

## 8.19. ИНТЕГРАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ В МИРОВОЙ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКЕ В КОНТЕКСТЕ КОНЦЕПЦИИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИНЕРГИИ

Филиппова А.В., аспирант, кафедра Мировой электроэнергетики

*Международный институт энергетической политики и дипломатии Московского государственного института международных отношений (университета) Министерства иностранных дел РФ, г. Москва*

Приведен обзор ключевых публикаций отечественных и зарубежных авторов по концепции синергии и ее применению в различных прикладных областях науки. Выдвинута гипотеза о применимости методов оценки эффектов синергии для исследования интеграционных процессов в мировой электроэнергетике. Выполнен анализ существующих и перспективных межгосударственных электроэнергетических объединений. Выявлены источники эффектов экономической синергии в проектах формирования межгосударственных электроэнергетических объединений и предложена их классификация.

### Литература

1. Ансофф И. Стратегический менеджмент [Текст] : классическое изд-е / И. Ансофф. – СПб. : Питер, 2009. – 344 с.
2. Аршинов В.И. Синергетика как феномен постнеклассической науки [Текст] / В.И. Аршинов. – М. : Ин-т философии РАН, 2013. – 203 с.
3. Беляев Л.С. и др. Электроэнергетическая интеграция России в евразийское пространство: условия и роль гидроэнергетических ресурсов [Текст] / Л.С. Беляев, Н.И. Воропай, О.В. Марченко, С.В. Подковальников, В.А. Савельев, С.В. Соломин, Л.Ю. Чудинова // Энергетическая политика. – 2016. – №1. – С. 26-35.
4. Волкова Е.Д. и др. Системные эффекты интеграции электроэнергетических комплексов стран постсоветского пространства [Текст] / Е.Д. Волкова, С.В. Подковальников, Л.Ю. Чудинова // Проблемы прогнозирования. – 2014. – №2. – С. 33-43.
5. Воропай Н.И. и др. Межгосударственные энергообъединения в Евразии и их интеграция с ЕЭС России [Текст] / Н.И. Воропай, С.В. Подковальников, В.А. Савельев, Л.Ю. Чудинова // Электроэнергия. Передача и распределение. 2017. № 3(42). С. 8-13.
6. Воропай Н.И. и др. Обоснование развития электроэнергетических систем: методология, модели, методы, их использование [Текст] / Н.И. Воропай, С.В. Подковальников, В.В. Труфанов и др. ; отв. ред. Н.И. Воропай. – Новосибирск : Наука, 2015. – 448 с.
7. Дрогвоз П.А. Анализ применимости договора о Евразийском экономическом союзе для организации Общего рынка электрической энергии [Текст] / П.А. Дрогвоз, А.А. Курбаналиев // Экономика и предпринимательство.--- 2016. – №3. – С. 424-431.
8. Дрогвоз П.А. и др. Национальные модели стратегического развития оборонной промышленности: зарубежный опыт и отечественная практика [Текст] / П.А. Дрогвоз, С.А. Куликов, О.В. Ралдугин // Экономические стратегии. – 2016. – №4. – С. 20-37.
9. Дрогвоз П.А. Перспективы трансфера энергосберегающих технологий в Евразийском экономическом сообществе [Электронный ресурс] / П.А. Дрогвоз, А.А. Курбаналиев // Инженерный журнал: наука и инновации : электронное науч.-техн. изд-е. – 2014. – №7. URL: <http://engjournal.ru/articles/1217/1217.pdf>.
10. Дрогвоз П.А. Управление стоимостью инновационного промышленного предприятия [Текст] / П.А. Дрогвоз. – М. : Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2007. – 240 с.
11. Касьяненко Т.Г. Синергия в современной экономике: определение и типология [Текст] / Т.Г. Касьяненко, Д.А. Иванов // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2017. – №6. – С. 18-25.
12. Князева Е.Н. Основания синергетики. Синергетическое мировидение [Текст] / Е.Н. Князева, С.П. Курдюмов. – М. : КОМКНИГА, 2005. – 484 с.
13. Кузнецов Э.А. Тектология А. А. Богданова и современная актуализация менеджмента [Текст] / Э.А. Кузнецов // Экономика: реалии времени. – 2015. – №3. – С. 153-158.
14. Курбаналиев А.А. Разработка моделей трансграничной торговли электрической мощностью между рынками электроэнергии с различной архитектурой [Текст] / А.А. Курбаналиев // Экономика и предпринимательство. – 2016. – №1. – С. 647-654.
15. Мясников А.А. Синергетические эффекты в современной экономике: введение в проблематику [Текст] / А.А. Мясников. – М. : ЛЕНАНД, 2010. – 160 с.
16. Подковальников С.В. и др. Интеграционные процессы в мировой электроэнергетике и возможная роль ЕЭС России в формировании евразийского и глобального энергообъединений [Текст] / С.В. Подковальников, В.А. Савельев, Л.Ю. Чудинова // Электро. Электротехника, электроэнергетика, электротехническая промышленность. – 2017. – №2. – С. 2-9.
17. Портер М. Конкурентное преимущество: как достичь высокого результата и обеспечить его устойчивость [Текст] / М. Портер. – М. : Альпина Паблицер, 2008. – 720 с.
18. Рябов К.В. Самоорганизация в социально-экономических системах [Текст] / К.В. Рябов // Транспортное дело России. – 2008. – №6. – С. 60-61.
19. Садовская Т.Г. и др. Стратегическое управление процессами военно-гражданской интеграции высокотехнологичных предприятий в условиях глобализации экономики [Текст] / Т.Г. Садовская, П.А. Дрогвоз, С.А. Куликов, А.С. Стрельцов // Аудит и финансовый анализ. – 2012. – №3. – С. 325-344.

