



Для немедленной публикации: 20.09.2021

ГУБЕРНАТОР КЭТИ ХОУКУЛ

В РАМКАХ НЕДЕЛИ КЛИМАТА ГУБЕРНАТОР ХОУКУЛ ОБЪЯВИЛА О КРУПНЫХ ПРОЕКТАХ ПО РАЗВИТИЮ ИНФРАСТРУКТУРЫ ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТОЙ ЭНЕРГЕТИКИ, КОТОРЫЕ ОБЕСПЕЧАТ ГОРОД НЬЮ-ЙОРК ВЕТРОВОЙ, СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИЕЙ И ГИДРОЭНЕРГИЕЙ ИЗ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ ШТАТА НЬЮ-ЙОРК И КАНАДЫ

Новые линии электропередач позволят создать около 10 000 семейных рабочих мест по всему штату и принесут 8,2 млрд долларов инвестиций в экономическое развитие, включая инвестиции, которые застройщики обязуются направить на поддержку общин, находящиеся в неблагоприятном положении

Проекты предусматривают снижение зависимости города от ископаемого топлива, сокращение выбросов углекислого газа и значительное улучшение качества воздуха и здоровья населения

Проекты ускорят прогресс достижения цели Нью-Йорка по получению 70 % электроэнергии в штате из возобновляемых источников к 2030 году

В рамках недели климата губернатор Кэти Хоукул сегодня объявила о крупных проектах по развитию инфраструктуры экологически чистой энергетики, которые обеспечат город Нью-Йорк ветровой, солнечной энергией и гидроэнергией из северной части штата Нью-Йорк и Канады. В случае утверждения эти инфраструктурные проекты позволят создать около 10.000 семейных рабочих мест по всему штату и принесут 8,2 млрд долларов инвестиций в экономическое развитие, включая инвестиции, которые застройщики обязуются направить на поддержку общин, находящихся в неблагоприятном положении, что поможет ускорить восстановление экономики штата после COVID-19. Это объявление поможет уменьшить зависимость города от ископаемого топлива, снизить выбросы углекислого газа и значительно улучшить качество воздуха и здоровье населения в общинах, находящихся в неблагоприятном положении, а также ускорить прогресс в достижении цели Нью-Йорка по получению 70% электроэнергии из возобновляемых источников к 2030 году на пути к созданию энергосистемы с нулевым уровнем выбросов, закрепленной в Законе об опережающей борьбе с изменениями климата и защите населения (Climate Leadership and Community Protection Act, CLCPA).

«Общины Нью-Йорка постоянно сталкиваются с серьезными последствиями разрушений, вызванных глобальным климатическим кризисом, и ставки никогда не были столь высоки, поскольку мы имеем дело с экономическими и экологическими последствиями этих экстремальных погодных явлений, - **сказала губернатор Хоукул**. - Эти преобразующие проекты - беспроигрышный вариант, который позволит создать тысячи новых хорошо оплачиваемых рабочих мест по всему штату и привлечь миллиарды долларов частных инвестиций. Они также помогут нам перевернуть страницу многолетней зависимости Нью-Йорка от ископаемого топлива и обеспечат миллионам ньюйоркцев, особенно тем, кто живет в наших наиболее уязвимых общинах, уверенность в чистом воздухе и более здоровом будущем».

Сегодняшнее объявление подкрепляется подтверждением Нью-Йорка о том, что он присоединится к этим знаковым проектам. Это позволит увеличить масштаб этих проектов, создавая возможность экономии миллиардов долларов для потребителей в Нью-Йорке и по всему штату.

«Это решающий момент для борьбы Нью-Йорка с изменением климата, - **сказал мэр Нью-Йорка Билл Де Блазио (Bill de Blasio)**. - «Две новые линии электропередач, соединяющие Нью-Йорк с сетями энергоснабжения от воды, ветра и солнца, создадут тысячи хороших рабочих мест, повысят устойчивость и надежность нашего энергоснабжения и значительно сократят нашу зависимость от нефти и газа, которые загрязняют воздух в наших кварталах и угрожают нашей планете. Я благодарю губернатора Хоукул и NYSEERDA за их партнерство, и мы надеемся на тесное сотрудничество, чтобы присоединиться к этому знаменательному событию и выполнить наше обязательство обеспечить работу правительства Нью-Йорка на 100% чистой и возобновляемой электроэнергией к 2025 году».

