

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Государственное автономное образовательное учреждение
среднего профессионального образования Архангельской области
«КОТЛАССКИЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»
(ГАОУ СПО АО «КЭМТ»)

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАОУ СПО АО «КЭМТ»
_____ Н.С.Носарев
« ___ » _____ 2012г

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА НАЧАЛЬНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

по профессии

230103.02 МАСТЕР ПО ОБРАБОТКЕ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ

Квалификация - Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

Форма обучения - очная

Основная профессиональная образовательная программа начального профессионального образования по профессии 230103.02 МАСТЕР ПО ОБРАБОТКЕ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ

Организация – разработчик: ГАОУ СПО Архангельской области «Котласский электромеханический техникум»

Разработчики:

Методист ГАОУ СПО АО «КЭМТ»

Чистякова И.А.

Преподаватели ГАОУ СПО АО «КЭМТ»

Малышева Л.Н., Ступина Я.А., Исаенко Я.Б., Будеева И.Ф., Филимонова И.А., Ведров В.Н., Кайбелев В.Б., Южаков А.Г., Казакова Е.А., Коробицина Т.Л., Филимонов Е.В., Сбродова Н.П., Манакова Т.В.

Нормативный срок освоения программы 2 года 5 месяцев при очной форме обучения.

Квалификация выпускника - Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

Программа согласована:

Заместитель директора ГАОУ СПО АО «КЭМТ» - Н.В.Дулов

« ____ » _____ 2012 г. _____

Работодатель:

« ____ » _____ 2012 г. _____

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	4
1.1 Аннотация Основной профессиональной образовательной программы	
1.2. Нормативные документы для разработки ОПОП	
1.3. Нормативный срок освоения программы	
1.4. Требования к абитуриенту	
2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА ПО ПРОФЕССИИ	6
2.1. Характеристика профессиональной деятельности выпускников	
2.1.1. Область профессиональной деятельности выпускника	
2.1.2. Объекты профессиональной деятельности выпускника	
2.1.3. Виды профессиональной деятельности выпускника	
2.1.4. Требования к результатам освоения основной образовательной программы	
3. УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПО ПРОФЕССИИ	8
3.1. График учебного процесса	
3.2 . Сводные данные по бюджету времени	
3.3. План учебного процесса	
4. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	13
5. ПЕРЕЧЕНЬ кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии	17
6. ПРИЛОЖЕНИЯ	
Программы дисциплин общеобразовательного цикла	
Программы общепрофессиональных дисциплин	
Программы профессиональных модулей	
Программы учебной и производственной практики	

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Аннотация Основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования по профессии 230103.02 МАСТЕР ПО ОБРАБОТКЕ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП) начального профессионального образования по профессии 230103.02 МАСТЕР ПО ОБРАБОТКЕ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ.

ОПОП регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данному направлению подготовки и включает в себя: учебный план, календарный учебный график, рабочие учебные программы дисциплин, профессиональных модулей, программы учебной и производственной практики.

1.2. Нормативные документы для разработки ОПОП НПО по профессии 230103.02 МАСТЕР ПО ОБРАБОТКЕ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ

Нормативную правовую базу разработки ОПОП составляют:

- Федеральный закон Российской Федерации: "Об образовании".
- Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) начального профессионального образования по направлению подготовки по профессии 230103.02 МАСТЕР ПО ОБРАБОТКЕ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «16» апреля 2010 г. № 365;
- Типовое положение об образовательном учреждении начального профессионального образования»;
- Перечень профессий НПО, утвержденный приказом Минобразования РФ от 28.09.2009г. № 354;
- Положение об учебной практике (производственном обучении) и производственной практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы начального профессионального образования, приказ Минобрнауки РФ от 26.11.2009г.;
- Типовое положение об образовательном учреждении среднего профессионального образования

1.3. Срок освоения ОПОП НПО по профессии 230103.02 МАСТЕР ПО ОБРАБОТКЕ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ

Нормативные сроки освоения основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования при очной форме получения образования и присваиваемая квалификация приводятся в таблице 1.

Таблица 1

Образовательная база приема	Наименование квалификации (профессий по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов) (ОК 016-94)	Нормативный срок освоения ОПОП при очной форме получения образования
на базе среднего (полного) общего	Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин	10 месяцев
на базе основного общего образования		2 года 5 месяцев

1.4. Трудоемкость ОПОП на базе основного общего образования

Обучение по учебным циклам	67,5 нед.
Учебная практика (производственное обучение)	27,5 нед.
Производственная практика	
Промежуточная аттестация	4 нед.
Государственная (итоговая аттестация)	1 нед.
Каникулярное время	26 нед.
Итого	126 нед.

1.5. Требования к абитуриенту

Лица, поступающие на обучение, должны иметь документ о получении:

- аттестат о среднем общем образовании;
- аттестат об основном общем образовании;
- документ об образовании более высокого уровня.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА ПО ПРОФЕССИИ 230103.02 МАСТЕР ПО ОБРАБОТКЕ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ

2.1. Характеристика профессиональной деятельности выпускников

2.1.1. Область профессиональной деятельности выпускников:

– 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.

2.1.2. Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- аппаратное и программное обеспечение персональных компьютеров и серверов;
- периферийное оборудование;
- источники аудиовизуальной информации;
- звуко- и видеозаписывающее и воспроизводящее мультимедийное оборудование;
- информационные ресурсы локальных и глобальных компьютерных сетей.

2.1.3. Виды профессиональной деятельности выпускников:

- ввод и обработка цифровой информации;
- хранение, передача и публикация цифровой информации.

2.2. Требования к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы

Выпускник, освоивший ОПОП НПО, должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

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.

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

Выпускник, освоивший ОПОП НПО, также должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

ВПД 1 Ввод и обработка цифровой информации.

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. Обрабатывать 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.

ВПД 2 Хранение, передача и публикация цифровой информации.

ПК 2.1. Формировать медиатеки для структурированного хранения и каталогизации цифровой информации.

ПК 2.2. Управлять размещением цифровой информации на дисках персонального компьютера, а также дисковых хранилищах локальной и глобальной компьютерной сети.

ПК 2.3. Тиражировать мультимедиа-контент на различных съемных носителях информации.

ПК 2.4. Публиковать мультимедиа-контент в сети Интернет.