

суперкомпьютеры

ЩЁКИН АНАТОЛИЙ

8 Б

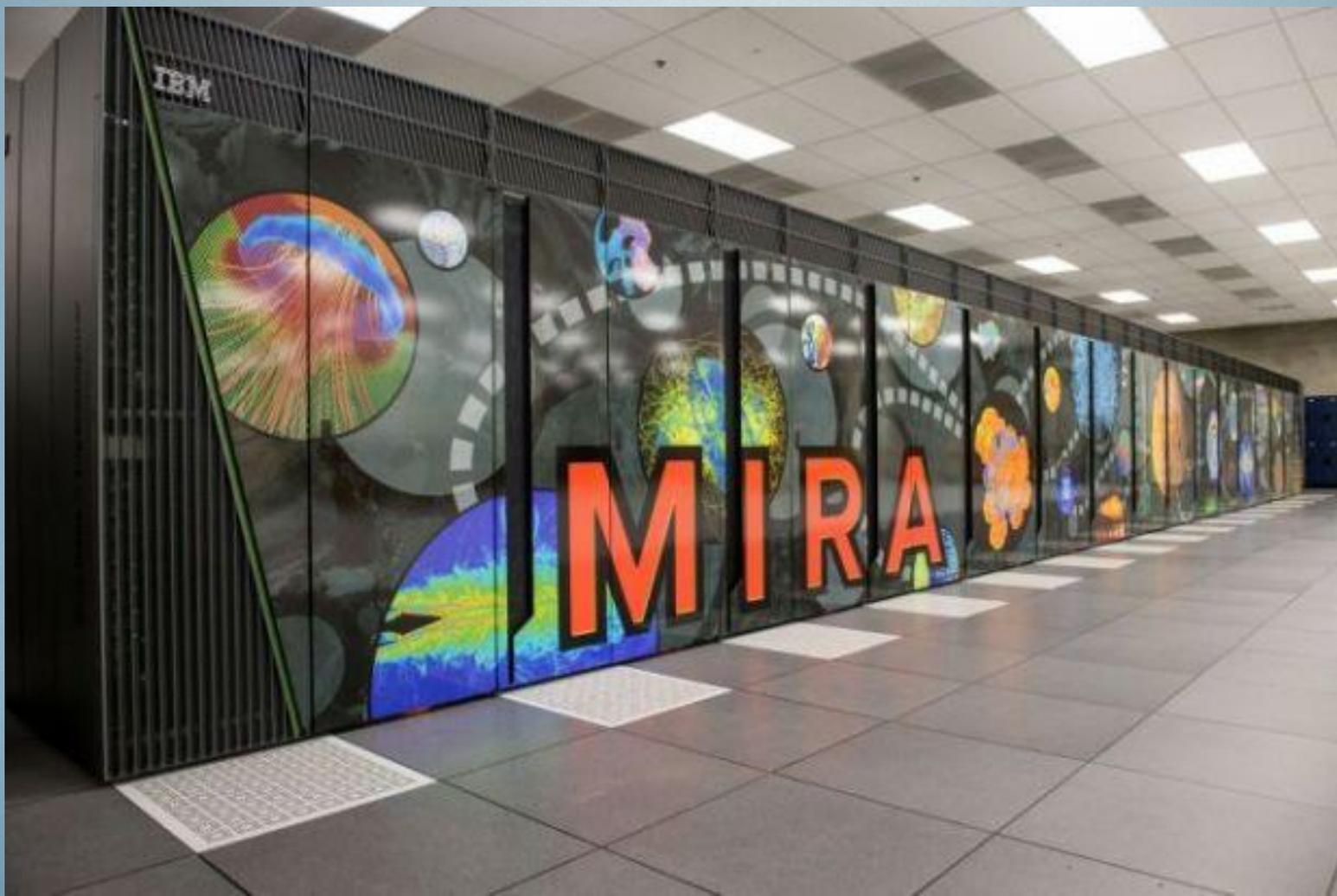
2015 Г

Содержание:

- ▶ Что такое суперкомпьютер?
- ▶ Характеристики суперкомпьютеров
- ▶ Области применения
- ▶ История создания
- ▶ Зарубежные суперкомпьютеры
- ▶ Отечественные суперкомпьютеры
- ▶ Интересные факты

Что такое суперкомпьютер?