В совокупности проект Clean Path NY (CPNY), реализуемый компанией Forward Power (совместным предприятием Invenergy и EnergyRe) и Управлением энергетики штата Нью-Йорк (New York Power Authority), и проект Champlain Hudson Power Express (CHPE), реализуемый компанией Transmission Developers, Inc. (при поддержке Blackstone) и Hydro-Québec:

- будут ежегодно вырабатывать около 18 миллионов мегаватт-часов возобновляемой энергии в северной части штата и Канаде, что достаточно для питания более 2,5 миллионов домов;
- сократят выбросы парниковых газов на 77 миллионов метрических тонн в течение следующих 15 лет, что эквивалентно удалению с дорог миллиона автомобилей
- обеспечат получение в течение 15 лет выгоды для здоровья населения на сумму 2,9 миллиарда долларов, которая будет получена в результате снижения воздействия вредных загрязняющих веществ, включая уменьшение числа случаев заболеваний и случаев преждевременной смерти, сокращения количества пропущенных дней в школе или на работе,

сокращения перерывов в работе и снижения расходов на здравоохранение.

Эти проекты демонстрируют стремление штата обеспечить создание качественных рабочих мест, способствующих поддержке семей для жителей Нью-Йорка. Заключенные контракты будут включать в себя положения о преобладающей заработной плате для всех рабочих, служащих и механиков, выполняющих строительные работы в рамках строительства проектов. Кроме того, застройщики проекта должны будут заключить трудовые соглашения между своими строительными подрядчиками и профсоюзной организацией строителей, представляющей интересы рабочих, занятых на строительстве новых линий электропередач, а также на строительстве новых возобновляемых источников энергии, которые застройщик и его аффилированные компании построят для этого проекта в штате Нью-Йорк.

CPNY и CHPE инвестируют около 460 млн долларов в фонды содействия муниципалитетам для создания рабочих мест в сфере экологически чистой энергетики, поддержки здоровья населения, продвижения проектов капитального ремонта, восстановления среды обитания и улучшения экологического воздействия зданий в общинах, находящихся в неблагоприятном положении.

Президент и генеральный директор NYSERDA Дорин М. Харрис (Doreen M. Harris): «Инвестиции в эти крупные инфраструктурные проекты в области возобновляемой энергетики поддержат экономическое восстановление штата в то время, когда жители Нью-Йорка действительно нуждаются в этом, и ускорят наш прогресс в обеспечении чистой, устойчивой, возобновляемой энергией некоторых из наиболее загрязненных и недостаточно обслуживаемых общин штата. Под руководством губернатора Хоукул Нью-Йорк использует все имеющиеся в его распоряжении инструменты, включая эту эффективную крупномасштабную программу по возобновляемым источникам энергии и инфраструктуре, чтобы ускорить наш прогресс в достижении лидирующих в стране целей штата в области климата и чистой энергии, используя силу ветра, солнца и воды для стимулирования частных инвестиций, экономического развития и создания рабочих мест по всему штату».

Генеральный директор Hydro Quebec Софи Брошу (Sophie Brochu) и генеральный директор Transmission Developers Дон Джессом (Don Jessome): «Для нас большая честь, что электроэнергия гидроэлектростанций Квебека, поставляемая по нашему разрешенному, подземному, полностью готовому к строительству проекту по передаче электроэнергии, была выбрана в качестве одного из важных проектов по возобновляемым источникам энергии, поскольку штат и город работают над выполнением своих обязательств по защите климата. Мы выражаем признательность губернатору Хоукул и NYSERDA за их лидерство в области экологически чистой энергии и с нетерпением ждем скорейшей реализации проекта, который принесет огромную пользу штату в области экологически чистой энергии и создаст новые рабочие места. Мы

глубоко признательны тем многочисленным трудовым организациям, защитникам природы и муниципалитетам по всему штату, которые поддержали этот проект».

