

# **Анализ розничного рынка электрической энергии (мощности)**

**за период с 01.08.2020г. по 31.07.2021г.**

## **I. Общие положения**

Настоящий анализ розничного рынка электрической энергии (мощности) проведен в рамках рассмотрения дела №007/01/10-1264/2021 о нарушении антимонопольного законодательства в целях выявления и установления хозяйствующего субъекта обладающего доминирующим положением из числа энергосбытовых компаний (в том числе гарантирующих поставщиков), осуществлявших деятельность по розничной реализации электрической энергии (мощности) на территории Кабардино-Балкарской Республики в рассматриваемый период времени.

При проведении анализа розничного рынка электрической энергии (мощности) Кабардино-Балкарское УФАС России руководствовалось приказом ФАС России от 28.04.2010 №220 «Об утверждении порядка проведения анализа и оценки состояния конкурентной среды на товарном рынке» (далее - Приказ).

При исследовании розничного рынка электрической энергии (мощности) в качестве исходной информации использованы сведения хозяйствующих субъектов, осуществляющих деятельность на данном товарном рынке:

- ОАО «Каббалкэнерго» (360000, КБР, г.Нальчик, ул.Щорса,6);
- ОАО «Энерго-сбытовая компания» (361045, КБР, г. Прохладный, ул. Гагарина,14);
- ООО «Русэнергосбыт» (105066, г. Москва, ул. Ольховская, д.27, стр.3).

## **II. Временной интервал исследования розничного рынка электрической энергии (мощности)**

Учитывая, что исследование ограничивается изучением

характеристик розничного рынка электрической энергии (мощности), которые сложились до момента проведения исследования, анализ носит ретроспективный характер.

Временным интервалом исследования розничного рынка купли-продажи электрической энергии (мощности) является период 01.08.2020г. по 31.07.2021г., то есть временной интервал, который включает период совершения правонарушения.

### **III. Продуктовые границы розничного рынка электрической энергии (мощности)**

В соответствии с пунктом 3.4 Порядка проведения анализа состояния конкуренции на товарном рынке, утвержденного приказом ФАС России от 28.04.2010г. №220, определение товара проведено на основе:

- нормативных актов, регулирующих соответствующую деятельность;
- общероссийских классификаторов продукции, работ, услуг, видов экономической деятельности.

В связи с тем, что производство, купля – продажа и потребление электрической энергии осуществляется одновременно с мощностью, невозможно рассматривать рынок электрической энергии и рынок мощности отдельно, рынок электрической энергии (мощности) в данном случае является единым.

В Общероссийском классификаторе видов экономической деятельности (ОКВЭД), ОК 029-2014 (КДЕС Ред.2), утвержденном Приказом Росстандарта от 31.01.2014 №14-ст, установлен Раздел 35 «Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха», включающий группировку «Торговля электроэнергией» (код 35.14), которая предусматривает:

- продажу электроэнергии пользователю;
- контроль над подачей электроэнергии и пропускной способностью.

Электрическая энергия по своим функциональным назначениям не

может быть сравнима с другими товарами, в связи с чем, взаимозаменяемые товары на рассматриваемом рынке отсутствуют.

Продуктовые границы товарного рынка определены в соответствии с Основными положениями функционирования розничных рынков электрической энергии, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 04.05.2012 №442 (далее - Основные положения функционирования розничных рынков электрической энергии) и договорами, заключенными между потребителями и энергосбытовыми организациями, а именно как «купля-продажа (поставка) электрической энергии».

#### **IV. Географические границы розничного рынка электрической энергии (мощности)**

При проведении данного исследования, для определения географических границ товарного рынка, в соответствии с Основными положениями функционирования розничных рынков электрической энергии, были уточнены границы зон деятельности хозяйствующих субъектов, которым присвоен статус гарантирующего поставщика.

На основании приказа Региональной энергетической комиссии КБР от 12.10.2006 №111-Э, до отбора победителя первого конкурса на присвоение статуса гарантирующего поставщика, гарантирующим поставщиком на территории Кабардино-Балкарской Республики определено ОАО «Каббалкэнерго». Границами зоны деятельности гарантирующего поставщика определены административные границы Кабардино-Балкарской Республики, которые и являются географическими границами исследуемого товарного рынка.

