



Для немедленной публикации: 22.04.2024

ГУБЕРНАТОР КЭТИ ХОКУЛ

**В РАМКАХ БЮДЖЕТА НА 2025 ФИНАНСОВЫЙ ГОД ГУБЕРНАТОР ХОКУЛ
ЗАПУСКАЕТ КОНСОРЦИУМ EMPIRE AI, ЧТОБЫ СДЕЛАТЬ НЬЮ-ЙОРК
МИРОВЫМ ЛИДЕРОМ В ОБЛАСТИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА**

Принятый бюджет на 2025 финансовый год включает 10-летние инвестиции в размере 275 млн долларов на создание современного вычислительного центра искусственного интеллекта в Университете в Буффало

Губернатор также заручилась согласием на принятие закона о продвижении безопасного и этичного искусственного интеллекта путем требования раскрытия информации о политических коммуникациях, включающих использование вводящих в заблуждение технологий

Проект осуществляется в продолжение обязательств губернатора по превращению Нью-Йорка в лидера в области развития передовых технологий

Сегодня губернатор Кэти Хокул объявила о заключении исторического соглашения с Легислатурой о создании в рамках бюджета на 2025 финансовый год Empire AI — первого в своем роде консорциума, призванного обеспечить Нью-Йорку место на переднем крае исследований в области искусственного интеллекта. Консорциум привлечет инвестиции штата в размере 275 млн долларов для проектирования и строительства современного вычислительного центра искусственного интеллекта на территории Университета в Буффало (University at Buffalo). Центр будет использоваться ведущими учреждениями Нью-Йорка для ответственных исследований и разработок, создания рабочих мест и продвижения ИИ на благо общества.

«Тот, кто окажется на переднем крае искусственного интеллекта, будет доминировать в следующей главе истории человечества, и я намерена воспользоваться этой возможностью здесь, в Нью-Йорке, — **сказала губернатор Хокул.** — ИИ окажет преобразующее воздействие на нашу экономику и промышленность, и эти инвестиции гарантируют, что мы используем уникальную возможность роста на благо жителей Нью-Йорка».

Вычислительные ресурсы, обеспечивающие работу систем искусственного интеллекта, исключительно дороги и труднодоступны. Эти ресурсы все больше концентрируются в руках крупных ИТ-компаний, которые поддерживают несоразмерный контроль над экосистемой разработки ИИ. В результате исследователи, общественные организации и небольшие компании остаются позади, что имеет огромные последствия для безопасности ИИ и общества в целом. Консорциум Empire AI призван преодолеть этот разрыв и ускорить разработку средств искусственного интеллекта, ориентированных на общественные интересы штата Нью-Йорк. Реализация этих новаторских исследований и разработок в области ИИ также поможет образовательным учреждениям создавать технологические стартапы будущего, ориентированные на ИИ, что будет способствовать созданию новых рабочих мест.

В консорциум Empire AI войдут семь крупнейших учебных заведений штата Нью-Йорк: Колумбийский университет (Columbia University), Корнеллский университет (Cornell University), Нью-Йоркский университет (New York University), Политехнический институт Ренсселера (Rensselaer Polytechnic Institute), Университет штата Нью-Йорк (State University of New York, SUNY), Городской университет Нью-Йорка (City University of New York, CUNY) и Институт Флэтайрон (Flatiron Institute). Расширяя сотрудничество между ведущими исследовательскими институтами штата Нью-Йорк, консорциум Empire AI позволит обеспечить эффективность в таком масштабе, который недоступен любому отдельному университету, привлечет первоклассных преподавателей, расширит образовательные возможности и даст импульс волне ответственных инноваций, которые значительно укрепят экономику нашего штата и нашу национальную безопасность.

