**Введение**

**Актуальность:** технический прогресс не стоит на месте, вместе с компьютерным железом развиваются и программы, в том числе, операционные системы. Несмотря на развитие операционных систем, достаточно сложно найти информацию о курсе развития, а еще сложнее найти прогнозы этого развития.

**Проблема:** Практически нет специализированной литературы, направленной именно на рассмотрение эволюции операционных систем.

**Теоретическая разработанность:** эта тема слабо освещена в компьютерной литературе. Можно найти много информации о различных операционных системах, но сравнения ОП и сделанные на основе этого прогнозы практически отсутствуют.

**Цели:**

1. Анализ информации о различных версиях операционных систем (изменения);
2. Составление прогноза на основе полученной информации.

**Задачи:**

1. Найти и проанализировать информацию о операционных системах
2. Выявить самые важные детали
3. Составить понятный текст или таблицу, показывающие основные изменения ОП.
4. На основе предыдущего пункта составить прогноз развития.

**Объект исследования:** развитие операционных систем компьютера.

**Предмет исследования**: направления развития ОП.

**Гипотеза исследования:** операционные системы развиваются в сторону облегчения работы пользователя, а также большего использования сетевых технологий.

**Практическая значимость:** этот реферат можно использовать как источник информации для проектов, а также для проведения уроков в классах с технической направленностью.