STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

Для немедленной публикации: 24 апреля 2014 г

ГУБЕРНАТОР КУОМО ОБЪЯВЛЯЕТ О ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИЗМЕНЕНИЯХ В ЗАКОНЕ О КОММУНАЛЬНЫХ УСЛУГАХ

Изменения законов призваны ускорить развитие энергетической системы мирового класса в штате Нью-Йорк и уменьшить влияние на изменение климата

Губернатор Эндрю М. Куомо сегодня представил план инициативы энергетической модернизации, которая фундаментально изменит методы распределения и использования электричества в штате Нью-Йорк. Эти беспрецедентные усилия создадут энергосеть будущего и навсегда изменят то, как потребители покупают и используют энергию.

“Более 100 лет производство и распределение электричества в Нью-Йорке по большому счету не менялось, но сегодня мы делаем большой шаг, уходя от этого статус-кво по пути к энергетической модернизации”, - заявил губернатор Куомо. “Введя и используя информационные технологии и чистую энергию, миллионы нью-йоркцев подключатся к энергосети 21-го века, что позволит им лучше жить и снизить цену энергопотребления, защищая и сохраняя окружающую среду”.

Председатель Комитете по энергии и финансам Нью-Йорка Ричард Кауффман отметил: “Нью-Йорк движется к более рыночному, децентрализованному подходу к формированию энергетической политики. Новый подход поможет защитить окружающую среду, снизить затраты на энергию и создать возможности для экономического развития. Развивая инновационные рыночные решения, губернатор Куомо превращает энергетическую индустрию в чистую, экономичную и динамичную систему, которые более устойчива к влиянию изменения климата”.

Под управлением энергетических регулятивных органов, штат начинает путь, которые ведет страну к развитию новой политики поощрения и награждения потребителей, использующих новые технологии управления потреблением энергии.

Председатель нью-йоркской Комиссии общественных служб (PSC) Одри Зибелман отметила: “Существующая структура тарификации сильно отстает от развития, определяющего многие части

нашей экономики. Фундаментально реструктурируя то, как коммунальные и энергетические компании продают электричество, Нью-Йорк сможет максимально эффективно использовать свои ресурсы и снизить потребность в новых инфраструктурах, с помощью улучшения управления спросом, экономичности, возобновляемой энергии и программ хранения энергии".

В рамках инициативы Реформирования восприятия энергии (REV), коммунальные службы будут активно управлять и координировать широкий спектр распределенных ресурсов или производить энергию на большом количество небольших источников энергии и объединять их.

Инициатива стала критически важной частью общих стараний PSC улучшить эффективность системы, дать потребителю лучший выбор и поощрить распространения чистого производства и технологий и практики экономичной энергии. Предпринятые сегодня действия, наряду с открытием Green Bank, инициативы NY Sun и будущие программы, помогут улучшить розничный и оптовый рынки обеспечить успех экономичных и чистых энергетических программ.

Лучший пример ценности модернизации электросети это ее нынешняя неэффективность на пике спроса. Пиковый спрос на электричество происходит в самые жаркие дни лета, когда спрос на электричество взлетает до небес, но только временно. Хотя вполне понято и разумно стараться обеспечить спрос на энергию в любых условиях, это не эффективно и дорого. В результате, потребители вынуждены каждый год тратить миллионы на поддержание полной мощности системы, которая нужна только в самые жаркие дни лета.

Найти способ сократить пиковый спрос означает самую лучшую возможность для потребителей в Нью-Йорке сэкономить деньги. Единственный способ реализовать эту экономию, это модернизация сети и внедрение новых технологий, которые уже доступны и продолжают развиваться.

В не слишком далеком будущем, типичные городской потребитель сможет решить установить не такие уж сложные приборы, которые будут отправлять информацию в коммунальные службы. С умными холодильниками, кондиционерами и бойлерами, коммунальные службы смогут дать сигнал десяткам тысяч бытовых приборов в определенном регионе сократить потребности, когда потребность в электричестве в жаркий летний день взлетит до небес. Тем временем, потребители могут установить на крыше солнечные батареи, которые будут отдавать излишки энергии батареям, которые помогут сократить спрос на энергию, когда это будет больше всего нужно. Потребители даже смогут поставить на свои смартфоны приложения, позволяющие управлять кондиционерами в жаркие дни, чтобы вернуться в прохладную квартиру, не оставляя кондиционер включенным, когда никого нет дома.

Такие действия снизят общие затраты на электроэнергию благодаря повышению эффективности коммунальных услуг. Не придется строить новые линии электропередач и электростанции или использовать дорогую пиковую энергию. Когда потребитель станет партнером коммунальной службы в потреблении и распространении энергии, потребитель получит значительное снижение

затрат. Те же преимущества в равной степени относятся в коммерческим и индустриальным потребителям. Изменения окажут прямое и долговременное влияние на миллионы частных, коммерческих и индустриальных потребителей в Нью-Йорке.

В рамках этой инициативы PSC изучит то, как можно изменить существующую практику, чтобы активно управлять и координировать распределение энергоресурсов и предоставить работающим на рынок клиентам возможность оптимизировать свои энергетические приоритеты, предоставлять преимущества системы и получать компенсацию за такие преимущества. И потребителям не придется жертвовать комфортом, когда существующая практика изменится, сокращая их затраты.

Эта программа также изучит как можно изменить регулятивную практику штата, чтобы стимулировать коммунальные практики для наилучшей рекламы энергетической эффективности, возобновляемой энергии, поставки самой дешевой энергии, разнообразия топлива, адекватности и надежности системы, гибкости спроса и облегчение жизни потребителя.

###

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