Лекция 4

**NXP Semiconductors** (произносится эн-экс-пи, от [англ.](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%BD%D0%B3%D0%BB%D0%B8%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%8F%D0%B7%D1%8B%D0%BA" \o "Английский язык) *Next eXPerience*) — независимая компания, основанная [Philips](https://ru.wikipedia.org/wiki/Philips), поставщик [полупроводниковых компонентов](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B5_%D0%BF%D1%80%D0%B8%D0%B1%D0%BE%D1%80%D1%8B) со штаб-квартирой в г. [Эйндховен](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AD%D0%B9%D0%BD%D0%B4%D1%85%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%BD), [Нидерланды](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9D%D0%B8%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D0%B4%D1%8B). Компания насчитывает 30 тыс. сотрудников, которые работают более чем в 30 странах мира. Годовой доход компании в 2012 году составил около 4,4 млрд [долларов США](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D0%BE%D0%BB%D0%BB%D0%B0%D1%80_%D0%A1%D0%A8%D0%90). На [Nasdaq](https://ru.wikipedia.org/wiki/Nasdaq): NXPI.

**Содержание**

* [1История](https://ru.wikipedia.org/wiki/NXP_Semiconductors#%D0%98%D1%81%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%8F)
* [2Продукция](https://ru.wikipedia.org/wiki/NXP_Semiconductors#%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B4%D1%83%D0%BA%D1%86%D0%B8%D1%8F)
* [3Примечания](https://ru.wikipedia.org/wiki/NXP_Semiconductors#%D0%9F%D1%80%D0%B8%D0%BC%D0%B5%D1%87%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F)
* [4Ссылки](https://ru.wikipedia.org/wiki/NXP_Semiconductors#%D0%A1%D1%81%D1%8B%D0%BB%D0%BA%D0%B8)

**История**

[[править](https://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=NXP_Semiconductors&veaction=edit&section=1) | [править код](https://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=NXP_Semiconductors&action=edit&section=1)]

Компания была образована [29 сентября](https://ru.wikipedia.org/wiki/29_%D1%81%D0%B5%D0%BD%D1%82%D1%8F%D0%B1%D1%80%D1%8F) [2006 года](https://ru.wikipedia.org/wiki/2006_%D0%B3%D0%BE%D0%B4), когда *Koninklijke Philips Electronics N.V.* продала 80,1 % акций своего бывшего полупроводникового подразделения [консорциуму](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%BE%D0%BD%D1%81%D0%BE%D1%80%D1%86%D0%B8%D1%83%D0%BC) частных инвесторов, в который входили Kohlberg Kravis Roberts & Co. (KKR), [Bain Capital](https://ru.wikipedia.org/wiki/Bain_Capital), Silver Lake Partners, [Apax](https://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=Apax&action=edit&redlink=1) и AlpInvest Partners N.V. За собой [Philips](https://ru.wikipedia.org/wiki/Philips) сохранил 19,9 % акций.

На момент основания компании в 2006 году в её состав вошли 5 бизнес-подразделений: [потребительской электроники](https://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=%D0%9F%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D1%8D%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B0&action=edit&redlink=1) (Consumer), [автомобильной электроники](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%B2%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D0%B1%D0%B8%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B5_%D0%BE%D0%B1%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5) (Automotive), [идентификационных систем](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0_%D0%B8%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%B8%D1%84%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B8) (Identification), [мобильных и персональных](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%BE%D0%B1%D0%B8%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B5_%D1%83%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE) устройств (Mobile and Personal) и компонентов общего применения (MultiMarket Semiconductors).

В марте 2015 года компания NXP Semiconductors объявила о [слиянии](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%BB%D0%B8%D1%8F%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%B8_%D0%BF%D0%BE%D0%B3%D0%BB%D0%BE%D1%89%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BF%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B9) с компанией [Freescale Semiconductor](https://ru.wikipedia.org/wiki/Freescale_Semiconductor). Объединение NXP и Freescale в единую компанию создаст четвёртого по величине производителя [микропроцессоров](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B8%D0%BA%D1%80%D0%BE%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81%D0%BE%D1%80) и прочей сложной микроэлектроники на планете, с общей стоимостью активов, достигающей 40 млрд долларов[[4]](https://ru.wikipedia.org/wiki/NXP_Semiconductors#cite_note-4).

В 2016 году корпорация [Qualcomm](https://ru.wikipedia.org/wiki/Qualcomm) попыталась приобрести NXP за $38 млрд ($110 за акцию), пожелав получить не менее 80 % акций, но сделка не состоялась. В 2018 году Qualcomm обновила предложение, предложив $44 млрд ($127,50 за акцию), при этом запросив минимум 70 % акций NXP. В этот раз группа держателей акций, выступившая против в 2016 году, поддержала предложение. Для Qualcomm эта сделка должна помочь расширить рынок производимой продукции, а также может защитить корпорацию от поглощения конкурентом [Broadcom](https://ru.wikipedia.org/wiki/Broadcom_Corporation)[[5]](https://ru.wikipedia.org/wiki/NXP_Semiconductors#cite_note-5).

**Продукция**

[[править](https://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=NXP_Semiconductors&veaction=edit&section=2) | [править код](https://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=NXP_Semiconductors&action=edit&section=2)]

NXP Semiconductors поставляет решения на основе высокопроизводительных смешанных [цифро-аналоговых](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A6%D0%B8%D1%84%D1%80%D0%BE-%D0%B0%D0%BD%D0%B0%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9_%D0%BF%D1%80%D0%B5%D0%BE%D0%B1%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C) (High Performance Mixed Signal) и стандартных полупроводниковых компонентов.