

# Facebook строит собственные интерфейсы «МОЗГ-КОМПЬЮТЕР» и «КОЖА-СЛУХ»

На конференции F8, которая проходила 18-19 апреля, компания Facebook показала команду, которая работает над созданием собственного интерфейса «мозг-компьютер». Он позволит набирать текст буквально силой мысли. В настоящее время есть возможность вводить текст в компьютер силой мозга с помощью имплантированных датчиков. Facebook хочет сделать это без хирургических имплантатов. Для этого планируется использовать оптический томограф для



сканирования мозга, фиксировать сигналы с частотой около 100 раз в секунду, расшифровывать мысли, которые человек проговаривает в своей голове, и преобразовывать их в текст.

Цель нововведения Facebook в том, чтобы в конечном итоге набирать текст со скоростью 100 слов в минуту только с помощью разума. В конце концов интерфейс «мозг-компьютер» сможет позволить контролировать дополненную реальность умом, а не на экране какого-либо гаджета.

Вторая важная разработка Facebook – создание прототипов аппаратных и программных средств, которые позвоят слышать через кожу. Участок кожи получит свойства улитки уха, и будет преобразовывать звук в определенных частотах и передавать их прямо в мозг. Эксперименты показали, что технология рабочая: систему приводов, настроенную на 16 частот, прикладывали к телу испытуемого, и он мог расслышать через кожу ряд из девяти слов. Представители Facebook пока что не уточняют, когда технология получит серийное воплощение.

Компания Facebook не намерена на этом останавливаться. У нее для этого есть все: хорошая команда, условия для работы, инфраструктура, большое количество «подопытных». Кто знает, к чему это приведет?

## Читайте также:

[Препарировать и повторить: полная эмуляция мозга человека как способ создания «сверхума»](#)

[Подозрительно похожи: ученые нашли сходство фильмов о «Смешариках» с рассказом из Самиздата](#)

[«Я удалила приложения социальных сетей, потому что они превращали меня в идиотку»](#)

[Иркутский видеоблогер Петровна: «Моя аудитория – мужчины от 18 до 32 лет»](#)

[Блокчейн и российская экономика: совместить несовместимое](#)

[Первый городской: как менялась главная «Ирк.ру»](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

[newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

Автор текста: **Алина  
Саратова.**

#### НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24\\_link\\_bot](#)

Эл.почта: [newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

#### ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: [bratska.net.net@gmail.com](mailto:bratska.net.net@gmail.com)

#### КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [bur.babr@gmail.com](mailto:bur.babr@gmail.com)

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [irkbabr24@gmail.com](mailto:irkbabr24@gmail.com)

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [krsyar.babr@gmail.com](mailto:krsyar.babr@gmail.com)

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: [@nsk24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [nsk.babr@gmail.com](mailto:nsk.babr@gmail.com)

Томск: Николай Ушайкин

Телеграм: [@tomsk24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [tomsk.babr@gmail.com](mailto:tomsk.babr@gmail.com)

[Прислать свою новость](#)

#### ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"

Телеграм: [@babrobot\\_bot](#)

эл.почта: [equatoria@gmail.com](mailto:equatoria@gmail.com)

#### СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: [babrmarket@gmail.com](mailto:babrmarket@gmail.com)

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)