

Прочая инфраструктура: за связь без брака

Среди составляющих Индекса глобальной конкурентоспособности есть еще два показателя, которые имеют огромное значение для характеристики развития инфраструктуры современного государства. По качеству электроснабжения Украина занимает 69-е место в мире, по связи — 51-е.

Если говорить о поставках электроэнергии, то важно подчеркнуть три момента. Во-первых, до событий последнего года Украина была нетто-экспортером электроэнергии. Во-вторых, наибольшая острота вопроса заключается не в генерации, а в сохранении отраслевой бюрократии. Для подключения к энергосетям в Украине, по данным рейтинга Всемирного банка Doing Business, нужно пройти десять процедур

общей продолжительностью 277 дней (в то время как в образцовом Сингапуре — это четыре процедуры и 36 дней, а в соседней Польше — шесть и 161 день соответственно). В-третьих, украинские энергосети печально известны своим высоким показателем потерь: отдельные облэнерго теряют 20-40% поступлений (см. «Потери в энергосетях...»).

Очевидно, найдутся сторонники тезиса о том, что такое положение дел является наследием советской экономики либо же активного развития страны после независимости — электрификацией отдаленных районов, запуском новых предприятий, переходом на новые методики производства. Но это не так. Да, действительно, начиная с 2000 г., выработка электроэнергии в

Украине на душу населения выросла на 32% и достигла примерно 3,7 тыс. кВт-ч, однако с 1990 г. до 2000 г. наблюдался 42%-ный спад: свою независимость страна встретила с показателем 4,8 тыс. кВт-ч на душу населения при потерях на уровне всего лишь 7,3%.

Главное для Украины сейчас — это качественно трансформировать структуру генерации под атомные и гидроэнергетические составляющие, чтобы компенсировать как потери тепловых мощностей на востоке страны, так и дефицит угля. И продолжить обустройство высоковольтных линий, чтобы иметь возможность гибко перебрасывать энергию, выработанную на АЭС, в другие регионы.

Хорошие показатели связи обусловлены высоким уровнем обеспечения населения мобильными телефонами. Так, по данным ВЭФ, в Украине на 100 жителей приходится 138 работающих номеров мобильных операторов. Следует заметить, что в значительной мере этот высокий показатель обеспечивается не качеством услуг, а длительным периодом интенсивной ценовой конкуренции трех ведущих операторов GSM.

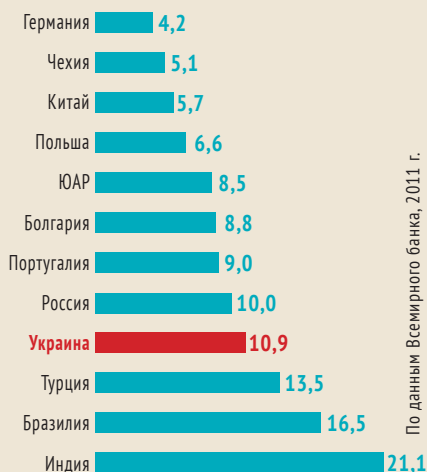
В своих расчетах Давосский форум прибегает и к постепенно устаревающему показателю количества фиксированных (стационарных) телефонных линий, который составляет в Украине 45 номеров на 100 человек.

На наш взгляд, ключевая проблема украинской инфраструктуры связи — уровень освоения современных технологий передачи сигнала. Уже стало притчей во языцех длительное непроведение прозрачного конкурса на распределение частот для передачи данных 3G. Активное внедрение технологий 3G и 4G станет залогом того, что Украина не будет выпадать из списка большинства европейских стран, где эти технологии уже получили широкое распространение.

Ключевой вопрос — увеличение скорости связи. Пока, по данным Netindex, показатель Mobile Download Index в нашей стране составляет лишь 0,9 Мбит/сек, и страновое сравнение абсолютно не в пользу Украины (см. «Mobile Download Index»).

Конечно, это не сильно влияет на привычные звонки и обмен sms, но в то же время тормозит развитие рынка интернет-услуг, сдерживает мобильность бизнеса и перевод в цифровой формат ряда привычных операций.

Потери в энергосетях стран, %



Mobile Download Index, Мбит/сек

