



Для немедленной публикации: 19.09.2023

ГУБЕРНАТОР КЭТИ ХОКУЛ

ГУБЕРНАТОР ХОКУЛ ОБЪЯВИЛА О ПРИНЯТИИ ПЕРВОГО В СТРАНЕ ТРЕБОВАНИЯ ЗАКУПОК ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТОГО БЕТОНА ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ УЧРЕЖДЕНИЙМ

*Требования по закупке экологически чистого бетона - грандиозный шаг в
стремлении штата Нью-Йорк к экологической устойчивости*

*Новые требования разработаны Управлением общих служб в
консультации с представителями государственных органов,
промышленности, групп по защите окружающей среды и научных кругов*

Сегодня губернатор штата Кэти Хокул объявила о введении требований, устанавливающих ограничения на выбросы в атмосферу для бетона, используемого в финансируемых штатом государственных строительных и транспортных проектах, что подтверждает приверженность штата принципам экологической устойчивости и сокращения выбросов парниковых газов в ходе государственной деятельности. Руководство также способствует выполнению Исполнительного распоряжения губернатора Хокул № 22 «Лидерство на примере (Leading by Example)», согласно которому ведомства штата должны собирать данные по распространенным строительным материалам, включая бетон, с учетом специфики Нью-Йорка, которые будут использоваться для установления нижних пределов выбросов парниковых газов из бетона, начиная с 2027 года.

«Утверждение руководства Buy Clean Concrete - важный шаг на пути к более устойчивому и экологичному развитию штата Нью-Йорк, — **сказала губернатор Хокул.** — Устанавливая обязательные ограничения на выбросы для бетона, используемого в проектах, финансируемых государством, мы не только подаем пример, но и создаем эффективную дорожную карту для сокращения выбросов парниковых газов во всем мире».

Руководитель Управления общих служб штата Нью-Йорк (New York State Office of General Services, OGS) Жанетт Мой (Jeanette Moy): «Требование штата Нью-Йорк по закупке экологичного бетона подтверждает приверженность губернатора Хокул принципам экологической устойчивости и служит образцом для подражания. Применяя бетон с низким содержанием углерода, Нью-Йорк открывает для себя путь к более экологичному и устойчивому будущему. Команда

Управления OGS гордится своей работой по подготовке новых требований и благодарна широкому кругу заинтересованных сторон, которые предоставили свои бесценные знания и опыт».

Руководитель Департамента транспорта штата Нью-Йорк Мария-Тереза Домингес (Marie Therese Dominguez): «Губернатор Хокул продолжает демонстрировать свою приверженность принципам устойчивого развития и ответственного отношения к окружающей среде. Эти требования будут способствовать сотрудничеству между всеми заинтересованными сторонами, обмену передовым опытом с общей целью снижения выбросов парниковых газов и уменьшения общего углеродного следа».

Федеральный директор по устойчивому развитию Совета Белого дома по качеству окружающей среды Эндру Мэйок (Andrew Mayoock): «В рамках партнерства штата и администрации Байдена по закупке экологически чистых материалов федеральное правительство и его партнеры из штатов уделяют приоритетное внимание закупке американских строительных материалов с низким уровнем выбросов углекислого газа, что выгодно для американских рабочих, нашей экономики и окружающей среды. Как сопредседатель партнерства федерального правительства и штата, я выражаю признательность штату Нью-Йорк за его лидерство в реализации программы Buy Clean и максимальную поддержку американского производства экологически чистых строительных материалов, включая бетон».

Руководитель направления промышленной декарбонизации Совета по защите природных ресурсов (Natural Resources Defense Council) Иан Уэллс (Ian Wells): «Бетон - самый распространенный в мире строительный материал, а его производство является одним из самых трудоемких с точки зрения выбросов углекислого газа. Это предписание - первый и важнейший шаг к сокращению загрязнения окружающей среды и вреда климату, наносимого нашими зданиями, домами и инфраструктурой. Мы рассчитываем на сотрудничество с лидерами Нью-Йорка в ближайшие годы, чтобы и дальше повышать стандарты и превращать бетон из климатического бремени в климатический актив».

