

## ЭКОНОМИКА: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Международный научно-практический журнал «Вестник МИРБИС» ISSN 2411-5703 <http://journal-mirbis.ru/>  
Вестник МИРБИС : международный научно-практический журнал. ISSN 2411-5703. URL: <http://journal-mirbis.ru/>  
№ 2 (22) 2020, DOI: 10.25634/MIRBIS.2020.2

**Ссылка для цитирования:** Васин, С. Г., Антимонопольное регулирование цен на оптовом и розничном рынках электроэнергии / С. Г. Васин, О. Ю. Кириллова, В. А. Михненко // Вестник МИРБИС. 2020. № 2 (22). С. 57–63. DOI 10.25634/MIRBIS.2020.2.6

Дата поступления 03.04.2020 г.

УДК 339.13.025

Сергей Васин<sup>1</sup>, Оксана Кириллова<sup>2</sup>, Владислав Михненко<sup>3,4</sup>

### АНТИМОНОПОЛЬНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ЦЕН НА ОПТОВОМ И РОЗНИЧНОМ РЫНКАХ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

**Аннотация.** Актуальность исследования обусловлена тем, что в результате реформы электроэнергетической отрасли сложилась достаточно сложная модель ценообразования как на оптовом рынке электроэнергии и мощности, так и на розничном рынке.

Существующие правила торговли электрической энергией на оптовом и розничном рынках позволяют участникам, занимающим доминирующее положение, оказывать влияние на цены, в целях обеспечения дополнительного дохода манипулировать ими. В таких условиях создание эффективной системы антимонопольного и антикоррупционного контроля действий субъектов рынка, на что направлена данная статья, является важным элементом государственной политики защиты интересов неограниченного круга лиц, обеспечения баланса интересов потребителей и производителей электрической энергии.

Ведущим подходом в исследовании данной проблемы является анализ законодательства, правоприменительной практики и опыта регулярного контроля за функционированием оптового и розничного рынков электроэнергии, осуществляемого ФАС России, а также разработка рекомендаций по комплексу мер, направленных на решение проблем антимонопольного регулирования цен на оптовом и розничном рынках электроэнергии.

В исследовании рассмотрены наиболее важные существующие проблемы системы антимонопольного контроля, сделан прогноз на ближайшую перспективу, а также предложены варианты возможных решений выявленных проблем. В заключительной части статьи отмечается, что работа по созданию механизмов предупреждения нарушений является важной для экономической сферы контроля, нежели последующее выявление нарушений и попытка их исправить. Положительные тенденции имеет практика внедрения комплаенса в российских компаниях.

Материалы статьи представляют практическую ценность для организации целенаправленной работы комплаенс-подразделений в компаниях, что будет служить защитой от различного рода рисков: правовых, операционных, репутационных и коррупционных. В статье также обосновано, что антимонопольное регулирование цен на рынках электрической энергии это действие — прямо направленное на обеспечение устойчивого развития экономики и общества в целом.

**Ключевые слова:** антимонопольный контроль, закупка электроэнергии, ОРЭМ, розничный рынок электроэнергии, антикоррупционные механизмы, антимонопольное регулирование цен, ФАС России.

JEL: H11, L50

1 Васин Сергей Григорьевич — кандидат экономических наук, доцент. E-mail: [Vasin.SG@rea.ru](mailto:Vasin.SG@rea.ru). SPIN-код: 7617-7983.

2 Кириллова Оксана Юрьевна — доктор экономических наук, доцент. E-mail: [Kirillova.OY@rea.ru](mailto:Kirillova.OY@rea.ru). SPIN-код: 2886-2814.

3 Михненко Владислав Александрович — студент 2 курса магистратуры. E-mail: [mitoga@rambler.ru](mailto:mitoga@rambler.ru).

4 Место работы авторов: Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова. Москва, Россия.

