



Для немедленной публикации: 06.02.2024

ГУБЕРНАТОР КЭТИ ХОКУЛ

**ГУБЕРНАТОР ХОКУЛ ПРЕДСТАВИЛА ПЕРВЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
МЕЖВЕДОМСТВЕННОЙ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ПО ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
О МЕРАХ ЭКСТРЕННОГО РЕАГИРОВАНИЯ**

Рабочая группа представила рекомендуемые расширенные стандарты безопасности для аккумуляторных систем хранения энергии

Рекомендации включают в себя обновление норм пожарной безопасности штата Нью-Йорк и внедрение передовых практик пожарной безопасности

Сегодня губернатор Кэти Хокул представила первые рекомендации Межведомственной рабочей группы по пожарной безопасности (Inter-Agency Fire Safety Working Group), в которых изложены повышенные стандарты безопасности для аккумуляторных систем хранения энергии. Проект рекомендаций включает в себя потенциальные обновления Норм пожарной безопасности штата Нью-Йорк, а также перечень дополнительных возможностей для формирования и внедрения передовых практик в области. Если изменения будут приняты, они позволят закрепить повышенные стандарты безопасности и продолжат позиционировать Нью-Йорк как национального лидера в области ответственного и надежного развития аккумуляторных накопителей энергии. Сегодняшнее заявление последовало за [публикацией первоначальных данных](#), согласно которым не было зарегистрировано ни одного случая получения травм и не было обнаружено вредных уровней токсинов после пожаров в аккумуляторных системах хранения энергии в округах Джефферсон (Jefferson), Ориндж (Orange) и Саффолк (Suffolk) летом прошлого года.

«Индустрия аккумуляторных систем хранения энергии позволяет населенным пунктам по всему Нью-Йорку переходить на экологически чистые источники энергии, и очень важно, чтобы были приняты комплексные стандарты безопасности, — **сказала губернатор Хокул.** — Принятие рекомендаций Рабочей группы обеспечит безопасный и ответственный переход Нью-Йорка к экологически чистой энергии».

15 [рекомендаций](#), о которых было объявлено сегодня, предложены Рабочей группой под руководством ведущих национальных экспертов в этой области после тщательного изучения существующего Пожарного кодекса штата Нью-Йорк (Fire

Code of New York State, FCNYS) и других стандартов пожарной безопасности для накопителей энергии. В них рассматриваются превентивные и ответные меры, а также передовые практики отрасли, и, среди прочего, предлагаются требования, касающиеся экспертной оценки пакетов документов на получение разрешения на реализацию проекта, планирования действий в чрезвычайных ситуациях и обучения местных пожарных служб. Рекомендации направлены на дальнейшее совершенствование нормативной базы для Аккумуляторных систем хранения (BESS) в Нью-Йорке и предназначены для применения к литий-ионным BESS, превышающим 600 киловатт-часов (кВт-ч). Рекомендации были разработаны с акцентом на системы, работающие вне помещений, BESS в зданиях специального назначения и другие системы хранения энергии в сети. Они будут рассмотрены Советом по кодексам штата Нью-Йорк (New York State Code Council) (Совет по кодексам) для включения в следующее издание кодекса FCNYS, что будет способствовать более эффективному внедрению стандартов безопасности в штате и, возможно, по всей стране. Заинтересованным сторонам предлагается представить комментарии по проекту рекомендаций Рабочей группе для включения в окончательные рекомендации, которые будут представлены на рассмотрение Совета по кодексам.

Период публичных комментариев продлится до 15:00 по восточному времени 5 марта 2024 года.

