

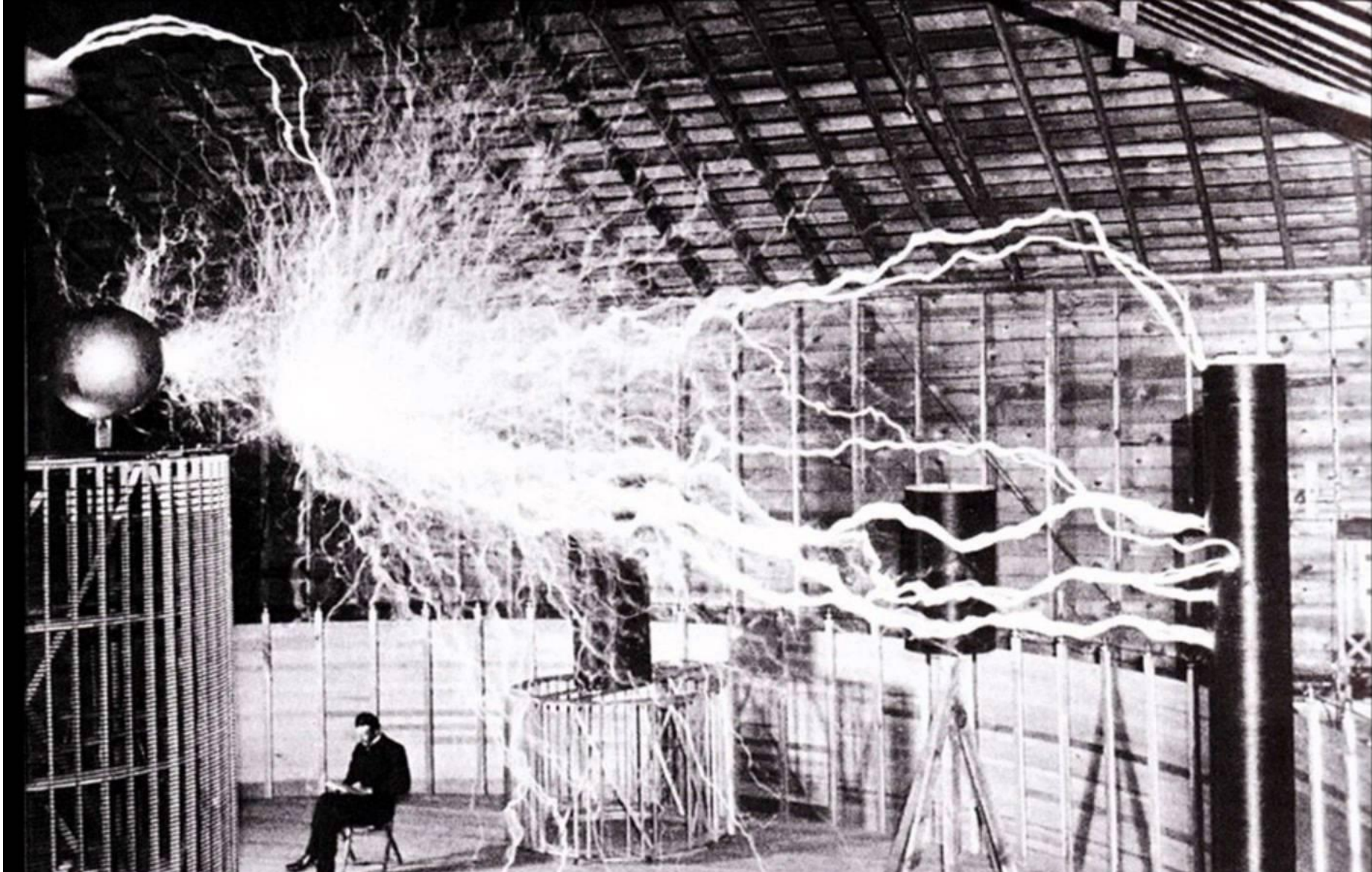


Мир 0 и 1

Microsoft

Компания начинает свою историю с [1975 года](#), когда друзья-студенты [Гарварда](#) [Билл Гейтс](#) и [Пол Аллен](#), прочитав опубликованную 1 января 1975 года в журнале «[Popular Electronics \(англ.\)](#)» статью о новом персональном компьютере [Altair 8800](#), разработали для него интерпретатор языка [Basic](#). Через месяц, 1 февраля, было подписано лицензионное соглашение с компанией [Micro Instrumentation and Telemetry Systems \(англ.\)](#) (MITS), производителем этого ПК, об использовании Basic в составе ПО для Altair. Свою компанию они думали назвать "Аллен и Гейтс", но посчитали что это больше подходит для юридической конторы, и тогда Пол предложил - Micro-Soft, от microprocessors и software.





Никола Тесло создал первые беспроводные роутеры.



**Россия отстает от США на 60 лет в
области информатики**

Чем отличается Windows 7 от Windows 8

Операционная система [Windows](#) является самой популярной уже более 17 лет. Недавно вышла операционная система Windows 8, имеющая ряд существенных отличий от предыдущей версии, которые упрощают и облегчают работу пользователей. Самым заметным новшеством стало изменение пользовательского интерфейса, более удобного для пользователей мобильных устройств. Исчезла кнопка «Пуск», вместо которой появился плиточный стартовый экран Modern (ранее Metro). Впрочем, для тех, кто привык к предыдущим версиям Windows, разработчики оставили возможность работы с классическим рабочим столом. Windows 8 загружается быстрее предыдущей версии. Windows 8 оптимизировал работу фоновых программ.

Информатика

наука о способах получения, накопления, хранения, преобразования, передачи, защиты и использования информации. Она включает дисциплины, относящиеся к обработке информации в вычислительных машинах и вычислительных сетях. Термин *информатика* возник в 1960-х годах во Франции для названия области, занимающейся автоматизированной переработкой информации, как слияние французских слов *information* и *automatique* (F. Dreyfus, 1962)^[1].

Расширение файла, тип файла

- **bmp, .jpg(jpeg), .png, .gif, .tiff, .ico, .raw-Файл изображения**
- **avi, .wmv, .mkv, .3gp, .flv, .mpeg, .mp4, .mov, .vob- Видео файлы**
- **mp3, .flac, .ape, .ogg, .wav, .ac3, .wma, .m4a, .aac и другие форматы-**
- **-Звуковой (цифровой) файл**
- **Exe-. Исполняемый файл (программный бинарный файл)**
- **doc(docx)-Документ Word (Word 2007 и выше)**

