

Педагогическим советом
Протокол № 20 от 27.06.2019

Утверждаю
Директор
Нехаев А.В.

27.06.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
В.П. Романова

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

21.02.18 Обогащение полезных ископаемых
код наименование специальности

по программе базовой подготовки

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация: Техник

форма обучения Заочная Срок получения СПО по ППССЗ 3г 10м год начала подготовки по УГ 2019

профиль получаемого профессионального образования Технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 12.05.2014 № 499

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Курс	[Курс проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	3	[3] ПП.03.01 Организация производственной деятельности технического персонала
				[3] ПП.04.01 Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
2	ЭкзКв	Комплексный квалификационный экзамен	3	[3] ПМ.03 Организация производственной деятельности технического персонала
				[3] ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
3	ЭкзКв	Комплексный квалификационный экзамен	4	[4] ПМ.01 Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
				[4] ПМ.02 Организация безопасных условий труда

4					
5					
6					
7					

8					
9					
10					

11					
12					
13					

14

15

16

17

18

19

20

Индекс	Содержание
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
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
ОП.11	Техника графической документации
ОП.12	Выпускник на рынке труда
МДК.01.01	Основы обогащения полезных ископаемых
МДК.01.02	Технологический процесс обогащения полезных ископаемых
МДК.01.03	Механизация основных и вспомогательных процессов обогатительной фабрики
МДК.01.04	Электроснабжение и автоматизация процесса обогащения
МДК.01.05	Химические и физико - химические методы анализа угля
МДК.01.06	Проектирование обогатительных фабрик
МДК.01.07	Проектирование углеобогатительных фабрик
МДК.01.08	Обезвоживание продуктов обогащения
МДК.01.09	Опробование и контроль качества угля
МДК.01.10	Транспортное оборудование и склады обогатительной фабрики
МДК.01.11	Водовоздушное хозяйство обогатительных фабрик
УП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
ПП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью на обогатительной фабрике
ПП.02.01	Организация безопасных условий труда
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПП.03.01	Организация производственной деятельности технического персонала
МДК.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПП.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
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	Техника графической документации
ОП.12	Выпускник на рынке труда
МДК.01.01	Основы обогащения полезных ископаемых
МДК.01.02	Технологический процесс обогащения полезных ископаемых
МДК.01.03	Механизация основных и вспомогательных процессов обогатительной фабрики
МДК.01.04	Электроснабжение и автоматизация процесса обогащения
МДК.01.05	Химические и физико - химические методы анализа угля
МДК.01.06	Проектирование обогатительных фабрик
МДК.01.07	Проектирование углеобогатительных фабрик
МДК.01.08	Обезвоживание продуктов обогащения
МДК.01.09	Опробование и контроль качества угля
МДК.01.10	Транспортное оборудование и склады обогатительной фабрики
МДК.01.11	Водовоздушное хозяйство обогатительных фабрик
УП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
ПП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью на обогатительной фабрике
ПП.02.01	Организация безопасных условий труда
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПП.03.01	Организация производственной деятельности технического персонала
МДК.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПП.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления

ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
-------	---

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
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	Техника графической документации
ОП.12	Выпускник на рынке труда
МДК.01.01	Основы обогащения полезных ископаемых
МДК.01.02	Технологический процесс обогащения полезных ископаемых
МДК.01.03	Механизация основных и вспомогательных процессов обогатительной фабрики
МДК.01.04	Электроснабжение и автоматизация процесса обогащения
МДК.01.05	Химические и физико - химические методы анализа угля
МДК.01.06	Проектирование обогатительных фабрик
МДК.01.07	Проектирование углеобогатительных фабрик
МДК.01.08	Обезвоживание продуктов обогащения

