

15 изобретений, которые изменили мир за последние 10 лет

Вы удивитесь, что на самом деле живете в будущем...

За прошедшее десятилетие мировой научно-технический прогресс совершил мощнейший рывок. В обиход вошли удивительные устройства и изобретения, многие из которых в корне поменяли жизнь людей.

Вот топ-15 из них:

Беспилотные автомобили



Этот проект Google запустил в 2008 году, и с каждым годом в него вовлекается все больше стран и городов. В их числе и Москва. Лет через 20 машины-беспилотники станут нормой.

Мультимедийные планшеты



Первый IPad от Apple появился в 2010 году и, безусловно, стал одним из жизненно необходимых предметов для людей любого возраста.

Электронные читалки



Amazon выпустила первую электронную читалку Kindle в ноябре 2007 года. Это изобретение вызвало огромные изменения в издательском деле. Сегодня им пользуются миллионы людей по всему миру.

Автомобили Tesla



В 2008 году родстер Tesla в корне изменил наше представление об электрокарах. Его диапазон достигал невероятных 500 километров на одной зарядке. С тех пор автомобильная индустрия медленно, но верно держит курс на электрификацию мирового автомобильного парка.

Марсианские хроники



В 2011 году американский космический аппарат совершил благополучную посадку на поверхность Марса.

Дополненная Реальность (Augmented Reality)



В 2014 году Google представила первое устройство Дополненной Реальности Google Glass. С тех пор виртуальный шлем-наголовник стал неотъемлемым аксессуаром для геймеров всего мира.

Космические ракеты многоразового использования



Первые проекты использования возвращаемых «шаттлов» для полетов в космос были реализованы в 1980-х годах в США и СССР. Одним из них был советский орбитальный ракетоплан «Буран». Была создана модель космического корабля с возвращаемой первой ступенью. Так полеты в космос стали и более технологичными, и более дешевыми.

Солнечные крыши



Проблема, как использовать энергию Солнца, издавна занимала умы ученых. Электрические крыши появились на домах относительно недавно, и с каждым годом их популярность только растет.

Человекоподобные роботы



Прорыв в робототехнике приходится на 2013-2014 годы. Сегодня способность роботов ориентироваться в пространстве, приспосабливаться к обстановке и походить на человека восхищает и пугает одновременно.

Гироскутер



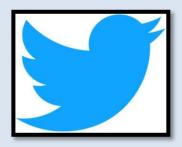
Его изобрел и запатентовал американец китайского происхождения Шейн Чэнь. В 2013 году он нашел финансирование своего стартапа на платформе Kickstart.

Пренатальный тест MaterniT 21



Еще совсем недавно беременные женщины вынуждены были проходить весьма сложную диагностику, чтобы узнать о состоянии здоровья своего малыша. Теперь благодаря этому новейшему лабораторному тесту будущая мама сможет диагностировать на ранних стадиях опасные заболевания будущего ребенка.

Развитие социальных сетей



2006 – год рождения социальных сетей. Facebook, Twitter, ВКонтакте... Сложно представить, как мир жил без этих возможностей раньше.

Смарт-часы



Еще одна популярная игрушка после смартфонов, без которой многие не представляют свое существование.

Дроны-курьеры



Летом 2016 года Amazon начала испытания доставок грузов с помощью беспилотников. Сегодня этот летательный аппарат способен функционировать в течение двух часов полета. Однако в будущем, когда увеличится автономность работы и станут возможны полеты в любых погодных условиях, дроны-курьеры станут незаменимыми помощниками.

Бионический глаз



С помощью этого визуального протеза люди, страдающие полной (частичной) потерей зрения, получили шанс вновь увидеть свет. Внутрь глаза помещают камеру, передающую информацию на сетчатку. Технология известна с 2013 года, ученые работают над ее совершенствованием.

Хотите узнать больше информации на эту тему? Воспользуйтесь этими ссылками:

https://1gai.ru/publ/522884-20-izobretenij-kotorye-izmenili-mir-za-poslednie-10-let.html

https://lala.lanbook.com/10-tekhnologicheskih-dostizhenij-za-poslednie-10-let