Суперкомпьютеры – самые крупные и мощные компьютеры.



Вот так выглядят суперкомпьютеры



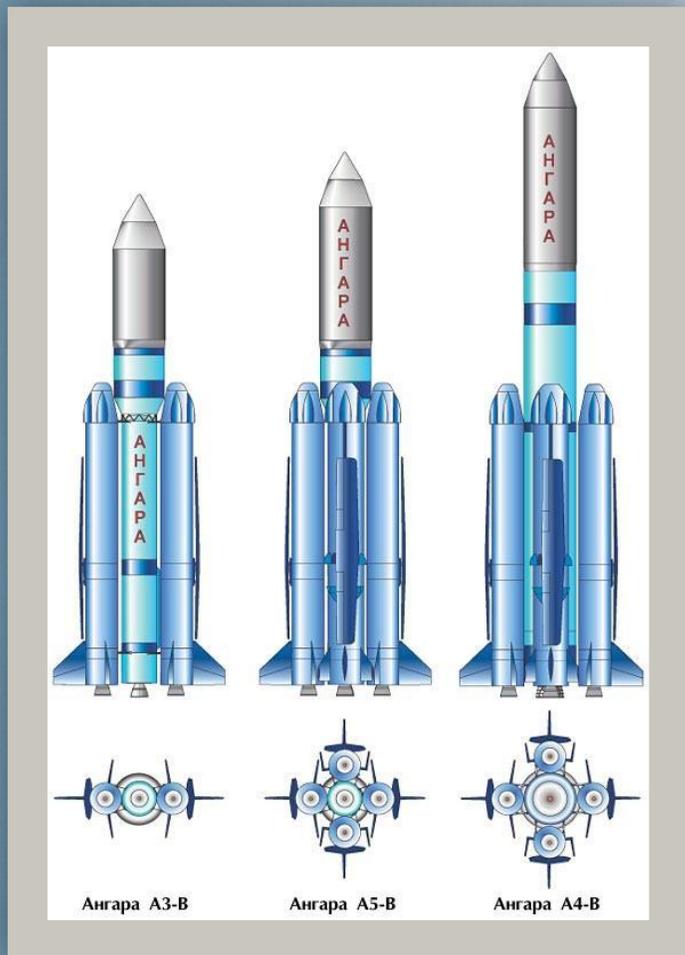
Чем характеризуются суперкомпьютеры



1. Максимальная производительность
2. Объём памяти
3. Себестоимость



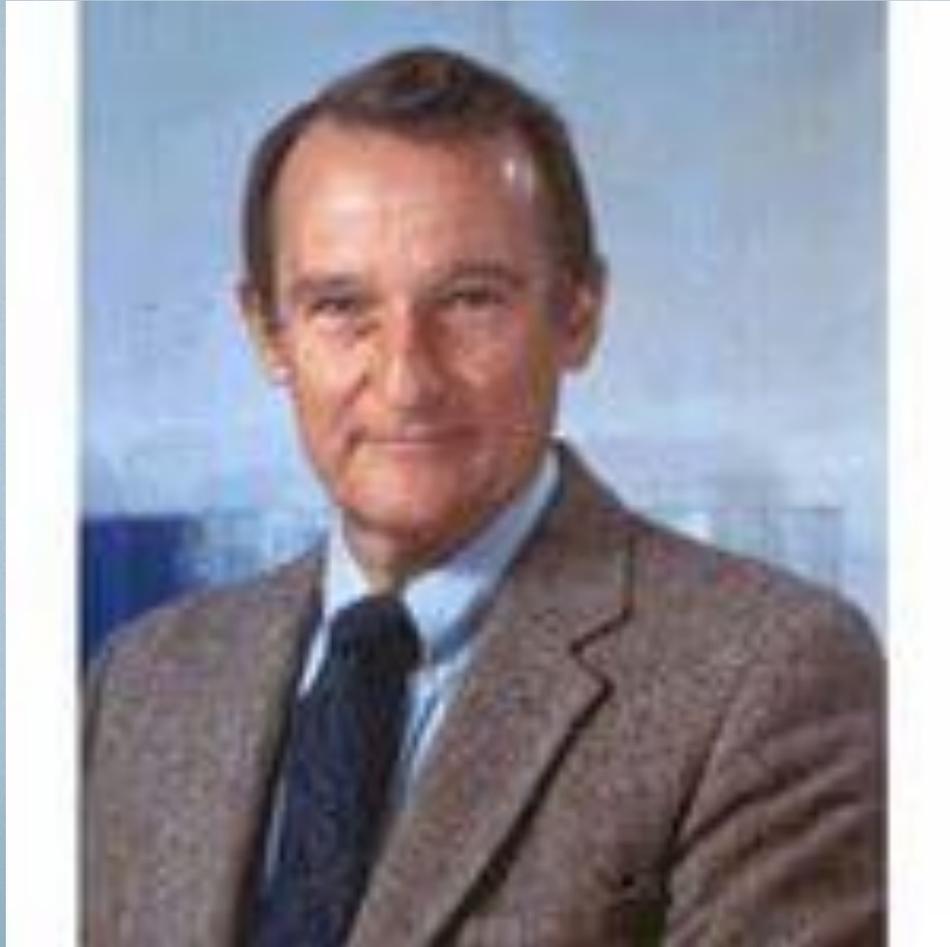
Суперкомпьютеры могут применяться в различных отраслях.



Немногие страны могут позволить себе производство суперкомпьютеров из-за их сложности и дороговизны.