МДК.01.09	Опробование и контроль качества угля
МДК.01.10	Транспортное оборудование и склады обогатительной фабрики
МДК.01.11	Водовоздушное хозяйство обогатительных фабрик
УП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
ПП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью на обогатительной фабрике
ПП.02.01	Организация безопасных условий труда
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПП.03.01	Организация производственной деятельности технического персонала
МДК.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПП.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
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
ОП.11	Техника графической документации
ОП.12	Выпускник на рынке труда
МДК.01.01	Основы обогащения полезных ископаемых
МДК.01.02	Технологический процесс обогащения полезных ископаемых
МДК.01.03	Механизация основных и вспомогательных процессов обогатительной фабрики
МДК.01.04	Электроснабжение и автоматизация процесса обогащения
МДК.01.05	Химические и физико - химические методы анализа угля
МДК.01.06	Проектирование обогатительных фабрик
МДК.01.07	Проектирование углеобогатительных фабрик
МДК.01.08	Обезвоживание продуктов обогащения
МДК.01.09	Опробование и контроль качества угля
МДК.01.10	Транспортное оборудование и склады обогатительной фабрики
МДК.01.11	Водовоздушное хозяйство обогатительных фабрик
УП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
ПП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью на обогатительной фабрике
ПП.02.01	Организация безопасных условий труда
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПП.03.01	Организация производственной деятельности технического персонала
МДК.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПП.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
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
ОП.11	Техника графической документации
ОП.12	Выпускник на рынке труда
МДК.01.01	Основы обогащения полезных ископаемых
МДК.01.02	Технологический процесс обогащения полезных ископаемых
МДК.01.03	Механизация основных и вспомогательных процессов обогатительной фабрики
МДК.01.04	Электроснабжение и автоматизация процесса обогащения
МДК.01.05	Химические и физико - химические методы анализа угля
МДК.01.06	Проектирование обогатительных фабрик
МДК.01.07	Проектирование углеобогатительных фабрик
МДК.01.08	Обезвоживание продуктов обогащения
МДК.01.09	Опробование и контроль качества угля
МДК.01.10	Транспортное оборудование и склады обогатительной фабрики
МДК.01.11	Водовоздушное хозяйство обогатительных фабрик
УП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
ПП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью на обогатительной фабрике
ПП.02.01	Организация безопасных условий труда
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПП.03.01	Организация производственной деятельности технического персонала
МДК.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПП.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления

ОК 6.

Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
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	Техника графической документации

ОП.12	Выпускник на рынке труда
МДК.01.01	Основы обогащения полезных ископаемых
МДК.01.02	Технологический процесс обогащения полезных ископаемых
МДК.01.03	Механизация основных и вспомогательных процессов обогатительной фабрики
МДК.01.04	Электроснабжение и автоматизация процесса обогащения
МДК.01.05	Химические и физико - химические методы анализа угля
МДК.01.06	Проектирование обогатительных фабрик
МДК.01.07	Проектирование углеобогатительных фабрик
МДК.01.08	Обезвоживание продуктов обогащения
МДК.01.09	Опробование и контроль качества угля
МДК.01.10	Транспортное оборудование и склады обогатительной фабрики
МДК.01.11	Водовоздушное хозяйство обогатительных фабрик
УП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
ПП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью на обогатительной фабрике
ПП.02.01	Организация безопасных условий труда
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПП.03.01	Организация производственной деятельности технического персонала
МДК.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПП.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
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
ОП.11	Техника графической документации
ОП.12	Выпускник на рынке труда
МДК.01.01	Основы обогащения полезных ископаемых
МДК.01.02	Технологический процесс обогащения полезных ископаемых
МДК.01.03	Механизация основных и вспомогательных процессов обогатительной фабрики
МДК.01.04	Электроснабжение и автоматизация процесса обогащения
МДК.01.05	Химические и физико - химические методы анализа угля
МДК.01.06	Проектирование обогатительных фабрик
МДК.01.07	Проектирование углеобогатительных фабрик
МДК.01.08	Обезвоживание продуктов обогащения
МДК.01.09	Опробование и контроль качества угля
МДК.01.10	Транспортное оборудование и склады обогатительной фабрики
МДК.01.11	Водовоздушное хозяйство обогатительных фабрик
УП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
ПП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью на обогатительной фабрике