20. Швец Н.Н. Импортзамещение: границы энергетической безопасности [Текст] / Н.Н. Швец // Вестник МГИМО. – 2016. - №1. – С. 180-187.
21. Швец Н.Н. Экономика электросетевого комплекса: учеб. пособие [Текст] / Н.Н. Швец. - М. : МГИМО-Университет, 2016. - 230 с.
22. Эванс Ф.Ч. Оценка компаний при слияниях и поглощениях. Создание стоимости в частных компаниях [Текст] / Ф.Ч. Эванс, Д.М. Бишоп. – М. : Альпина Бизнес Букс, 2007. – 336 с.
23. Adams K.M.G. et al. Systems theory as the foundation for understanding systems [Text] / K.M.G. Adams et al. // Systems engineering. – 2014. – No. 1. – Pp. 112-123.
24. United nations statistics division. Energy balances and electricity profiles [Electronic resource]. <https://unstats.un.org/unsd/energy/Eprofiles/default.htm>.

### Ключевые слова

Экономическая синергия; синергетический эффект; интеграция; мировая электроэнергетика; электроэнергетическая система; межгосударственное электроэнергетическое объединение.

*Филиппова Алина Валерьевна.,*

### РЕЦЕНЗИЯ

Актуальность материалов, изложенных в рецензируемой статье, обусловлена современными тенденциями развития мировой электроэнергетики. В экономическом аспекте, в последние годы во многих странах мира была проведена либерализация рынков электроэнергии, предусматривающая переход к конкурентным отношениям в отрасли. В организационно-техническом аспекте, активизировались интеграционные процессы в мировой электроэнергетике, результатом которых стало формирование межгосударственных электроэнергетических объединений, а также подготовка проектов региональных и трансконтинентальных объединений в отрасли.

В статье выдвигается интересная и перспективная в научном плане гипотеза о применимости методов оценки эффектов синергии для исследования интеграционных процессов в мировой электроэнергетике. В обоснование своей позиции автор приводит обзор предшествовавших работ отечественных и зарубежных ученых, внесших вклад в развитие концепции синергии и ее применение в различных прикладных областях, и делает вывод о возможности оценки синергетических эффектов на макроэкономическом уровне при анализе проектов межгосударственных электроэнергетических объединений.

В контексте концепции экономической синергии автором выполнен анализ существующих и перспективных проектов трансграничных энергообъединений в Европе, Азии, Центральной и Латинской Америке и Африке. Исходя из специфики производственного процесса в электроэнергетической системе выявлены источники эффектов экономической синергии в проектах формирования межгосударственных электроэнергетических объединений и предложена их классификация. Предложенный автором оригинальный подход к исследованию процессов интеграции в мировой электроэнергетике отличается новизной и имеет теоретическую значимость для дальнейшего развития концепции экономической синергии применительно к новой прикладной области научных исследований.

Рецензируемая статья отвечает требованиям, предъявляемым к научным публикациям, подготовлена на высоком научно-методическом уровне, содержит оригинальные авторские подходы к исследованию интеграционных процессов в мировой экономике. Статья рекомендуется к публикации в журнале «Аудит и финансовый анализ».

*Дрогозов П.А., д.э.н., профессор, заведующий кафедрой, кафедра Предпринимательства и внешнеэкономической деятельности, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, г. Москва.*