Аккумуляторные системы хранения энергии - важнейший компонент для создания надежной электросети с нулевым уровнем выбросов, поскольку хранение электроэнергии помогает сбалансировать нагрузку на сеть в периоды высокого спроса или снижения выработки энергии. После серии пожаров, произошедших летом 2023 года в трех местах расположения BESS в штате Нью-Йорк, губернатор Хокул созвала Межведомственную рабочую группу по пожарной безопасности для решения проблем безопасности литий-ионных BESS. В состав Рабочей группы входят представители Управления штата Нью-Йорк по вопросам национальной безопасности и чрезвычайных ситуаций (New York State division of Homeland Security and Emergency Services, DHSES), службы пожарной охраны штата Нью-Йорк (New York State Office of Fire Prevention and Control, OFPC), Управления энергетических исследований и разработок штата Нью-Йорк (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA), Департамента охраны окружающей среды штата Нью-Йорк (New York State Department of Environmental Conservation, DEC), Департамента коммунального обслуживания (Department of Public Service, DPS) и Государственного департамента штата (Department of State, DOS), а также ведущие национальные эксперты в области безопасности BESS. Целью группы является расследование недавних неисправностей, проверка действующих установок и выявление пробелов в нормах и передовых практиках в отрасли.

Президент и генеральный директор NYSERDA Дорин М. Харрис (Doreen M. Harris): «Реализация всего потенциала будущего экологически чистой энергетики Нью-Йорка требует лидерства и приверженности безопасному и ответственному

внедрению аккумуляторных систем хранения энергии. Рекомендации, предложенные Межведомственной рабочей группой при губернаторе, представляют собой план развития этой критически важной технологии с учетом новейших норм, стандартов и передового опыта, который позволит обезопасить население и сотрудников служб экстренного реагирования, а также обеспечит дальнейшее повышение устойчивости и эффективности электрической сети штата».

Начальник Управления по вопросам национальной безопасности и чрезвычайных ситуаций штата Нью-Йорк (DHSES) Джеки Брей (Jackie Bray): «Аккумуляторные хранилища энергии имеют решающее значение для снижения зависимости от ископаемого топлива и обеспечения экологически чистого энергетического будущего Нью-Йорка. Эти рекомендации помогут обеспечить безопасную эксплуатацию таких объектов и послужат примером для других штатов, которые будут строить более экологичное будущее».

Начальник Департамента охраны окружающей среды штата Нью-Йорк (New York State Department of Environmental Conservation, DEC) Бэзил Сеггос (Basil Seggos): «Безопасность жителей Нью-Йорка всегда была главным приоритетом губернатора Хокул, и эти рекомендации сделают Нью-Йорк лидером, которому будут следовать другие штаты. Эксперты DEC помогли Рабочей группе по пожарной безопасности гарантировать, что проекты по внедрению накопителей энергии будут и дальше защищать наши сообщества и окружающую среду».

Генеральный директор Управления коммунального обслуживания (Department of Public Service) штата Нью-Йорк Рори М. Кристиан (Rory M. Christian): «Я благодарю губернатора Хокул за то, что она взяла на себя роль лидера в создании этой важной межведомственной рабочей группы по пожарной безопасности. Аккумуляторные системы хранения энергии будут играть ключевую роль в построении надежной электрической сети с нулевым уровнем выбросов и помогут нам достичь лидирующих в стране показателей в области экологически чистой энергетики».

Президент и генерального директора New York Power Authority Джастин Э. Дрисколл (Justin E. Driscoll): «Накопители энергии - это инновационная технология, которая поможет достичь лидирующих в стране целей Нью-Йорка в области чистой энергетики и, как ожидается, окажет широкое влияние на наш переход к энергосистеме без выбросов углекислого газа. Безопасность систем хранения энергии остается важным направлением деятельности New York Power Authority. Благодаря нашей поддержке в Межведомственной рабочей группе при губернаторе и сотрудничеству с другими ведомствами штата, мы консультируем отрасль по стандартам пожарной безопасности, которые будут определять развитие инфраструктуры хранения энергии на долгие годы вперед».

