**Smart grids (Part 3(III)) Voc.**

**microgeneration** – микрогенерация (микропроизводство)

**photo voltaic** - ~~фотоэлектрический~~ гальванический

**boiler *-*** котел

**by-product *–*** побочный продукт

**emerge *-*** появляться, возникать

**set *–*** ~~набор~~ устанавливать, настраивать

**evenly *-*** равномерно

**interference *-*** ~~вмешательство~~ помеха

**remotely *-*** дистанционно, удаленно

**reverse power flow *–*** ~~обратный поток энергии~~ обратное направление мощности

**sleek *-*** ~~гладкий~~ глянцевый

**run *–*** ~~управлять~~ запускать

**occur *-*** ~~управлять~~ запускать

**flatten *-*** выравнивать, сглаживать

**peak shaving *–*** ~~пиковая обрезка~~ ограничение нагрузки

**enhanced *-*** ~~повышенный~~ улучшенный

**meter *-*** ~~метр~~ измерительный прибор

**hub *-*** ~~концентратор~~ сетевое устройство, к которому подключаются абонентские линии

**burden *-*** нагрузка, бремя

**prevalent *-*** распространенный

**rollouts *-*** ~~счетчики~~ массовый выпуск, продвижение новой продукции на весь рынок после успешных пробных попыток

**unbundling *-*** ~~разукрупнение~~ разгруппирование

**deployment *-*** ~~развертывание~~ ввод в действие

**pre-emptive *-*** упреждающий

**upcoming *-*** предстоящий

**TIBCO *–*** компания-разработчик программного обеспечения для организаций (американская компания-разработчик программного обеспечения, один из основных поставщиков связующего программного обеспечения)

**continuously *-*** непрерывно

**spot *-*** ~~точечный~~ обнаружить

**overall reliability *–*** общая надежность