ПП.02.01	Организация безопасных условий труда
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПП.03.01	Организация производственной деятельности технического персонала
МДК.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПП.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
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
ОП.11	Техника графической документации
ОП.12	Выпускник на рынке труда
МДК.01.01	Основы обогащения полезных ископаемых
МДК.01.02	Технологический процесс обогащения полезных ископаемых
МДК.01.03	Механизация основных и вспомогательных процессов обогатительной фабрики
МДК.01.04	Электроснабжение и автоматизация процесса обогащения
МДК.01.05	Химические и физико - химические методы анализа угля
МДК.01.06	Проектирование обогатительных фабрик
МДК.01.07	Проектирование углеобогатительных фабрик
МДК.01.08	Обезвоживание продуктов обогащения
МДК.01.09	Опробование и контроль качества угля
МДК.01.10	Транспортное оборудование и склады обогатительной фабрики
МДК.01.11	Водовоздушное хозяйство обогатительных фабрик
УП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
ПП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью на обогатительной фабрике
ПП.02.01	Организация безопасных условий труда
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПП.03.01	Организация производственной деятельности технического персонала
МДК.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПП.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
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
ОП.11	Техника графической документации
ОП.12	Выпускник на рынке труда
МДК.01.01	Основы обогащения полезных ископаемых
МДК.01.02	Технологический процесс обогащения полезных ископаемых
МДК.01.03	Механизация основных и вспомогательных процессов обогатительной фабрики
МДК.01.04	Электроснабжение и автоматизация процесса обогащения
МДК.01.05	Химические и физико - химические методы анализа угля
МДК.01.06	Проектирование обогатительных фабрик
МДК.01.07	Проектирование углеобогатительных фабрик
МДК.01.08	Обезвоживание продуктов обогащения
МДК.01.09	Опробование и контроль качества угля
МДК.01.10	Транспортное оборудование и склады обогатительной фабрики
МДК.01.11	Водовоздушное хозяйство обогатительных фабрик
УП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
ПП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью на обогатительной фабрике
ПП.02.01	Организация безопасных условий труда
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
ПП.03.01	Организация производственной деятельности технического персонала
МДК.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПП.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления

ПК 1.1.	Осуществлять контроль технологического процесса в соответствии с технологическими документами.
---------	--

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.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Основы обогащения полезных ископаемых
МДК.01.02	Технологический процесс обогащения полезных ископаемых
МДК.01.03	Механизация основных и вспомогательных процессов обогатительной фабрики
МДК.01.04	Электроснабжение и автоматизация процесса обогащения
МДК.01.05	Химические и физико - химические методы анализа угля
МДК.01.06	Проектирование обогатительных фабрик
МДК.01.07	Проектирование углеобогатительных фабрик
МДК.01.08	Обезвоживание продуктов обогащения
МДК.01.09	Опробование и контроль качества угля
МДК.01.10	Транспортное оборудование и склады обогатительной фабрики
МДК.01.11	Водовоздушное хозяйство обогатительных фабрик
УП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам

ПП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
МДК.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПП.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПК 1.2.	Контролировать работу основных машин, механизмов и оборудования в соответствии с паспортными характеристиками и заданным технологическим режимом.
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.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Основы обогащения полезных ископаемых
МДК.01.02	Технологический процесс обогащения полезных ископаемых
МДК.01.03	Механизация основных и вспомогательных процессов обогатительной фабрики
МДК.01.04	Электроснабжение и автоматизация процесса обогащения
МДК.01.05	Химические и физико - химические методы анализа угля
МДК.01.06	Проектирование обогатительных фабрик
МДК.01.07	Проектирование углеобогатительных фабрик
МДК.01.08	Обезвоживание продуктов обогащения
МДК.01.09	Опробование и контроль качества угля
МДК.01.10	Транспортное оборудование и склады обогатительной фабрики
МДК.01.11	Водовоздушное хозяйство обогатительных фабрик
ПП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
МДК.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПП.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПК 1.3.	Обеспечивать работу транспортного оборудования.
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.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Основы обогащения полезных ископаемых
МДК.01.02	Технологический процесс обогащения полезных ископаемых
МДК.01.03	Механизация основных и вспомогательных процессов обогатительной фабрики
МДК.01.04	Электроснабжение и автоматизация процесса обогащения
МДК.01.05	Химические и физико - химические методы анализа угля
МДК.01.06	Проектирование обогатительных фабрик
МДК.01.07	Проектирование углеобогатительных фабрик
МДК.01.08	Обезвоживание продуктов обогащения
МДК.01.09	Опробование и контроль качества угля
МДК.01.10	Транспортное оборудование и склады обогатительной фабрики

