

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТІРЛІГІ
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
«АҚТӨБЕ ОБЛЫСЫНЫҢ БІЛІМ БАСҚАРМАСЫ» ММ
ГУ «УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АКТЮБИНСКОЙ ОБЛАСТИ»
«ХРОМТАУ ТАУ-КЕН ТЕХНИКАЛЫҚ КОЛЛЕДЖІ» МКҚК
ГКПП «ХРОМТАУСКИЙ ГОРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

Педагогикалық Кеңесінің отырысында қарастырылды /
рассмотрен на заседании педагогического Совета
Хаттама/Протокол № 32 «28» апреля 2018ж./ г.



Модель выпускника образовательной программы

0712000 – Строительство подземных сооружений

Модель выпускника образовательной программы 0712000 – Строительство подземных сооружений составлена на основании профессионально-личностной модели выпускника

ГКПП «Хромтауский горно - технический колледж» и разработана в соответствии с видением, миссией и стратегической концепцией колледжа.

1. Формы освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности 0712000 – Строительство подземных сооружений -очная

2. Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы:

- на базе технического и профессионального образования - 2 год 10 месяцев

3. Квалификация выпускника: 0712012– Машинист проходческого комплекса

4. Квалификационная характеристика выпускника:

Выпускник по квалификации 0712012– Машинист проходческого комплекса должен быть готов к выполнению обязанностей скреперной лебедка на производственном участке горного предприятия.

5. Основные виды профессиональной деятельности

0712012– Машинист проходческого комплекса:

- основные технологические процессы в горного производства

- содержание и порядка составление паспортов крепления и управление кровлей очистного забоя, проведение и крепления подготовительной выработки
- составление схем и способов проветривания шахты, очистных и подготовительных забоев
- расположения средств пожаротушения и самоспасения

6. Требования к уровню подготовки обучающихся

6.1. Выпускник по квалификации 0712012– Машинист проходческого комплекса должен обладать **социально-личностными компетенциями, включающими:**

- социальные навыки, позволяющие человеку адекватно выполнять нормы и правила жизни в обществе;
- навыки и умение работать в команде;
- умение принимать самостоятельные решения в профессиональной деятельности;
- чувство долга, личной и корпоративной ответственности;
- способность к самостоятельным поступкам и действиям;
- потребность в здоровом образе жизни;
- патриотизм и гражданскую зрелость (любовь к Родине, служение Отечеству);
- готовность к духовному развитию, нравственному самосовершенствованию;
- социальную ответственность, устойчивость;
- целеустремленность, настойчивость в достижении результата.

6.2. Выпускник по квалификации 0712012– Машинист проходческого комплекса должен обладать **базовыми компетенциями, включающими способность:**

БК 1. понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии. Иметь представление о современном мире, осознавать себя и свое место в обществе.

БК 2. Знать основы Конституции РК. Обладать экологической, правовой, информационной и коммуникационной культурой, элементарным умением общаться на государственном, русском и иностранном языках.

БК 3. Проявлять готовность к постоянному приобретению новых знаний, профессиональному росту и потребностью в реализации личного потенциала.

БК 4. Осуществлять поиск необходимой информации и уметь пользоваться ею для реализации своей профессиональной деятельности.

БК 5. Обладать практическими умениями и навыками выполнения схем и чертежей, чтения технической документации, использования измерительных инструментов и приборов.

БК 6. Работать качественно на результат, быть ответственным за свою работу, оборудование, расход материалов и ресурсов.

БК 7. Соблюдать последовательность технологического процесса, выбирать наиболее рациональные способы и средства для выполнения поставленных учебных и производственных задач.

БК 8. Быть ответственным за собственное здоровье, соблюдать правила техники безопасности при выполнении практических работ.

6.3. Выпускник по квалификации 0712012– Машинист проходческого комплекса должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

ПК 1. Подготавливать рабочее место.

ПК 2. Проводить профилактический осмотр и подготовку обслуживаемого оборудования и горных машин для выполнения полученного задания.

ПК 3. Производить разрушение горной породы различными способами (буровзрывным, механическим, гидравлическим, ручным, комбинированным).

ПК 4. Производить выемку разрушенной горной породы с помощью горных выемочных машин.

ПК 5. Осуществлять выключение горных машин и оборудования, передачу оборудования следующей смене.

ПК 6. Выявлять и устранять неисправности в работе механизмов комплекса и укладчика.

ПК 7. Вести установленную техническую документацию.

ПК 8. Поддерживать безопасные условия труда.

6.4. Выпускник по квалификации 0712012– Машинист проходческого комплекса должен обладать специальными компетенциями, соответствующими основным видам специальной деятельности:

СК 1. разрабатывать проектно-сметную документацию на технологические процессы обогащения полезных ископаемых;

СК 2. подготавливать исходную информацию для решения инженерных задач на компьютере;

СК 3. управлять работой обогатительных фабрик (установок) с главного (объединенного) пульта управления;

СК 4. составлять план работы участка обогатительного предприятия.

Кроме того, способен осуществлять инженерно-техническую, организационно-управленческую или образовательную деятельность.

7. Преподавание по программам образования.

Образовательная программа содержит:

- **теоретическое обучение**, включающее общеобразовательные, общегуманитарные, социально-экономические, общепрофессиональные, специальные, дисциплины, определяемые организацией образования и факультативные занятия;
- **курсовое проектирование** по дисциплине «Инженерное обеспечение процесса обогащения руды»;
- **курсовое проектирование** по дисциплине «Экономика отрасли»;
- **производственное обучение**, включающее практику в учебно-производственных мастерских (3,5 недели) и практику по приобретению профессиональных навыков (6,5 недель);
- **профессиональную практику** по приобретению и закреплению профессиональных навыков (14,5 недель) на получение рабочих профессий по рекомендации консультационного совета работодателей.
- **профессиональную практику** по профилю специальности (324 недель),
- **квалификационную практику** (7,5 недель);
- **формы контроля** – экзамен, зачет, контрольная работа;
- **промежуточную аттестацию**;
- **итоговую аттестацию - экзамены по дисциплинам:**
 - Обогащение полезных ископаемых,
 - Инженерное обеспечение процесса обогащения руды,
 - Охрана труда, окружающей среды и рациональное природопользование

Возможности продолжения образования:

Выпускник, освоивший основную профессиональную образовательную программу среднего профессионального образования по специальности 0712000 – Строительство подземных сооружений подготовлен к освоению основной профессиональной образовательной программы высшего профессионального образования.

8. Производственная практика студентов.

Для прохождения практик обучающиеся направляются на действующие предприятия, где они имеют возможность ознакомиться с передовыми формами и современными технологиями производства и организации труда. Со всеми предприятиями заключаются договора для прохождения практики. Разработаны программы практик и формы отчётности обучающихся. Ежегодное участие работодателей в итоговой аттестации и присвоения квалификации дает им возможность пополнить штат своих организаций из числа отличившихся на их взгляд выпускников.