

АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИИ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ. КОМПОНЕНТЫ

Бакулина Е.А., студентка кафедры

Корпоративных финансов и учетных технологий,

Научный руководитель – **Шмакова М.В.**, к.э.н., доцент,

ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет», г. Уфа,
Россия

Аннотация. Статья посвящена анализу компонентов, на которых строится технология электронной почты. Дается определение понятию электронной почты. Рассматривается каждый из компонентов технологии построения электронной почты, а также приводится схема взаимодействия данных компонентов.

Ключевые слова: электронная почта; e-mail; MUA; MSA; MTA; MDA; агент доступа; ma ilbox

Электронная почта (electronicmail или сокращенно e-mail) – это технология, которая позволяет осуществлять обмен сообщениями с помощью компьютерной сети[1]. E-mail включает в себя множество компонентов, которые выполняются как одна или несколько программ, каждая из которых выполняет свою задачу.

Агент пользователя (MUA)

E-mail построена в архитектуре клиент-сервер [2]. Агент пользователя (mailuseragent или сокращенно MUA), который также носит название –почтовый клиент, находится непосредственно на компьютере пользователя и представляет из себя программу. Эта программа предоставляет множество услуг для формирования электронного сообщения. Пользователь взаимодействует с ней, используя пользовательский интерфейс (обычно графический). К услугам MUA относятся:

...

полный текст во вложении