Сафиуллина Г.М., УИТм-1-19

**Периферийные технологии «Умных электросетей»**

|  |  |
| --- | --- |
|  | перевод |
| small-scale | мелкомасштабный |
| embedded | интегрированный |
| cuts down | сокращать |
| cause  | вызвать |
| huge | колоссальные, огромные |
| fluctuations | колебания |
| thermal ratings | тепловые характеристики |
| dynamic demand | динамический спрос |
| transmission system operator (TSO). | сетевая компания |
| ensures | обеспечивать |
| a key indicator | ключевой показатель |
| acceptable boundaries | допустимый предел |
| duty cycle | рабочий цикл, цикл работы |
| amount | количество |
| immediate | незамедлительный, мгновенный |
| inefficient standby mode | непроизводительном режиме ожидания |
| major loss | серьезные потери |
| frequency response | частотная характеристика |
| per annum | ежегодно |
| incandescent light bulbs | ламп накаливания |
| storage | накопление |
| match | согласовать |
| exacerbated | усугубляться |
| overcast | пасмурный |
| pump storage | насосное хранилище  |
| reservoir | резервуар |
| abundant | избыточный |
| facilities | хранилище |
| lifespan | срок службы |
| Flywheel | маховик |
| superconducting coil | сверхпроводящая катушка |