

# COMPARATIVE ANALYSIS OF THE INVESTMENT PROGRAM OF PJSC FGC UES

Nikitin V.A. (Russian Federation) Email: @scientifictext.ru

*Nikitin Vasily Anatolevich – Student,  
MASTER'S PROGRAM "FINANCIAL ECONOMICS (INVESTMENTS)",  
RESHETNEV SIBERIAN STATE UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, KRASNOYARSK*

**Abstract:** *in the article the author compares the investment program of PJSC FGC UES taking into account the changes in the macroeconomic situation and the need to preserve the reliable operation of UNEG, uninterrupted power supply to consumers, ensure the quality and availability of electricity transmission services and connect consumers to electric grids, regardless of external factors. In addition, the most important strategic goals of the company up to 2020 have been determined and the importance of synchronization of the investment program with related subjects of electric power industry is considered.*

**Keywords:** *investment, activity, company, program, electric energy.*

## СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ ПАО ФСК ЕЭС

Никитин В.А. (Российская Федерация)

*Никитин Василий Анатольевич – студент,  
магистерская программа: финансовая экономика (инвестиции),  
Сибирский государственный университет науки и технологий им. М.Ф. Решетнева, г. Красноярск*

**Аннотация:** *в статье автором проводится сравнительный анализ инвестиционной программы ПАО ФСК ЕЭС с учетом изменения макроэкономической ситуации и необходимости сохранения надежной работы ЕНЭС, бесперебойного электроснабжения потребителей, обеспечения качества и доступности услуг по передаче электроэнергии и подключению потребителей к электрическим сетям вне зависимости от внешних факторов. Кроме этого определены важнейшие стратегические цели компании до 2020 года и рассмотрена важность синхронизации инвестиционной программы со смежными субъектами электроэнергетики.*

**Ключевые слова:** *инвестиции, деятельность, компания, программа, электрическая энергия.*

ПАО «ФСК ЕЭС» - российская энергетическая компания, главным видом деятельности которой является организация по управлению Единой национальной (общероссийской) электрической сетью с целью ее сохранения и развития. В данном виде деятельности компания является типом естественной монополии<sup>1</sup>.

Утвержденная инвестиционная программа (далее – ИП) на период 2016 – 2020 годов в 2015 г. была сформирована с учетом сложившейся экономической ситуации, необходимости сохранения уровня финансовой устойчивости компании в условиях нестабильности финансового рынка и удорожания заемного капитала, а также ухудшения платежной дисциплины.

По сравнению с ранее утвержденной ИП на 2015–2019 годы, в ИП на период 2016 – 2020 годов внесены изменения в части финансирования объектов, направленных на развитие электросетевой инфраструктуры на территории Восточной Сибири и Дальнего Востока, в том числе связанной с расширением пропускной способности железнодорожного транзита БАМа и Транссиба, что позволит ОАО «РЖД» увеличить объем грузоперевозки.

Изменение макроэкономического фона в конце 2014 года потребовало корректировки инвестиционных планов. Объем финансирования программы был уменьшен прежде всего за счет переноса сроков строительства некоторых объектов. Финансирование за 2015 составило 85,9 млрд руб.

Основными приоритетами ИП компании являлось и является сохранение надежной работы ЕНЭС, бесперебойное снабжение потребителей, обеспечение качества и доступности услуг по передаче электроэнергии и подключению потребителей к электрическим сетям.

Кроме этого, в ИП на период 2016 – 2020 отдельное внимание уделено синхронизации с планами ввода генерирующих объектов и распределительных сетей, совместная реализация которых позволит снять сетевые ограничения и обеспечит ввод нового оборудования. До 2020 года компании предстоит реализовать крупные государственные проекты, как приводилось выше, связанные с электроснабжением БАМа и Транссиба, а также электроснабжение и сетевое строительство для трубопроводных систем

---

<sup>1</sup> Беков Р.С. Развитие экономики на основе повышения эффективности использования топливно-энергетических ресурсов/ Р.С. Беков // Вестн. Волгogr. гос. ун-та. Сер. 3, Экон. Экол., 2011. № 2 (19). С. 77-83.

нефти ВСТО и газа «Сила Сибири», подключением промышленных и социальных объектов районов Сибири и Дальнего Востока, укреплением связей между ОЭС Северо-Запада и Центра.

Сравнительный анализ, начиная с 2011 года, финансирования инвестиций с динамикой ввода мощности и структуре капитальных затрат приведен на рисунке 1.



Рис. 1. Сравнительный анализ финансирования инвестиций с динамикой ввода мощности и структурой капитальных затрат

ИП ПАО «ФСК ЕЭС» на 2016 – 2020 годы сформирована в условиях текущей экономической ситуации, суммарный объем запланированных на 2016 – 2020 годы инвестиций составляет 471,1 млрд руб., в ходе реализации которых будут введены в состав основных фондов компании 44,3 тыс. МВА мощности и 11,8 тыс. км. линий электропередачи.

Финансирование ИП на период 2016 – 2020 годов предусмотрено за счет собственных средств ПАО «ФСК ЕЭС», облигационных займов, займов организаций и средств федерального бюджета, а также полученных доходов от услуг по технологическому присоединению потребителей. ИП предусматривает равномерное распределение инвестиционных расходов внутри 5-летнего периода, что позволит компании сохранить сбалансированную структуру источников ее финансирования.

Кроме этого, важнейшие стратегические цели формирования ЕНