



Для немедленной публикации: 22.12.2021

ГУБЕРНАТОР КЭТИ ХОКУЛ

ГУБЕРНАТОР ХОКУЛ ОБЪЯВИЛА О НАЧАЛЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ В СЕВЕРНЫХ РЕГИОНАХ ВЕТРЯНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ROARING BROOK WIND МОЩНОСТЬЮ 79,7 МЕГАВАТТ

Крупномасштабный проект по строительству новейшей ветроэлектростанции из действующих увеличивает уровень установленной в Нью-Йорке мощности наземной ветроэнергетики почти до 2200 мегаватт, что обеспечивает достаточный объем чистой электроэнергии для обслуживания более полумиллиона домов

Это означает привлечение частных инвестиций в размере 167 млн долларов США и создание более 200 рабочих мест в строительной сфере для содействия развитию «зеленой» экономики штата

Это ускорит прогресс в достижении цели Нью-Йорка по получению 70 % электроэнергии штата из возобновляемых источников к 2030 году в процессе создания энергосистемы с нулевым уровнем выбросов

Губернатор Кэти Хокул сегодня объявила, что ветряная электростанция Roaring Brook Wind мощностью 79,7 мегаватт теперь работает в Северных регионах и представляет собой новейшее крупномасштабное ветроэнергетическое предприятие, которое будет введено в коммерческую эксплуатацию в Нью-Йорке и доведет установленную мощность ветроэнергетики в штате почти до 2200 мегаватт, что является достаточным для обслуживания более полумиллиона домов. Ветряная электростанция Roaring Brook Wind помогла привлечь около 167 млн долларов США частных инвестиций и создала более 200 рабочих мест в строительной сфере, что способствует росту «зеленой» экономики Нью-Йорка. В сочетании с десятками разрабатываемых крупномасштабных проектов в области возобновляемых источников энергии и впечатляющим портфелем проектов штата, предполагающих распределенную генерацию и использование солнечной энергии, данный проект ускоряет прогресс в достижении цели Нью-Йорка по получению 70 % электроэнергии штата из возобновляемых источников к 2030 году в своем стремлении добиться нулевого уровня выбросов.

«Возобновляемая энергия призвана сыграть решающую роль как в восстановлении экономики Нью-Йорка, так и в борьбе с вполне реальной угрозой изменения климата, — **сообщила губернатор Хокул.** — Такие

крупномасштабные ветроэнергетические проекты, как электростанция Roaring Brook Wind, не только приближают нас на один шаг к будущему с нулевым уровнем выбросов, но и обеспечивают важные инвестиции, хорошо оплачиваемые рабочие места и общественные выгоды для штата в то время, когда жители Нью-Йорка все еще восстанавливаются после финансовых проблем, вызванных пандемией».

Электростанция Roaring Brook Wind, расположенная в городе Мартинсбург (Martinsburg), была разработана Avangrid Renewables и состоит из 20 ветряных турбин, расположенных на территории площадью примерно 1900 гектаров. После запуска в октябре 2021 года проект будет производить более 229 000 мегаватт-часов возобновляемой энергии в год. Этого достаточно, чтобы обеспечить электроэнергией более 31 000 домов и сократить выбросы на 114 000 метрических тонн в год, что эквивалентно снижению числа автомобилей на дорогах почти на 25 000 в год.

Президент и генеральный директор управления NYSERDA Дорин М. Харрис (Doreen M. Harris): «Roaring Brook Wind — еще один пример, демонстрирующий стремление Нью-Йорка развивать нашу экономику чистой энергии, и он является ветроэнергетическим проектом Северных регионов, который обеспечивает тысячи жителей Северных регионов и предприятий чистой возобновляемой энергией. Под руководством губернатора Хокул штат сохраняет свою приверженность работе с местными органами власти и заинтересованными членами сообщества на протяжении всего процесса разработки всех наших крупномасштабных проектов в области возобновляемых источников энергии, чтобы обеспечить их реализацию в соответствии с целями сообществ, приносить экономические выгоды и избегать значительного воздействия на дикую природу и окружающую среду».

