## Московский Авиационный Институт (Национальный исследовательский университет)

Факультет информационных технологий и прикладной математики Кафедра №806 Вычислительная математика и программирование

### Курсовой проект

по курсам «Фундаментальная информатика», «Архитектура компьютера и информационных систем»

I семестр

Задание 1

Схема домашнего компьютера студента

Студент: Ибрагимов Д. М.

Группа: М8О-108Б-22

Руководитель: Сахарин Н. С.

Оценка:

Дата:

Подпись преподавателя:

# **СОДЕРЖАНИЕ**

СХЕМА ЛАБОРАТОРНОЙ СЕТИ	4
КОМПЬЮТЕРНАЯ СЕТЬ	Ошибка! Закладка не определена.
СЕТЕВЫЕ ПРОТОКОЛЫ	Ошибка! Закладка не определена.
ОПИСАНИЕ ПОДСЕТЕЙ	Ошибка! Закладка не определена.
CEPBEP	Ошибка! Закладка не определена.
КОММУТАТОР	Ошибка! Закладка не определена.
WI-FI	Ошибка! Закладка не определена.
ПРОЕКТОРЫ	Ошибка! Закладка не определена.
ОПЕРАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ	Ошибка! Закладка не определена.
вывод	Ошибка! Закладка не определена.
ИСТОЧНИКИ	Ошибка! Закладка не определена.

#### **ВВЕДЕНИЕ**

В данном задании к курсовому проекту требуется составить схему сети лабораторной вычислительной системы с пояснительной запиской о её составе и функционировании.

#### СХЕМА ЛАБОРАТОРНОЙ СЕТИ

### Схема кабинета it-15

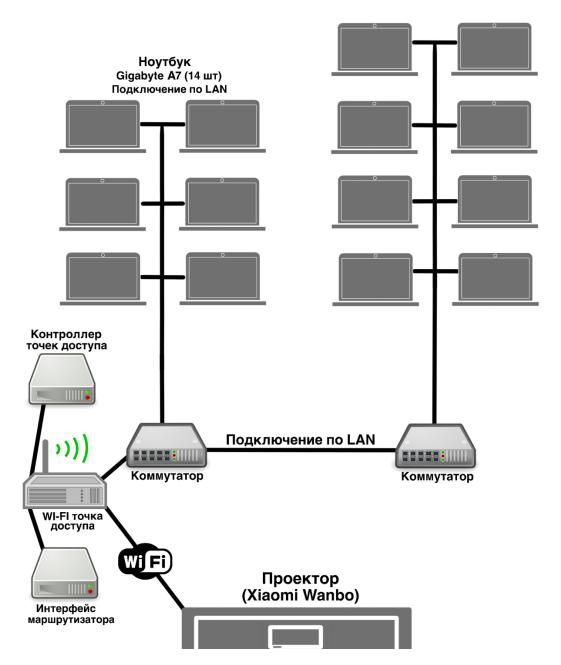


Рис.1. Схема аудитории IT-15

Тех. оснащение аудитории состоит из

- 1. 14 Ноутбуков Gigabyte A7;
- 2. Проектор Хіаоті Wanbo;
- 3. Wi-Fi точка доступа;

- 4. 2 коммутатора;
- 5. Контроллер точек доступа;
- 6. Интерфейс маршрутизатора.