#### Введение

Необоснованная монополизация в отраслях топливно-энергетического комплекса и неравные условия конкуренции в конкурентных видах деятельности оказывают отрицательное влияние на состояние энергетической безопасности и создают возможность нанесения ущерба энергетике

Российской Федерации<sup>5</sup>. Последствием реализации угроз энергетической безопасности может стать рост цен и тарифов на продукцию и услуги в сфере энергетики.

5 Доктрина энергетической безопасности Российской Федерации (утверждена Указом Президента РФ от 13.05.2019 № 216).

Цена на электрическую энергию (мощность) в настоящее время является нерегулируемой (за некоторыми исключениями) и, как показывает практика, подвержена риску необоснованного изменения в результате недобросовестных действий участников рынка. Такие действия на рынке электрической энергии получили название «манипулирование ценами».

Последствия известных в российской практике случаев манипулирования рынком исчисляются сотнями миллионов рублей<sup>1</sup>. Накопленный опыт противодействия манипулированию ценами свидетельствует о необходимости наличия и совершенствования эффективной системы контроля за подобными правонарушениями, позволяющей своевременно выявить и прекратить их.

В России принята двухуровневая структура рынка электроэнергии — оптовый и розничный. Оптовый рынок электрической энергии и мощности (далее — ОРЭМ) — это совокупность процессов и процедур обеспечивающих сделки купли-продажи особых товаров — электрической энергии и мощности в рамках Единой энергетической системы России с участием крупных производителей и покупателей, а также иных, получивших статус субъекта оптового рынка, лиц. В рамках оптового рынка куплю-продажу осуществляют субъекты оптового рынка — крупные генерирующие компании, гарантирующие поставщики, независимые энергосбытовые компании, крупные потребители электроэнергии, федеральная сетевая компания (АО «ФСК ЕЭС»), оператор экспорта и импорта электроэнергии (АО «Интер РАО ЕЭС»). ОРЭМ действует в большинстве регионов страны объединенных в ценовые зоны — первую и вторую. В неценовых зонах рыночные механизмы формирования цены электроэнергии не действуют, а используются особые правила ценообразования.

Закон об электроэнергетике<sup>2</sup> предусматривает систему регулярного контроля за функционированием оптового и розничного рынков электроэнергии, целью которой является своевременное принятие мер антимонопольного регулирования, в том числе: предупреждение, ограничение и пре-

сечение возможности манипулировать ценами на оптовом и розничных рынках электрической энергии. Манипулирование ценами на ОРЭМ — это совершение технологически и экономически не обоснованных действий, в том числе с использованием своего доминирующего положения, результатом которых является существенное изменение цен (цены) на электрическую энергию и (или) мощность. Законодательство предусматривает только три способа манипулирования ценами на оптовом рынке. Во-первых, это подача необоснованно завышенных (заниженных) ценовых заявок на покупку или продажу электрической энергии (мощности). То есть заявок, цена которых превышает цену, сформированную на сопоставимом товарном рынке, а равно ранее установленную на этом товарном рынке цену (для аналогичных часов предшествующих суток, аналогичных часов суток предшествующей недели, месяца, квартала). Во-вторых, подача ценовой заявки на продажу электрической энергии с указанием объема, не соответствующего вырабатываемому с использованием максимального значения генерирующей мощности оборудования участника. Третий способ — это подача ценовой заявки, не соответствующей установленным требованиям экономической обоснованности.

На розничном рынке электрической энергии (мощности) манипулированием признается совершение занимающим доминирующее положение хозяйствующим субъектом экономически или технологически не обоснованных действий, которые приводят к существенному изменению нерегулируемых цен (цены) на электрическую энергию и (или) мощность.

Таким образом, перечень действий, относящихся к манипулированию на розничном рынке, не является исчерпывающим. Манипулировать на розничном рынке может только хозяйствующий субъект, занимающий доминирующее положение (для манипулирования на оптовом рынке это не является обязательным условием). Манипулировать на розничном рынке можно только нерегулируемой ценой (для оптового рынка такого уточнения не делается).

