



Инновационный дата-центр

19.12.2012

В Лондоне в шестой раз прошла церемония вручения наград The DatacenterDynamics Awards.

Лауреатом в категории «Инновации в дата-центре» стал так называемый мегацентр обработки данных «Южный порт» Сбербанка России.

Дата-центр Сбербанка, открытый в Москве в 2011 году, занимает площадь примерно 16 500 м², из которых около трети территории отведено под залы информационных технологий. Энергопотребление составляет примерно 25 МВт.

При проектировании и создании МегаЦОДа учитывались климатические условия, изменяющиеся от -35 до 40 °С, что всегда осложняет получение высоких показателей энергосбережения на таких объектах.

МегаЦОД имеет сертификат Uptime Institute с уровнем надежности Tier III, который выдается, если консультанты этого института подтверждают соответствие выполнения всех этапов строительства проектным требованиям, выдвигаемым Update Institute (Tier III Facility Certification).

По оценкам экспертов, с 2015 года экономия расходов на сопровождение ИТ-инфраструктуры составит в среднем 500 млн в год, а сам проект окупится в течение 2,5 лет.