Финансирование инициативы составит более 400 млн долларов государственных и частных инвестиций, включая капитальные инвестиции штата в размере 250 млн долларов и 25 млн долларов в течение десяти лет из средств SUNY. Проект также получит более 125 млн долларов от учреждений-учредителей и других частных партнеров, включая Фонд Саймонса (Simons Foundation), чей Институт Флэтайрон работает над продвижением исследований с помощью вычислительных методов, и Тома Секунду (Tom Secunda), соучредителя Bloomberg LP и Фонда семьи Секунда (Secunda Family Foundation), который выделяет миллионы долларов в год в виде грантов на охрану природы, здравоохранение, развитие науки и другие цели.

Кроме того, в рамках бюджета губернатор Хокул подписала закон о приоритете безопасного и этичного использования, по мере того как штат продолжает наращивать свое присутствие в сфере ИИ. Законодательство включает в себя требование, чтобы все формы политических коммуникаций, включая изображения, видео, аудио, текст или любое технологическое представление речи или поведения, раскрывали информацию об использовании средств, вводящих в заблуждение.

Инновационная повестка губернатора Хокул

Стремление губернатора Хокул обеспечить лидерство Нью-Йорка в области искусственного интеллекта опирается на ее более широкую программу по развитию передовых технологий в Имперском штате. Недавно губернатор Хокул объявила, что генеральный директор IBM Арвинд Кришна (Arvind Krishna) и генеральный директор организации Girls Who Code доктор Тарика Барретт (Dr. Tarika Barrett) назначены сопредседателями нового Консультативного совета по перспективным технологиям (Emerging Technology Advisory Board) — независимой группы отраслевых лидеров, которой поручена задача поддерживать и ускорять трансформацию штата Нью-Йорк в центр роста и инноваций. Ранее губернатор подписала исторический закон штата Нью-Йорк Green CHIPS, направленный на стимулирование исследований, разработок и производства полупроводников в штате Нью-Йорк, и объявила о партнерстве с бюджетом 10 млрд долларов для проведения исследований чипов нового поколения в Нанотехнологическом комплексе NY CREATES в Олбани. Губернатор продолжает продвигать Медико-биологическую инициативу (Life Science Initiative) с бюджетом 620 млн долларов, призванную поддержать инновации в медико-биологических исследованиях. А стратегические инвестиции, такие как инициатива Battery-NY с бюджетом 113,7 млн долларов, позволили губернатору Хокул стимулировать рост экологической устойчивости, зеленых технологий и накопления энергии в штате Нью-Йорк.

Инновационная программа губернатора ускорила привлечение крупных государственных и частных инвестиций для трансформации экономики штата Нью-Йорк и создания хорошо оплачиваемых рабочих мест будущего. Недавно компания GlobalFoundries объявила об инвестициях в размере 11,6 млрд долларов в расширение своего кампуса производства чипов памяти в Столичном регионе штата Нью-Йорк, в результате чего будут созданы 1500 прямых и тысячи не прямых рабочих мест. В 2022 году компания Micron объявила о намерении инвестировать 100 млрд долларов в течение 20 лет в строительство кампуса мегафабрики в Центральном Нью-Йорке (Central New York), что позволит создать 50 тысяч прямых и не прямых рабочих мест и обеспечить экономические выгоды в размере сотен миллионов долларов. Медико-биологическая инициатива губернатора сыграла свою роль в выборе города Нью-Йорка как места для будущего центра биомедицинских исследований Chan Zuckerberg Biohub New York стоимостью 300 млн долларов, а также для значительных инвестиций со стороны компаний Schrödinger Inc., Deerfield Discovery and Development и других биомедицинских компаний. Ранее в этом году Национальный научный фонд (National Science Foundation, NSF) объявил о выделении 160 млн долларов на проект New Energy New York Storage Engine Бингемтонского университета (Binghamton University), чтобы создать центр, который обеспечит ускорение инноваций, внедрение технологий и формирование кадрового резерва для наращивания потенциала национальной отрасли аккумулирования энергии.

###

Другие новости см. на веб-сайте www.governor.ny.gov
Штат Нью-Йорк | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418
Подпишитесь на рассылку управления губернатора на сайте ny.gov/signup | Отправьте сообщение
«NEW YORK» на номер 81336

[ОТМЕНИТЬ ПОДПИСКУ](#)