МОДЕЛИ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ НА УСЛУГИ СУБЪЕКТОВ ЕСТЕСТВЕННЫХ МОНОПОЛИЙ В ВЕЛИКОБРИТАНИИ

ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

Москва 2015
К ЧИТАТЕЛЯМ

Инфраструктурные отрасли играют значимую роль в развитии экономики любой страны, обеспечивая функционирование отраслей промышленности и нужды населения. Очевидно, что выработка эффективной ценовой и тарифной политики в инфраструктурных отраслях является важной составляющей социально-экономического развития страны. Исследование этого вопроса особенно актуально в условиях реформирования естественных монополий, требующих новых подходов к системе организации рынков и, как следствие, к новым экономическим отношениям между их участниками.

В России подходы к реформированию естественных монополий во многом основаны на международном опыте различных стран. Вместе с тем, нередко отсутствует исчерпывающее представление того, как и под действием каких предпосылок и условий сложились существующие отношения между хозяйствующими субъектами, органами регулирования и обществом, какимися используются механизмы регулирования, включая ценообразование, применяемые за рубежом.

В этой связи основной задачей данного доклада является комплексное представление о функционировании и регулировании инфраструктурных отраслей на примере Великобритании. Эта страна выбрана не случайно – в числе первых она провела структурные реформы в инфраструктурных отраслях и ее опыт можно оценивать как один из наиболее удачных. Однако, на наш взгляд, этот опыт недостаточно изучен и его использование могло бы способствовать формированию более совершенных и устойчивых правил игры на соответствующих рынках в России.

В представленном докладе рассматривается электроэнергетика. В работе представлен обзор состояния нормативной базы отрасли в 2014 г. (с историей развития), количественные показатели приведены за 2012-2013 гг.

Принимая во внимание актуальность и востребованность такого обзора со стороны профессионального сообщества, авторский коллектив планирует продолжить работу по подготовке подобных обзоров на регулярной основе. Авторский коллектив открыт для различного рода предложений и комментариев, а также обсуждения перспектив дальнейшего сотрудничества с другими заинтересованными лицами и надеется на успешную реализацию и развитие данной инициативы в будущем.
СОДЕРЖАНИЕ

Введение ................................................................................................................................. 4

1 ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ И ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ОТРАСЛИ ...... 5

2 ОБЩЕЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ О РЫНКЕ .............................................................................. 18

2.1 СЕКТОР ПРОИЗВОДСТВА И ИМПОРТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ........................................ 18

2.2 СЕКТОРА ПЕРЕДАЧИ И РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ........................................... 31

2.3 СЕКТОР ПОСТАВОК ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ (СБЫТ) ................................................................. 34

3 ОСНОВНЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ................................................................. 36

3.1 СЕКТОР ПРОИЗВОДСТВА И ИМПОРТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ........................................... 36

3.2 СЕКТОРА ПЕРЕДАЧИ И РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ........................................... 39

3.3 СЕКТОР ПОСТАВОК ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ (СБЫТ) ................................................................. 39

4 МОДЕЛЬ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ ...................................................................................... 41

4.1 ПРИНЦИПЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРОСЕТЕВЫХ КОМПАНИЙ ........................................ 41

4.2 ОБЩАЯ МОДЕЛЬ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ ........................................................................ 44

4.3 ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ (RIO) ......................................................... 51

5 СИСТЕМА ПЛАТЕЖЕЙ ........................................................................................................ 60

6 КОНЕЧНЫЕ ЦЕНЫ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ........................................................................... 65

7 ЗАКЛЮЧЕНИЕ .................................................................................................................. 76

ПРИЛОЖЕНИЕ П-1.1 ........................................................................................................... 83

ПРИЛОЖЕНИЕ П-2.1 ........................................................................................................... 85
ВВЕДЕНИЕ

Доклад «Модели ценообразования на услуги субъектов естественных монополий в Великобритании: электроэнергетика» подготовлен в рамках реализации Программы «Фонд развития прикладных исследований Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики».

В Докладе приведено исследование подходов к ценообразованию и тарифному регулированию в электроэнергетике Великобритании. Представлен обзор моделей тарифообразования на услуги регулируемых компаний рассматриваемой отрасли, моделей и правил рынков в нерегулируемых секторах (оптовый рынок электрической энергии), распределения полномочий органов регулирования, форм работы компаний-операторов, динамики цен для конечных потребителей.

В последнее время в России практикуется использование международного опыта по регулированию инфраструктурных отраслей без исчерпывающего понимания того, как данные механизмы реализованы за рубежом и того насколько целесообразна их применимость в российских условиях. Основной целью исследования является создание целостного представления о функционировании и регулировании электроэнергетики Великобритании и формирование понимания того, под действием каких условий и предпосылок сложились существующие отношения между хозяйствующими субъектами и органами регулирования, а также правила и методы ценообразования и тарифного регулирования.

Для анализа использовались данные из открытых зарубежных и отечественных источников информации: Министерства энергетики и изменения климата Великобритании, Управления по регулированию рынков газа и электроэнергии Великобритании, Международного энергетического агентства, Евростата, Росстата, ОАО «АТС», а также официальных сайтов компаний электроэнергетики Великобритании.
Директор
Долматов Илья Алексеевич, кандидат экономических наук

Научный руководитель
Яркин Евгений Валентинович, доктор экономических наук, профессор, заслуженный экономист РФ

Заместитель директора
Золотова Ирина Юрьевна

Начальник отдела «Мониторинг и прогнозирование цен»
Панова Марина Александровна

Привлеченный эксперт
Лазебник Анатолий Израилевич, кандидат технических наук

Эксперт
Дробыш Инна Ивановна

Контакты
Адрес: 109074, Москва, Славянская площадь, д. 4, стр. 2
Тел.: (495) 772-95-90, доб. 33-825, 33-728
Факс: (495) 772-95-90, доб. 33-816
E-mail: ipcrem@hse.ru