В целом, в настоящее время отработан порядок и механизмы антимонопольного контроля на рынках электроэнергии, сформирована соответствующая нормативно-правовая база. С целью выявления значительно завышенных или

1 Решение ФАС России от 19.08.2014 по делу № 1-00-55/00-21-14. Текст электронный // Федеральная Антимонопольная Служба, 2019. URL: <https://fas.gov.ru/> (дата обращения 15.12.2019).

2 Федеральный закон Российской Федерации от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» (ред. от 27.12.2019).

заниженных равновесных цен на электрическую энергию на оптовом рынке Администратор торговой системы проводит мониторинг по результатам каждой торговой сессии<sup>3</sup>. ФАС России изучает и анализирует данные мониторинга, при обнаружении признаков манипулирования ценами на электрическую энергию и (мощность) на оптовом рынке, устанавливает наличие критериев существенного изменения цен с использованием результатов модельных расчетов.

Система антимонопольного контроля за манипулированием ценами на оптовом и розничных рынках электрической энергии и мощности включает в себя несколько взаимодополняющих составляющих [Романова 2016]:

- 1) мониторинг и выявление признаков манипулирования ценами;
- 2) квалификация манипулирования ценами как правонарушения;
- 3) расследование и пресечение случаев манипулирования, использование санкций и наказаний за манипулирование ценами.

Наличие проблем хотя бы в одной из указанных составляющих может свести на нет всю систему антимонопольного контроля за манипулированием ценами.

Проблемы квалификации нарушения несут правовую неопределённость не только для контролирующего манипулирование ценами органа, но и для контролируемых субъектов, инфраструктурных организаций (занимающихся мониторингом), а также судей, которые рассматривают заявления об оспаривании решений антимонопольного органа.

Наличие проблем в мониторинге цен может привести к тому, что на рынке не будут выявляться нарушения, а, следовательно, все последующие механизмы антимонопольного реагирования работать не будут [Васильев 2012].

Проблемы, связанные с отсутствием эффективного и оперативного воздействия на «манипуляторов», также являются немаловажными. Норма (запрет) всегда должна быть подкреплена

<sup>3</sup> Регламент информационного взаимодействия между субъектами оптового рынка и федеральным антимонопольным органом в целях выявления случаев манипулирования ценами на оптовом рынке электроэнергии и мощности (утвержден 17.09.2010 Протоколом № 23-1/2010 заседания Наблюдательного совета НП «Совет рынка» с последующими изменениями). Является приложением № 22 к Договору о присоединении к торговой системе оптового рынка.

санкцией, которая бы не только была работоспособной, но соответствовала степени опасности совершаемого деяния.

Возбуждение и рассмотрение антимонопольным органом дел о манипулировании ценами на электроэнергию (мощность) на оптовом и розничном рынках осуществляется в общем порядке, установленном для рассмотрения дел о нарушении антимонопольного законодательства<sup>4</sup>. Основанием для возбуждения и рассмотрения дела о нарушении являются заявления юридических и физических лиц о нарушении антимонопольного законодательства, поступившие из органов государственной власти и местного самоуправления материалы, а также сообщения средств массовой информации, указывающие на наличие признаков нарушения антимонопольного законодательства, результаты проверки и обнаружение антимонопольным органом признаков нарушения антимонопольного законодательства.

Учитывая специфику такого нарушения как манипулирование ценами на оптовом рынке электрической энергии и мощности, когда ценовые заявки участников неизвестны друг другу, как и причины изменения цен в те или иные периоды, можно говорить о крайне низкой степени вероятности того, что в антимонопольный орган поступит информация о нарушении и появится основание для возбуждения дела в отношении конкретного хозяйствующего субъекта в соответствии с Законом о защите конкуренции [Антимонопольный контроль... 2014].