Руководители проекта Clean Path NY Джефф Блау (Jeff Blau) из EnergyRe, Майкл Польски (Michael Polsky) из Invenergy и Гил К. Куинионес (Gil C. Quiniones) из Управления энергетики штата Нью-Йорк (New York Power Authority, NYPA): «Clean Path NY - это самая значительная в США инвестиция в инфраструктуру возобновляемой энергетики в этом столетии и определяющий проект для развития чистой энергетики в Нью-Йорке - проект, который значительно сократит выбросы углерода, станет катализатором создания экологически чистых рабочих мест по всему штату, обеспечит важнейшие преимущества для экологической справедливости и коренным образом изменит способ энергоснабжения нашего штата. Сочетая инновационные проекты по ветроэнергетике, солнечной энергии и хранению энергии с самыми современными технологиями передачи энергии для доставки чистой энергии непосредственно в Нью-Йорк, Clean Path NY станет поистине преобразующим проектом в области возобновляемой энергетики. Мы благодарим губернатора Хоукул за ее руководство, NYSERDA за их партнерство, и с нетерпением ждем реализации проекта Clean Path NY на благо всех жителей Нью-Йорка».

Проекты были отобраны для проведения переговоров по заключению контрактов в рамках тендера по возобновляемым источникам энергии уровня 4, проведенного Управлением штата Нью-Йорк по вопросам научных исследований и разработок в области энергетики (NYSERDA) в январе. После завершения NYSERDA представит согласованные договоры по этим присужденным проектам на рассмотрение и утверждение Комиссии Нью-Йорка по предоставлению услуг населению (Public Service Commission) Если контракт Уровня 4 будет утвержден, выплаты NYSERDA по этому контракту не начнутся для каждого соответствующего проекта до тех пор, пока проект не получит все необходимые разрешения и местные согласования, не будет построен и не начнет поставлять электроэнергию в Нью-Йорк, что, как ожидается, начнется в 2025 году для CHPE и в 2027 году для CPNY.

Способствуя усилиям штата по созданию более надежной и устойчивой сети энергоснабжения, эти проекты также помогут создать современную систему передачи электроэнергии, способную обеспечить работу дополнительной линии возобновляемой электроэнергии для подачи в районы с высоким спросом в южной части штата Нью-Йорк. Линия энергопередач CPNY длиной 280 км (174 мили) пройдет от подстанции "Фрейзер" в округе Делавэр до подстанции "Рейни" в Куинсе, с использованием подземного кабеля, проложенного в существующей полосе отвода, что позволит смягчить потенциальное воздействие на местное население, избежать уязвимых мест обитания вдоль реки Гудзон и будет более устойчивой по сравнению с наземными альтернативами перед лицом суровых погодных условий и угроз безопасности. CHPE представляет собой утвержденную 545,5 км (339-мильную) подземную и подводную кабельную линию электропередачи, проходящую от ветряных и гидроэнергетических ресурсов

компании Hydro-Quebec в провинции Квебек до энергетического центра Astoria в Куинсе. В проекте применяются передовые методы управления, позволяющие избежать, минимизировать и смягчить ущерб окружающей среде, включая воздействие на чувствительные виды и места обитания. С картой линий электропередач можно ознакомиться здесь.

Штат будет продолжать уделять особое внимание общинам, в которых разрабатываются проекты, и расширять взаимодействие с ними. NYSERDA предлагает ресурсы и бесплатную техническую помощь, чтобы помочь местным органам власти понять, как организовать ответственное развитие экологически чистой энергии в своих сообществах, включая пошаговые инструкции и инструменты для руководства по внедрению чистой энергии, включая процессы получения разрешений, налоги на недвижимость, размещение объектов, зонирование и многое другое.

Если проекты CPNY и CHPE будут одобрены, они дополняют существующий в Нью-Йорке план крупномасштабных проектов по возобновляемой энергетике, состоящий из почти 100 солнечных, наземных и морских ветряных проектов, после завершения добавит в сеть почти 11.000 мегаватт чистой энергии, достаточной для обеспечения электроэнергией пяти миллионов нью-йоркских домов. Обязательства штата по строительству новых «зеленых» линий передачи энергии, в том числе 250 миль новых крупных модернизаций, которые уже ведутся по всему штату, и подкрепляются этими проектами, позволят нынешнему плану по возобновляемой энергии обеспечивать около 50 процентов нью-йоркской электроэнергии из возобновляемых источников после того, как они будут введены в эксплуатацию.

Сенатор Тодд Камински (Todd Kaminsky): «Сегодняшнее заявление губернатора Хоукул - это еще один судьбоносный шаг для обеспечения достижения Нью-Йорком целей, поставленных в Законе о климатическом лидерстве и защите населения. Снижая зависимость Нью-Йорка от ископаемого топлива, эти проекты принесут пользу окружающей среде и нашему здоровью. Они также позволят создать тысячи устойчивых и высокооплачиваемых рабочих мест, закрепив за Нью-Йорком статус лидера в новой экологически чистой экономике».

