


Федеральное агентство связи
Колледж телекоммуникаций
ордена Трудового Красного Знамени федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего образования
«Московский технический университет связи и информатики»

Утверждаю
Зам. директора по учебной
работе

Павлова Е.В.
« 31 » 08 2016 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
Для специальности 11.02.09
«Многоканальные телекоммуникационные системы»
(очная форма обучения)

Москва
2016

Рабочая программа учебной дисциплины «Информационные технологии» для специальности 11.02.09. «Многоканальные телекоммуникационные системы»

Составитель:

Епишина О.В. Колледж Телекоммуникаций МТУСИ, преподаватель.

Рассмотрено и одобрено на заседании цикловой комиссии

«31» 08 2016 г. Протокол № 1

Председатель цикловой комиссии


_____ Епишина О.В.

Паспорт рабочей программы учебной дисциплины

«Информационные технологии»

Область применения программы.

Рабочая программа учебной дисциплины «Информационные технологии» предназначена для реализации в соответствии с ФГОС СПО требований к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников специальностей среднего профессионального образования базового уровня. Она является единой для всех форм обучения по специальностям СПО (базовой подготовки):

- 11.02.09 Многоканальные телекоммуникационные системы,
- 11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение,
- 11.02.11 Сети связи и системы коммутации,

В структуре образовательной программы подготовки специалистов среднего звена дисциплина входит в математический и общий естественнонаучный цикл.

Цели и задачи дисциплины «Информационные технологии» - требования к результатам освоения дисциплины:

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

- использовать изученные прикладные программные средства;
- использовать программные средства для решения математических задач;
- использовать различные возможности динамических (электронных) таблиц для выполнения учебных заданий;
- формировать запросы для работы с электронными каталогами;
- производить организацию баз данных, заполнение полей баз данных.

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

- назначение наиболее распространенных средств автоматизации информационной деятельности (текстовых редакторов, текстовых процессоров, математических редакторов, электронных таблиц, баз данных);
- базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ;

Для проверки знаний студентов используются самостоятельные и контрольные работы, тесты.

В конце семестра проводится дифференцированный зачет.

