



STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

Для немедленной публикации: 21 августа 2014 г.

ГУБЕРНАТОР КУОМО (CUOMO) ЗАПУСКАЕТ ПРОГРАММУ ПО ПРЕОБРАЗОВАНИЮ РЫНКА СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ НЬЮ-ЙОРКА В ПОЛНОЦЕННУЮ САМООКУПАЕМУЮ ОТРАСЛЬ

Слияние ряда программ развития солнечной энергетики в рамках инициативы NY-Sun приведет к созданию ресурсов для производства солнечной энергии в объеме 3000 МВт, что достаточно для энергоснабжения 400000 жилых домов

Губернатор Эндрю М. Куомо (Andrew M. Cuomo) сегодня объявил о том, что множество программ развития солнечной энергетики, действующие в штате, будут объединены в одну общую инициативу NY-Sun Incentive Program, действующую в масштабе штата. Такая мера призвана обеспечить необходимую поддержку динамичной отрасли солнечной энергетики посредством реализации инициативы NY-Sun с бюджетом 1 млрд. долларов, что будет способствовать расширению зоны развертывания солнечных электростанций на территории штата, увеличит объем производства энергии в штате более, чем на 3000 мегаватт (МВт) и окончательно преобразует рынок солнечной энергии штата Нью-Йорк в полноценную самокупаемую отрасль.

«Слияние ряда программ в единую инициативу NY-Sun Incentive Program станет стимулом к развитию фотоэлектрических проектов по всему штату и подаст четкий сигнал о том, что Нью-Йорк является лидером в части продвижения инновационных проектов в области солнечной энергетики, — сказал Губернатор Куомо (Cuomo), — Такой подход поможет отрасли планировать свое будущее и стимулировать собственное развитие на новых уровнях, а также обеспечит переход штата Нью-Йорк к использованию более дешевой, экологически чистой и эффективной энергетической системы».

Инициатива NY-Sun является частью обязательства, данного Губернатора Куомо (Cuomo), по обеспечению охраны окружающей среды, развития экономического сектора экологически чистой энергии и снижения затрат на электроэнергию для всех ньюйоркцев. Соответствующий план действий предполагает освоение государственных средств в стратегическом режиме, который обеспечит эффективное расширение отрасли и снизит финансовую нагрузку на потребителей. Инициатива предусматривает финансовую поддержку проектам по развитию солнечной

энергетики и использует модульный подход к увеличению вырабатываемых мощностей (в МВт), который обеспечивает эффективную реакцию отрасли на изменения рыночной конъюнктуры, позволяя рынку солнечной энергетики каждого региона штата развиваться самостоятельно. Необходимость в поддерживающем финансировании скорее станет неактуальной в регионах, в которых рыночные условия обеспечат необходимое самостоятельное функционирование отрасли в зависимости от масштабов ее проникновения на рынок, уровня потребительского спроса и рентабельности. По прогнозам реализация программы к 2023 году увеличит установленную мощность фотоэлектрических ресурсов на 3000 МВт.

Президент и генеральный директор Управления штата Нью-Йорк по вопросам научных исследований и разработок в области энергетики (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA) Джон Б. Роудс сказал: «Эпоха временных программ в области солнечной энергетики подошла к концу. Инициатива NY-Sun Incentive Program обеспечит целевому рынку столь необходимую финансовую уверенность и прозрачность и стимулирует стабильный и продолжительный рост фотоэлектрической отрасли в частном секторе. Пристальное внимание, уделяемое Губернатором Куомо (Cuomo) фотоэлектрической отрасли, обеспечит существенный рост экономических параметров всей сферы экологически чистой энергетики в штате Нью-Йорк».

Модульная система мощностей предполагает деление штата на три региона – территорию Con Edison, Лонг-Айленд (Long Island) и Северную часть (Upstate). Для каждого региона определены отдельные мощностные блоки и уровни поддержки проектов производства солнечной энергии для бытового потребления мощностью до 25 киловатт (кВт) и маломасштабных проектов производства солнечной энергии для небытовых нужд мощностью до 200 кВт. По мере выхода первого блока (модуля) на проектную мощность в МВт в каждом секторе потребления (бытовом и небытовом) в пределах региона такой блок (модуль) закрывается, и в соответствующем секторе начинаются работы по организации нового блока с собственной целевой мощностью, но на более низком уровне поддерживающего финансирования. После выхода на проектную мощность для всех блоков соответствующего региона и сектора потребления, поддерживающее финансирование этого региона и сектора потребления более не обеспечивается.

В переходный период, который продлится до 28 августа 2014 года, Управление NYSERDA будет тесно сотрудничать с представительством компании PSEG на Лонг-Айленде (Long Island), осуществляющем администрирование инициативы на локальном уровне (на территории Лонг-Айленда (Long Island)), Управлением энергетики штата Нью-Йорк (New York Power Authority) и представителями отрасли фотоэлектрической энергетики. Организация мощностных блоков и инициатив для крупных коммерческих систем мощностью свыше 200 кВт предусмотрена на 2015 год.

Клиенты могут ознакомиться с данными финансирования проектов в области солнечной энергетики на веб-сайте программы Green Jobs-Green New York.

Президент и исполнительный директор Управления энергетики штата Нью-Йорк (New York Power

Authority, NYPA) Джил К. Куинионес (Gil C. Quiniones) сказал: «Инициатива NY-Sun Incentive Program выводит нас на новый уровень реализации шагов в направлении развития экологически чистых фотоэлектрических мощностей у нас, в штате Нью-Йорк. Предусматриваемая инициативой схема сокращения поддерживающего финансирования по мере достижения определенных целей превращает ее в действительно образцовую программу, которая принесет пользу ньюйоркцам по всему штату, в том числе клиентам Управления энергетики штата Нью-Йорк».

