



Климатический проект X5 вошёл в Реестр углеродных единиц

X5 стала первым российским ритейлером, зарегистрировавшим климатический проект в Реестре углеродных единиц. Он основан на системе «Умный магазин», которая позволяет автоматически управлять работой инженерного оборудования магазинов, включая вентиляцию, кондиционирование и холодильное оборудование, и снижать потребление электроэнергии, что экономит до 10% энергии на один магазин. Первые результаты проекта, собранные в период с 2022 по 2024 год, подтвердили сокращение выбросов 2 950 т CO₂-экв.

Реестр углеродных единиц – государственная «книга учёта», которая фиксирует все операции климатических проектов. Одна углеродная единица равна подтверждённому сокращению 1 тонны CO₂-экв. Её можно зачесть в счёт собственных выбросов, официально уменьшив углеродный след бизнеса или продать другой компании через реестр. Так, для продавца углеродной единицы экологический эффект превращается в финансовый актив. Именно поэтому её можно назвать своеобразной «экологической валютой»: она создаёт прямую мотивацию для бизнеса развивать энергоэффективные технологии.

Система «Умный магазин» внедряется во всех новых и реконструируемых магазинах «Пятёрочки» и «Перекрёстка» последние четыре года. В 2025 году X5 расширила функционал системы, автоматизировав сбор критически важных показателей со всего холодильного оборудования, кофемашин и печей для изготовления пицц. Также была протестирована функция автоматической заявки, благодаря которой при выходе оборудования из строя система сама определяет проблему, формирует заявку и направляет её контрагенту. По итогам 2025 года «Умный магазин» был установлен почти в тысяче магазинах торговых сетей X5 и охватывал более 90% «Перекрёстков».

«Вхождение экологического проекта X5 в Реестр углеродных единиц означает признание эффективности наших проектов независимым сообществом. Мы ожидаем, что к 2030 году проект позволит сэкономить 9 128 тонн CO₂-экв – приблизительно столько выбросов производят порядка 90 магазинов средней площадью в год. Проект последовательно сокращает потребление энергии и снижает климатическое воздействие компании, поэтому X5 продолжит развивать и реализовывать проекты для эффективного использования ресурсов», – отметила Полина Асоскова, руководитель проектов по устойчивому развитию.

[Ссылка на публикацию](#)