

## Мартин Форд и «Роботы наступают»

Книга Мартина Форда «Роботы наступают: Развитие технологий и будущее без работы» привлечет особое внимание тех, кто интересуется научной фантастикой и киберпанком. Принесут ли роботы пользу человечеству или же нас ждет беспрецедентно высокий уровень неравенства и массовая безработица?

Как отмечает сам автор, он не претендует на истинность своих прогнозов, но предлагает множество аргументов относительно того, что последствия роботизации могут оказать разрушительное влияние на привычную жизнь человека, особенно в сфере труда. В этой связи, предлагаем Вам после прочтения данной книги ознакомиться с «Бредовой работой» Дэвида Грэбера (обзор на которую мы писали ранее) и поразмыслить над вопросом, как роботизация может отразиться на моральном облике каждого из нас и не приведет ли она к увеличению объемов бессмысленного труда?

Книга состоит из 10 глав, общим объемом 490 страниц. Оглавление представлено ниже:

**Введение**

**Глава 1: Волна автоматизации**

**Глава 2: В этот раз все по-другому?**

**Глава 3: Информационные технологии: беспрецедентная сила трансформации**

**Глава 4: Белые воротнички**

**Глава 5: Трансформация высшего образования**

**Глава 6: Испытание здравоохранением**

**Глава 7: Технологии отрасли будущего**

**Глава 8: Потребители, пределы роста... кризис?**

**Глава 9: Сверхразум и технологическая сингулярность**

**Глава 10: На пути к новой экономической парадигме**

**Заключение**

**Благодарности**

Книгу «Роботы наступают: Развитие технологий и будущее без работы» можно приобрести в магазине [Литрес](#) или скачать на нашем [диске](#).

В дополнение к этому прикладываем Вам пару рисунков из книги, посвященных S-образным кривым развития технологий. Суть данной кривой заключается в том, что любая технология проходит этапы эволюции от ускоряющегося роста к стабилизации, например, как это было в самолетостроении: от винтовых самолетов к реактивным (Рис. 3.1)



Рис. 3.1. S-образные кривые развития технологий авиастроения

Такая кривая строится по двум осям – 1) производительность технологии и 2) продолжительность времени ее (технологии) использования (Рис. 3.2):

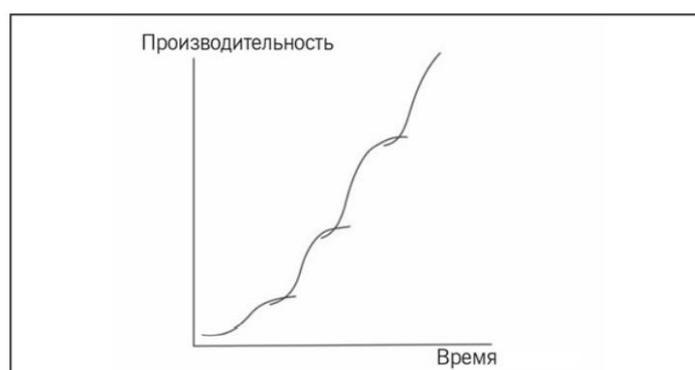


Рис. 3.2. Закон Мура в виде лестницы S-образных кривых

Однако стоит добавить, что новая инновация, способная запустить новый виток S-образной кривой, должна не только превосходить по техническим характеристикам предыдущую технологию, но и должна быть экономически возможной и выгодной хотя бы в долгосрочной перспективе (иначе она так и останется на стадии прототипа и будет ждать своего часа до тех пор, пока не

**22.03.2022.** Экономическое и финансовое поведение: [полезная литература](#)

Автор: [Марков Дмитрий Игоревич](#)

изобретут способ оптимизировать издержки по её внедрению и использованию).

В качестве небольшого задания попробуйте разложить на данной кривой эволюцию всем уже привычного смартфона. Как Вы думаете, что придет ему на смену?