STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

Для немедленной публикации: 19 апреля 2012 г.

ГУБЕРНАТОР КУОМО ОБЪЯВЛЯЕТ О КОМПЛЕКСНОЙ ИНИЦИАТИВЕ NY-SUN ПО РАСШИРЕНИЮ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ В ШТАТЕ НЬЮ-ЙОРК

Сотрудничество NYSERDA, LIPA и NYPA приведет к созданию «экологически чистых» рабочих мест (green jobs) и существенному увеличению выработки солнечной энергии

Губернатор Эндрю М. Куомо (Andrew M. Cuomo) объявил сегодня об инициативе NY-Sun (NY-Sun Initiative), призванной удвоить ежегодный прирост выработки солнечной энергии в штате Нью-Йорк индивидуальными потребителями и увеличить его к 2013 году в четыре раза. Инициатива NY-Sun была впервые изложена Губернатором в его недавнем ежегодном докладе Законодательному собранию (2012 State of the State Address).

Инициатива NY-Sun сводит воедино и расширяет ныне действующие программы, реализуемые Администрацией по энергетическим исследованиям и развитию штата Нью-Йорк (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA), Управлением энергетики Лонг-Айленда (Long Island Power Authority, LIPA) и Управлением энергетики Нью-Йорка (New York Power Authority, NYPA), в целях координации и стабильного финансирования плана по расширению использования солнечной энергии.

«Инициатива NY-Sun выведет штат Нью-Йорк на передний край исследований и использования солнечной энергии, создаст при этом новые «экологически чистые» рабочие места (green jobs) и позволит сдержать рост стоимости энергии для потребителей», – заявил Губернатор Куомо. «Инвестиции в экологически чистую энергию помогут защитить окружающую среду, расширят наши возможности по использованию солнечной энергии и приведут к долгосрочному сокращению ее стоимости в штате Нью-Йорк».

Сегодня Комиссия штата по обслуживанию населения (State Public Service Commission) утвердила запрос NYSERDA об удвоении объема финансирования на установку потребительских солнечных батарей, называемых «фотоэлектрическими источниками солнечной энергии» (solar photovoltaic energy systems, PV), и доведении этого объема в течение следующих четырех лет до $432 млн. Расширенная программа по использованию солнечной энергии увеличит финансовые стимулы

для крупных коммерческих проектов по установке PV и расширит программы стимулирования для приобретения и установки малых и средних жилых и коммерческих систем.

NYSERDA также предоставит дополнительное финансирование в рамках своей конкурсной программы, нацеленной на производство солнечной энергии с помощью крупномасштабных и агрегированных систем. Эта программа в настоящее время обслуживает потребности предприятий бизнеса, колледжей и университетов и других крупных организаций, расположенных в г. Нью-Йорке, Уэстчестере и южной части долины реки Гудзон. Программа, которая в настоящее время предлагает финансирование на сумму $30 млн. и принимает заявки, является еще одним воплощением альтернативного подхода к удовлетворению спроса на электроэнергию в метрополитенском районе юга штата и будет распространена на другие его районы.

В рамках NY-Sun NYSERDA и NYPA сотрудничают в реализации инициативы по улучшению компонентов «баланса системы» (balance-of-system, BOS) с частными и государственными партнерами по всему штате Нью-Йорк, используя при этом достижениях в области BOS, сделанные в Городском университете Нью-Йорка (The City University of New York, CUNY), и работу, проводимую в настоящее время в PV Manufacturing Consortium.

Инициатива по улучшению компонентов «баланса системы» (balance-of-system, BOS) в рамках программы NY-Sun будет сосредоточена на стандартизации и упрощении, в масштабах всего штата, процедур допуска и межсоединения, а также выработке общих стандартов проектирования и обучения в сфере солнечной энергетики. Будет реализован широкий спектр проектов по демонстрации жилых, коммерческих и промышленных устройств. NYSERDA и NYPA будут сотрудничать в своей работе и с другими государственными и частными организациями, включая коммунальные службы, поставщиков оборудования, установщиков солнечных панелей и представителей населения всех регионов штата Нью-Йорк.

