

США используют микрочипы как средство экономического давления

news

США используют микрочипы как средство экономического давления

politsturm.com

2025-05-25

2 мин. на чтение

Незадолго до окончания президентского срока Джо Байдена в США была опубликована «Стратегия распространения искусственного интеллекта» — документ, заложивший основы для усиления контроля США над стратегическими технологиями.

Подробности. Документ предусматривает введение глобального режима лицензирования для передовых микрочипов, применяемых при разработке искусственного интеллекта. Эти чипы специально созданы для обработки масштабных параллельных вычислений, необходимых для обучения больших нейросетей.

► Изначально документ предлагал трёхуровневую систему доступа: союзники первого уровня, такие как Тайвань, получали бы полный доступ к передовым AI-чипам; страны второго уровня — ограниченный; государства третьего уровня — включая Китай, Россию, Иран и Северную Корею — полностью исключались. Однако теперь от этой схемы отказались в пользу межгосударственных лицензий. Администрация Трампа охарактеризовала систему Байдена как «чрезмерно бюрократичную» и мешающую «инновациям».

► 15 мая Конгресс США принял закон, обязывающий компании, такие как Nvidia и другие производители чипов для ИИ, раскрывать информацию о местонахождении экспортированных микрочипов. Причиной послужили опасения относительно их возможной переправки к «недоброжелательным субъектам».

Контекст. Новая стратегия США продолжает прежний курс технологической войны, направленной на изоляцию китайской промышленности от ключевых технологий. В 2022 году Вашингтон ввёл ограничения, запрещающие таким компаниям, как Nvidia, экспортировать в Китай свои самые передовые чипы — решение, вызвавшее резкое недовольство в Пекине и ответные санкции в виде запрета на экспорт критически важных минералов, таких как галлий и германий, используемых в военной оптике и электронике.

► В том же году Байден подписал закон CHIPS (Creating Helpful Incentives to Produce Semiconductors — «Закон о поддержке производства полупроводников»), предусматривающий \$280 миллиардов на развитие американского производства микрочипов, включая \$39 миллиардов в виде субсидий и значительных налоговых льгот — в поддержку доминирующего положения США в этой отрасли.

► Несмотря на санкции, китайские разработчики добились значительных успехов, используя большее количество менее мощных, «устаревших» чипов с более эффективной архитектурой. Примером стали системы вроде DeepSeek. Это наглядно продемонстрировало ограниченность одного лишь аппаратного контроля и вызвало призывы к расширению ограничительных мер, включая программное обеспечение, данные и другие элементы экосистемы ИИ.

Важно знать. Сегодня микрочипы лежат в основе критически важных военных, разведывательных, промышленных и транспортных систем, и контроль над их производством и поставками становится стратегическим приоритетом. В результате империалистические державы превратили «чиповые войны» в

ключевое направление борьбы за глобальное экономическое господство.

► Новый подход, основанный на межгосударственных соглашениях, открывает возможности для переговоров с третьими странами и союзниками Китая — такими как Иран и Россия. Государствам, ранее вынужденным выбирать сторону, теперь могут предложить ограниченный доступ к технологиям в обмен на более тесное сотрудничество с США в торговой, военной или политической сферах.

Оригинальная статья