



Для немедленной публикации: 10.10.2018 ГУБЕРНАТОР ЭНДРЮ М. КУОМО

ГУБЕРНАТОР КУОМО (СУОМО) ОБЪЯВИЛ О ВЫДЕЛЕНИИ 40 МЛН ДОЛЛАРОВ НА ПОДДЕРЖКУ ПРОЕКТОВ ХРАНИЛИЩ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ

*Обеспечен прогресс на пути к достижению амбициозной цели штата
Нью-Йорк по созданию хранилищ энергии на 1500 МВт к 2025 году*

*Эти проекты будут способствовать выполнению поручения
губернатора Куомо (Суомо) получать 50 процентов электроэнергии в
штате из возобновляемых источников к 2030 году*

*Они позволят снизить выбросы углерода и бороться с изменениями
климата*

Сегодня губернатор Эндрю М. Куомо (Andrew M. Cuomo) объявил о выделении 40 млн долларов на поддержку проектов в сфере солнечной энергетики, предусматривающих хранение энергии, тем самым ускоряя достижение поставленной штатом Нью-Йорк цели по обеспечению хранения энергии в размере 1500 МВт к 2025 году. Эти проекты будут способствовать выполнению поручения губернатора Куомо (Суомо) генерировать 50 процентов всей электроэнергии в штате из возобновляемых источников к 2030 году для борьбы с изменениями климата и создания более устойчивой и доступной энергетической системы.

«По мере того как мы агрессивно продолжаем внедрять экологически чистые технологии на основе возобновляемых источников энергии, финансирование подобных проектов обеспечит сохранение штатом Нью-Йорк передовых позиций в мировой борьбе с изменениями климата, — **сказал губернатор Куомо (Суомо).** — Такое стратегическое сочетание технологий производства и хранения солнечной энергии приближает нас к созданию основанной на экологически чистой энергетике экономике, защищающей природные ресурсы и несущей пользу всем ньюйоркцам».

«Штат Нью-Йорк принимает исторические меры к тому, чтобы ускорить развитие энергетики из возобновляемых источников, включающей хранение энергии для удовлетворения потребностей рынка и создания устойчивой энергетической системы, — **сказала вице-губернатор Кэти Хоукул (Kathy Hochul).** — Это финансирование еще на один шаг приближает нас к достижению поставленных амбициозных целей в сфере экологически чистой энергии, одновременно

инвестируя в доступные инновационные решения, которые меняют традиционные энергетические системы, создают новые рабочие места и снижают выбросы, обеспечивая борьбу с изменениями климата».

Сегодняшнее объявление было сделано во время ежегодной конференции Союза за чистую энергетику штата Нью-Йорк (Alliance for Clean Energy - New York, ACE-NY) в Олбани (Albany). Это финансирование выделено в рамках постоянно реализуемого штатом обязательства обеспечить осуществление быстрого роста развивающейся отрасли гелиоэнергетики параллельно с инновационной технологией хранения, которая значительно снизит выбросы и обеспечит дополнительные выгоды энергосети. По мере того как штат Нью-Йорк увеличивает объем возобновляемой энергии в сети, хранение начинает играть все более важную роль в повышении эффективности и надежности энергосети для всех ньюйоркцев.

Чтобы способствовать быстрой реализации осуществляемых Нью-Йорком проектов хранения энергии, программа NY-Sun в начале ноября выделит 40 млн долларов на проекты совместного генерирования и хранения солнечной энергии. Это финансирование ускорит ввод в эксплуатацию мощностей для хранения не менее 50 мегаватт энергии, в том числе солнечной, и снизит барьеры к внедрению этой технологии производства экологически чистой энергии, связанных с привлечением клиентов, выбором площадок для строительства и объединением энергосетей.

Эти средства станут первым стимулирующим финансированием проектов хранения энергии, выделенным с момента создания Дорожной карты штата Нью-Йорк по хранению энергии (New York State Energy Storage Roadmap) в июне. Создавая новый стимул для реализации проектов совместного генерирования и хранения солнечной энергии в коммерческой и промышленной отраслях, включая так называемые муниципальные солнечные энергоцентры, возможность хранения позволит сдвинуть потребление возобновляемой энергии на периоды максимального расхода электричества, например, после полудня летом. Проекты объединенного производства и хранения солнечной энергии помогут снизить суммы в счетах потребителей на оплату электроэнергии и увеличат ценность возобновляемой энергии для энергосети. Кроме того, единые системы генерирования и хранения обеспечат снижение стоимости для потребителей за счет использования преимуществ федеральных налоговых кредитов, срок действия которых истекает, совмещения процессов получения разрешительной документации с объединением энергосистем и экономии места за счет размещения объектов на одной площадке.

Ричард Кауфман (Richard Kauffman), председатель Комитета по энергетике и финансам (Energy and Finance) штата Нью-Йорк: «Хранилища энергии обеспечат дальнейшее развитие производства солнечной и другой распределенной энергии по всему штату Нью-Йорк, улучшая электрическую сеть штата Нью-Йорк и увеличивая использование возобновляемой электроэнергии для энергоснабжения коммерческих и промышленных предприятий. Под руководством губернатора Куомо (Cuomo) штат Нью-Йорк создает основанную на экологически чистой энергетике экономику посредством продвижения инновационных технологий в рамках инициативы "Реформирование стратегии

развития энергетического сектора" (Reforming the Energy Vision, REV) и создания новых деловых возможностей, одновременно снижая стоимость возобновляемой энергии и расходы на борьбу с изменениями климата».

