



«Пятёрочка» начала менять холодильное оборудование на более экологичное

Торговая сеть «Пятёрочка» запускает пилотный проект по установке инновационного холодильного оборудования в своих магазинах, нацеленный на сокращение парниковых газов.

В рамках общей цели X5 Group по снижению углеродных выбросов «Пятёрочка» заменит фреоны и перейдёт на холодильное оборудование, работающее на природном хладагенте (R290). Такой хладагент представляет собой бесцветный нетоксичный газ и обладает нулевым потенциалом озоноразрушения, а также низким потенциалом глобального потепления. За счёт снижения прямых выбросов из-за повышения энергоэффективности и использования хладагента с низким ПГП переход на R290 приведёт к сокращению прямых выбросов.

В настоящий момент уже 3 торговых объекта с инновационным холодильным оборудованием введены в эксплуатацию, к сентябрю планируется подключить ещё 10.

Также «Пятёрочка» переходит на использование более безопасных газов, осуществляя в своих помещениях постепенную замену традиционного фреона в кондиционерах на более энергоэффективные компрессоры с применением хладагента R32 с меньшим потенциалом глобального потепления. Это однокомпонентное вещество, которое даёт определённые преимущества при монтаже. Помимо улучшенных показателей экологической безопасности почти на две трети – коэффициент ПГП у R32 равен 675 против 2088 у R410 – хладагент также можно использовать повторно, а при необходимости и утилизировать.

Алина Юхневич, руководитель устойчивого развития торговой сети «Пятёрочка»:

«Замена холодильного оборудования и кондиционирования является важной частью нашего плана декарбонизации. Реализация таких проектов помогает нам становиться ближе к выполнению целей по снижению выбросов парниковых газов. В настоящее время мы проводим замену оборудования, как в рамках реконструкции старых магазинов, так и при открытии новых. Эта инициатива стала частью программы "Пятёрочка с заботой» в направлении «Экология» и мы планируем активно развивать её в дальнейшем».

[Ссылка на публикацию](#)