Сенатор Кевин Паркер (Kevin Parker): «Я полностью поддерживаю два крупных проекта инфраструктуры экологически чистой энергетики, представленные губернатором Хоукул и NYSERDA. Важно, чтобы штат продолжал инвестировать в инициативы, которые позволят снизить выбросы углекислого газа и одновременно улучшить качество воздуха в общинах с неблагоприятными условиями. Эта инициатива позволит обеспечить доступ к хорошо оплачиваемым рабочим местам, одновременно приближая нас к достижению целей в области экологически чистой энергии. Как председатель Комитета по энергетике и телекоммуникациям я знаю, что эти проекты помогут штату Нью-Йорк продолжать лидировать в области экологически чистой энергии».

Член законодательного собрания Стив Энглбрайт (Steve Englebright):

«Сегодняшнее заявление губернатора Хоукул - это важный шаг вперед в борьбе с последствиями изменения климата. Эти инфраструктурные проекты позволят получать возобновляемую энергию от ветряной, солнечной и гидроэлектрической генерации и сократить вредные выбросы парниковых газов для достижения целей экологически чистой энергетики, предусмотренных Законом о климатическом лидерстве и защите общества».

Энн Рейнольдс (Anne Reynolds), исполнительный директор Союза за чистую энергетику штата Нью-Йорк (Alliance for Clean Energy New York):

«Сегодняшнее захватывающее заявление губернатора Кэти Хоукул об инвестициях в энергосистему в сочетании с обязательствами Нью-Йорка в отношении морской ветровой и городской солнечной энергетики серьезно изменит систему энергоснабжения Нью-Йорка. Возобновляемые источники энергии - это ключ к решению проблемы изменения климата, и мы особенно приветствуем проекты по передаче электроэнергии, которые поддерживают строительство новых ветряных и солнечных электростанций на севере штата Нью-Йорк. Подобными действиями руководство Нью-Йорка показывает остальной части США, как следует относиться к защите климата».

Джули Тай (Julie Tighe), президент Лиги избирателей штата Нью-Йорк за охрану окружающей среды (New York League of Conservation Voters): «Мы благодарим губернатора Кэти Хоукул и NYSERDA за начало недели климата с продвижения инфраструктурных проектов, которые ускорят переход на экологически чистую энергию для самых нагруженных районов Нью-Йорка. Ваши действия ускорят переход на возобновляемые источники энергии, что не только поможет в борьбе с климатическим кризисом, но и обеспечит столь необходимое облегчение в районах, не отвечающих федеральным стандартам качества воздуха, и в общинах, перегруженных загрязняющими источниками энергии».

Президент Совета по недвижимости Нью-Йорка (Real Estate Board of New York, REBNY) Джеймс Уилан (James Whelan): «Решение климатического кризиса требует смелых, но продуманных действий. Успешное сокращение выбросов углекислого газа в Нью-Йорке невозможно без активного внедрения источников возобновляемой и систем передачи возобновляемой электроэнергии. Сегодня губернатор Хоукул и NYSERDA предприняли смелые, но продуманные действия, чтобы сделать Нью-Йорк национальным лидером в борьбе с изменением климата».

Международный представитель Международного братства работников электротехнической промышленности (IBEW) Эдвин Хилл-мл. (Edwin Hill, Jr.): «Международное братство работников электротехнической промышленности (IBEW) Нью-Йорка поддерживает усилия штата Нью-Йорк и NYSERDA, направленные на борьбу с изменением климата, защиту существующих стандартов для работников и обеспечение участия пострадавших и находящихся

в неблагоприятном положении общин в 4 этапе запроса предложений по возобновляемым источникам энергии г. Нью-Йорка. 4-й этап сыграет решающую роль в выполнении климатического законодательства штата, Закона о климатическом лидерстве и защите населения, который требует, чтобы к 2030 году энергоснабжение штата Нью-Йорк было на 70% освобождено от углерода. Осуществление этих проектов позволит создать тысячи высокооплачиваемых рабочих мест для жителей штата Нью-Йорк по всему штату и инвестировать миллиарды долларов в экономику штата, значительно улучшив при этом экологическую обстановку для его жителей. IBEW рассчитывает сыграть важную роль в обеспечении успеха этой инициативы мирового класса».

