ТВЕА и АМЭУ будут развивать солнечную энергетику на Урале

24 июня 2014

23 июня в рамках визита делегации Синьцзян-Уйгурского автономного района (СУАР) Китайской Народной Республики в Челябинскую область состоялась деловая встреча представителей компании «ТВЕА» с руководством Ассоциации малой энергетики Урала. На встрече были обсуждены перспективы сотрудничества и подписан Протокол о намерениях взаимовыгодного партнерства. Согласно документу, одним из основных направлений станет развитие солнечной энергетики на Южном Урале.

На сегодняшний день Челябинская область является энергодефицитным регионом России. По подсчетам экспертов, для стабильного развития экономики только в ближайшее десятилетие Южному Уралу дополнительно понадобится 10 ГВт мощностей. Восполнить недостаток энергоресурсов отчасти призвана малая и альтернативная энергетика. Именно поэтому визиту представителей китайской корпорации «ТВЕА» - мирового лидера в области солнечной энергетики - в штаб-квартиру Ассоциации малой энергетики Урала придавалось особое стратегическое значение.

ОАО «ТВЕА» в настоящее время активно осваивает направление альтернативной энергетики и разрабатывает передовые технологии по интеграции гелиосистем. В числе достижений компании: собственная разработка системы модульной гелиостанции, создание уникального компонента солнечной батареи, разработка солнечного кремниевого чипа. ОАО «ТВЕА» построила самую большую гелиостанцию в Китае и осуществила проект освещения шелкового

пути СУАР.

На встрече с руководством Ассоциации малой энергетики Урала представители компании «ТВЕА» обсудили перспективы взаимовыгодного сотрудничества, в частности, в направлении солнечной энергетики. По информации южноуральцев, Челябинская область обладает неплохим «солнечным потенциалом»: уровень инсоляции составляет 4 – 4,5 Квтч/м2/сутки. Среди регионов УрФО это самые высокие показатели. Китайская сторона заверила, что при наличии таких погодных условий Челябинская область может стать перспективным регионом для развития солнечной генерации. Также не исключен вариант комбинированного использования солнечных батарей, наряду с газовыми мини-ТЭС.

В ходе переговоров представители ОАО «ТВЕА» заявили, что рассматривают Челябинскую область не только как выгодный рынок сбыта своего оборудования, но также видят в данном регионе полноправного экономического партнера. Не исключена возможность создания совместного производства высокотехнологичного энергетического оборудования, однако данный вопрос отложен на перспективу.

Итогом встречи стало Подписание Протокола о намерениях взаимовыгодного партнерства. Среди приоритетных направления сотрудничества стало развитие солнечной энергетики на Южном Урале. Отметим, визит руководства ОАО «ТВЕА» на Южный Урал является ответным. В апреле этого года делегация Южного Урала во главе с временно исполняющим обязанности губернатора Челябинской области Борисом Дубровским посетила г. Урумчи (КНР), в ходе которого был подписан Меморандум о сотрудничестве между Челябинской областью и компанией «ТВЕА».