

УДК 621

Перспектива создания общего электроэнергетического рынка странами-участницами ЕАЭС

Щелко Д.Ю.

Научный руководитель – препод. КОРСАК Е.П.

Энергетика является одним из основных видов экономической деятельности любой страны. Энергетическая система или энергосистема – это совокупность электростанций, электрических и тепловых сетей, энергетических ресурсов всех видов и технических средств для добычи, преобразования, распределения и использования энергии.

По состоянию на 1 января 2018 года в состав ГПО «Белэнерго» входят 30 организаций. Установленная мощность 68-ми генерирующих энергоисточников ГПО «Белэнерго» составляет 9 109, 06 МВт, из них:

- 42 тепловых электростанций электрической мощностью- 9 011, 8 МВт, в том числе 12 тепловых электростанций высокого давления- 8 347,6 МВт;
- 25 гидроэлектростанций мощностью 88,26 МВт;
- Новогрудская ветроэлектростанция мощностью 9 МВт.

В настоящее время белорусская энергосистема работает параллельно с энергосистемами России, Украины и странами Балтии. Сейчас экспорт электроэнергии из Республики Беларусь осуществляется в Литву в соответствии с правилами торговли энергобиржи NordPool по контракту с одной из компаний, являющейся резидентом Литвы. Кроме того, экспорт электроэнергии из нашей страны может осуществляться в рамках договоров на оказание аварийной взаимопомощи в Литву, Латвию, Эстонию и Россию, а также в незначительных объемах в Украину – для энергоснабжения приграничных населенных пунктов. В 2015 г. экспорт белорусской электроэнергии составлял 194,4 млн кВт.ч, в 2016 г. – 160,1 млн кВт.ч, в 2017 г. – 147,5 млн кВт.ч.

С 1 января 2015 года Республика Беларусь входит в состав Евразийского экономического союза (ЕАЭС). На данный момент в состав ЕАЭС входят Кыргызская Республика, Республика Армения, Республика Беларусь, Республика Казахстан и Российская Федерация. Основными целями ЕАЭС являются:

- создание условий для стабильного развития экономик государств-членов в интересах повышения жизненного уровня их населения;
- стремление к формированию единого рынка товаров, услуг, капитала и трудовых ресурсов в рамках ЕАЭС;
- всесторонняя модернизация, кооперация и повышение конкурентоспособности национальных экономик в условиях глобальной экономики.

7 сентября 2018 года Коллегия Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) одобрила изменения в Договор о ЕАЭС в части формирования общего электроэнергетического рынка. В Договор Евразийского экономического союза включен международный договор о формировании электроэнергетического рынка. Общий электроэнергетический рынок позволит:

- во-первых, общие рынки энергоресурсов, наравне с единым таможенным пространством, свободным перемещением людей и капиталов, должны сыграть роль «цемента», которым скрепляется все разнообразие экономических отношений между странами-участницами ЕАЭС;
- во-вторых, формирование привлекательной модели энергетической интеграции;
- в-третьих, это увеличение доступности энергетических товаров и услуг для потребителей в странах-участницах ЕАЭС.

Общий электроэнергетический рынок ЕАЭС это система отношений между субъектами внутренних оптовых электроэнергетических рынков государств-членов союза на основе параллельно работающих электроэнергетических систем, связанная с куплей-продажей

электрической энергии, действующая на основании актов, регулирующих общий электроэнергетический рынок союза, и соответствующих договоров между субъектами общего электроэнергетического рынка союза.

С энергетической точки зрения ЕАЭС – это: 1/5 мировых запасов природного газа и более 50% мирового экспорта; более 1/5 запасов угля и 4,9% мировой добычи; 7,8% мировых запасов нефти, 14,2% мировой добычи и 18% мирового экспорта; 5,1% мирового производства электроэнергии. ТЭК в ЕАЭС – это: 1/5 внутреннего валового продукта; более 1/3 промышленного производства. В 2015 г. в государствах – членах ЕАЭС было добыто 614,4 млн т нефти (из них 284,6 млн т экспортировано), газа – 679,3 млрд куб. м (экспорт – 168,1 млрд куб. м), угля – 481,1 млн т (экспорт – 156,8 млн т), произведено 1213,0 млрд кВт-ч электроэнергии (экспорт – 15,5 млрд кВт-ч). Экспорт топливноэнергетических ресурсов ориентирован, преимущественно, вовне ЕАЭС (95% совокупного объема экспорта).

При формировании общего электроэнергетического рынка необходимо учитывать различия в текущем положении энергетических систем стран государств-членов ЕАЭС. Например, рынок электроэнергии РФ является двухуровневым (опт и розница) двухтоварным (электроэнергии и мощность), который основан на централизованном планировании режимов электроэнергетической системы, а рынок электроэнергии РК является двухуровневым с преобладанием двухсторонних договоров.

Энергетика РБ находится на начальном этапе реформирования. Сейчас в республике преобладает вертикальная интеграция процессов производства, передачи и распределения энергии; имеет место полное государственное регулирование тарифов.

Общий рынок электроэнергии в ЕАЭС должен заработать до 1 июля 2019 года. Создание общего электроэнергетического рынка: повысит эффективность рыночных механизмов во взаимной торговле электроэнергией; стимулирует развитие экономики; повысит уровень конкуренции в торговле электроэнергией; повысит прозрачность ценообразования; создаст условия для беспрепятственного доступа к услугам субъектов естественных монополий в сфере электроэнергетики при осуществлении межгосударственной передачи электроэнергии (мощности); создаст условия для доступа производителей и потребителей электроэнергии на рынки государств-членов; расширит возможности для взаимной торговли электроэнергией; снизит темпы роста цен на электроэнергию для конечных потребителей; создаст благоприятные условия для активизации инвестирования в объекты электроэнергетики.

Литература

1. Государственное производственное объединение электроэнергетики «БЕЛЭНЕРГО». [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.energo.by/>. – Дата доступа: 28.11.2018.
2. Решение О концепции формирования общего электроэнергетического рынка Евразийского экономического союза от 8 мая 2015 года № 12