По мере того, как отрасль солнечной энергетики для бытового сектора Лонг-Айленда (Long Island) развивалась достаточно успешно, темп развития фотоэлектрических ресурсов для маломасштабных небытовых оставался низким. Инициатива NY-Sun Incentive Program предусматривает увеличение мощности систем для обеспечения маломасштабных небытовых нужд, имеющих право на поддерживающее финансирование, со 100 кВт до 200 кВт, а также предусматривает стимулирующее финансирование небытовых систем, установленных в рамках действия соглашений о закупке электроэнергии (Power Purchase Agreements) и лизинговых соглашений, что, как ожидается, сможет дать импульс инвестициям на этом рынке.

Девид Дейли (David Daly), президент и генеральный директор отделения компании PSEG на Лонг-Айленде (Long Island), сказал: «Отделение компании PSEG на Лонг-Айленде (Long Island) работает на обеспечение более эффективных и экологически чистых электрических систем, развивая фотоэлектрическую отрасль. Запустив инициативу NY-Sun Incentive Program, штат продолжает демонстрировать свое намерение выполнять взятые на себя обязательства с целью стимулирования дальнейшего развития рынка солнечной энергетики. Мы гордимся тем, что имеем честь сотрудничать с Управлением NYSERDA на уровне локального управления этой инициативой, что будет способствовать укреплению рынка солнечной энергетики Лонг-Айленда. Работая в широком технологическом диапазоне, включающем в себя целый ряд профильных решений, от фотоэлектрических систем до целого ряда прогрессивных технологий и распределенных мощностей энергетической сферы, компания PSEG на Лонг-Айленде (Long Island) предлагает своим клиентам, проживающим на Лонг-Айленде (Long Island) и в районе Рокуэйс (Rockaways) разнообразие выбора, возможность экономии затрат в будущем и более надежную и жизнеспособную электросетевую инфраструктуру».

NY-Sun является комплексной инициативой, в которую помимо блочной системы мощностей входят следующие компоненты:

- Единая лицензионная система и сеть инструкторов в области солнечной энергетики штата Нью-Йорк (NYS Unified Solar Permit and the Photovoltaic Trainers Network), специалисты которой работают с местными официальными лицами в направлении оптимизации инспекционных мероприятий и процедур лицензирования, а также оказывают содействие пожарным и прочим работникам групп оперативного реагирования в обеспечении безопасности работы на крышах, на которых установлены фотоэлектрические системы;
- Система для территориальных сообществ Community Solar/K-Solar, обеспечивающая

общины и школьные округа инструментами и знаниями, которые помогут привлечь солнечную энергетику в общины и школьные учреждения, и организующая работу школ в качестве локальных информационных центров, в которых отраслевые местные жители получают ответы на вопросы о солнечной энергетике;

- Группа обеспечения фотоэлектрическими ресурсами лиц со средним и низким доходом (Low- to Moderate-Income Photovoltaic Working Group), специалисты которой определяют возможности получения ньюйоркцами, представляющими эту группу населения, доступа к солнечной энергии;
- Система информирования клиентов для обеспечения понимания потенциальными пользователями фотоэлектрических мощностей вариантов их использования;
- Группа разработки научно-исследовательских проектов по вопросам сбалансированности энергетических систем, работающая при поддержке Управления NYSERDA и Управления энергетики штата Нью-Йорк, специалисты которой решают задачи сокращения стоимости компонентов фотоэлектрических станций вне солнечноэнергетических модулей;
- При поддержке Управления энергетики штата Нью-Йорк (New York Power Authority) в части популяризации солнечной энергетики создана Программа стимулирования рынка солнечной энергии (Solar Market Acceleration Program), позволяющая сократить расходы на обеспечение сбалансированности систем в штате Нью-Йорк.

В течение первых двух лет реализации инициативы NY-Sun установлен или находится в стадии установки ряд мощностей, обеспечивающих совокупную выработку солнечной энергии на уровне 316 мегаватт (МВт), что больше, чем общее количество таких объектов, установленных в штате Нью-Йорк за все предыдущее десятилетие. Благодаря реализации проектов в рамках инициативы NY-Sun, удастся сократить объем парниковых газов приблизительно на 116000 тонн, что сравнимо с сокращением количества действующих автомобилей на 23000 единиц. Дополнительная информация об инициативе NY-Sun Incentive Program приведена на веб-сайте: www.ny-sun.ny.gov

Благодаря этой инициативе Нью-Йорк продолжит оставаться лидером и новатором в области энергетики будущего. Развивая инновационные рыночные решения, штат Нью-Йорк движется в русле политики губернатора Куомо (Cuomo), направленной на преобразование энергетической отрасли в более устойчивую, низкокзатратную и динамичную систему. Сотрудничая со штатом, гражданами и заинтересованными представителями промышленности, Нью-Йорк движется к принятию рыночно-ориентированного, децентрализованного подхода к реализации своей энергетической политики. Это означает сохранение окружающей среды, снижение энергозатрат и создание возможностей для экономического роста для нынешних и будущих поколений ньюйоркцев. Продвигаясь по пути внедрения этих новых энергетических систем и решений, жители Нью-Йорка получают более эффективную и дешевую энергосистему, не жертвуя при этом возможностью жить в чистом, надежном и стабильном окружении.

###

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

WE WORK FOR THE PEOPLE
PERFORMANCE * INTEGRITY * PRIDE