

Лекция 1. Предпосылки формирования цифровой экономики

Маъруфи
М.

Казань-2018

Развитие технологий в современном обществе



Роль интернета и технологий в развитии современного общества



Молниеносный обмен информацией



Стирание границ между государствами



В 2017 году к интернету подключился каждый второй житель Земли



Уже в ближайшие 20 лет до 50% рабочих операций в мире могут быть автоматизированы

Топ 5 компаний по уровню капитализации в мире в 2006 и 2016 годах



Предприятия, утратившие свою целевую аудиторию



NOKIA



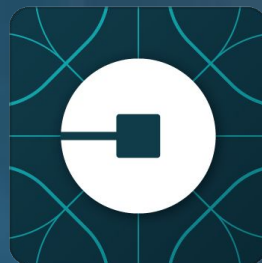
MOTOROLA

SIEMENS

Задание:

- Изучить краткую информацию о деятельности предприятия
- Определить ошибки, явившиеся причиной потери конкурентных позиций
- Сформулировать предложения для предотвращения сложившейся ситуации

Прорывные предприятия



TESLA

Преимущества традиционных компаний и стартапов

Традиционные компании



Капитал

Сильный бренд

Большая клиентская база

Стартапы



Готовность к экспериментам и риску

Высокая скорость внедрения инноваций

Гибкость

Актуальность цифровой экономики

- В.В. Путин «В ближайшее десятилетие IT-индустрия станет одной из ключевых экспортных отраслей страны».
- «...без цифровой экономики у страны нет будущего, и именно ее развитие, в конечном итоге, будет являться способом перехода к следующему технологическому укладу».

Основные понятия цифровой экономики

Цифровая (электронная) экономика — совокупность общественных отношений, складывающихся при использовании электронных технологий, электронной инфраструктуры и услуг, технологий анализа больших объёмов данных и прогнозирования в целях оптимизации производства, распределения, обмена, потребления и повышения уровня социально-экономического развития государств.



Спасибо)