STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

Для немедленной публикации: 9 июля 2013 г.

ГУБЕРНАТОР КУОМО ВЫДЕЛЯЕТ $54 МЛН. НА ФИНАНСИРОВАНИЕ КРУПНЫХ ПРОЕКТОВ В СФЕРЕ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ ПО ВСЕМУ ШТАТУ

В рамках инициативы «NY-Sun» будет предоставлено финансирование 79 новых проектов, которые увеличат выработку солнечной энергии в штате Нью-Йорк на 64 мегаватт

Губернатор Эндрю М. Куомо (Andrew M. Cuomo) объявил сегодня о выделении в рамках инициативы «NY-Sun» $54 млн. на реализацию 79 крупных проектов в сфере солнечной энергетики по всему штату. Новые проекты увеличат выработку солнечной энергии в штате на 64 мегаватт.

«Благодаря этим крупным инвестициям в рамках инициативы «NY-Sun» штат является лидером по производству солнечной энергии в стране, что способствует решению проблем, связанных с изменениями климата, и увеличению производства экологически чистой энергии в штате», — отметил Губернатор Куомо (Governor Cuomo). «Эти проекты не только идут на пользу нашей окружающей среде за счет уменьшения зависимости от ископаемых видов топлива и использования возобновляемых источников энергии, но и создают хорошо оплачиваемые рабочие места для жителей Нью-Йорка. Эти необходимые инвестиции обеспечат нашему штату благоприятные экономические перспективы».

Средства, о которых упомянуто в сегодняшнем объявлении, предоставлены 20 получателям для финансирования 79 крупномасштабных проектов по производству солнечной энергии в 26 округах штата. Системы солнечных батарей будут устанавливаться на территории предприятий бизнеса, производственных объектов, муниципальных зданий, колледжей и других крупных коммерческих и промышленных компаний и учреждений. Некоторые проекты, удачно вписывающиеся в нынешний строительный сезон, могут быть введены в строй к концу этого года, однако большинство проектов, как ожидается, будут завершены в первой половине следующего года.

В результате инициативы «NY-Sun» в штате сейчас вводятся в действие больше фотоэлектрических систем (photovoltaic (PV) systems), чем в предыдущем десятилетии. Финансирование в размере $54 миллионов, обеспечиваемое штатом и предоставляемое в рамках конкурсной программы,

позволит привлечь до $120 миллионов долларов в виде частных инвестиций, которые увеличат объем вложений в инфраструктурные проекты до $174 миллионов.

Конкурсная программа внедрения систем PV, предусматривающая стимулирующее финансирование для установки систем PV мощностью свыше 50 кВт, администрируется Управлением штата Нью-Йорк по вопросам научных исследований и разработок в области энергетики (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA). В рамках финансирования отдельных проектов предусматривается лимит на уровне $3 млн.; для достижения максимальной эффективности на уровне освоения ресурсов штата каждый проект предполагает совместное финансирование.

«Инициатива Губернатора Куомо (Cuomo) «NY-Sun» привела к беспрецедентному спросу на солнечную энергию среди крупных потребителей электроэнергии. Программа, которая существует менее двух лет, явилась для штата Нью-Йорк успешным начинанием», — сказал Фрэнсис Дж. Мерри мл. (Francis J. Murray Jr.), президент и главный исполнительный директор NYSERDA. «Наши инвестиции в солнечную энергетику помогут предприятиям бизнеса штата контролировать и снижать свои расходы на коммунальные услуги, увеличивая при этом объем электроэнергии, производимой в штате на основе возобновляемых источников, и сокращая нагрузку на электрическую сеть».

Сегодняшнее распределение средств осуществлено в рамках второго из трех раундов конкурсной инициативы «NY-Sun» по внедрению систем PV, которая является ключевым элементом Стандартизированного портфеля возобновляемых источников энергии в штате Нью-Йорк (New York’s Renewable Portfolio Standard Program). Предложения на третий раунд должны поступить до 29 августа 2013 г.

Ниже указаны потенциальные места размещения объектов солнечной энергетики по регионам; на их установку ожидается получение соответствующих разрешений:

- **Столичный регион:** 10 объектов, включая магазины Raymour & Flanigan в Клифтон-Парке, округ Саратога (Clifton Park, Saratoga County), и Нискаюне, округ Скенектади (Niskayuna, Schenectady County);
- **Центральный Нью-Йорк:** шесть объектов, включая один на территории университета SUNY Cortland в округе Кортленд (Cortland);
- **Регион Фингер-Лейкс (Finger Lakes):** 11 объектов, включая один в Рочестерском технологическом институте (Rochester Institute of Technology) и один в корпоративной штаб-квартире сети продуктовых магазинов Wegmans Food Markets; оба объекта находятся в Рочестере, округ Монро (Monroe);
- **Регион среднего Гудзона (Mid-Hudson):** 23 объекта, включая магазины Raymour & Flanigan в Сафферне, округ Рокленд (Suffern, Rockland County), и Миддлтоне, округ Оранж (Middletown, Orange County);

• **Город Нью-Йорк:** 15 объектов, включая оптовый рынок Related Companies в Бронксе, торгово-офисный центр HUB в Бронксе, колледж Пойнт (College Point) в Куинсе и Gateway Center в Бруклине; офис проекта Sunlight Clinton Realty LLC/Sunshine Lighting в Бруклине;
• **Северный регион (North Country):** два объекта, включая один в Университете Кларксона в Потсдаме, округ Сент-Лоренс (Clarkson University in Potsdam, Saint Lawrence County);
• **Южный регион (Southern Tier):** три объекта, включая один в Корнельском университете в Итаке, округ Томпкинс (Ithaca, Tompkins County);
• **Западный регион Нью-Йорка (Western New York):** девять объектов, включая двигателестроительный завод компании Cummins Inc. в Джеймстауне (Cummins Inc.'s Jamestown Engine Plant), округ Чатокуа (Chautauqua).