Кроме гарантирующего поставщика на территории некоторых муниципальных образований (локальные рынки) деятельность на розничном рынке электроэнергии (мощности) осуществляют иные энергосбытовые организации. Географическими границами деятельности энергосбытовых организаций являются границы городов и поселков, обслуживаемых соответствующими энергосбытовыми организациями по границе балансовой принадлежности электрических сетей.

## **V. Состав хозяйствующих субъектов, осуществляющих деятельность на розничном рынке электроэнергии**

В состав хозяйствующих субъектов, действующих на розничных рынках электрической энергии (мощности), включаются хозяйствующие субъекты, реализующие в их границах электрическую энергию (мощность) в пределах определенного временного интервала исследования.

Так, в состав хозяйствующих субъектов входят:

- гарантирующие поставщики;
- независимые энергосбытовые организации;
- производители электрической энергии (мощности) на розничном рынке.

Покупателями электрической энергии являются потребители, гарантирующие поставщики, энергосбытовые организации, энергоснабжающие организации, исполнители коммунальных услуг и производители электрической энергии, приобретающие электрическую энергию на розничном рынке для собственных нужд и (или) в целях перепродажи (оказания коммунальных услуг), а также сетевые организации, приобретающие электрическую энергию для собственных нужд и для компенсации потерь электрической энергии в принадлежащих им на праве собственности или на ином законном основании электрических сетях.

Гарантирующие поставщики осуществляют поставку электрической энергии покупателям электрической энергии на территории своей зоны деятельности по публичным договорам энергоснабжения или купли-продажи (поставки) электрической энергии.

В соответствии с договором энергоснабжения гарантирующий поставщик обязуется осуществлять продажу электрической энергии, самостоятельно или через привлеченных третьих лиц оказывать услуги по передаче электрической энергии и иные услуги, неразрывно связанные с процессом снабжения электрической энергией потребителей, а покупатель обязуется оплачивать приобретаемую электрическую энергию и оказанные услуги. Договоры энергоснабжения заключаются на одинаковых условиях с

лицами, энергопринимающие устройства которых присоединены к электрическим сетям энергоснабжающей организации (гарантирующего поставщика), и с лицами, энергопринимающие устройства которых присоединены к электрическим сетям сетевых организаций и иных владельцев объектов электросетевого хозяйства. Услуги по передаче электрической энергии по договору энергоснабжения оказываются в соответствии с правилами, установленными законодательством Российской Федерации в отношении договора оказания (об оказании) услуг по передаче электрической энергии (далее - договор оказания услуг по передаче электрической энергии).

Для надлежащего исполнения договоров энергоснабжения гарантирующий поставщик урегулирует в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, отношения, связанные с оперативно-диспетчерским управлением в отношении точек поставки на розничном рынке обслуживаемых этим гарантирующим поставщиком покупателей электрической энергии, а также урегулирует отношения, связанные с передачей электрической энергии, путем заключения договоров оказания услуг по передаче электрической энергии с сетевыми организациями, к электрическим сетям которых присоединены соответствующие энергопринимающие устройства.

На основании полученной от Государственного комитета Кабардино-Балкарской Республики по энергетике, тарифам и жилищному надзору информации, на территории Кабардино-Балкарской Республики деятельность на розничном рынке купли-продажи электрической энергии (мощности) осуществляют 3 (три) хозяйствующих субъекта:

- ОАО «Каббалкэнерго» (360000, КБР, г.Нальчик, ул.Щорса,6);
- ОАО «Энерго-сбытовая компания» (361045, КБР, г. Прохладный, ул. Гагарина,14);
- ООО «Русэнергосбыт» (105066, г. Москва, ул. Ольховская, д.27, стр.3).

## **VI. Расчет объема товарного рынка и долей хозяйствующих субъектов**

При проведении анализа розничного рынка электрической энергии (мощности) использована информация, предоставленная ОАО «Каббалкэнерго» (360000, КБР, г.Нальчик, ул.Щорса,6), ОАО «Энерго-сбытовая компания» (361000, КБР, г.Прохладный, ул.Гагарина,14) и ООО «Русэнерго-сбыт» (105066, г. Москва, ул. Ольховская, д.27, стр.3).