МДК.01.11	Водовоздушное хозяйство обогатительных фабрик
ПП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
МДК.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПП.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПК 1.4.	Обеспечивать контроль ведения процессов производственного обслуживания.
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.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Основы обогащения полезных ископаемых
МДК.01.02	Технологический процесс обогащения полезных ископаемых
МДК.01.03	Механизация основных и вспомогательных процессов обогатительной фабрики
МДК.01.04	Электроснабжение и автоматизация процесса обогащения
МДК.01.05	Химические и физико - химические методы анализа угля
МДК.01.06	Проектирование обогатительных фабрик
МДК.01.07	Проектирование углеобогатительных фабрик
МДК.01.08	Обезвоживание продуктов обогащения
МДК.01.09	Опробование и контроль качества угля
МДК.01.10	Транспортное оборудование и склады обогатительной фабрики
МДК.01.11	Водовоздушное хозяйство обогатительных фабрик
ПП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
МДК.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПП.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПК 1.5.	Вести техническую и технологическую 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.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Техника графической документации
МДК.01.01	Основы обогащения полезных ископаемых
МДК.01.02	Технологический процесс обогащения полезных ископаемых
МДК.01.03	Механизация основных и вспомогательных процессов обогатительной фабрики
МДК.01.04	Электроснабжение и автоматизация процесса обогащения
МДК.01.05	Химические и физико - химические методы анализа угля
МДК.01.06	Проектирование обогатительных фабрик
МДК.01.07	Проектирование углеобогатительных фабрик
МДК.01.08	Обезвоживание продуктов обогащения

МДК.01.09	Опробование и контроль качества угля
МДК.01.10	Транспортное оборудование и склады обогатительной фабрики
МДК.01.11	Водовоздушное хозяйство обогатительных фабрик
ПП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
МДК.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПП.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПК 1.6.	Контролировать и анализировать качество исходного сырья и продуктов обогащения.
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.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Основы обогащения полезных ископаемых
МДК.01.02	Технологический процесс обогащения полезных ископаемых
МДК.01.03	Механизация основных и вспомогательных процессов обогатительной фабрики
МДК.01.04	Электроснабжение и автоматизация процесса обогащения
МДК.01.05	Химические и физико - химические методы анализа угля
МДК.01.06	Проектирование обогатительных фабрик
МДК.01.07	Проектирование углеобогатительных фабрик
МДК.01.08	Обезвоживание продуктов обогащения
МДК.01.09	Опробование и контроль качества угля
МДК.01.10	Транспортное оборудование и склады обогатительной фабрики
МДК.01.11	Водовоздушное хозяйство обогатительных фабрик
ПП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
МДК.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПП.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПК 2.1.	Контролировать выполнение требований отраслевых норм, инструкций и правил безопасности при ведении технологического процесса.
ЕН.02	Экологические основы природопользования
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.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью на обогатительной фабрике
ПП.02.01	Организация безопасных условий труда
МДК.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПП.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПК 2.2.	Контролировать выполнение требований пожарной безопасности и пыле-газового режима.
ЕН.02	Экологические основы природопользования
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.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью на обогатительной фабрике
ПП.02.01	Организация безопасных условий труда
МДК.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПП.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПК 2.3.	Контролировать состояние рабочих мест и оборудования на участке в соответствии с требованиями охраны труда.
ЕН.02	Экологические основы природопользования
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.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью на обогатительной фабрике
ПП.02.01	Организация безопасных условий труда
МДК.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПП.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПК 2.4.	Организовывать и осуществлять производственный контроль соблюдения требований промышленной безопасности и охраны труда на участке.
ЕН.02	Экологические основы природопользования
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.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Выпускник на рынке труда
МДК.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью на обогатительной фабрике
ПП.02.01	Организация безопасных условий труда
МДК.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПП.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления
ПК3.1.	Проводить инструктажи по охране труда и промышленной безопасности.
ЕН.02	Экологические основы природопользования
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.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением

	ПП.03.01	Организация производственной деятельности технического персонала
ПК 3.2.		Обеспечивать материальное и моральное стимулирование трудовой деятельности персонала.
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	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.03.01	Организация и управление производственным подразделением
	ПП.03.01	Организация производственной деятельности технического персонала
ПК 3.3.		Анализировать процесс и результаты деятельности производственного подразделения.
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	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	Выпускник на рынке труда
	МДК.03.01	Организация и управление производственным подразделением
	ПП.03.01	Организация производственной деятельности технического персонала
ПК ВЧ 4.1.		Использовать пакеты прикладных программ компьютерной графики в профессиональной деятельности.
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.11	Техника графической документации
ПК ВЧ 4.2.		Читать чертежи, технологические схемы, спецификации и технологическую документацию.
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.11	Техника графической документации
ПК ВЧ 4.3		Вести проектно - техническую документацию фабрики
	МДК.01.06	Проектирование обогатительных фабрик
	ПП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
ПК ВЧ 4.4		Обеспечивать контроль и порядок проектирования углеобогатительной фабрики
	МДК.01.07	Проектирование углеобогатительных фабрик
	ПП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
ПК ВЧ 4.5		Контролировать процессы обезвоживания

