

Ученые США и Британии обменяются рукопожатиями через Интернет

Ученые Великобритании и США попытаются во вторник обменяться рукопожатием. На первый взгляд, это задача не сложная, но, учитывая тот факт, что они будут находиться на расстоянии 5 тыс. км друг от друга, и рукопожатие будет осуществляться через Интернет, это можно назвать прорывом в сфере информационных технологий.

Впервые ученые будут использовать устройство, получившее название «фантом», для того, чтобы создать ощущение прикосновения через Интернет. Об этом сообщают организаторы эксперимента. «Фантомы» посылают короткие высокочастотные импульсы через оптоволоконные кабели нового поколения, обладающие высокой пропускной способностью, через Интернет.

Когда ученые из Лондона прикоснутся с помощью «фантомов» к экранам, ощущение прикосновения руки смогут почувствовать их бостонские коллеги, и наоборот.

«Можно почувствовать не только эффект прикосновения, но также ощутить структуру объекта, мягкий он или твердый, упругий или рыхлый», - говорит Мел Слэтер, профессор информационных технологий Лондонского Университета (UCL), который в партнерстве с Массачусетским Институтом Технологий (MIT) во вторник проведут уникальный эксперимент.

Автор: Артур Скальский © Газета.Ru НАУКА, МИР 👁 3047 29.10.2002, 00:00 📌 399

URL: <https://babr24.com/?ADE=4402> Bytes: 1151 / 1151 Версия для печати Скачать PDF[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: @bur24_link_bot
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: [@kras24_link_bot](https://t.me/@kras24_link_bot)
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: [@nsk24_link_bot](https://t.me/@nsk24_link_bot)
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: [@tomsk24_link_bot](https://t.me/@tomsk24_link_bot)
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: [@babrobot_bot](https://t.me/@babrobot_bot)
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)