

Министерство образования и науки Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
Российский экономический университет имени Г.В.Плеханова  
**Московский приборостроительный техникум**

Специальность:  
09.02.06 Сетевое и системное  
администрирование  
Квалификация:  
Сетевой и системный администратор

**АННОТАЦИЯ**  
к рабочей программе дисциплины  
ПОО.01 «Введение в специальность»

**1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы в структуре ППССЗ**

Учебная программа дисциплины «Введение в специальность» введена в учебный план дисциплины «Введение в специальность» в раздел ПОО.01 в целях изучения студентами курса «Введение в специальность» их определенное знакомство с будущей профессией.

**2. Цель изучения дисциплины**

Приобретение теоретических знаний, практических умений и навыков в ходе изучения следующих дидактических тем: знакомство с персональным компьютером; техника безопасности; изучение офисных программ MS Office (Word, PowerPoint, Excel); операционные системы и программное обеспечение; виртуализация; история развития ЭВМ и компьютерных сетей; классификация компьютерных сетей; среды передачи данных; адресация в сетях; Cisco IOS. методы доступа к оборудованию; интернет-организации; применение полученных знаний.

**Структура дисциплины**

Дисциплина изучается на 1 курсе, на протяжении одного семестра. Изучение дисциплины предполагает освоение материала в объеме 78 ак. часов. В том числе: занятия на уроках – 78 ак. часов

**3. Основные образовательные технологии**

Лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов по изучению теоретических вопросов и выполнению практических заданий, тестирование, контрольные работы, выступление с сообщениями.

**4. Требования к результатам освоения дисциплины**

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- выполнять постановку задачи, составлять математическую модель и алгоритмы решения задачи;
- идентифицировать основные узлы персонального компьютера, разъемы для подключения внешних устройств;
- управлять режимами энергопотребления для переносного и мобильного оборудования.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать**:

- область профессиональной деятельности;
- объекты профессиональной деятельности;
- виды профессиональной деятельности;
- физические среды передачи данных;
- общие типы линий связи;
- общие принципы, функции и назначение каналов связи.

Дисциплина способствует формированию следующих общих компетенций (ОК) и профессиональных компетенций (ПК):

<b>Код</b>	<b>Наименование результата обучения</b>
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК 02	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК 04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ОК 11	Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

### **Форма контроля**

В качестве форм контроля используются:  
во 2-ом семестре – контрольная работа