МДК.01.08	Обезвоживание продуктов обогащения
ПП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
ПК ВЧ 4.6	Контролировать работу пробоотбирающих устройств
МДК.01.09	Опробование и контроль качества угля
ПП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам
ПК ВЧ 4.7	Осуществлять контроль за водно-шламовой схемой фабрики
МДК.01.11	Водовоздушное хозяйство обогатительных фабрик
ПП.01.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
ПД	Профильные дисциплины												
ПОО	Предлагаемые ОО												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
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.									
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	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 1.6.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.		
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 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.									
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 1.5.	ПК 1.6.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.		
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	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 1.6.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК ВЧ	ПК ВЧ
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.	ПК 1.6.	ПК ВЧ 4.1.	ПК ВЧ 4.2.							
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.	ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.		
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 1.5.	ПК 1.6.	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 1.6.	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.	ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.		
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 1.5.	ПК 1.6.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК ВЧ 4.1.	ПК ВЧ 4.2.
ОП.07	Основы экономики	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	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 1.5.	ПК 1.6.	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 1.5.	ПК 1.6.	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 1.5.	ПК 1.6.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.		
ОП.11	Техника графической документации	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.5.	ПК ВЧ 4.1.	ПК ВЧ 4.2.
ОП.12	Выпускник на рынке труда	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.4.	ПК 3.3.	
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам	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 1.6.	ПК ВЧ 4.3	ПК ВЧ 4.4	ПК ВЧ 4.5	ПК ВЧ 4.6	ПК ВЧ 4.7				
МДК.01.01	Основы обогащения полезных ископаемых	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 1.6.									
МДК.01.02	Технологический процесс обогащения полезных ископаемых	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 1.6.									
МДК.01.03	Механизация основных и вспомогательных процессов обогатительной фабрики	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 1.6.									
МДК.01.04	Электроснабжение и автоматизация процесса обогащения	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 1.6.									
МДК.01.05	Химические и физико-химические методы анализа угля	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 1.6.									
МДК.01.06	Проектирование обогатительных фабрик	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 1.6.	ПК ВЧ 4.3								
МДК.01.07	Проектирование углеобогатительных фабрик	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 1.6.	ПК ВЧ 4.4								
МДК.01.08	Обезвоживание продуктов обогащения	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 1.6.	ПК ВЧ 4.5								
МДК.01.09	Опробование и контроль качества угля	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 1.6.	ПК ВЧ 4.6								
МДК.01.10	Транспортное оборудование и склады обогатительной фабрики	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 1.6.									
МДК.01.11	Водовоздушное хозяйство обогатительных фабрик	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 1.6.	ПК ВЧ 4.7								
УП.01.01	<i>Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам</i>	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.		
ПП.01.01	<i>Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам</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 1.6.	ПК ВЧ 4.3	ПК ВЧ 4.4	ПК ВЧ 4.5	ПК ВЧ 4.6	ПК ВЧ 4.7				
ПМ.02	Организация безопасных условий труда	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.02.01	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью на обогатительной фабрике	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.											
ПП.02.01	<i>Организация безопасных условий труда</i>	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.											
ПМ.03	Организация производственной деятельности технического персонала	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.03.01	Организация и управление производственным подразделением	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПКЗ.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
ПП.03.01	Организация производственной деятельности технического персонала	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПКЗ.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	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 1.6.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.					
МДК.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления	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.
ПП.04.01	Выполнение работ по профессиям дробильщик, машинист конвейера, оператор пульта управления	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 1.6.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.					

	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	иностранный язык;
	2	математики;
	3	экологических основ природопользования;
	4	инженерной графики;
	5	электротехники и электроники;
	6	метрологии, стандартизации и сертификации;
	7	технической механики;
	8	геологии;
	9	информационных технологий в профессиональной деятельности;
	10	основ экономики;
	11	правовых основ профессиональной деятельности;
	12	технологии обогащения полезных ископаемых;
	13	управления персоналом;
	14	охраны труда;
	15	безопасности жизнедеятельности.
		Лаборатории:
	1	процессов и аппаратов обогатительной фабрики;
	2	автоматизации производства.
		Мастерские:
	1	слесарная;
	2	электротехническая.
		Спортивный комплекс:
	1	спортивный зал;
	2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
	3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
		Залы:
	1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
	2	актовый зал.

