

## **Аннотация программы**

Основная программа профессионального обучения (профессиональное обучение)  
по рабочей профессии

### **Машинист сырьевых 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 сырьевых 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 14232 Машинист сырьевых 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 обжига рудного сырья, полупродуктов, нерудных материалов и технических изделий*

**Основная цель вида профессиональной деятельности:** Выполнение работ по ведению процесса помола сырья

**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 сырьевых мельниц**, должны свободно владеть навыками управления вращающейся печи, знать требования профессиональных стандартов, соблюдать требования безопасного выполнения работ, иметь устойчивые общетехнические знания, в том числе современные технологии помола сырья.

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 сырьевых 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.