



Первая электрозаправка в Екатеринбурге

11.3.2013

Екатеринбургская электросетевая компания установила в городе первые зарядные станции для электромобилей.

Новые заправки находятся на территории строящегося делового центра. В настоящее время обе станции тестируются с помощью пока единственного в Екатеринбурге постоянно эксплуатируемого электромобиля, принадлежащего ЕЭСК. При распространении этого типа транспорта планируется построить целую сеть зарядных станций. Они будут снабжены системами учета электроэнергии и оплаты услуги по зарядке.

Как отметили в компании: «Станция постоянного тока предназначена для экспресс-зарядки электромобилей и позволяет зарядить его аккумулятор за 20-30 мин. Вторая станция – переменного тока – используется для полной зарядки любых видов электротранспорта – электромобилей, электровелосипедов и сегвеев. Зарядка электромобиля на такой станции занимает порядка 6-7 ч».

Установку электрозаправок удалось осуществить в рамках программы по развитию Smart Grid – интеллектуальной системы электроснабжения. Данная технология позволит регулировать выработку и распределение электроэнергии в городской сети, объединит все категории энергопотребителей и улучшит экологическую ситуацию благодаря использованию возобновляемых источников электроэнергии и экологического транспорта.