

Сверхпроводниковые кабели для передачи электричества планируют начать прокладывать в Москве в 2015 году

10.11.2014

Сверхпроводниковые кабели для передачи электричества планируют начать прокладывать в Москве в 2015 году. Инновация позволит сократить потери электроэнергии: при передаче через традиционные проводники теряется около 10% энергии. За счет внедрения этой разработки будет снижена плата за электричество, провода будут проведены полностью под землей, а электростанции можно будет перенести из центра в более отдаленные районы. Предполагается, что в 2015 году в Москве будет выбрана пилотная территория, где традиционные медные кабели будут заменены на сверхпроводниковые, что позволит существенно сократить потери энергии, а сама энергосеть будет более компактной и сможет размещаться под землей в кабельных каналах, позволив городу избавиться от множества проводов. А через 10-15 лет таким образом можно будет полностью убрать электростанции из Москвы или хотя бы из ее центра.

Адрес страницы: <http://tagan.mos.ru/presscenter/news/detail/1394653.html>

[Управа Таганского района](#)