Ректор Университета Кларкстона (Clarkson University) Тони Коллинз (Tony Collins) сказал: «Университет Кларкстона стремится стать «зеленым кампусом»; это относится в нашим корпусам, к тому, как мы работаем, к нашим учебным программам, обучению на основе практического опыта и к исследовательским программам, в которых участвуют наши студенты, преподаватели и персонал. Инициатива Губернатора Куомо (Cuomo) «NY-Sun» дает нам еще одну возможность для расширения базы знаний в сфере использования возобновляемых источников энергии и демонстрации их потенциала в наших районах. Энергетика на основе возобновляемых источников имеет жизненно важное значение для экономического процветания нашего штата, нашей национальной безопасности и защиты нашей природной среды».

Ректор Рочестерского технологического института (RIT) Билл Дестлер (Bill Destler) сказал: «Мы благодарим Губернатора Куомо (Governor Cuomo) за его ведущую роль в реализации инициативы «NY-Sun», которая будет способствовать расширению использования солнечной энергии во всех уголках штата. Рочестерский технологический институт поддерживают концепцию сбалансированного роста, использование возобновляемых источников энергии и снижение энергозатрат. Мы также видим потенциал этой программы в сфере образования. Например, доступ к данным об объеме производимой энергии и производительности крупных систем позволит студентам изучать бизнес-модели солнечной энергетики, а также ее значение в сокращении выбросов парниковых газов».

Проректор Корнельского университета по хозяйственной работе (Cornell's Vice President for Facilities Services) Кью-Юнг Уанг (KyuJung Whang) сказал: «Мы рады сотрудничать с NYSERDA и компанией Distributed Sun LLC во внедрении первого крупномасштабного проекта по производству солнечной энергии в Корнельском университете. Этот проект, который подлежит согласованию с местными органами власти, представляет собой значительный шаг в развитии исследований в сфере производства экологически чистой энергии в нашем университете. Установка солнечных батарей Lansing полностью согласуется с целями по сокращению выбросов углерода, которые Корнельский университет разделяет с администрацией округа Томпкинс и правительством штата Нью-Йорк».

Благодаря неуклонному снижению стоимости солнечной энергии в последние два года был снижен размер поощрительных грантов, что позволяет увеличить число финансируемых проектов. За последние два года средневзвешенная ставка предоставляемого стимулирующего финансирования в рамках портфеля снизилась с $1,30 за ватт до $0,93 за ватт, а затем до $0,88 за ватт. На сегодняшний день эта ставка равна $0,88 за ватт, что составляет около 31% стоимости реализации соответствующих проектов.

Проекты направлены на производство электроэнергии для автономного использования, а не для прямых продаж коммунальным предприятиям. Вместе с тем, при определенных обстоятельствах неиспользуемая энергия может быть переведена в стандартную энергосистему в обмен на кредит на коммунальные услуги в будущем.

Ниже приведен перечень разработчиков солнечно-энергетических систем или принимающих организаций, являющихся основными заявителями на получение финансирования: Absolutely Energized Solar Electric Inc., Community Energy Solar LLC, Distributed Sun LLC, Empire City Casino/Yonkers Raceway, EnterSolar LLC, Hanwha Solar Energy America, HelioSage, Jordan Energy, Manheim Remarketing Inc., National Grid Energy Management LLC, Nautilus Solar Energy, OnForce Solar Inc., Safari Energy LLC, Smart Energy Capital LLC, SoCore Solar New York Project 2 LLC, Solar Liberty Energy Systems Inc., SolarCity, SunConnect, SunEdison Commercial Solutions LLC и Sustainable Energy Developments Inc.

В рамках инициативы «NY-Sun» управление NYSERDA также предлагает менее масштабную программу по установке PV. Программа предусматривает финансирование в размере $4,8 млн. в месяц в 2013 году. Эта неконкурсная программа со стандартным предложением и свободным приемом предлагает финансирование систем до 7 кВт для жилищных и до 50 кВт для нежилищных объектов.

Губернатор Куомо (Cuomo) дал старт инициативе «NY-Sun» с целью ускорения развития солнечной энергетики в штате Нью-Йорк. Результатом совместных усилий NYSERDA, Управления энергетики штата Нью-Йорк (New York Power Authority, NYPA) и Управления энергетики Лонг-Айленда (Long Island Power Authority, LIPA) в 2012 году стала успешная установка на территории штата систем PV общей мощностью свыше 58 МВт, что практически вдвое превышает совокупную мощность таких систем, установленных на объектах клиентов в 2011 году. С учетом сегодняшнего заявления о финансировании, в рамках инициативы «NY-Sun» установлены или находятся в стадии разработки системы PV общей мощностью 299 МВт. В этом году Губернатор выдвинул законопроект о продлении действия программы «NY-Sun» до 2023 года (в настоящее время срок действия программы истекает в 2015 году), однако Законодательное собрание пока не утвердило его. Администрация будет продолжать работать с Законодательным собранием и изучать административные возможности, имеющиеся для закрепления огромного успеха инициативы «NY-Sun» по истечении нынешнего периода ее действия в 2015 году.

За дополнительной информацией об инициативе «NY-Sun» обращайтесь, пожалуйста, на веб-сайт: www.ny-sun.ny.gov. Приглашение к участию в конкурсной программе по развитию солнечной энергетики «NY-Sun» можно найти здесь.

###

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