

Mitsubishi Electric совместно с ИТМО запустила образовательный проект в области цифровых решений для энергосберегающей экономики России

Москва, 8 февраля 2019 г. – Mitsubishi Electric в России совместно с мегафакультетом биотехнологий и низкотемпературных систем (МФ БТиНС) Санкт-Петербургского национального исследовательского университета информационных технологий, механики и оптики (ИТМО) запустили образовательный проект, направленный на развитие энергосберегающих технологий в строительстве.

Инициатива включает в себя курс консультационных занятий для магистров факультета низкотемпературной энергетики по направлению «Перспективы развития систем жизнеобеспечения» в течение 2018-2019 учебного года.

Тренд применения энергосберегающих и энергоэффективных технологий при строительстве новых объектов с каждым годом приобретает растущее значение. Основная цель образовательного курса – используя глобальную экспертизу одного из мировых лидеров, обучить российских студентов навыкам работы с передовыми технологическими решениями и сформировать у них приверженность к самым высоким стандартам качества при разработке и внедрении инфраструктурных инноваций.

По словам **генерального директора Mitsubishi Electric в России Хироюки Оноды**, уже сейчас компания Mitsubishi Electric предлагает своим партнерам решения и услуги, в основе которых лежат готовые к применению в цифровой экономике высокотехнологичные, надежные и защищенные от киберугроз «умные» системы.

«Mitsubishi Electric, выступая инициатором и идеологом образовательного курса, стремится внести свой вклад в воспитание нового поколения инженерной элиты, ведь именно эти люди будут определять будущее развитие России», – отметил г-н Онода.

В рамках образовательных семинаров специалисты компании расскажут студентам о наиболее эффективных и передовых решениях для охлаждения центров обработки и хранения данных, достоинствах применения тепловых насосов, мультizonальных систем кондиционирования и водоохлаждающих машин Mitsubishi Electric.

«Мы старались подобрать темы таким образом, чтобы после прослушанного курса у будущих специалистов сформировалось свое собственное представление о том, как можно решать вопросы, связанные с системой отопления, кондиционирования или холодоснабжения на объектах любого назначения. Особое внимание мы уделили техническим решениям для центров обработки данных, в свете реализации Закона о хранении информации и развитии IT-технологий это направление особенно актуально», – рассказала **руководитель направления систем кондиционирования, вентиляции и отопления Mitsubishi Electric на территории Северо-Запада Александра Бажанова.**

Сегодня среди реализованных проектов компании Mitsubishi Electric есть объекты, технические решения которых уникальны и реализованы только в России и были внедрены силами российских инженеров по системам вентиляции, кондиционированию и холодоснабжению.

Игорь Владимирович Баранов, д.т.н., профессор, директор мегафакультета биотехнологий и низкотемпературных систем ИТМО:

«Мегафакультет биотехнологий и низкотемпературных систем Университета ИТМО активно взаимодействует с индустриальными партнерами, и образовательное сотрудничество с компанией Mitsubishi Electric, глобальным лидером в области передового инженерного оборудования, для нас очень ценно. Выпускники факультета низкотемпературной энергетики уже успешно работают в этой компании, и мы убеждены, что совместный образовательный проект по направлению «Перспективы развития систем жизнеобеспечения» способствует расширению кругозора и развитию компетенций студентов нашего мегафакультета».

Проект поможет студентам, аспирантам и учёным университета ближе познакомиться с высокотехнологичным оборудованием и узнать о новых трендах в области энергосбережения и возобновляемой энергетики.

«Во время одной из лекций, которая проводилась в офисе Mitsubishi Electric, нам продемонстрировали новейшее оборудование, дизайн и рабочие характеристики которого нас восхитили. Несомненно, такие мастер-классы позволяют студентам повышать профессиональную компетентность и показывают, что делать первые шаги по карьерной лестнице совсем не страшно, а очень важно, нужно и интересно», – поделилась своим мнением **Гармалыга Юлия, студентка 1 курса магистратуры факультета низкотемпературной энергетики мегафакультета биотехнологий и низкотемпературных систем.**

Об университетской программе Mitsubishi Electric в России:

На сегодняшний день программа образовательного сотрудничества Mitsubishi Electric успешно реализуется в Европе, США, Корее, Таиланде, Индонезии, Индии. Россия стала частью глобальной инициативы в 2006 году. Специализированные инженерные центры компетенций с современными учебными стендами на базе оборудования Mitsubishi Electric открыты более чем в 30 технических вузах страны. Университетская программа Mitsubishi Electric призвана познакомить студентов ведущих российских вузов с японским подходом реализации общества будущего за счёт внедрения передовых цифровых технологий во все сферы жизни общества для воспитания нового поколения инженерной элиты, будущих специалистов готовых к работе с «умными» системами.

###

Контакты для прессы

Блинова Алёна

ООО «Мицубиси Электрик (РУС)»

Тел.: +7 (495) 721 2070

Alyona.Blinova@mer.mee.com

<http://MitsubishiElectric.ru>

О компании

Корпорация с более чем девяностолетним 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. ООО «Мицубиси Электрик (РУС)» является лауреатом премии доверия потребителей «Марка №1 в России».

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



ООО «Мицубиси Электрик (РУС)» в социальной сети [Facebook.com](https://www.facebook.com/mitsubishielectricrus)



ООО «Мицубиси Электрик (РУС)» в социальной сети [Twitter.com](https://twitter.com/mitsubishielectricrus)