

Аннотация программы

Основная программа профессионального обучения (подготовки и Переподготовки) по рабочей профессии 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

Цели и задачи программы: приобретение слушателями знаний, умений, навыков и формирование компетенций, необходимых для будущей профессиональной деятельности в качестве оператора ЭВМ в организациях или предприятиях различной отраслевой направленности, 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 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин, 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 программ при очной и очно-заочной форме обучения:

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

Квалификация слушателя (обучающегося):

2-4 разряда

номер

Структура и содержание данной программы разработаны в соответствии с:

- Профессиональным стандартом «Системный аналитик», утвержденным приказом Минтруда России от 28 октября 2014 г. №412н, регистрационный №794;
- Спецификацией стандарта компетенции «Информационные и коммуникационные технологии» (WorldSkillsStandardsSpecifications);
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 02.07.2013 №513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение».
- 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».
- - 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).
- - Методическими рекомендациями по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов, утвержденные Министерством образования и науки №ДЛ-1/05вн от 22.01.2015г.;
- Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих, выпуск 1 раздел "Профессии рабочих, общие для всех отраслей народного хозяйства".

Наименование вида профессиональной деятельности: ввод и обработка цифровой информации.

Основная цель вида профессиональной деятельности: - ввод, хранение, обработка, передача и публикация цифровой информации, в т.ч. звука, изображений, видео и мультимедиа на персональном компьютере, а также в локальных и глобальных компьютерных сетях.

Отнесение к видам экономической деятельности: ОКВЭД 62 относится к "Разделу J - Деятельность в области информации и связи" классификатора 2020 года ОКВЭД-2.

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 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.

Профессиональные компетенции (ПК):

ПК 1.1. Подготавливать к работе и настраивать аппаратное обеспечение, периферийные устройства, операционную систему персонального компьютера и мультимедийное оборудование.

ПК 1.2. Выполнять ввод цифровой и аналоговой информации в персональный компьютер с различных носителей.

ПК 1.3. Конвертировать файлы с цифровой информацией в различные форматы.

ПК 1.4. Обработать аудио- и визуальный контент средствами звуковых, графических и видеоредакторов.

ПК 1.5. Создавать и воспроизводить видеоролики, презентации, слайд-шоу, медиафайлы и другую итоговую продукцию из исходных аудио-, визуальных и мультимедийных компонентов средствами персонального компьютера и мультимедийного оборудования.

Требования к результатам освоения программы

Слушатели, прошедшие обучение по программе подготовки/ переподготовки по профессии «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин», должны свободно владеть навыками выполнения санитарно-технических работ, знать требования профессиональных стандартов и стандартов Ворлдскиллс, соблюдать требования безопасного выполнения работ, иметь устойчивые общетехнические знания, в том числе современные технологии и инструменты.

Основные показатели результата подготовки сформулированы на основе анализа требований работодателей. В программе использован практико-ориентированный подход. В программе использован практико-ориентированный подход. Практическое обучение включает работу с инновационными современными строительными материалами.

Использованный при создании программы комплексный подход позволил учесть в данной программе все основные требования современного рынка труда, предъявляемые к квалификации рабочих.

Основные показатели результата подготовки сформулированы на основе анализа требований работодателей. В программе использован практико-ориентированный подход. В программе использован практико-ориентированный подход. Практическое обучение включает работу с инновационными современными строительными материалами.

Использованный при создании программы комплексный подход позволил учесть в данной программе все основные требования современного рынка труда, предъявляемые к квалификации рабочих.

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 филиала колледжа, при необходимости составляется особый облегченный график обучения.