Пояснения		
Настоящий учебный план государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Прокопьевского горнотехнического техникума им. В.П. Романова разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.18 Обогащение полезных ископаемых, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 499 от 12 мая 2014 г., зарегистрированного в Минюсте РФ 26 июня 2014 г. № 32867		
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Прокопьевский горнотехнический техникум им. В.П. Романова действует на основе Устава		
Описание учебного процесса:		
- для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Занятия проводятся в форме пары - двух объединенных академических часов с перерывом между ними 5 минут. Перерывы между парами составляют 10 минут. Большая перемена (обеденный перерыв) - 30 минут после второй пары;		
- максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся при освоении основной профессиональной образовательной программы в заочной форме составляет 160 академических часов в год;		
- программа подготовки специалистов среднего звена теоретического обучения по специальности состоит из дисциплин и модулей обязательной и вариативной части. Всего часов вариативной части 1350 максимальной учебной нагрузки, из них на общий гуманитарный и социально-экономический цикл 84 часа, общепрофессиональные дисциплины 577 час, в том числе на инженерную графику 54 часа, электротехнику и электронику 100 часов, метрологию, стандартизацию и сертификацию 30 часов, геологию 50 часов, техническую механику 84 часа, ИТ в ПД 30 часов, основы экономики 29 часов, ПОПД 13 часов, БЖД 8 часов, введена ОП 10 Техника графической документации в объеме 127 часов, по окончании изучения которого обучающиеся выполняют дипломный проект, используя пакеты прикладных программ компьютерной графики, и Выпускник на рынке труда в объеме 52 часов, на ПМ. 1 Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам 680 часов;		
- предусматривается обязательное выполнение курсовых проектов по МДК 01.02 Технологический процесс обогащения полезных ископаемых и МДК 01.07 Проектирование углеобогащательных фабрик;		
- программа дисциплины "Физическая культура" реализуется студентом самостоятельно за счёт различных форм и вне учебных занятий в спортивных клубах, секциях и т.д. Для контроля её выполнения учебное заведение планирует проведение письменной контрольной работы;		
-консультации для обучающихся заочной формы получения образования предусматриваются образовательным учреждением в объеме 4 часов на каждого студента в учебном году. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные;		
- оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин; оценка компетенций обучающихся. Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы. Основными формами промежуточной аттестации являются: - зачёт, - дифференцированный зачет; - комплексный дифференцированный зачет; - экзамен; - комплексный экзамен; - экзамен квалификационный; - комплексный экзамен квалификационный; - контрольная работа. Экзамены проводятся в период экзаменационных сессий по расписанию, которое доводится до сведения преподавателей и студентов не позднее, чем за две недели до начала сессии. К экзамену допускаются студенты, полностью выполнившие все лабораторные и практические задания и аттестованные по результатам текущей аттестации за семестр по данной дисциплине. Перечень вопросов и практических заданий, выносимых на экзамен, обсуждается на цикловых комиссиях и утверждается заместителем директора по УР. Уровень подготовки студента оценивается в баллах: 5 (отлично), 4 (хорошо); 3 (удовлетворительно), 2 (неудовлетворительно). Оценка выпускника по освоению компетенций производится по результатам выполнения выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) и оценивается по 5-балльной шкале (5 - отлично, 4 - хорошо, 3 - удовлетворительно, 2 - неудовлетворительно).		
-необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих - освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Вид государственной итоговой аттестации - защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта). Выполнение дипломного проекта с 18 мая по 14 июня (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта с 15 июня по 28 июня (всего 2 нед.)		
- 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.		
- настоящий учебный план вводится с 01.09.2019 г.		
Согласовано		
Заместитель директора по учебной работе		Т.В. Ломан
Заместитель директора по производственному обучению и трудоустройству		К.Н. Яскевич
Заведующий заочным отделением		Л.В. Полянова
Методист		А.В. Боцман

Код	Наименование ЦК
1	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2	Горного и маркшейдерского дела
3	Электротехнических дисциплин и автодела
4	Естественно-научных, общетехнических дисциплин и ИКТ
5	Группа физического воспитания