



**Филиал ДИНО
университета «Дубна»
Отделение Колледж**

**Специальность 09.02.03
«Программирование в
компьютерных системах»**

Портфолио по профессиональному модулю ПМ 04

*«Выполнение работ по одной или нескольким
профессиям рабочих, должностям служащих»*

Специальность 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»

Студент **Фамилия И О**
Группа

Период изучения модуля январь – июнь 2015 г.

Содержание

- Личные данные студента
- Общая характеристика профессионального модуля
- Структура и содержание модуля
- Освоение междисциплинарного курса МДК 04.01
- Учебная и производственная практика
- Сведения об участии в мероприятиях , связанных с деятельностью в качестве Оператора ЭВМ
- Самостоятельная деятельность студентов
- Приложения

Личные данные студента

Фамилия

Имя

Отчество

Успеваемость по общепрофессиональным дисциплинам

Информатика и ИКТ

Информационные технологии

Операционные системы

Архитектура компьютерных систем

Технические средства информатизации

Наличие рабочих специальностей (при наличии)

(наименование специальности, разряд, где проходил обучение, документ, подтверждающий наличие специальности)

Общая характеристика профессионального модуля

Цель изучения модуля: овладеть основным видом профессиональной деятельности специалиста по профессии Оператор ЭВ и ВМ»

Задачи изучения модуля - освоение профессиональных компетенций:

- *Создавать и управлять на персональном компьютере текстовыми документами, таблицами, презентациями и содержанием баз данных;*
- *Подготавливать к работе аппаратное обеспечение и операционную систему персонального компьютера;*
- *Подготавливать к работе, настраивать и обслуживать периферийные устройства персонального компьютера и компьютерную оргтехнику;*
- *Осуществлять ввод и обмен данными между персональным компьютером и периферийными устройствами и ресурсами локальных компьютерных сетей;*
- *Осуществлять навигацию по ресурсам, поиск, ввод и передачу данных с помощью технологий и сервисов интернета.*

Профессиональные компетенции

Создавать и управлять на персональном компьютере текстовыми документами, таблицами, презентациями и содержанием баз данных;

Подготавливать к работе аппаратное обеспечение и операционную систему персонального компьютера;

Подготавливать к работе, настраивать и обслуживать периферийные устройства персонального компьютера и компьютерную оргтехнику;

Осуществлять ввод и обмен данными между персональным компьютером и периферийными устройствами и ресурсами локальных компьютерных сетей;

Осуществлять навигацию по ресурсам, поиск, ввод и передачу данных с помощью технологий и сервисов интернета.

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

Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития

Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями

Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.

Структура и содержание модуля

Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов	в т.ч. пр. работы
МДК 04.01. Осуществление работ по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"	40	20
Учебная практика	72	
Производственная практика (по профилю специальности)	216	
Вид аттестации	Квалификационный экзамен	

Темы модуля

- Введение в специальность
- Основы законодательства
- Охрана труда и здоровьесберегающие технологии
- Аппаратное обеспечение ЭВМ
- Программное обеспечение ЭВМ

Освоение междисциплинарного курса МДК 04.01

При изучении МДК использовался электронно-образовательный ресурс, режим доступа: сетевой диск компьютерного класса учебного учреждения.

Пройдено компьютерное тестирование по темам:

- Квалификационная характеристика Оператора ЭВМ
- ТБ и санитарные нормы
- Правовое обеспечение профессии
- Аппаратное обеспечение
- Техническое обслуживание
- Программное обеспечение
- Архиваторы и антивирусы
- Поиск в Интернет

Выполнены практические работы:

- Приемы эффективной работы в Word
- Приемы эффективной работы в Excel
- Формирование запроса на поиск информации в Интернет
- Сканирование и распознавание документа

Аттестация по МДК 04.01 оценка

Учебная практика

Период учебной практики с _____ по _____ (2нед.)

Место прохождения практики -

Общие сведения об организации

место прохождения практики, полное название предприятия, основная область деятельности предприятия (организации), название подразделения (отдела, лаборатории и т.п.), в котором проходит практику студент, основные функции подразделения, должность, фамилия, имя, отчество наставника

Использование информационных технологий в организации

при выполнении каких работ на данном предприятии используются информационные технологии

обеспечение подразделения (предприятия) вычислительной техникой, используемое на предприятии(подразделении) программное обеспечение категории специалистов, занятых эксплуатацией программных продуктов

Добавить фотоматериал, адрес сайта предприятия

Виды выполняемых работ в период учебной практики

Указывать в т.ч на каком оборудовании и какое программное обеспечение использовалось. Желательно добавить фото на рабочем месте.

Производственная практика

Период производственной практики с _____ по _____
_____ (2нед.)

Место прохождения практики -

Общие сведения об организации

место прохождения практики, полное название предприятия, основная область деятельности предприятия (организации), название подразделения (отдела, лаборатории и т.п.), в котором проходит практику студент, основные функции подразделения, должность, фамилия, имя, отчество наставника

Использование информационных технологий в организации

при выполнении каких работ на данном предприятии используются информационные технологии

обеспечение подразделения (предприятия) вычислительной техникой, используемое на предприятии(подразделении) программное обеспечение категории специалистов, занятых эксплуатацией программных продуктов

Добавить фотоматериал, адрес сайта предприятия

Виды выполняемых работ в период производственной практики

*Указывать в т.ч на каком оборудовании и какое программное обеспечение использовалось.
Желательно добавить фото на рабочем месте.*

Самостоятельная работа по профессиональному модулю 04

- дистанционное обучение(*сертификаты*)
- доклады, рефераты
- презентации (название, ссылка)
- участие в конкурсах по теме курса
- помощь в техническом обслуживании
- ссылки на *фото, видеоматериалы и т.п*

Приложения

Копии документов по практике, приказов, отзывов, грамот и т.п.