Исполнительный директор Климатического альянса США Кейси Катимс (Casey Katims): «Благодаря новым требованиям Нью-Йорк подает пример закупки экологически чистых материалов. Программа закупки экологичных материалов позволит стимулировать рынки и сократить вредное загрязнение климата, и губернатор Хокул показывает пример всей стране».

Член Ассамблеи Роберт Кэрролл (Robert Carroll): «Приятно видеть, что губернатор продвигает реализацию моего законопроекта о лидерстве в производстве бетона с низким содержанием углерода (The Low Embodied Carbon Concrete Leadership Act). Требование штата по закупке экологически чистого бетона - важный шаг в нашей борьбе с изменениями климата».

Президент Нью-Йоркской лиги избирателей за охрану окружающей среды (New York League of Conservation Voters, NYLCV) Джули Тай (Julie Tighe): «В условиях надвигающегося на нас климатического кризиса крайне важно снизить выбросы во всех сферах экономики, в том числе и в материалах, из которых мы строим. Мы благодарны губернатору Хокул за продвижение пилотного проекта по внедрению стандарта закупок материалов с низким содержанием углерода для контрактов на строительство государственных объектов, включенных в оценочный лист NYLCV на 2021 год. Эта мера призвана стимулировать сокращение выбросов на всех этапах производства бетона и обеспечить его дальнейшее использование в экономике».

Ребекка Эсау (Rebecca Esau), AIA, менеджер программы RMI (основанной как Rocky Mountain Institute) по созданию безуглеродных зданий (Carbon-Free Buildings Program): «Эти требования по применению низкоуглеродного бетона - первый серьезный шаг к снижению выбросов углерода в портфеле государственной недвижимости Нью-Йорка и достижению целей по декарбонизации зданий, сформулированных в Законе штата о климате (Climate Act). RMI рад, что новые требования соответствуют существующей федеральной политике и политике штатов, а также предусматривают техническую помощь для обеспечения соответствия требованиям, особенно для малых предприятий. Эти действия послужат четким рыночным сигналом для производителей бетона в штате Нью-Йорк и Северо-Восточном регионе, побуждающим их раскрывать информацию о содержании углерода в своей продукции и сокращать связанные с этим выбросы парниковых газов».

Соучредитель Open Air Collective Крис Нейдл (Chris Neidl): «Приятно видеть, что Нью-Йорк продвигается вперед в разработке требований по использованию низкоуглеродистого бетона. Эти требования закладывают основу для снижения выбросов крупнейшим покупателем бетона в Нью-Йорке, создавая мощный стимул для перехода отрасли на низкоуглеродистые бетонные смеси и изделия».

Старший научный сотрудник Carbon Leadership Forum Джордан Палмери (Jordan Palmeri): «Штат Нью-Йорк занимает лидирующее положение в области использования бетонных смесей с пониженным содержанием углерода для государственных проектов. Были проведены значимые консультации с заинтересованными сторонами, в результате которых были разработаны достижимые первоначальные ограничения на выбросы углерода с поэтапным снижением с течением времени».

Под воплощенным углеродом понимаются выбросы парниковых газов, связанные с полным жизненным циклом бетона - от добычи сырья и транспортировки до монтажа и утилизации. Данные о воздействии строительного материала или изделия на окружающую среду в течение всего жизненного цикла предоставляются в виде отчета, называемого экологической декларацией продукции (Environmental Product Declaration, EPD), и позволяют сравнивать воздействие на окружающую среду различных бетонных смесей. В Нью-Йорке

впервые введены ограничения на выбросы парниковых газов, распространяющиеся на все проекты ведомств штата.

