

● **НОВОСТИ**

Инновации LG своими глазами

В очередной раз российские журналисты, в том числе и представитель Р&С, были приглашены компанией LG Electronics в Сеул, чтобы на месте познакомиться с инновационными разработками в области бытовой техники. Широкая линейка бытовых приборов была продемонстрирована как в рамках шоу-рума при заводе и дизайн-центре, так и в фирменном магазине LG Best Shop.



В ходе официальной пресс-конференции г-н Чан-хи Хан (Chang-hee Han), Вице-Президент и руководитель направления по разработке маркетинговой стратегии LG Electronics Home Appliances, поделился стратегическими планами компании в области развития продуктов, сочетающих интеллектуальные технологии, современный дизайн и «зеленый» подход, ориентированные на сокращение энергопотребления и улучшение качества жизни.

Продукцию LG в магазинах можно узнать по привлекательному дизайну — это заслуга Департамента дизайна LG, который насчитывает сегодня около 700 дизайнеров из 12-ти стран. Сотрудники дизайн-центра рассказали журналистам о текущих тенденциях в области промышленного дизайна, разработке продук-

тов, улучшающих ежедневную жизнь потребителей благодаря инновациям в области энергосбережения и интеллектуальных технологий.

Технологии, направленные на поддержание здорового образа жизни, были наглядно продемонстрированы журналистам в зале «Научных достижений LG» (LG Science Hall), основанном в 1987 году. Его основная цель — обучение в игровой форме детей и студентов важности научных достижений, поддерживающих комфорт нашей жизни и устойчивое развитие. В тематических галереях зала представлены как анимационные обучающие фильмы в формате 3D, так и экспонаты из области робототехники, биотехнологий, энергетики, цифровых технологий.

Конечной точкой знакомства российских журналистов с компанией LG Electronics Home Appliances стало посещение завода по производству бытовой техники в г. Чангвон (Changwon), основанного в 1976 году. На нем разрабатываются и производятся стиральные машины с фронтальной загрузкой, посудомоечные машины, холодильники, микроволновые печи и пылесосы. Благодаря активному вкладу LG в разработку экологически чистых инноваций, а также успехам в области вторичной переработки этот заводской комплекс был награжден престижной Президентской премией Eco-Friendly Management of Resource Recycling.

Бытовая техника с ключевыми технологиям LG

LG Electronics стремится сделать жизнь потребителей более комфортной, рациональной, а также здоровой и экологичной. Текущий спектр продукции компании включает холодильники, стиральные и посудомоечные машины, кухонные приборы, пылесосы, встраиваемую технику, в основе которых находятся четыре ключевые технологии LG:

- линейный компрессор (Linear Compressor);
- прямой привод (Inverter Direct Drive);
- технология сжатия пыли KOMPRESSOR™;
- технология нагрева Lightwave.





При этом интеллектуальные технологии группы Smart ThinQ™ — Smart Manager, Smart Diagnosis™, Smart Access, Smart Adapt и Smart Grid-ready — предлагают «умное» решение для управления домашними бытовыми устройствами более централизованным способом.

Холодильники

Оснащенные линейным компрессором холодильники LG работают тише обычного, требуют минимальных затрат электроэнергии, быстрее и эффективнее охлаждаются продукты и поддерживают температуру внутри холодильника на постоянном уровне. Линейный компрессор надежен и долговечен, благодаря этому производитель дает на него гарантию 10 лет.

Инновационная разработка мини-бар «Дверь в дверь» (Door-in-Door) обеспечивает легкий доступ к часто востребованным продуктам через небольшую дверцу, встроенную в основную дверь холодильника. Она не только упрощает доступ к продуктам и напиткам, но и сокращает потери энергии, позволяя реже открывать общую дверь холодильника.

Стиральные и посудомоечные машины

Инверторная система прямого привода барабана (Inverter Direct Drive) стиральных машин LG позволяет экономно расходовать электроэнергию и минимизировать уровень шума и вибрации благодаря совершенным конструктивным решениям. Новые модели также оснащены и инновационной технологией «6 движений заботы» (6 Motion) с 6-ю уникальными алгоритмами вращения барабана, максимально адаптированными к различным типам тканей и объему стираемого белья. Все алгоритмы запрограммированы в режимы стирки. При выборе режима машина сама определяет сочетание алгоритмов, обеспечивая «индивидуальное» отношение к вещам.

Посудомоечные машины LG TrueSteam™ также оснащены инверторным прямым приводом, благодаря которому повышено качество мытья и энергоэффективность. Паровая функция гарантирует отличное качество мойки и исключает необходимость в предварительном замачивании посуды, а система Smartrack™ позволяет максимально увеличить используемое пространство и размещать нестандартную посуду.

Паровой шкаф LG Styler

Это инновационный продукт для экспресс-ухода за одеждой в домашних условиях. В нем используется



комбинация технологий, включающая паровую обработку, которая позволяет разгладить складки, освежить одежду и устранить запахи и аллергены. С помощью горячего пара можно продезинфицировать белье и даже мягкие игрушки, а различные программы сушки бережно высушат деликатные вещи или вымокшую после дождя или снега верхнюю одежду.

● НОВОСТИ

Пылесосы

Помимо всех преимуществ своих предшественников серии KOMPRESSOR™ новый пылесос KOMPRESSOR FOLLOW METM использует технологии автоматического перемещения и активного движения колес, предоставляющие потребителям более удобный, эффективный и приятный режим чистки.



Пылесос HOM-BOT SQUARE оснащен функционалом «Мастер уборки углов», к которому относится новый дизайн, щетки, удлиненные на 1,5 см, и усовершенствованные датчики. Обновленные сенсоры двойной камеры Dual Eye точнее сканируют и картографируют поверхность пола даже в помещениях с недостаточным освещением. В то же время ультразвуковые и инфракрасные сенсоры позволяют пылесосу с легкостью обнаруживать и избегать препятствия. Благодаря функции обучения HOM-BOT SQUARE он может распознавать места, в которых уборка уже сделана.

Конвенционные печи Lightwave

Печи LG серии Lightwave способствуют более здоровому и легкому процессу приготовления пищи при

значительной экономии электроэнергии благодаря первому в мире угольному грилю Charcoal Lighting Heater™. Используя углеволокно в качестве источника тепла, нагреватель Charcoal Lighting Heater™ помогает обеспечить поток тепла, глубоко проникающий в пищу, в то же время, сохраняя сочность блюда, его вкус и полезность.



Интеллектуальные бытовые приборы

Отдельно стоит отметить холодильник с системой контроля за продуктами, стиральную машину с Wi-Fi Smart Diagnosis, дистанционно управляемый пылесос LG Smart HOM-BOT, печь LG с широким спектром возможностей для приготовления пищи. «Умные» устройства LG для дома оснащены не только ключевыми технологиями LG, но и новейшей технологией Smart ThinQ, предлагают интеллектуальную экономию и удобство, помогают сократить время, затрачиваемое потребителями на работы по дому, а также снизить расход потребления воды и энергии.

Все увиденное в Корее не оставило равнодушным никого из приглашенных. Можно надеяться, что взыскательные российские потребители по достоинству оценят новинки бытовой техники LG.