Сегодняшнее заявление основывается на прогрессе, достигнутом Рабочей группой после [обнародования первых результатов](#) тестирования воздуха, почвы и

воды в местах пожаров в конце прошлого года. Также рабочая группа завершает переговоры с производителями аккумуляторов и коммунальными компаниями, обслуживавшими пострадавшие объекты, чтобы получить отчеты об анализе первопричин (RCA) пожаров в Уорике, Ист-Хэмптоне и Шомоне. Профильные эксперты рассмотрят и проанализируют отчеты, как только они будут доступны.

Рабочая группа совместно с профильными экспертами провела проверки всех действующих в штате Нью-Йорк аккумуляторных систем мощностью выше 300 кВт, на долю которых приходится большинство коммерческих аккумуляторных систем, находящихся в эксплуатации по всему штату. В настоящее время проводятся проверки, которые планируется завершить ко второму кварталу 2024 года. Эти проверки проводятся для того, чтобы пересмотреть действующие контрольные списки и передовые практики оценки, используемые штатом Нью-Йорк и другими организациями перед включением систем, а также учесть уроки, извлеченные из пожаров аккумуляторных систем, и усилить меры экстренного реагирования.

Ведущий в стране план штата Нью-Йорк по борьбе с изменением климата

Климатическая повестка штата Нью-Йорк предусматривает упорядоченный и справедливый переход, который способствует созданию хорошо оплачиваемых рабочих мест, поддерживает развитие «зеленой» экономики во всех секторах и гарантирует, что не менее 35 % (цель — 40 %) выгод от инвестиций в чистую энергетику будут направляться в неблагополучные районы. Руководствуясь одними из самых масштабных в стране инициатив в области климата и чистой энергии, Нью-Йорк продвигает комплекс мер, включая нью-йоркскую Программу ограничений и инвестиций (Cap-and-Invest, NYC I) и другие дополнительные меры, направленные на сокращение выбросов парниковых газов на 40 % к 2030 году и на 85 % к 2050 году по сравнению с уровнем 1990 года. Нью-Йорк находится на пути к достижению поставленной цели: к 2040 году добиться нулевого уровня выбросов в секторе электроэнергетики, включая получение 70 % электроэнергии из возобновляемых источников к 2030 году, а также обеспечить углеродную нейтральность в масштабах всей экономики. Краеугольным камнем этого перехода являются беспрецедентные инвестиции штата Нью-Йорк в развитие чистой энергетики: более 40 млрд долларов на финансирование 64 крупномасштабных проектов возобновляемой энергетики и передачи энергии во всем штате, 6,8 млрд долларов на сокращение углеродных выбросов зданий, 3,3 млрд долларов на развитие солнечной энергетики, почти 3 млрд долларов на инициативы в области экологически чистого транспорта и более 2 млрд долларов на выполнение обязательств фонда NY Green Bank. Эти и другие инвестиции обеспечили сохранение более 170 тысяч рабочих мест в секторе чистой энергетики штата Нью-Йорк в 2022 году и рост сектора распределенной солнечной энергетики на 3000 % с 2011 года. Чтобы сократить выбросы парниковых газов и улучшить качество воздуха, штат Нью-Йорк также принял правила в отношении транспортных средств с нулевым уровнем выбросов, которые, в частности, включают требование, чтобы к 2035 году все новые легковые и малотоннажные грузовые автомобили, продаваемые в штате, имели

нулевой уровень выбросов. Благодаря совместной работе по реализации климатической повестки штата Нью-Йорк в штате сейчас насчитывается более 400 зарегистрированных и более 130 сертифицированных климатически ориентированных сообществ, почти 500 сообществ чистой энергии, а также работает крупнейшая в штате инициатива по мониторингу воздуха в 10 неблагополучных районах по всему штату, которая помогает бороться с загрязнением воздуха и изменениями климата.

###

Другие новости см. на веб-сайте www.governor.ny.gov
Штат Нью-Йорк | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418
Подпишитесь на рассылку управления губернатора на сайте ny.gov/signup | Отправьте сообщение
«NEW YORK» на номер 81336

[ОТМЕНИТЬ ПОДПИСКУ](#)