Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение

высшего образования

«СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ИМЕНИ М.К. АММОСОВА»

Институт математики и информатики

Кафедра «Информационные технологии»

**Разработка приложения для оптимизации Windows**

Курсовая работа

Направление подготовки: 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Выполнил: студент 3 курса

группы БА-ИВТ-19-1 ИМИ СВФУ

Осипов Денис Евгеньевич

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись)

Научный руководитель:

старший преподаватель

кафедры ИТ ИМИ СВФУ,

Петрова Е.А.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись)

Якутск 2022

Оглавление

Введение

Начиная с 80-90х годов прошлого века, индустрия информационных технологий развивается семимильными шагами. Большие электронно-вычислительные машины(ЭВМ), которые можно было поместить лишь в комнату, стали минимизировать. Сейчас каждый, вне зависимости от возраста, профессии, статуса имеет смартфон, планшет, персональный компьютер.

В настоящее момент, процент людей, которые не овладели интернет-вещами становится все меньше и меньше. Множество людей проводят свое свободное время за современными гаджетами. Любой гаджет имеет свою операционную систему, предложенную и поставленную производителем.

Существует множество операционных систем, начиная для смартфонов, заканчивая для больших серверов.