

## **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; mailbox

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*