

Президент США представил масштабный проект по изучению мозга

Президент США Барак Обама выступил с инициативой запуска масштабного проекта по составлению "карты" человеческого мозга, которая поможет бороться с различными заболеваниями, сообщает во вторник телеканал USA Today.

В рамках проекта "Исследование мозга при помощи передовых инновационных нейротехнологий" (BRAIN), рассчитанного на несколько десятилетий, планируется создать технологии, позволяющие изучить функционирование клеток и нейронов мозга, что поможет понять природу таких заболеваний как эпилепсия, болезнь Альцгеймера и аутизм.

Исследование также поможет понять, как человек воспринимает и хранит информацию, как протекает мыслительный процесс. "Это огромная тайна, которую предстоит раскрыть", — заявил Обама. Начальные инвестиции в проект, по оценкам, составят около 100 миллионов долларов, если конгресс одобрит инициативу президента.

"Компьютеры смогут отвечать на мысли, языковые барьеры рухнут. Что если будут созданы миллионы рабочих мест в этой новой сфере? Сила экономики в идеях", — добавил Обама, представляя проект и призывая конгресс одобрить проект бюджета на 2014 год, включающий финансирование BRAIN.

Если проект будет запущен, в нем примут участие Национальные институты здравоохранения США, Агентство перспективных исследований министерства обороны США (DARPA), Национальный научный фонд США, а также ряд частных организаций и фондов.

[👍 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
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @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](#)