

## **Mitsubishi Electric впервые в России представит решение по интеллектуальному управлению зданиями**

*В рамках 14-й международной специализированной выставки «Мир Климата-2018» российское подразделение корпорации **Mitsubishi Electric впервые в России представит решение для диспетчеризации и автоматизации инженерных систем зданий.***

*Выставка пройдет в Экспоцентре (г. Москва) с 27 февраля по 2 марта.*

**Москва, 21 февраля 2018 г.** - BMS (Building Management System), представленная Mitsubishi Electric, способна **централизованно и эффективно** управлять системой кондиционирования воздуха (АНУ), вытяжными и приточными установками, насосами, системами отопления и охлаждения. С помощью данной системы, можно осуществлять контроль электрической и тепловой энергии, следить за работой оборудования, отслеживать функционирование таких разнородных систем, как водяные резервуары и системы водоснабжения, лифты, генераторы, компрессоры, очистка воды, внутреннее и наружное освещение. Система Mitsubishi Electric имеет в своей основе **высоконадежное климатическое оборудование и оборудование автоматизации собственного производства**, зарекомендовавшее себя как лидера рынка в своем сегменте. Широкий спектр климатического оборудования Mitsubishi Electric различного применения будет также представлен на стенде компании № 2B1701 в зале 2 павильона 2.

«Зачем нужна система управления зданием? Это очень просто. На сегодняшний день это единственный способ охватить работу всего здания целиком, – от контроля освещения до регулирования влажности воздуха и температуры воды. Таким образом система обеспечивает в каждой зоне вашего здания подходящие именно для этой зоны комфортные условия. Более того, система диагностирует состояние зоны и корректирует его при необходимости» - говорит Андрей Гулаков, генеральный менеджер подразделения промышленной автоматизации ООО «Мицубиси Электрик (РУС)».

### **О BMS системах**

BMS (Building Management Systems) – это системы интеллектуального управления зданием и координации работы всего инженерного оборудования в режиме реального времени.

Они обеспечивают управление и контроль из одной точки такими различными электромеханическими системами, как системы отопления, охлаждения, вентиляции, генераторы, гидрофоры, VRF-системы, освещение, система контроля концентрации

углекислого газа и система управления отводом воздуха в автопарке, а также составление отчетов. Кроме того, эти системы, объединенные с системой видеонаблюдения, контроля доступа, системой пожарной сигнализации и другими системами безопасности, позволяют управлять целым зданием из одного центра с минимальным количеством персонала и максимальной эффективностью.

### **О BMS системе Mitsubishi Electric**

В решение BMS от Mitsubishi Electric входят инженерные подсистемы: освещения, водоснабжения, отопления, управления ДГУ, вентиляции и вытяжки, энергоснабжения, учёта электроэнергии и воды, видеонаблюдения, управления лифтами, СКУД, локальной метеостанции. Всё оборудование: датчики, счётчики, исполнительные механизмы, контроллеры, преобразователи частоты, интегрируется в единую систему. Система Mitsubishi Electric имеет в своей основе высоконадежное климатическое оборудование и оборудование автоматизации **собственного производства**, зарекомендовавшее себя как лидера рынка в своем сегменте.

Благодаря высокоскоростным информационным сетям (CC-Link IE Field 1Gbps) сбор данных и управление всеми этими системами происходят в режиме реального времени из одного места. Это увеличивает наблюдаемость и управляемость состояния всего здания, обеспечивает учёт и контроль расходуемых ресурсов, что позволяет после проведения анализа оптимизировать эксплуатационные расходы.

Также BMS позволяет реализовать превентивную диагностику благодаря актуальным данным с объекта управления, сократить ошибки, вызванные различными факторами, включая человеческий, эффективнее использовать ресурсы при минимальном вмешательстве.

Контакты для прессы  
Блинова Алёна  
ООО «Мицубиси Электрик (РУС)»  
Тел.: +7 (495) 721 2070  
[Alyona.Blinova@mer.mee.com](mailto:Alyona.Blinova@mer.mee.com)  
<http://MitsubishiElectric.ru>

Корпорация с более чем девятидесятилетним опытом предоставления надежных высококачественных продуктов и услуг корпоративным и частным потребителям во всем мире, Mitsubishi Electric является признанным лидером в производстве, маркетинге и продаже электрического и электронного оборудования, используемого в информационных технологиях, телекоммуникациях, исследовании космоса, спутниковой связи, бытовой электронике, промышленных технологиях, энергетике, транспорте и строительстве. Более подробная информация о корпорации Mitsubishi Electric доступна на ее глобальном сайте <http://MitsubishiElectric.com>.

В 1997 году в Москве было открыто представительство Mitsubishi Electric Europe B.V., европейского подразделения корпорации, а спустя почти 17 лет для усиления ее присутствия в России и странах СНГ было создано ООО «Мицубиси Электрик (РУС)» (МЭР). Общество было открыто в июне 2014 года, а позднее в Санкт-Петербурге и Екатеринбурге были зарегистрированы обособленные подразделения ООО «Мицубиси Электрик (РУС)». Основными направлениями работы МЭР и его обособленных подразделений являются продажа систем кондиционирования воздуха, промышленной автоматизации, продвижение высоковольтного энергетического оборудования, развитие бизнеса силовых полупроводников, визуально-информационных систем, холодильного оборудования, а также маркетинговые исследования с целью вывода на российский рынок новых продуктов корпорации.

Более подробная информация о деятельности ООО «Мицубиси Электрик (РУС)» в России и СНГ доступна на сайте <http://MitsubishiElectric.ru>.