Плановые проверки проводятся в отношении хозяйствующих субъектов не чаще чем один раз в три года, а основаниями для проведения внеплановой являются:

- указывающие на признаки нарушения антимонопольного законодательства материалы, поступившие из правоохранительных органов, других органов государственной власти и местного самоуправления, от общественных объединений;
- заявления физических и юридических лиц, сообщения средств массовой информации, указывающие на признаки нарушения антимонопольного законодательства;
- истечение срока исполнения предписания, выданного по результатам рассмотрения

<sup>4</sup> Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ «О защите конкуренции» (ред. от 27.12.2019)

дела о нарушении антимонопольного законодательства, или при осуществлении государственного контроля за экономической концентрацией;

- поручения Президента и Правительства Российской Федерации;
- обнаружение антимонопольным органом признаков нарушения антимонопольного законодательства.

Проанализировав практику<sup>1</sup> выявления нарушений в части манипулирования ценами на ОРЭМ, можно отметить, что мониторинг цен не затрагивает следующих аспектов:

- действия субъектов оптового рынка, осуществляющих покупку (потребление) на оптовом рынке электрической энергии и мощности. Прежде всего, речь идет о крупных потребителях, например, металлургические предприятия;
- увеличение требований/обязательств на балансирующем рынке, когда хозяйствующий субъект, не влияя на равновесную цену, формирует дополнительные обязательства для всех участников рынка;
- рост цен менее чем на 50 % в соответствующий час торговых суток.

Также требуется выделить ряд случаев, которые хотя и не выявляются в ходе мониторинга, но при этом содержат признаки манипулирования ценами на ОРЭМ:

- поддержание цен (цены) — мониторинг выявляет только те случаи, когда произошли существенные изменения равновесных цен, хотя цены могут просто поддерживаться манипулятором на определенном необоснованном уровне;
- изменение цен, которое меньше значения, установленного в совместном Информационном письме<sup>2</sup> ФАС России и ОАО «АТС» — мониторинг выявляет только случаи су-

щественного изменения цен (30–50 %) в течение периодов не более одного квартала. Вместе с тем, использование стратегии постепенного увеличения цен на рынке (менее 30–50 % в квартал) может являться признаком манипулирования ценами, но мониторингом такие случаи выявляться не будут;

- существенное увеличение цен менее чем в 10% узлах расчётной модели.

Такого рода случаи могут быть связаны с наличием на оптовом рынке, так называемых зон ограниченной конкуренции (далее — ЗОК) [Современная рыночная электроэнергетика..., 2017]. Природа появления ЗОКов связана с тем, что в отдельные часы на рынке на сутки вперёд складываются ситуации, когда с учётом актуальных ремонтов сетевого и генерирующего оборудования переток мощности по некоторому контролируемому сечению достигает предельного допустимого уровня. В указанных условиях на территории ценовой зоны выделяется группа (совокупность) узлов, в которой узловыи цены формируются ценовой заявкой одной из станций, расположенных на территории этой совокупности узлов. В результате равновесные цены на рынке на сутки вперёд в таких группах узлов могут существенно отличаться от среднего по данной ценовой зоне уровня, причём как в большую, так и в меньшую сторону.

Проанализировав вышеназванные проблемы, связанные с мониторингом цен на оптовом рынке электрической энергии и мощности, видится возможным предложить следующие шаги по их устранению:

- внедрить в мониторинг анализ действий оптовых покупателей (потребителей);
- внедрить в мониторинг анализ действий субъектов оптового рынка, результат которых может быть обнаружен на балансирующем рынке;
- проанализировать динамику роста цен в ценовых заявках генерирующих компаний за последние (3–5 лет) и сравнить её с динамикой роста условно-переменных издержек (топлива) за аналогичный период;
- внедрить в мониторинг анализ индивидуального поведения каждого хозяйствующего субъекта на предмет существенных отклонений его цен в ценовых заявках по

1 Решение Комиссии ФАС России по делам № 1 10/19-12 от 05.09.2012; №1 10/86-09 от 01.12.2009; №1 10/37-09 от 12.02.2010; №1 10/40-10 от 10.03.2011. Текст: электронный. // Федеральная Антимонопольная Служба, 2019. URL: <https://fas.gov.ru/> (дата обращения 28.02.2020).