Хосе Антонио Миранда (Jose Antonio Miranda), президент и главный исполнительный директор Avangrid Renewables: «AVANGRID и Avangrid Renewables гордятся тем, что сотрудничают со штатом Нью-Йорк в его усилиях по достижению цели по обеспечению 70 % электроэнергии из возобновляемых источников к 2030 году. Каждая ветровая турбина и солнечная панель, которая использует доступные нам природные ресурсы, приближает этот штат и нашу страну к экологически чистому и устойчивому энергетическому будущему».

Развитие возобновляемых источников энергии в Нью-Йорке привело к значительным частным инвестициям и созданию новых рабочих мест, а также к экономическому развитию местных сообществ в более чем 30 округах штата. Посредством соглашения о выплате в счет налогов (PILOT) с Агентством промышленного развития округа Льюис (Lewis County Industrial Development Agency) для этого проекта Avangrid Renewables будет производить ежегодные платежи в размере более 600 000 долларов США, которые за 30 лет увеличатся до более чем 1 млн долларов США, и будут распределены между городом Мартинсбург (30%), Академией Ловилля (Lowville Academy) и Центральным школьным округом (37%), а также округом Льюис (33%). В рамках проекта также

будет выплачено около 22 млн долларов США в виде общих выплат 35 землевладельцам в течение следующих 30 лет. Электростанция Roaring Brook Wind дополняет усилия Регионального совета экономического развития Северных регионов (North Country Regional Economic Development Council) по стимулированию и поддержке экономического роста в малых городах и селах региона.

NYSERDA активно стимулирует и поддерживает ответственное размещение проектов в области возобновляемых источников энергии с целью избежать, минимизировать и смягчить воздействие на дикую природу и среду обитания диких животных. Летом 2020 года по согласованию с Департаментом охраны окружающей среды штата (State Department of Environmental Conservation, DEC) компания Avangrid установила специальные металлические ворота для пещеры на входе в шахту Бартон-Хилл (Barton Hill Mine) в округе Эссекс (Essex), чтобы смягчить потенциальное воздействие ветроэнергетического проекта на места обитания летучих мышей. Эти ворота для пещеры, которые предотвращают вмешательство человека и обеспечивают достаточное пространство для доступа летучих мышей к заброшенной шахте, будут защищать летучих мышей нескольких видов, включая находящиеся под угрозой исчезновения в федеральном масштабе индианских ночниц, находящиеся под угрозой исчезновения в федеральном масштабе и в масштабе штата Нью-Йорк северных ушастых летучих мышей, а также малых бурых ночниц, больших бурых ночниц и восточноамериканских нетопырей, содействуя миссии DEC по защите находящихся под угрозой исчезновения видов летучих мышей во всем Нью-Йорке.

В июле 2019 года Avangrid Renewables, Министерство обороны США (U.S. Department of Defense) и Fort Drum подписали соглашение, которое ограничит любые неблагоприятные воздействия проекта на метеорологические радиолокационные системы во время критических погодных явлений, тем самым поддерживая миссию Fort Drum по обеспечению национальной безопасности.

Roaring Brook Wind стал одним из 19 проектов, [отмеченных наградой](#) конкурса NYSERDA в области разработки стандартов в сфере возобновляемой энергетики (Renewable Energy Standard Solicitation) в 2018 году, и он дополняет надежный резерв крупномасштабных проектов в области возобновляемых источников энергии в Нью-Йорке, приближающихся к этапу пуска в эксплуатацию, включая более 100 проектов в сфере солнечной, наземной ветровой и морской ветроэнергетики, которые находятся на стадии разработки и после завершения будут поставлять в сеть более 12 000 мегаватт чистой энергии — этого достаточно для питания почти пяти миллионов домов в Нью-Йорке. Обязательства штата по строительству новых «зеленых» линий передачи энергии, в том числе ок. 400 км новых крупных модернизаций, которые уже ведутся по всему штату, с недавно [объявленными](#) проектами инфраструктуры «зеленой» энергии Clean Path New York и Champlain Hudson Power Express позволят нынешнему плану по возобновляемой энергии обеспечивать более 60 %

нью-йоркской электроэнергии из возобновляемых источников после введения в эксплуатацию.

