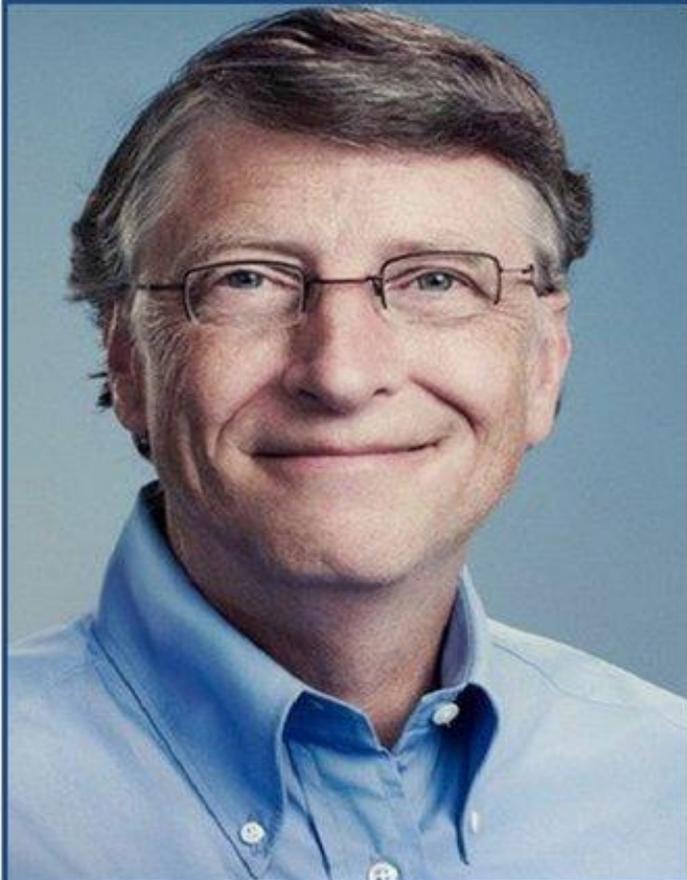


Билл Гейтс



«Я твердо верю в одну простую вещь: самый надежный способ выделить свою компанию среди конкурентов, оторваться от толпы преследователей - это хорошо организовать работу с информацией. Именно то, как вы собираете, организуете и используете информацию, определяет, победите вы или проиграете!»

Современное общество живет в период небывалого роста объема информационных потоков как в экономике, так и в социальной сфере. Это обстоятельство обуславливает бурный рост информатики как науки, изучающей методы и способы сбора, накопления, хранения, обработки, передачи и воспроизведения информации средствами вычислительной техники. Уровень развития информационных технологий, автоматизирующих информационные процессы в различных предметных областях (например в области экономики, психологии, права и т.д.), определяет степень прогресса



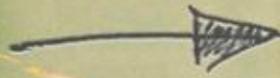
Инновационный процесс:

Генери-
рование
идеи

Разработка идеи в
прикладном аспекте

Реализация
нововведения
в практике

ИННОВАЦИЯ



Технологии будущего

- умные очки

**в ближайшее
время вы
сможете смотреть
видео с котиками
во время
утренней
пробежки**



- Носимая электроника

технологии, которые соединяют нас с нашим телом. Их разработкой занимаются крупные научные институты, корпорации и маленькие компании. Речь идёт о наушниках, которые измеряют частоту сердечных сокращений,



- УМНЫЙ ДОМ

Эта технология уже стала реальностью. Холодильники сообщают, какие продукты заканчиваются, а духовку можно контролировать с помощью своего смартфона.



Домашнее задание

- Найдите в Интернете 3 примера современных высоких технологий
- Узнайте их область применения