2 Информационное письмо об установлении численных значений величины отклонения, подлежащей выявлению в ходе мониторинга цен на электрическую энергию на оптовом рынке электроэнергии (мощности). Текст: электронный. // Ассоциация «НП Совет рынка», URL: <https://www.np-sr.ru/ru/market/wholesale/pricemonitoring/index.htm> (дата обращения 28.02.2020).

- сравнению с ранее подаваемыми;
- внедрить в мониторинг анализ ценовой ситуации в зонах ограниченной конкуренции;
- оценить результаты мониторинга с установленными Правилами осуществления антимонопольного регулирования и контроля в электроэнергетике (далее — Правила антимонопольного контроля)<sup>3</sup> и совместном письме ФАС России и ОАО «АТЭС» параметрами (10 % узлов в ценовой зоне, численные значения изменений относительно предыдущих периодов) и при необходимости произвести их корректировку.

Определение необоснованно завышенных или заниженных ценовых заявок также вызывает определенные сложности. Законом определены признаки «завышенной» ценовой заявки, которая может быть признана таковой в случае превышения цены, сформированной или установленной на сопоставимом товарном рынке для аналогичных часов предшествующего периода (суток, недели, месяца, квартала). Алгоритм признания ценовой заявки «заниженной» не определен. Вероятно, следует руководствоваться аналогичными критериями. Однако, в этом случае, любая заявка потребителя с ценой меньшей ранее сформировавшейся цены и/или сформировавшейся на сопоставимом товарном рынке может быть признана заниженной [Еременко, 2012]. Следует отметить, что формулировка «завышенной может быть признана заявка...» содержит субъективизм и требует наличия некоторых дополнительных условий, при отсутствии которых она не может быть признана таковой. Таким условием может являться доминирующее положение. В противном случае определение «завышенной ценовой заявки» вообще теряет всякий экономический смысл. Так как конкурентные процедуры на ОРЭМ подразумевают отбор наиболее экономически эффективных генераторов, оставляя «за бортом» объёмы электрической энергии или мощности, которые оказались не востребованными рынком по цене.

Особенностями функционирования единой энергетической системы обусловлено право антимонопольного органа признать доминиру-

ющим положение хозяйствующих субъектов (групп лиц) с долей установленной мощности его генерирующего оборудования (выработки электрической энергии) или долей приобретаемой (потребляемой) электрической энергии (мощности) в границах зоны свободного перетока<sup>4</sup> меньше 20 %. Правилами антимонопольного контроля установлен порядок определения доминирующего положения в таких случаях. Определяющими факторами являются: доминирующее положение такого хозяйствующего субъекта на рынках топлива, частота возникновения у него рыночной силы, а также доля выработки (объема предложения) электрической энергии и (или) мощности генерирующим оборудованием хозяйствующего субъекта (группы лиц), влияющая на формирование цены на оптовом рынке, в объеме электрической энергии и (или) мощности, вырабатываемой (предлагаемой) всеми субъектами оптового рынка в соответствующей зоне свободного перетока или доля приобретения (потребления) электрической энергии и (или) мощности, потребляемой хозяйствующим субъектом (группой лиц), влияющая на формирование цены на оптовом рынке, в общем объеме потребления (спроса) электрической энергии и (или) мощности всех субъектов оптового рынка в соответствующей зоне свободного перетока.

При этом, численные характеристики фактора «частоты возникновения рыночной силы» в настоящее время нормативно не установлены.

Подводя итог вышесказанному, предлагается следующий комплекс мер:

- внесение изменений в Федеральный закон Об электроэнергетике относительно понятий «завышенная» и «заниженная» ценовая заявка;
- добавление в перечень действий, относящихся к экономически или технологически необоснованным, тех, что связаны с подачей некорректных по объёму ценовых заявок со стороны покупателей электрической энергии (гарантирующих поставщи-

<sup>3</sup> Постановление Правительства РФ от 17.12.2013 N 1164 «Об утверждении правил осуществления антимонопольного регулирования и контроля в электроэнергетике» (ред. от 07.06.2017).

