Потребление экологически чистой энергии и продукции

«Расширение прав и возможностей потребителей посредством перехода к потреблению экологически чистой энергии и продукции» – именно таков в 2023 году девиз Всемирного дня прав потребителей. Действия по расширению прав и возможностей потребителей сосредоточены вокруг увеличения доступа к чистой энергии по трем основным направлениям:

– энергетически чистые дома (отопление, охлаждение, приготовление еды, холодильники, энергоэффективность строений);  
– энергетически чистый транспорт;  
– чистое электроснабжение.

Ключевые характеристики чистой энергии – это:

Устойчивость за счет быстрого увеличения масштабов внедрения возобновляемых источников энергии, а также значительного расширения их использования, повышения энергоэффективности и электрификации.

Инклюзивность и справедливость. Люди во всем мире должны иметь доступ к энергетическим услугам, которые удовлетворяют их основные потребности на справедливой и равноправной основе.

Потребители, как участники рынка, могут внести свой вклад в переход к чистой энергии. Именно их выбор способен повлиять на повсеместное внедрение бережливых подходов к производству товаров и услуг. Это позволит решить как проблему стремительного роста цен на электроэнергию в мире, так и внести вклад в предотвращение климатического кризиса.

Неудивительно, что в течение многих лет уделяется столько внимания продвижению и использованию возобновляемых источников энергии. Наиболее популярными возобновляемыми источниками энергии, используемыми в мире, являются: солнечная энергия, энергия ветра, энергия воды, геотермальная энергия и энергия биомассы. Возобновляемые источники энергии (ВИЭ) в ближайшие десятилетия станут самым быстрорастущим сегментом мировой энергетики. Ведь полезные ископаемые заканчиваются, в то время как энергия Солнца и ветра практически неисчерпаема!