**LG Electronics приняла участие в конференции АВОК в рамках XV международной выставки «Мир климата 2019»**

**МОСКВА, 07 марта 2019 г.** — LG Electronics приняла участие в научной конференции, проводимой компанией АВОК в рамках XV международной выставки «Мир климата 2019»: крупнейший в России специализированный международный проект по [климатическому оборудованию,](http://www.climatexpo.ru/main/topics/) промышленному и коммерческому холоду. В статусе эксклюзивного партнера АВОК специалисты Академии LG проводят ряд лекций и вебинаров, адресованных профессионалам в области проектирования систем вентиляции и кондиционирования в течение всего года, особое внимание уделяя новым возможностям, программному обеспечению и обучению персонала.

В третий рабочий день выставки ассоциация АВОК провела конференцию «Цифровое моделированиеинженерных систем. От обоснования эффективности проектных решений до эксплуатации**»**. В ходе мероприятия обсуждались системы автоматизированного проектирования (САПР), применяемые сегодня при выполнении проектных работ; библиотеки инженерного оборудования для создания цифровых моделей; практика разработки BIM-моделей; нормативное регулирование технологий цифрового моделирования.

Компания LG Electronics представила программное обеспечение LATS REVIT, созданное для подбора и расчета систем кондиционирования LG Multi V.

* Поддержка: проектирование LG кондиционеров, фреонотрасс (в дальнейшем планируется выбор дренажных трубопроводов, системы КИПиА) и аксессуаров.
* Основные функции:
  + **Автоматический выбор блоков.** После вычисления нагрузки в помещении автоматически определяется внутренний блок;
  + **Автоматическая прокладка фреонотрасс (Automatic Piping)** Подсоедините наружный и внутренние блоки трубопроводами всего за

несколько шагов; (LATS Revit предлагает разные виды подключения на выбор пользователя)

* + **Проверка системы (Valid Test)** Проверьте подключение вашей системы с помощью функции «**System Check function»** (Если есть ошибки в подключении, LATS Revit покажет, где нужно внести корректировку)
  + **Создание отчета:** В отчете есть полезная информация о мощности системы, расчете и бланк коммерческого предложения.

«На сегодняшний день, BIM-проектирование зарекомендовало себя как один из самых прогрессивных и утилитарных методов работы. Есть весьма веские основания полагать, что в ближайшем будущем преимущество получат те специалисты и компании, которые освоят технологии BIM быстрее конкурентов. Мы активно используем все самые современные методы, сами создаем собственное ПО для проектирования объектов с использованием оборудования, производимого LG Electronics» - подытожил свое выступление Тимур Сетдаров.

Программы проектирования доступны по ссылке <https://lg-b2b.ru/support/software/>

Среди [участников выставки](https://climatexpo.ru/member/)  - российские компании, выпускающие различное [климатическое и холодильное оборудование](https://climatexpo.ru/topics/), а также ведущие мировые производители и их представительства, работающие на российском рынке систем кондиционирования, отопления и вентиляции воздуха, коммерческого и промышленного холода. В выставке приняли участие региональные российские компании, профессионально работающие на рынке [климатического оборудования](https://climatexpo.ru/topics/) и услуг. По мнению организаторов, деловая программа этого года стала самой масштабной и разносторонней за всё время проведения выставки.

# # #

**О компании LGElectronics**

Компания LGElectronics (KSE: 066570.KS) является мировым лидером в производстве высокотехнологичной  электроники, современных  средств мобильной связи и бытовой техники. В компании по всему миру работает более 82 тысяч человек в 119 филиалах. Компания LG состоит из четырех подразделений: HomeEntertainment, MobileCommunications, HomeAppliance&AirSolution и VehicleComponents, общий объем мировых продаж которых в 2013 году составил 53.10 млрд. долларов США (58.14 триллионов южнокорейских вон). LGElectronics является одним из ведущих в мире производителей плоскопанельных телевизоров, мобильных телефонов, кондиционеров воздуха, стиральных машин и холодильников. Также, LG Electronics лауреат премии 2014 ENERGY STAR Partner of the Year. За дополнительной информацией, пожалуйста, обратитесь к [www.lg.ru](http://www.lg.ru).