



Для немедленной публикации: 11.08.2022

ГУБЕРНАТОР КЭТИ ХОКУЛ

ГУБЕРНАТОР ХОКУЛ ОБЪЯВИЛА ОБ ОДОБРЕНИИ СТРОИТЕЛЬСТВА МАГИСТРАЛЬНОЙ ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ В СЕВЕРНЫХ РЕГИОНАХ

Реализуемый Управлением энергетики штата Нью-Йорк и Национальной энергосетью проект Smart Path Connect увеличит поставки чистой энергии и будет способствовать достижению целей Нью-Йорка по защите климата

Сегодня губернатор Кэти Хокул объявила, что Комиссия по коммунальным услугам штата Нью-Йорк (New York State Public Service Commission, PSC) одобрила реконструкцию критически важной линии электропередач протяженностью 100 миль (160 км) в Северных регионах, необходимую для выполнения требований Закона об опережающей борьбе с изменениями климата и защите населения (Climate Leadership and Community Protection Act). Проект, известный под названием Smart Path Connect, представляет собой модернизацию магистральной системы передачи электроэнергии в Нью-Йорке, которая повысит надежность по всему штату. Он дополнит ранее утвержденные проект «Умный путь» (Smart Path) и Проект реконструкции сетей передач переменного тока (AC Transmission) и позволит уменьшить перегрузки и перебои в работе, которые в настоящее время влияют на возобновляемую генерацию, и снизить стоимость поставляемой электроэнергии для потребителей. Проект Smart Path Connect устранил существующие перебои и обеспечит экономию затрат на перегрузку более чем на 447 млн долларов.

«Штат Нью-Йорк гордится тем, что возглавляет революцию в области чистой энергии, используя такие проекты, как Smart Path Connect, для обеспечения электроэнергией муниципалитетов по всему штату, — **сказала губернатор Хокул.** — «В рамках работы над достижением наших климатических целей и созданием рабочих мест будущего эти проекты являются важнейшим компонентом наших усилий по созданию системы передачи электроэнергии в штате Нью-Йорк для обеспечения всех жителей Нью-Йорка экологически чистой энергией».

Владельцами и ответственными за эксплуатацию линий электропередач в Северных регионах являются Управление энергетики штата Нью-Йорк (New York Power Authority, NYPA) и Национальная энергосеть (National Grid). Проект предусматривает переделку около 100 миль (160 км) существующих линий

электропередач напряжением 230 киловольт (кВ) на напряжение 230 кВ или 345 кВ вместе с соответствующим строительством и модернизацией подстанций вдоль существующей полосы отвода в округах Клинтон (Clinton), Франклин (Franklin), Сент-Лоренс (St. Lawrence), Льюис (Lewis) и Онейда (Oneida).

Данный проект предусматривает полную или частичную перестройку следующих линий электропередач: линий Мозес-Уиллис (Moses-Willis) 1 и 2 NYPA, линий Уиллис-Патнод (Willis-Patnode) и Уиллис-Райан (Willis-Ryan) NYPA и линии Адирондак-Портер (Adirondack to Porter) Национальной энергосети, расширение существующей линии 230 кВ от Ректор-роуд (Rector Road) до линии 10 оз. Чейз (Chase Lake), а также подключение к полосе отвода линии Smart Path (также известной как Мозес-Адирондак (Moses-Adirondack) 1 и 2, или MA 1 и 2) NYPA. Проект необходим для реализации потенциала развития возобновляемой энергетики в Северном Нью-Йорке.

Глава Управления коммунального обслуживания штата Нью-Йорк (Department of Public Service) Рори М. Кристиан (Rory M. Christian): «Когда проект Smart Path Connect и другие подобные ему проекты будут введены в эксплуатацию, они обеспечат непрерывную систему передачи напряжением 345 кВ, значительно повысив возможности доставки возобновляемой генерации из северных и западных районов штата Нью-Йорк. Smart Path при этом принесет экономическую выгоду за счет снижения перебоев в подаче электроэнергии. Это повысит надежность, будет отвечать интересам экономичности и надежности электрической системы, а также обеспечит увеличение возможностей передачи возобновляемых ресурсов, необходимых для выполнения обязательств штата по Закону о климате.