<sup>4</sup> Зона свободного перетока — это участок энергосистемы, внутри которого нет технологических ограничений на передачу электрической энергии и пропускная способность сети достаточна для того, чтобы в случае выбытия какого-либо генерирующего оборудования заменить его другим (определение автора). Понятие зоны свободного перетока дано в ст. 3 Федерального закона «Об электроэнергетике» от 26.03.2003 № 35-ФЗ.

ков и крупных потребителей);

- принятие нормативного документа, устанавливающего требования экономической обоснованности ценовых заявок;
- принятие нормативного документа, определяющего численные характеристики факторов установления факторов доминирующего положения хозяйствующего субъекта с долей меньше 20% в границах зоны свободного перетока.

Следует отметить, что антимонопольное регулирование цен на рынках электрической энергии — это действие, направленное на обеспечение устойчивого развития базовых отраслей промышленности и возможности экономического роста государства. Необоснованная монополизация в отраслях топливно-энергетического комплекса и неравные условия конкуренции в конкурентных видах деятельности в сфере энергетики являются внутренними угрозами энергетической безопасности Российской Федерации. Совершенствование ценовой политики в сфере энергетики, планомерный переход к рыночным механизмам ценообразования, развитие конкуренции являются задачами по совершенствованию государ-

ственного управления на ближайшую перспективу<sup>1</sup>. Именно создание эффективной системы антимонопольного и антикоррупционного контроля действий субъектов рынка является важным элементом государственной политики защиты интересов неограниченного круга лиц, обеспечения баланса интересов потребителей и производителей электрической энергии и направлено на обеспечение устойчивого развития.

Система контроля за манипулированием ценами в России прошла стадию своего становления и активно развивается в настоящее время. Работа по созданию механизмов предупреждения нарушений является важной для экономической сферы контроля, нежели последующее выявление нарушений и попытка их исправить. Положительные тенденции имеет практика внедрения комплаенса в российских компаниях. Целенаправленная и эффективная работа комплаенс-подразделения в организации может служить защитой от различного рода рисков: правовых, операционных, репутационных и коррупционных.

<sup>1</sup> Доктрина энергетической безопасности российской Федерации (утв. Указом Президента РФ от 13.05.2019 № 216.

### Список источников

Антимонопольный контроль... 2014 — Антимонопольный контроль в сфере электроэнергетики: научно-практическое пособие / А. Н. Голомолзин, Д. А. Васильев [и др.]; ред. А. Н. Голомолзин. Москва : ДПК Пресс, 2014. 592 с. ISBN 978-5-91976-060-3.

Васильев 2012 — Васильев Д. А. Антимонопольный контроль и регулирование на оптовом рынке электрической энергии (мощности): долгосрочные отборы мощности / Д. А. Васильев // Предпринимательство и право. URL: <http://lexandbusiness.ru/view-article.php?id=984>. Дата публикации 31.08.2012. Текст : электронный.

Еременко 2012 — Еременко В. И. Реформирование российского антимонопольного законодательства / В. И. Еременко // Законодательство и экономика. ISSN 0869-1983. 2012. № 4.

Романова 2016 — Романова В. В. Энергетический правопорядок: современное состояние и задачи: монография / В. В. Романова; Институт государства и права РАН; МГЮА. Москва : Юрист, 2016. 254 с. ISBN 978-5-91835-312-7.

Современная рыночная электроэнергетика... 2017 — Современная рыночная электроэнергетика Российской Федерации, 3-е издание. Москва : Перо, 2017. 532 с. ISBN 978-5-906988-92-8.

## ECONOMICS: PROBLEMS AND PROSPECTS

*Sergey Vasin*<sup>2</sup>, *Oksana Kirillova*<sup>3</sup>, *Vladislav Mikhnenko*<sup>4,5</sup>

### ANTITRUST REGULATION OF PRICES IN THE WHOLESALE AND RETAIL ELECTRICITY MARKETS

**Abstract.** The relevance of this article is due to the fact that as a result of the reform of the electric power industry, a rather complex pricing model has developed both in the wholesale electricity and capacity market and in the retail market. The existing rules for trading electric energy in the wholesale and retail markets allow dominant participants to influence prices and manipulate them in order to provide additional income. In such circumstances, the creation of an effective system of antitrust and anti-corruption control of actions of market participants, which is aimed at this article, is an important element of the state policy of protecting the interests of an unlimited number of persons, ensuring the balance of interests of consumers and producers of electric energy.