Начиная с 1 января 2025 г. на все бетонные смеси, используемые в квалифицированных строительных проектах штата, должны быть представлены декларации EPD, подтверждающие, что их воздействие на окружающую среду не превышает норм, установленных штатом Нью-Йорк. Эти декларации EPD обеспечат прозрачность и более точный учет выбросов парниковых газов при производстве бетонной смеси и позволят государственным органам и другим заинтересованным сторонам сделать более обоснованный выбор в пользу снижения выбросов. Штат работает над тем, чтобы предоставить производителям бетона техническую помощь, необходимую для выполнения требований к декларациям EPD.

Требования к закупкам экологически чистого бетона распространяются на контракты ведомств штата на сумму свыше 1 млн долларов, предусматривающие использование более 38,2 м³ (50 кубических ярдов) бетона, или на контракты Департамента транспорта на сумму свыше 3 млн долларов, предусматривающие использование не менее 153 м³ (200 кубических ярдов) бетона. Требования предусматривают исключения для аварийных проектов и проектов, требующих применения высокопрочного или быстротвердеющего бетона, и не распространяется на ведомства штата.

После подписания губернатором Хокул Закона штата о финансах §136-d, который предусматривал разработку этих требований, Управление общих служб (Office of General Services) в партнерстве с Управлением энергетических исследований и разработок штата Нью-Йорк (New York State Energy Research and Development Authority) создало группу заинтересованных сторон и экспертов для получения необходимой информации и помощи в разработке требований по использованию и внедрению бетона с низким содержанием углерода в строительных проектах штата Нью-Йорк. В состав группы вошли представители ведомств и органов власти штата, включая Департамент транспорта (Department of Transportation), Департамент охраны окружающей среды (Department of Environmental Conservation), Транспортное управление Нью-Йорка (Metropolitan Transportation Authority) и . Управление портов Нью-Йорка и Нью-Джерси (Port Authority of New York and New Jersey) В ее состав также вошли профессиональные лицензированные инженеры, лицензированные архитекторы, представители строительной отрасли, представители аккредитованной школы гражданского строительства, а также осведомленные источники из аналитических центров, некоммерческих экологических организаций и научных кругов.

Это руководство вводит в действие ряд рекомендаций, содержащихся в Плане действий Совета по климату штата Нью-Йорк, в том числе в главе «Здания», касающейся обеспечения прозрачности показателей воплощенного углерода и принятия технических требований по снижению уровня углерода для материалов с высокой степенью использования в проектах штата. В нем также предусмотрены

рекомендации главы «Промышленность» по выявлению углеродоемких материалов и разработке стандартов по снижению воздействия строительных материалов на окружающую среду.

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

Ведущая в стране 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 сообщества. Руководствуясь одними из самых масштабных в стране инициатив в области климата и чистой энергии, 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 35 млрд долларов на финансирование 120 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, более 1 млрд долларов на инициативы в области чистого транспорта и более 2 млрд долларов на выполнение обязательств NY Green Bank. Эти и другие инвестиции обеспечили сохранение более 165 тысяч рабочих мест в секторе чистой энергетики штата Нью-Йорк в 2021 году и рост сектора распределенной солнечной энергетики на 3000 % с 2011 года. Для сокращения выбросов парниковых газов и улучшения качества воздуха Нью-Йорк также принял правила использования транспортных средств с нулевым уровнем выбросов, включая требование, чтобы все новые легковые и грузовые автомобили, продаваемые в штате, имели нулевой уровень выбросов к 2035 году. Благодаря совместной работе по реализации климатической повестки штата Нью-Йорк в штате сейчас насчитывается почти 400 зарегистрированных и 100 сертифицированных климат-ориентированных сообществ, почти 500 сообществ чистой энергии, а также работает крупнейшая в штате инициатива по мониторингу воздуха в 10 неблагополучных сообществах по всему штату, которая помогает бороться с загрязнением воздуха и изменением климата.

###

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

[ОТМЕНИТЬ ПОДПИСКУ](#)