

Собянин отметил высокую эффективность московской энергетики

17.06.2015



Мэр Москвы Сергей Собянин в ходе визита на ТЭЦ-12 ОАО «Мосэнерго» заявил, что московская энергетика стала более экологичной. Сергей Собянин осмотрел новый парогазовый энергоблок, строительство которого было начато пять лет назад, отметив, что запуск такой установки является знаковым событием в области энергетики, поскольку вобрал в себя самые передовые научные изыскания.

По словам Сергея Собянина, такие события в Москве случаются регулярно, что свидетельствует об установлении энергетики Москвы на высокий уровень, она становится более эффективной, менее энергоемкой, выбросы в атмосферу минимальны. Что касается возможности подключения новых потребителей, то сегодня в Москве это сделать стало просто и быстро. Как отметил столичный градоначальник Сергей Собянин, в новом энергоблоке будет использоваться, так называемая, «сухая» вентиляторная градирня, которая фактически обеспечивает охлаждение воды. Такая технология позволит исключить испарения, тем самым, уменьшив ее забор из главной водной артерии города – Москвы-реки. После ввода в эксплуатацию нового экологичного энергоблока, электрическая мощность станции увеличилась до 612 мегаватт, а тепловая мощность – до 1897 гигакалорий/час. Основное оборудование нового блока отечественного производства, которое производится на машиностроительных заводах страны по правительственной программе импортозамещения и локализации производства. На сегодняшний день энергоблок является самым современным и высокоэффективным, технологичным парогазовым блоком России. Он состоит из двух турбин – газовой и паровой, а также двухконтурного котла-утилизатора. Его коэффициент полезного действия в конденсационном режиме составляет 49%, в теплофикационном – 77%. В «Мосэнерго», начиная с 2007 года проводится программа постепенного перехода к более технологичному оборудованию, и такой энергоблок (ПГУ-220) стал шестым по счету. Все оснащение на электростанциях «Мосэнерго» проходит за собственный счет, без привлечения инвестиций и поддержки городских властей.

Адрес страницы: <http://voykovsky.mos.ru/presscenter/news/detail/1942156.html>

[Управа района Войковский](#)