и контролировать ведение взрывных работ на участке.
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Основы горного и маркшейдерского дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых открытым способом
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных и взрывных работ
УП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
ПП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
ПК 1.4	Обеспечивать выполнение плановых показателей.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Основы горного и маркшейдерского дела
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых открытым способом
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных и взрывных работ
УП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
ПП.01.01	Ведение технологических процессов горных и взрывных работ
ПК 2.1	Контролировать выполнение требований отраслевых норм, инструкций и правил безопасности при ведении горных и взрывных работ.
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности

ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации
УП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
ПП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
ПК 2.2	Контролировать выполнение требований пожарной безопасности.
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации
УП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
ПП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
ПК 2.3	Контролировать состояние рабочих мест и оборудования на участке в соответствии с требованиями охраны труда.
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации
УП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
ПП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
ПК 2.4	Организовывать и осуществлять производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности и охраны труда на участке.
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации
УП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
ПП.02.01	Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ
ПК 3.1	Организовывать работу по управлению персоналом на производственном участке.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
УП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПК 3.2	Обеспечивать материальное и моральное стимулирование трудовой деятельности персонала
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация

ОП.04	Геология
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
УП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПК 3.3	Анализировать процесс и результаты деятельности персонала участка.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
УП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПП.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ДПК 4.1	Организовывать и выполнять работы по монтажу, демонтажу, ремонту, техническому обслуживанию насосной установки.
ОП.12	Материаловедение
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
УП.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок
ПП.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок

<b>НО</b>	<b>Начальное общее образование</b>												
<b>ОО</b>	<b>Основное общее образование</b>												
<b>ОДБ</b>	<b>Дисциплины, изучаемые на базовом уровне</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>				
ОДБ.01	Русский язык	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 8							
ОДБ.02	Литература	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 8							
ОДБ.03	Родной язык	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 8							
ОДБ.04	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 8							
ОДБ.05	История	ОК 4	ОК 5	ОК 8									
ОДБ.06	Физическая культура	ОК 2	ОК 6	ОК 8									
ОДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 7	ОК 8					
ОДБ.08	Астрономия	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5								
ОДБ.09	Химия	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 8								
<b>ПД</b>	<b>Дисциплины, изучаемые на углубленном уровне</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>			
ОДУ.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОДУ.02	Физика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОДУ.03	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
<b>ПОО</b>	<b>Дисциплины по выбору, предлагаемые ПОО</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>							
ПОО.01	Основы индивидуального проектирования/Биология	ОК 2	ОК 4	ОК 6	ОК 7	ОК 8							
ПОО.02	Обществознание	ОК 2	ОК 4	ОК 6	ОК 8								
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный 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>			
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 7	ОК 8						
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный учебный 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>
ЕН.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.4	ПК 3.1
		ПК 3.2	ПК 3.3										
ЕН.02	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</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>
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ДПК 4.1			

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											
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4											
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	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 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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
ОП.05	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											
ОП.06	Информационные 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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
ОП.07	Основы экономики	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
ОП.08	Правовые основы 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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
ОП.09	Охрана труда	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3				
ОП.11	Введение в специальность	ОК 1	ОК 6	ОК 8									
ОП.12	Материаловедение	ОК 2	ОК 3	ДПК 4.1									
ОП.13	Выпускник в условиях рынка Кузбасса	ОК 1	ОК 6	ОК 8									
<b>ПМ</b>	<b>Профессиональные модули</b>												
<b>ПМ.01</b>	<b>Ведение технологических процессов горных и взрывных 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>											
МДК.01.01	Основы горного и маркшейдерского дела	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											
МДК.01.02	Технология добычи полезных ископаемых открытым способом	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											
МДК.01.03	Механизация и электроснабжение горных и взрывных 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											
УП.01.01	<i>Ведение технологических процессов горных и взрывных 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											
ПП.01.01	<i>Ведение технологических процессов горных и взрывных 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											
<b>ПМ 02</b>	<b>Контроль за безопасностью ведения</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 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>



<b>ПМ.02</b>	<b>горных и взрывных работ</b>	<b>ПК 2.4</b>											
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью в горной организации	ОК 1 ПК 2.4	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
УП.02.01	<i>Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ</i>	ОК 1 ПК 2.4	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
ПП.02.01	<i>Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ</i>	ОК 1 ПК 2.4	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
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация деятельности персонала производственного подразделения</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 производственным подразделением	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
УП.03.01	<i>Организация и управление производственным подразделением</i>	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
ПП.03.01	<i>Организация и управление производственным подразделением</i>	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
<b>ПМ.04</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</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>ДПК 4.1</b>		
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии машинист насосных установок	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ДПК 4.1		
УП.04.01	<i>Выполнение работ по профессии машинист насосных установок</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ДПК 4.1		
ПП.04.01	<i>Выполнение работ по профессии машинист насосных установок</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ДПК 4.1		