Гэри Лабарбера (Gary LaBarbera), президент Совета профсоюзов работников строительных специальностей Большого Нью-Йорка (Building and Construction Trades Council of Greater New York): «Это важнейший шаг вперед в обеспечении города Нью-Йорка необходимой экологически чистой и возобновляемой энергией, при этом гарантирующий, что хорошие профсоюзные рабочие места, способствующие карьерному росту среднего класса с льготами, останутся центральным элементом способа производства и доставки электроэнергии в Нью-Йорке. Мы благодарим губернатора Хоукул за ее внимание и приверженность созданию рабочих мест, способствующих поддержанию семей, в рамках комплексного и амбициозного плана штата по достижению целей в области экологически чистой энергетики».

Директор организационного фонда рабочих штата Нью-Йорк (New York State Laborers Organizing Fund) Джон Хатчингс (John Hutchings): «Мы признательны губернатору Кэти Хоукул и NYSERDA за продолжение продвижения важнейших инфраструктурных проектов. Эти проекты ускорят переход штата на возобновляемые источники энергии и приведут к созданию сотен рабочих мест в строительстве, где рабочие будут получать преобладающую заработную плату. Рабочие штата Нью-Йорк воодушевлены постоянной приверженностью губернатора Хоукул обеспечению справедливого перехода для наших членов, в то время как штат переходит к достижению общеэкономической цели - нулевого уровня выбросов углекислого газа к 2050 году».

Стюарт Ф. Граскин (Stuart F. Gruskin), генеральный директор по охране окружающей среды и связям с общественностью некоммерческой организации The Nature Conservancy штата Нью-Йорк: «The Nature Conservancy благодарит губернатора Кэти Хочул и NYSERDA за ускорение работы по реализации новаторского закона Нью-Йорка по защите климата, направленного на достижение к 2050 году экономики с нулевым уровнем выбросов. Эти проекты позволят снизить загрязнение воздуха, обеспечить Нью-Йорк экологически чистой энергией и создать экономику возобновляемых источников энергии. Благодаря твердому руководству губернатора Хоукул Нью-Йорк может решить проблему изменения климата и защитить природные ресурсы, от которых мы все зависим».

Ведущий в стране план штата Нью-Йорк по борьбе с изменением климата

Ведущий в стране план штата Нью-Йорк в области борьбы с изменением климата является самой активной инициативой в области сохранения климата и чистой энергии в стране. Он призывает к упорядоченному и справедливому переходу на экологически чистую энергию, который создает рабочие места и будет продолжать способствовать развитию «зеленой» экономики по мере того, как штат Нью-Йорк восстанавливается после пандемии COVID-19. Приняв Закон об опережающей борьбе с изменениями климата и защите населения (Climate Leadership and Community Protection Act), штат Нью-Йорк находится на пути к достижению поставленной перед ним цели — к 2040 году добиться нулевого уровня выбросов в секторе электроэнергетики, включая производство 70% электроэнергии из возобновляемых источников к 2030 году, а также обеспечить углеродный нейтралитет в масштабах всей экономики. Он опирается на беспрецедентные инвестиции Нью-Йорка в развитие чистой энергетики, включая более 21 млрд долларов в 91 крупномасштабный проект возобновляемых источников энергии по всему штату, 6,8 млрд долларов на сокращение выбросов в зданиях, 1,8 млрд долларов на наращивание объемов использования солнечной энергии, более 1 млрд долларов на инициативы в области чистого транспорта и более 1,2 млрд долларов в рамках выполнения обязательств NY Green Bank. В совокупности эти инвестиции поддерживают более 150 000 рабочих мест в секторе чистой энергетики Нью-Йорка в 2019 году, рост на 2100% сектора распределенной солнечной энергетики с 2011 года и обязательство по созданию шельфовых ветровых электростанций мощностью 9000 мегаватт к 2035 году. В соответствии с Законом о климате штат Нью-Йорк продолжает движение вперед и к 2050 году сократит выбросы парниковых газов на 85% по сравнению с уровнем 1990 года, обеспечивая при этом, чтобы как минимум 35 % (цель — 40 %) выгод от инвестиций в чистую энергетику приносили пользу неблагополучным сообществам, а также достигая поставленных на 2025 год целей штата в области снижения потребления энергии на 185 триллионов БТЕ.

###

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

[ОТМЕНИТЬ ПОДПИСКУ](#)