В поддержку инициативы NY-Sun BOS NYPA направляет свои новые усилия на расширение исследований в области производства солнечной энергии и демонстрационные проекты в рамках недавно учрежденной «Программы стимулирования рынка солнечной энергии» (Solar Market Acceleration Program, Solar MAP), которая будет предоставлять финансирование на конкурсной основе новаторским исследовательским проектам в области гелиоэнергетики, программам подготовки специалистов, демонстрационным проектам и проектам по снижению стоимости использования солнечной энергии.

Чтобы сделать использование солнечной энергии доступным для населения и предприятий бизнеса, NYSERDA и NYPA выделяют по крайней мере $40 млн. на поддержку исследований, нацеленных на снижение общей стоимости оборудования и его установки, с тем чтобы в будущем солнечная энергия могла конкурировать с другими источниками электроэнергии и не требовала государственных субсидий.

Кроме того Управление энергетики Лонг-Айленда (Long Island Power Authority, LIPA) внедряет в штате Нью-Йорк уникальную в своем роде программу по закупке до 50 мегаватт солнечной электроэнергии, произведенной на жилых участках потребителей Управления. Согласно этому плану, LIPA будет выплачивать владельцам PV определенную сумму по фиксированному тарифу за каждый киловатт-час произведенной солнечной электроэнергии в течение 20 лет.

«Инициатива NY-Sun станет основной движущей силой для роста и успеха нашей важной индустрии по производству солнечной электроэнергии в штате Нью-Йорк», – отметил председатель Комиссии по обслуживанию населения (PSC Commission) Гарри Браун (Garry Brown). «NY-Sun будет стимулировать частных и корпоративных клиентов к установке экологически чистых солнечных батарей, и это создаст значительные возможности трудоустройства в сфере гелиоэнергетики».

«NYSERDA приветствует решение комиссии PSC, которое позволит рынку солнечных панелей (PV) расти и развиваться в штате Нью-Йорк в рамках сбалансированной политики по развитию возобновляемых источников энергии», – отметил Президент и Главный исполнительный директор NYSERDA Фрэнсис Мерри (Francis J. Murray Jr.). «Под руководством Губернатора Куомо NYSERDA, в сотрудничестве с NYPA и LIPA, будет стимулировать рост и применение доступной по средствам технологии солнечных батарей всеми жителями штата Нью-Йорк в рамках инициативы NY-Sun».

«Инициатива NY-Suny Губернатора Куомо будет способствовать экспоненциальному росту использования экологически чистой возобновляемой солнечной энергии в штате Нью-Йорк по доступным ценам», – отметил Президент и Главный исполнительный директор NYPA Гил Куинионес (Gil C. Quiniones). «Наряду с недавно учрежденной Управлением энергетики «Программой стимулирования рынка солнечной энергии» (Solar Market Acceleration Program) сотрудничество NYSERDA и PSC отражает массированную кампанию штата Нью-Йорк по расширению использования солнечной энергетики в целях создания рабочих мест и защиты окружающей среды».

«Учрежденная LIPA инициатива CLEAN по использованию солнечной энергии нацелена на развитие гелиоэнергетики и создание новых рабочих мест в этой экологически чистой сфере индустрии на Лонг-Айленде; это находится в полном согласии с призывом Губернатора Куомо увеличить к 2013 году объем выработки солнечной энергии индивидуальными потребителями в штате Нью-Йорк в четыре раза», – отметил Главный исполнительный директор (Chief Operating Officer) LIPA Майкл Херви (Michael Hervey). «Учрежденная LIPA программа Clean Solar Initiative (CSI) дополняет закупки со стороны крупных учреждений по использованию солнечной энергии, которые были осуществлены в прошлом году и находятся в стадии планирования в нынешнем году, а также такие признанные в масштабе всей страны программы LIPA по использованию солнечной энергии как Solar Pioneer и Solar Entrepreneur».

Объявленные Губернатором целевые показатели – удвоение объема новых установок по выработке солнечной энергии индивидуальными потребителями в 2012 году по сравнению с 2011 годом и увеличение этого объема в четыре раза в 2013 году – означает 300 % рост ежегодного объема устанавливаемых индивидуальными потребителями штата Нью-Йорк устройств по производству солнечной энергии за два года.

###

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