**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 –** возникать происходить

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

**continuously -** непрерывно

**spot –** точечный обнаружить

**overall reliability –** общая надежность