Расчет общего объема электрической энергии за исследуемый период в продуктовых и географических границах рассматриваемого рынка и долей энергосбытовых организаций и производителей электрической энергии (мощности) на розничных рынках производится на основании объема продаж (поставок) в натуральном выражении (кВтч).

Объем розничных рынков электрической энергии определяется как сумма объемов продажи (поставки) электрической энергии (мощности) энергосбытовыми организациями (в том числе гарантирующими поставщиками), производителями электрической энергии (мощности) на розничных рынках, осуществляющими деятельность по купле-продаже (поставке) электрической энергии (мощности) в соответствующих географических границах. При этом не допускается повторный учет одного и того же товара.

Доля хозяйствующего субъекта на розничных рынках электрической энергии (мощности) рассчитывается как выраженное в процентах отношение показателя, характеризующего объем товарной массы, поставляемой данным хозяйствующим субъектом на рассматриваемый товарный рынок, к показателю, характеризующему объем рассматриваемого товарного рынка.

Согласно представленных хозяйствующими субъектами сведений, объемы продаж (поставки) электрической энергии (мощности) энергосбытовыми компаниями за период с 01.08.2020г. по 31.07.2021г. на территории КБР составили:

1. ОАО «Каббалкэнерго» – 1541559,73 тыс. кВтч;
2. ОАО «Энерго-сбытовая компания» – 114980,195 тыс. кВтч;
3. ООО «Русэнерго-сбыт» – 17312,013 тыс. кВтч.

На основании вышеприведенных сведений был произведен расчет объема товарного рынка и долей хозяйствующих субъектов, который представлен в приведенной таблице.

№ п/п	Наименование хозяйствующего субъекта	Наименование товара, работ, услуг	Доля хоз-его субъекта (%)	Географические границы товарного рынка
1.	Гарантирующий поставщик – ОАО «Каббалкэнерго»	Купля-продажа (поставка) электрической энергии	>50	Административные границы Кабардино-Балкарской Республики
2.	Энергосбытовая организация – ОАО «Энергосбытовая компания»	Купля-продажа (поставка) электрической энергии	>50	Административные границы г.о. Прохладный, пос. Учебный, хутора Ново-Покровский
3.	Энергосбытовая организация – ООО «Русэнергосбыт»	Купля-продажа (поставка) электрической энергии	<35	Административные границы Кабардино-Балкарской Республики

Совокупный объем продаж электрической энергии на розничном рынке в административных границах Кабардино-Балкарской Республики за период с 01.08.2020г. по 31.07.2021г. составил 1673851,938 тыс. кВтч.

## **VII. Уровень концентрации розничного рынка электрической энергии (мощности)**

В соответствии с представленной информацией, доли хозяйствующих субъектов на розничном рынке купли-продажи (поставки) электрической энергии (мощности) составляют:

- ОАО «Каббалкэнерго» – 92,09%;
- ОАО «Энергосбытовая компания» – 6,88%;
- ООО «Русэнергосбыт» – 1,03%.

Коэффициент рыночной концентрации CR<sub>3</sub>, определяемый как сумма долей на товарном рынке (выраженных в процентах) 3 (трех) хозяйствующих субъектов, действующих на данном рынке, равен

100%.

Исходя из того, что индекс рыночной концентрации Герфиндаля-Гиршмана (НИ) определяется как сумма квадратов долей на товарном рынке (выраженная в процентах) всех хозяйствующих субъектов, действующих на данном товарном рынке, то индекс составил 8528.

Учитывая, что коэффициент рыночной концентрации  $CR_3=100\%$ , а индекс рыночной концентрации Герфиндаля-Гиршмана (НИ) больше 2000 и меньше 10000, то уровень концентрации розничного рынка купли-продажи (поставки) электрической энергии (мощности) высокий.

