

**Сапунова Татьяна Алексеевна**

канд. экон. наук, доцент, преподаватель

**Астафьев Никита Евгеньевич**

студент

НАН ЧОУ ВО «Академия маркетинга и социально-  
информационных технологий – ИМСИТ»  
г. Краснодар, Краснодарский край

## **ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ОБЪЕМОВ ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЯ В РОССИИ**

***Аннотация:** острой проблемой современной России, ввиду сложившейся экономической ситуации, является неверное принятие управленческих решений в отношении развития собственного экономического и производственного потенциала. Эти решения влияют на поступающие в государственный бюджет средства, а главный источник компенсации этого недостатка население страны. Эти и другие негативные факторы авторы рассмотрели на примере прогноза отрасли энергетики.*

***Ключевые слова:** реформирование, энергопотребление, статистика, тарифы, потребление.*

К сожалению, ввиду сложившейся политической обстановки вокруг нашей страны, очень сложно спрогнозировать возможное развитие различных отраслей экономики. Энергопотребление не исключение. И поэтому исходя из прогноза развития российской экономики под влиянием посткризисных явлений, снижения наметившихся в конце 2014 года позитивных темпов роста производства в промышленности, сокращения потребительского и инвестиционного спроса, сохраняющегося негативного тренда по объемам инвестиций в основной капитал и объемам строительства, роста безработицы, последствий ухудшения финансового состояния предприятий, все это приводит нас к неутешительным выводам, замедление темпов роста энергопромышленности и возможное сокращение энергопотребления.

Если судить по официальной статистике, то потребление электроэнергии населением составляет в целом по стране 12% от общего объема произведенной электроэнергии.

Однако данная положительная тенденция была нарушена в конце 2014 года наступившим кризисом. Санкции, наложенные на нашу страну, также негативно повлияли на экономику России. Примером могут послужить данные 2014 года. Оборот розничной торговли в 2014 году снизился на 5,5%, в том числе, продовольственных товаров на 2,5%, а также снижение объемов жилищного строительства на 6,7% [1].

Это означает, что в данной ситуации население не склонно к увеличению своего потребления. Беря в расчёт также уменьшение реальных доходов населения, электропотребление в 2017 году существенно не вырастет, а возможно даже и снизится из-за роста тарифов на электроэнергию и мероприятий по энергосбережению.

Стоимость электроэнергии в рознице складывается из двух составляющих:

- покупная стоимость электроэнергии и мощности на оптовом рынке и у розничной генерации, как по регулируемым, так и по нерегулируемым ценам;
- стоимость передачи, распределения и сбыта, рассчитанная по регулируемым ценам.

Рост стоимости электроэнергии и мощности на оптовом рынке вызван, главным образом, тремя причинами.

Во-первых, ростом регулируемых цен. В целом по ценовым зонам оптовые регулируемые цены на электроэнергию и мощность для гарантирующих поставщиков увеличились на 4%. По субъектам РФ рост неоднородный, для ряда регионов регулируемые цены установлены ниже уровня 2014 года

Во-вторых, ростом свободной цены электроэнергии в связи с ростом цен на топливо. Среднегодовая оптовая цена на природный газ для промышленных потребителей в 2015 году увеличится на 26,5% (с 1 января 2015 года – на 15%).

И, в-третьих, либерализацией оптового рынка. В 2014 году по регулируемым ценам продавалось 70% базовых объемов электроэнергии и мощности (за

исключением объемов потребления населения) в I полугодии и 50% – во втором. В I полугодии 2016 года доля регулируемых объемов составляет 40%, во втором снизилась до 20%. Для большинства субъектов РФ регулируемые цены ниже свободных, поэтому увеличение объемов покупки по свободным ценам приводит к росту стоимости электроэнергии. Для тех субъектов РФ, в которых регулируемые цены выше свободных, снижение объемов покупки по регулируемым ценам приводит к снижению суммарной стоимости электроэнергии [2].

Также необходимо отметить, что органы исполнительной власти субъектов РФ получили возможность устанавливать тарифы выше уровня, установленного ФСТ РФ. В результате прирост тарифов на услуги по передаче оказался выше уровня, заданного ФСТ РФ. Это значительно увеличит расходы населения на электроэнергию при схожих объемах потребления [3].

Положительные тенденции в развитии данной отрасли, к сожалению, не наблюдаются, в виду затянувшегося кризиса в нашей стране, и чтобы это изменить нужно решать проблемы экономики и производства страны в целом.

### ***Список литературы***

1. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.gks.ru/>
2. Электронная библиотека ВИАПИ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.viapi.ru/publication>
3. Басовский Л.Е. Прогнозирование и планирование в условиях рынка: Учеб. пособие / Л.Е. Басовский. – М.: Инфра-М, 2015. – 260 с.
4. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://www.npsr.ru/idc/groups/public/documents/sr\\_pages/sr\\_0v008214.doc](http://www.npsr.ru/idc/groups/public/documents/sr_pages/sr_0v008214.doc) (дата обращения: 13.01.2017).