



Наименование документа: Программа профессионально обучения
09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации
ОКПР 16199 Оператор электронно-вычислительных и
вычислительных машин

Редакция №1

Стр. 1 из 3

Изменения №0

Экз.№

РАССМОТРЕНО

На заседании

Педагогического совета

СПб ГБ ПОУ «Малоохтинский колледж»

Протокол № _____ от "___" _____ 20__ года

УТВЕРЖДАЮ

Директор СПб ГБ ПОУ
"Малоохтинский колледж"

_____ Т.М. Безубяк

« ___ » _____ 20__ г.

М.П.

Программа профессионального обучения

(повышения квалификации на базе родственной профессии)

Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения

"Малоохтинский колледж"

по профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации

ОКПР 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин**Форма обучения** - очная**Объем часов** - 16 часов**Режим работы:** в соответствии с расписанием

Санкт-Петербург

2016г

Пояснительная записка

Учебная программа разработана в соответствии с «Перечнем профессий для профессиональной подготовки рабочих», требованиями действующего Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (ЕТКС) (с дополнениями и изменениями), общероссийским классификатором профессий, рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов, «Рекомендациями к разработке учебных планов и программ для краткосрочной подготовки граждан по рабочим профессиям», рассмотренных и согласованных в Минобразования России.

К концу обучения каждый обучающийся должен уметь самостоятельно выполнять все работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, техническими условиями и нормами, установленными на предприятии.

Обучение может проводиться как групповым, так и индивидуальным методами.

Тематические планы программ являются примерными и право конкретного распределения часов на теоретические и практические занятия по темам в пределах общего объема часов, отведенных на предмет учебным планом, предоставляется непосредственно преподавателям, которые самостоятельно выбирают формы и методы проведения.

В результате освоения настоящей основной профессиональной образовательной программы обучающийся должен

знать:

- правила технической эксплуатации ЭВМ;
- рабочие инструкции и другие руководящие материалы по обработке информации;
- технические носители информации;
- коды, применяемые на ЭВМ;
- структуру выходных таблиц для обнаружения сбоев во время работы ЭВМ;
- правила охраны труда, электро- и пожарной безопасности, пользование средствами пожаротушения.

Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин 4-го разряда

должен уметь:

- обеспечивать проведение вычислительного процесса в соответствии с рабочими программами;
- подготавливать технические носители информации на устройствах подготовки данных и их контроль;
- записывать, считывать и перезаписывать информацию с одного вида носителей на другой;
- наблюдать за работой ЭВМ;
- устанавливать причины сбоев работы ЭВМ в процессе обработки информации;
- устранять выявленные дефекты;
- производить усовершенствование персональных ЭВМ;
- выполнять правила охраны труда и противопожарной безопасности.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН		
№ темы	Наименование тем	Количество часов
1	Теоретическое обучение	
1.1	Тенденции развития и сравнительные характеристики современных ПЭВМ	1
1.2	Тестирование основных составляющих и блоков ПЭВМ	1
1.3	Устранение неполадок при работе с периферийными устройствами	1
1.4	Взаимодействие компьютеров в сети	
1.5	Модернизация ПЭВМ и установка дополнительных комплектующих	1
2	Программное обеспечение ЭВМ	
2.1	Дополнительные возможности операционной системы	1
2.2	Использование расширенных возможностей текстового редактора	1
2.3	Использование расширенных возможностей редактора таблиц	1
2.4	Работа в Internet. Использование расширенных возможностей почтового клиента	1
2.5	Увеличение производительности ПЭВМ	1
3	Основы программирования на Vbasic	
3.1	Элементы программирования	1
3.2	Отладка программ	1
4	Производственное обучение	
4.1	Вводное занятие. Безопасность труда	1
4.2	Настройка ПЭВМ. Тестирование компонентов ПЭВМ	
4.3	Установка плат расширения	
4.4	Установка и обновление драйверов периферийных устройств	1
4.5	Установка программного обеспечения и компонентов операционной системы	1
4.6	Создание учетных записей пользователей	1
4.7	Работа в офисных приложениях	1
4.8	Программа Vbasic по направлениям	
5.	Зачет	1
	ИТОГО:	16