The leading approach to the study of this problem is the analysis of legislation, law enforcement practice and experience of regular monitoring of the functioning of the wholesale and retail electricity markets carried out by the FAS of Russia, as well as the development of recommendations on a set of measures aimed at solving the problems of antitrust regulation of prices in the wholesale and retail electricity markets. The study examines the most important existing problems of the Antimonopoly control system, makes a forecast for the near future, and offers options for possible solutions to the identified problems. In the final part of the article, it is noted that the work on creating mechanisms for preventing violations is important for the economic sphere of control, rather than the subsequent detection of violations and an attempt to correct them. The practice of implementing compliance in Russian companies has positive trends.

The materials of the article are of practical value for the organization of purposeful work of compliance departments in companies, which will serve as protection against various types of risks: legal, operational, reputational and corruption. The article also substantiates that antitrust regulation of prices in electric energy markets is an action directly aimed at ensuring sustainable development of the economy and society as a whole.

**Key words:** antitrust control, electricity purchase, retail electricity market, anti-corruption mechanisms, antitrust price regulation, FAS Russia.

*JEL: H11, L50*

2 **Vasin Sergey Grigoryevich** – Cand. of Sci. (Econ.), Docent. E-mail: [Vasin.SG@rea.ru](mailto:Vasin.SG@rea.ru). SPIN-code: 7617-7983.

3 **Kirillova Oksana Yuryevna** – Doctor of Sci. (Econ.), Docent. E-mail: [Kirillova.OY@rea.ru](mailto:Kirillova.OY@rea.ru). SPIN-code: 2886-2814.

4 **Mikhnenko Vladislav Alexandrovich** – 2nd year student of the Master's Degree course of the Finance Faculty. E-mail: [mitoga@rambler.ru](mailto:mitoga@rambler.ru).

5 Place of work: Plekhanov Russian University of Economics. Moscow, Russia.

### References

*Antimonopol'nyy kontrol' v sfere elektroenergetiki* [Antitrust control in the electric power industry]: a scientific and practical guide. A. N. Golomolzin, D. A. Vasiliev [et al.]; ed. A. N. Golomolzin. Moscow: DPK Press publ, 2014. 592 p. ISBN 978-5-91976-060-3.

Vasiliev D. A. Antimonopol'nyy kontrol' i regulirovaniye na optovom rynke elektricheskoy energii (moshchnosti): dolgosrochnyye otbory moshchnosti [Antitrust control and regulation in the wholesale market of electric energy (power): long-term power take-offs]. Text: electronic. *Predprinimatel'stvo i pravo*. URL: <http://lexandbusiness.ru/view-article.php?id=984>. Publication date 08/31/2012.

Yeremenko V. I. Reformirovaniye rossiyskogo antimonopol'nogo zakonodatel'stva [Reform of the Russian antimonopoly legislation]. *Zakonodatel'stvo i ekonomika* [Legislation and Economics]. ISSN 0869-1983. 2012. No. 4.

Romanova V. V. *Energeticheskiy pravoporyadok: sovremennoye sostoyaniye i zadachi* [Energy Law and Order: Current Status and Tasks]. V. V. Romanova; The Institute of State and Law of the Russian Academy of Sciences, Moscow State Law Academy. Moscow : Yurist Publ., 2016.254 p. ISBN 978-5-91835-312-7.

*Sovremennaya rynochnaya elektroenergetika Rossiyskoy Federatsii* [Modern market electric power industry of the Russian Federation], 3rd edition. Moscow : Pero Publ., 2017. 532 p. ISBN 978-5-906988-92-8.