

Аннотация программы

Основная программа профессионального обучения (профессиональное обучение)
по рабочей профессии

Машинист угольных и цементных мельниц

Основные цели и задачи программы - формирование у слушателей систематизированных знаний, умений, навыков и формирование соответствующих общих и профессиональных компетенций, необходимых для будущей профессиональной деятельности в качестве машиниста угольных и цементных мельниц в организациях или предприятиях выпускающих портландцемент и его разновидности, а также эффективная организации труда, использование новой техники и передовых технологий на каждом рабочем месте и участке, с учетом выполнения всех требований и правил безопасности труда, компетентный подход использования полученных знаний для выполнения поставленных целей.

Требования к поступающим:

Лица, поступающие на обучение по профессии 14345 Машинист угольных и цементных мельниц при зачислении на обучение по программе профессиональной подготовки должны иметь документ о получении среднего (полного) общего или основного общего образования. Для приема на обучение по программе переподготовки требуется предоставить свидетельство о профессии рабочего, должности служащего или диплом о профессиональном обучении по рабочей профессии.

Нормативный срок освоения программы при очной и очно-заочной форме обучения:

- 240 часов – профессиональная подготовка;
- 240 часов - профессиональная переподготовка.

Квалификация слушателя (обучающегося):

3-й разряд – профессиональная подготовка и переподготовка.

Нормативные документы, на основании которых разработаны структура и содержание данной программы:

- Федеральным законом «Об образовании» №273;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 292 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения».
- Приказом от 2 июля 2013 г. № 513 «Об утверждении перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение».
- Постановлением Правительства Российской Федерации от 15 августа 2013 г. №706 «Об утверждении правил оказания платных образовательных услуг».
- Приказом Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. N 302н "Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда" (зарегистрировано Минюстом России 21 октября 2011 г., регистрационный N 22111), с изменением, внесенным приказом Минздрава России от 15 мая 2013 г. N 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г.,

регистрационный N 28970), Трудовой кодекс Российской Федерации, статья 213 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, N 1, ст. 3; 2004, N 35, ст. 3607; 2006, N 27, ст. 2878; 2008, N 30, ст. 3616; 2011, N 49, ст. 7031; 2013, N 48, ст. 6165, N 52, ст. 6986).

- Постановлением Минтруда России, Минобразования России от 13 января 2003 г. N 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний, требований, охраны труда работников организаций" (зарегистрировано Минюстом России 12 февраля 2003 г., регистрационный N 4209).

- Общероссийским классификатором начального профессионального образования. Профессиональный стандарт " 18.002 «Машинист дробильно-помольных установок», УТВЕРЖДЕН приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 февраля 2017 г. N 148н

Наименование вида профессиональной деятельности: Управление технологическими процессами помола угля в угольных печах и клинкера в цементных мельницах

Основная цель вида профессиональной деятельности: Выполнение работ по ведению процессами помола угля в угольных печах и клинкера в цементных мельницах

Отнесение к видам экономической деятельности: 45 Строительство.

Структура программы:

Программа включает теоретическое и практическое обучение:

Теоретическое обучение:

Модуль 1. Введение в профессию.

Модуль 2. Общетехнический модуль.

Модуль 3. Профессиональный модуль.

Практическое (производственное) обучение:

Модуль 4. Практический модуль.

Рабочие программы учебных дисциплин способствуют формированию общих компетенций и служат основой формирования профессиональных компетенций.

Общие компетенции (ОК):

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

Профессиональные компетенции (ПК):

- ПК 1.1 Регулировать технологический и теплотехнический режимы печного агрегата.
- ПК 1.2 Контролировать состояние узлов и механизмов вращающихся и шахтных печей, осуществлять уход за ними.
- ПК 1.3 Обеспечивать бесперебойную работу вспомогательного оборудования. Участвовать в ремонте и сдаче печи в эксплуатацию после ремонта и футеровочных работ.
- ПК 2.1 Обеспечивать бесперебойную работу сырьевой мельницы.
- ПК 2.2 Контролировать состояние устройств и механизмов сырьевой мельницы и осуществлять уход за ними.
- ПК 2.3 Обеспечивать качество помола цемента.
- ПК 3.1 Обеспечивать бесперебойную работу угольных и цементных мельниц.
- ПК 3.2 Контролировать состояние устройств и механизмов угольных и цементных мельниц и осуществлять уход за ними.
- ПК 3.3 Обеспечивать качество процесса помола

Требования к результатам освоения программы

Слушатели, прошедшие обучение по программе подготовки/ переподготовки по профессии **Машинист угольных и цементных мельниц**, должны свободно владеть навыками управления угольных и цементных мельниц, знать требования профессиональных стандартов, соблюдать требования безопасного выполнения работ, иметь устойчивые общетехнические знания, в том числе современные технологии помола угля и клинкера в угольных и цементных мельницах.

Данная программа включает этапы теоретического и практического обучения. Программа разработана с учетом требований современного работодателя и имеет практико-ориентированный подход. Практическое обучение предполагает использование новых технологий и оборудования. Использованный при создании программы комплексный подход позволил учесть в данной программе все основные требования современного рынка труда, предъявляемые к квалификации рабочих по профессии **Машинист угольных и цементных мельниц**

Требования к результатам освоения программы для лиц с ОВЗ

При предоставлении справки медико-социальной комиссии об отнесении слушателя к категории лиц с ограниченными возможностями здоровья (далее – ОВЗ) обучение осуществляется по индивидуальному адаптированному учебному плану, при этом количество теоретических часов сохраняется в полном объеме. Практическое обучение организуется в соответствии с медицинскими показаниями с учетом особенностей психофизического развития и индивидуальных возможностей слушателя. Производственная практика для лиц с ОВЗ проводится на базе колледжа, при необходимости составляется особый облегченный график обучения.