Председатель Комитета Ассамблеи по энергетике (Assembly Energy) Майкл Кьюсик (Michael Cusick): «Электростанция Roaring Brook Wind, которая уже приступила к работе, приближает нас еще на один шаг к достижению целей штата в области возобновляемых источников энергии. Этот проект является прекрасным примером преимущества создания своей ветроэнергетической инфраструктуры. Он обеспечил сотни рабочих мест, способствовал восстановлению экономики нашего штата, и теперь он будет поставлять экологически чистую энергию в более чем полмиллиона домов. Ветряная электростанция Roaring Brook Wind прекрасно демонстрирует прогресс, которого мы добиваемся в работе по созданию энергосистемы будущего».

Сенатор Джозеф Гриффо (Joseph Griffo): «Я верил и продолжаю верить в диверсифицированный энергетический портфель, который включает возобновляемые источники гидроэлектрической, ветряной и солнечной энергии, а также объекты с нулевым уровнем выбросов, такие как объекты атомной энергетики. Этот проект будет производить чистую энергию, которая сможет обеспечить энергией тысячи домов, еще больше сократит выбросы и поддержит экономический рост в регионе».

Глава округа Льюис Ларри Долхоф (Larry Dolhof): «Округ Льюис давно понял, что проекты чистой энергии могут быть взаимовыгодными как для разработчиков, так и для общества в целом. Мы поздравляем Avangrid с завершением еще одного проекта в округе Льюис. Мы продолжаем возглавлять штат в области производства ветряной электроэнергии».

Энн Рейнольдс (Anne Reynolds), исполнительный директор Союза за чистую энергетику штата Нью-Йорк (Alliance for Clean Energy New York): «Мы ценим все тысячи часов работы, которые потребовались строительной бригаде, чтобы воплотить этот проект в жизнь. Новый ветроэнергетический проект Roaring Brook — отличная новость для Нью-Йорка, о чем свидетельствует рекордная выработка ветровой энергии на прошлой неделе. Мы продвинулись на шаг вперед к чистой и современной энергосистеме, которая так нужна Нью-Йорку».

Кэти Малиновски (Katie Malinowski), исполнительный директор комиссии Tug Hill: «С введением в эксплуатацию проекта Roaring Brook ветряные электростанции Tug Hill теперь или в ближайшее время будут вырабатывать почти 600 МВт чистой электроэнергии, произведенной ветром. Комиссия Tug Hill поддерживает города и деревни региона, участвующие в проекте, и приветствует их способность руководить развитием возобновляемых источников энергии с надлежащим размещением и соблюдением требований местного зонирования и законодательства в соответствии с амбициозными целями Нью-Йорка в области чистой энергии».

Джули Тай (Julie Tighe), президент Лиги избирателей штата Нью-Йорк за охрану окружающей среды (New York League of Conservation Voters): «Нью-Йорку необходимо принять смелые меры по сокращению выбросов, и этот новый ветроэнергетический комплекс будет обслуживать более 500 000 домов чистой энергией и создавать хорошо оплачиваемые "зеленые" рабочие места. Нью-Йорк не только на словах, но и на деле уменьшает нашу зависимость от ископаемого топлива. NYLCV рада видеть, что проекты чистой энергии, такие как ветряная электростанция Avangrid мощностью почти 80 мегаватт в Северных регионах, вступают в строй, чтобы помочь нам достичь 70 % возобновляемой энергии к 2030 году и создать энергосистему с нулевым уровнем выбросов к 2040 году».

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 33 млрд долларов США в 102 крупномасштабных проекта создания возобновляемых источников энергии и ее передачи по всему штату, 6,8 млрд долларов США на сокращение выбросов в зданиях, 1,8 млрд долларов США на наращивание объемов использования солнечной энергии, более 1 млрд долларов США на инициативы в области чистого транспорта и более 1,6 млрд долларов США в рамках выполнения обязательств NY Green Bank. В совокупности эти инвестиции поддерживают более 158 000 рабочих мест в секторе чистой энергетики Нью-Йорка в 2020 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