№	Наименование
	Кабинеты:
1	химии
2	гуманитарных дисциплин
3	истории
4	обществознание (включая экономику и право)
5	ОБЖ
6	физики
7	информатики и ИКТ
8	математики
9	иностранного языка
10	гуманитарных дисциплин
11	экологических основ природопользования
12	инженерной графики
13	геологии
14	информационных технологий в профессиональной деятельности
15	основ экономики
16	правовых основ профессиональной деятельности
17	охраны труда
18	безопасности жизнедеятельности
19	технологии горных работ
20	технологии и безопасности взрывных работ
	Лаборатории:
1	метрологии, стандартизации и сертификации
2	электротехники и электроники
3	технической механики
4	геодезии и маркшейдерского дела
5	горных машин и комплексов
6	электрооборудования и электроснабжения
7	карьерного транспорта
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	стрелковый тир (электронный)
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

	<b>Пояснения</b>
	Пояснения
	1. Настоящий учебный план ППССЗ разработан на основе ФГОС по специальности СПО, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №496 от 12.05.2014 г. , положения об учебной и производственной практике студентов, освоивших основные профессиональные образовательные программы СПО, утвержденные приказом Министерства образования и науки РФ от 18.04.2013 г. №291
	2. Общеобразовательный цикл ОПОП реализуется в соответствии с Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации России от 17.05.2012 №413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования";Приказа Минорнауки России от 29.06.2017 №613 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки Российской Федерации от 17 мая 2012г. №143". Срок реализации ФГОС СОО в пределах ППССЗ составляет 1404 часа. В соответствии со спецификой данной ППССЗ выбран технологический профиль общеобразовательной подготовки. На углубленном уровне изучаются учебные дисциплины :математика, физика, информатика. На выполнение индивидуального проекта учебным планом предусмотрено 66 часов.
	3. Рабочий учебный план составлен с учетом запросов регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. Вариативная часть ППССЗ дает возможность расширения и углубления подготовки,определяемой содержанием обязательной части,получения дополнительных компетенций,умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника. Объем вариативной части 1350 часов, распределен следующим образом: на цикл ОГСЭ - 132 часа (9,7%); профессиональный цикл - 1218 часов (90,2%)
	4. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной самостоятельной учебной работы по освоению ОПОП. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.
	5. Выполнение курсового проекта предусмотрено по модулю: ПМ 01. Ведение технологических процессов горных и взрывных работ - МДК 01.02 Технология добычи полезных ископаемых открытым способом, МДК 01.03 Механизация и электроснабжение горных и взрывных работ. Выполнение курсовых проектов рассматривается как вид учебной работы по профессиональному модулю и реализуется в пределах времени, отведенного на его освоение.
	6. В учебном плане предусмотрены консультации в объеме 4 часа на одного студента на каждый учебный год, в том числе в период реализации СПО для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные.
	7. В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: зачеты, дифференцированные зачеты, экзамены, курсовые проекты. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов - 10 (без учета по физической культуре).
	8. При реализации учебного плана применяются традиционные формы и процедуры, промежуточного текущего контроля знаний, система оценок.
	9. В техникуме установлена шестидневная учебная неделя. Для всех видов аудиторных часов академический час установлен продолжительностью 45 минут.
	10. Экзамен квалификационный по профессиональным модулям ПМ.01, ПМ 02, ПМ. 03 принимает комиссия, в состав которой входят: директор или заместитель директора колледжа, представитель работодателя, преподаватель учебного заведения.
	На третьем курсе студенты сдают экзамен квалификационный по профессиональному модулю ПМ.04 по результатам которого может быть присвоена рабочая профессия машинист насосных установок.

12. Учебная практика в количестве 9 недель реализуется концентрировано в несколько периодов в рамках профессиональных модулей: 3 недели - по ПМ 01. Ведение технологических процессов горных и взрывных работ, 3 недели - по ПМ 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих. должностям служащих, 1 неделя - по ПМ 03 Организация деятельности персонала производственного подразделения , 2 недели по ПМ.02 Контроль безопасности ведения горных и взрывных работ. Производственная практика в количестве 17 недель реализуется концентрировано в рамках профессиональных модулей.
13. Производственная практика (преддипломная) в количестве 4 недель реализуется перед ГИА и направлена на углубление студентом первоначального профессионального опыта, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы - дипломного проекта.
14. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы - дипломного проекта 6 недель. Тематика дипломного проекта соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.
15. Для обучающихся предусмотрено учебные часы, отведенные на изучение дисциплины Основы безопасности жизнедеятельности - до 70 часов, с целью проведения военно-полевых сборов в конце второго курса учебного года, после летней зачетно-экзаменационной сессии в каникулярное время на основании приказа Министра обороны и Министерства образования и науки № 96/134 от 24.02.2010 г.. Военно-полевые сборы проводятся на спортивной базе колледжа по согласованию с военным комиссариатом.
16. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских их и др., рекомендуемых стандартом, скорректирован исходя из условий учебно-материальной базы техникума и количества лабораторно-практических работ, предусмотренных учебным планом.