Сенатор штата Джозеф А. Гриффо (Joseph A. Griffo): «Очень важно, чтобы мы продолжали инвестировать и модернизировать нашу энергетическую инфраструктуру, чтобы обеспечить избирателям доступ к надежному энергоснабжению. Использование существующих полос отвода является лучшей альтернативой, чем прокладка линий электропередач через населенные пункты».

Сенатор штата Пэтти Ритчи (Patty Ritchie): «Мы не осознаем важность электричества в повседневной жизни, пока не столкнемся с нестабильностью электроснабжения. Эти инвестиции в 100 миль (160 км) новых линий электропередач через Северные регионы изменят жизнь наших жителей, чьи семьи и предприятия, как и почти все мы, каждый день зависят от доступной электроэнергии».

Член Ассамблеи Роберт Смаллен (Robert Smullen): «Поскольку инфляция продолжает бить по нашему штату и по всей стране, крайне важно, чтобы наши семьи имели доступ к надежной и недорогой электроэнергии для своих домов и предприятий. Линии электропередач штата Нью-Йорк являются одной из основ нашего энергетического сектора, и я рад видеть, что значительные инвестиции в

нашу систему передачи энергии осуществляются в интересах семей долины реки Мохок (Mohawk Valley) и Северных регионов».

Штат Нью-Йорк ведет масштабные работы по модернизации и расширению существующих систем передачи и распределения электроэнергии штата для интеграции новых крупномасштабных проектов по возобновляемым источникам энергии в систему энергоснабжения штата. Одобрённые сегодня проекты предоставляют важную возможность достичь значительных преимуществ, предусмотренных Законом о климате (Climate Act), для штата в целом.

В дополнение к утверждению проекта Smart Path Connect, комиссия PSC в ходе отдельных, но связанных между собой действий, приняла следующие решения:

- **Проект передачи ветровой энергии со станции Canisteo Wind** Одобрено строительство линии электропередач протяженностью 14,6 миль (23,5 км) в поселках Канистео (Canisteo), Джаспер (Jasper) и Хорнеллсвилл (Hornellsville) округа Стюбен (Steuben), которая соединит ветряную электростанцию в Канистео мощностью 290,7 МВт с электрической сетью. Станция в Канистео — одна из крупнейших ветряных электростанций в штате Нью-Йорк. Проект передачи необходим для подключения ветряной электростанции Canisteo Wind Farm к электрической сети штата и, соответственно, обеспечения электрической системы возобновляемой энергией для достижения целей сокращения выбросов парниковых газов, установленных в Законе о климате.
- **Компания Central Hudson:** Одобрено строительство линии электропередач компании Central Hudson Gas and Electric Corporation, известной как проект H&SB, который предусматривает реконструкцию 23,6 миль (38 км) линий электропередач в городах Кингстон (Kingston), Ольстер (Ulster) и Согертис (Saugerties) округа Ольстер (Ulster), а также в городе Катскилл (Catskill) и деревне Катскилл (Catskill) округа Грин (Greene). Реконструкция поможет удовлетворить энергетические потребности местных сообществ, решить проблему старения инфраструктуры и повысить надежность электроснабжения.
- **Линия электропередач Sound Cable:** Одобрён запрос NYPA на внесение изменений в планы по ЛЭП Sound Cable — существующей подводной ЛЭП протяженностью 26 миль (41,8 км), соединяющей подстанцию 345 кВ Sprain Brook компании Consolidated Edison Company of New York Inc., расположенную в округе Уэстчестер, с подстанцией East Garden City Управления энергетики Лонг-Айленда (Long Island Power Authority), расположенной в округе Нассау (Nassau). Это повысит надежность проекта Sound Cable. Кроме того, NYPA установит восемь новых подземных

колодцев для инженерных сетей в округе Нассау и заменит оптоволоконные кабели связи на возвышенных участках проекта Sound Cable в округах Нассау и Уэстчестер.

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. План опирается на беспрецедентные инвестиции штата Нью-Йорк в развитие чистой энергетики: более 35 млрд долларов в 120 крупномасштабных проектов возобновляемой энергетики и передачи энергии во всем штате, 6,8 млрд долларов на сокращение углеродных выбросов зданий, 1,8 млрд долларов на развитие солнечной энергетики, более 1 млрд долларов на инициативы в области чистого транспорта и более 1,6 млрд долларов на выполнение 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