Чтобы обеспечить информирование общественности о преимуществах включения хранилищ энергии в гелиоэнергетические системы, а также подготовку к пересмотру зонирования и влияния данных проектов на систему налогообложения на местах, Управление штата Нью-Йорк по вопросам научных исследований и разработок в области энергетики (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA) будет осуществлять работу с населением в муниципалитетах, где предлагается реализовывать проекты, а также оказывать техническую помощь, в том числе создаст главу по хранению энергии в [руководстве по гелиоэнергетике](#) для населения.

Джон Б. Родс (John B. Rhodes), генеральный директор Управления коммунального обслуживания штата Нью-Йорк (New York State Department of Public Service): «Проекты объединенного производства и хранения солнечной энергии представляют собой актуальные решения, поскольку они повышают ценность гелиоэнергетики, повышая при этом экологичность хранения энергии. Эти стратегические инвестиции со стороны Фонда экологически чистой энергии (Clean Energy Fund) ускорят создание и внедрение различных систем хранения энергии и будут стимулировать будущие инновации на рынке».

Алисия Бартон (Alicia Barton), президент и генеральный директор Управления штата Нью-Йорк по вопросам научных исследований и разработок в области энергетики (NYSERDA): «С момента своего возникновения инициатива NY-Sun обеспечила выполнение и завершение тысяч проектов по всему штату, приближая нас к достижению поставленных штатом Нью-Йорк целей в сфере возобновляемой энергии до 2030 года. Объединяя проекты генерирования и хранения солнечной энергии, штат ускорит прогресс на пути к достижению поставленных губернатором Куомо (Cuomo) агрессивных целей в области возобновляемой энергии и хранения энергии при постоянном снижении себестоимости».

В своем обращении к Законодательному собранию на 2018 год (2018 State of the State) губернатор Куомо (Cuomo) представил цель обеспечения хранения 1500 МВт электроэнергии к 2025 году, ставя штат Нью-Йорк на путь к достижению более амбициозной цели на 2030 год, которая будет объявлена в конце 2018 года. В июне Управление штата Нью-Йорк по вопросам научных исследований и разработок в области энергетики (NYSERDA) и Управление коммунального обслуживания (Department of Public Service) совместно с заинтересованными лицами разработали Дорожную карту штата Нью-Йорк по хранению энергии (New York State Energy Storage Roadmap) для определения наиболее многообещающих политик, законодательных мер и инициатив, необходимых для реализации амбициозной цели губернатора по обеспечению хранения к 2025 году. Инвестиционный фонд NY Green Bank также опубликовал запрос на получение информации (Request for Information, RFI) с целью привлечения интереса со стороны осуществляющих реализацию проекта ведомств к вопросу покрытия нехватки финансирования и содействия в реализации проектов хранения энергии. NY Green Bank намерен инвестировать не менее 200 миллионов долларов в

проекты, связанные с хранением энергии, что поможет снизить затраты на стратегическое развертывание хранилищ энергии в требуемом масштабе.

Инициатива NY-Sun представляет собой программу инвестиций губернатора Куомо (Cuomo) в создание автономного рынка солнечной энергии и гелиоэнергетической отрасли в штате Нью-Йорк в размере 1 млрд долларов. В рамках этой программы уже реализовано 85 327 проектов в сфере солнечной энергетики общей мощностью 1203,2 МВт и ожидаемым годовым производством в 1395 ГВт, что эквивалентно энергообеспечению почти 200 000 домов или сокращению количества автомобилей на 160 000 единиц. За счет 4437 проектов в пакете инициатива NY-Sun поддерживает значительный рост гелиоэнергетической отрасли и обеспечила штату Нью-Йорк третье место в стране по числу солнечных энергоустановок в жилом и коммерческом секторе на текущий момент.

«Реформирование стратегии развития энергетического сектора» (Reforming the Energy Vision)

Инициатива «Реформирование стратегии развития энергетического сектора» (Reforming the Energy Vision) — это стратегия губернатора Эндрю М. Куомо (Andrew M. Cuomo), направленная на предупреждение климатических изменений и развитие экономики штата Нью-Йорк. Инициатива REV позволит создать более жизнеспособную и доступную энергосистему для всех жителей штата Нью-Йорк путем стимулирования вложения инвестиций в экологически безопасные технологии, такие как солнечная энергия, энергия ветра, а также в повышение энергоэффективности, и покрытие 50 % потребности в электроэнергии штата из возобновляемых источников энергии к 2030 году. Реализация плана REV уже обеспечила более 1000 % роста рынка производства солнечной энергии на всей территории штата, что сделало этот вид электроэнергии более доступным для 1,65 млн потребителей с низким уровнем дохода и позволило создать тысячи новых рабочих мест в производственной сфере, машиностроении и других экологически чистых промышленных секторах экономики. Инициатива REV обязывает штат Нью-Йорк снизить объемы выбросов парниковых газов на 40 % к 2030 г. и ставит своей целью реализацию поставленной на международном уровне задачи по сокращению объема выбросов на 80 % к 2050 г. Чтобы подробнее узнать о REV и об инвестировании губернатором суммы в размере 5 млрд долларов в отрасль чистой энергии и инноваций, посетите веб-сайт rev.ny.gov, а также читайте наши новости в [Twitter](#), [Facebook](#) и [LinkedIn](#).

###

Другие новости см. на веб-сайте www.governor.ny.gov
Штат Нью-Йорк | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

[ОТПИСАТЬСЯ](#)