## **VIII. Барьеры входа на розничный рынок электрической энергии (мощности)**

### 1. Экономические барьеры:

- несвоевременная оплата потребителями покупаемой электроэнергии;
- наличие проблемы бездоговорного или безучетного потребления электроэнергии;
- сохранение перекрестного субсидирования;
- долги предприятий ЖКХ за потребленную электроэнергию;
- большие коммерческие потери;
- необходимость крупных инвестиций для модернизации активов отрасли с целью повышения конкурентоспособности;

### 2. Технологические барьеры:

- отсутствие автоматизированной системы контроля и учета электрической энергии, которая необходима для выхода на оптовый рынок электроэнергии;
- большие технологические барьеры.

Экономические и технологические барьеры выхода на розничные рынки электроэнергии вряд ли можно назвать преодолимыми, так как затраты на преодоление этих барьеров экономически не оправдываются (во всяком случае в приемлемые сроки).

## **IX Оценка состояния конкурентной среды на розничном рынке электроэнергии**

Анализ показал, что региональный (республиканский) и локальный (в пределах муниципального образования городского округа Прохладный) розничные рынки купли-продажи электрической энергии (мощности) в Кабардино-Балкарской Республике характеризуются высоким уровнем рыночной концентрацией и неразвитой конкуренцией.

На основании проведенного анализа установлено, что 2 (два) хозяйствующих субъекта, а именно ОАО «Каббалкэнерго» (на республиканском) и ОАО «Энерго-сбытовая компания» (на локальном) на розничном рынке купли-продажи электрической энергии имеют долю более 50%.

### **X. Выводы и предложения.**

В ходе проведения анализа состояния розничного рынка электрической энергии (мощности) за период с 01.08.2020г. по 31.07.2021г. на территории КБР было установлено следующее.

На территории Кабардино-Балкарской Республики осуществляют свою деятельность два субъекта генерации, у которых заключены соответствующие договоры купли-продажи электрической энергии (мощности) с субъектами розничных рынков электрической энергии (мощности). Сведения об объемах производства и реализации электрической энергии за период с 01.08.2020г. по 31.07.2021г. составили:

<b>Наименование субъекта генерации</b>	<b>Объем продажи на розничном рынке, тыс. кВтч.</b>	<b>Цена, указанная в договоре купли-продажи электрической энергии (мощности), руб./кВтч</b>	<b>Информация о контрагенте (наименование, местонахождение)</b>
		Электроэнергия приобреталась	

ПАО «Русгидро»	7739.631	ОАО «Каббалкэнерго» по двухставочным тарифам*	ОАО «Каббалкэнерго» (360000, КБР, г. Нальчик, ул. Щорса, 6)
ПАО «Русгидро»	942.66	Электроэнергия приобреталась ООО «Русэнергосбыт» по двухставочным тарифам*	ООО «Русэнергосбыт» (119048, г. Москва, пр. Комсомольский, д.42, стр.3)

\*Согласно условиям договоров купли-продажи, заключенным ОАО «Каббалкэнерго», а также ООО «Русэнергосбыт» с производителями электрической энергии на розничном рынке электроэнергия приобреталась по следующим двухставочным тарифам:

- По ставке за электроэнергию – дифференцированная по часам расчетного периода нерегулируемая цена на электрическую энергию на оптовом рынке, определяемая коммерческим оператором (ОАО «АТС») для Покупателя по результатам конкурентного отбора ценовых заявок на сутки вперед и ежемесячно публикуемая коммерческим оператором (ОАО «АТС») на официальном сайте в сети Интернет [www.atsenergo.ru](http://www.atsenergo.ru).

- По ставке за мощность – средневзвешенная нерегулируемая цена за мощность на оптовом рынке, определенная коммерческим оператором оптового рынка (ОАО «АТС») для Покупателя на соответствующий расчетный период и публикуемая ежемесячно на официальном сайте в сети Интернет [www.atsenergo.ru](http://www.atsenergo.ru).

Таким образом, проведенный анализ состояния розничного рынка электрической энергии (мощности) за период с 01.08.2020г. по 31.07.2021г. на территории КБР показал, что данный товарный рынок является высококонцентрированным и с низким уровнем конкуренции, а долю более 50% занимает один хозяйствующий субъект – ОАО «Каббалкэнерго».

Главный специалист-эксперт  
Тлапшонов

Ю.С.