Изобретатель суперкомпьютеров – Сеймур Крэй





самые мощные
суперкомпьютеры

Суперкомпьютеры поначалу
использовались для военных нужд,
но к 90-м им на смену пришли
коммерческие заказы.



Зарубежные суперкомпьютеры

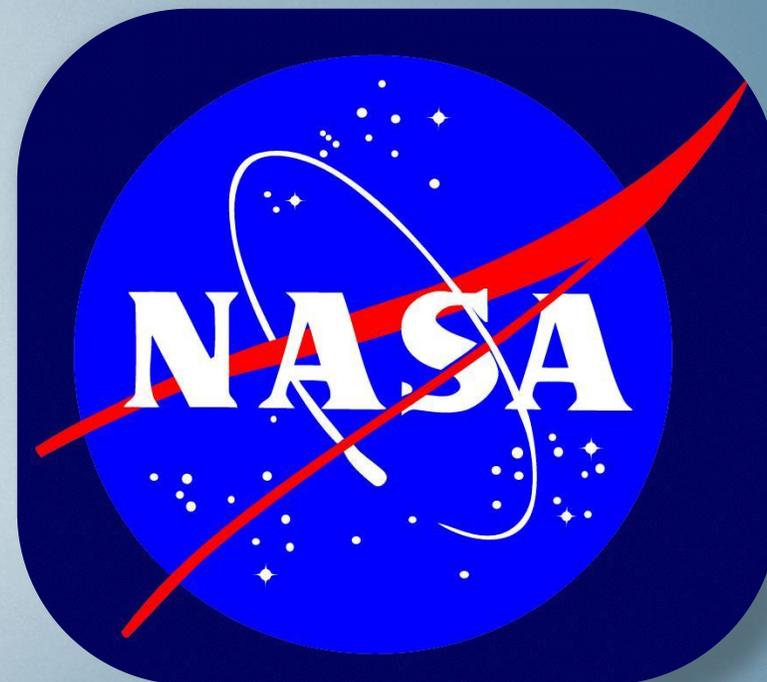


Отечественные суперкомпьютеры



Интересные факты

Суперкомпьютер в NASA был назван русским словом «БОЛЬШОЙ».



Компьютеры играют в шахматы.



Спасибо за внимание!

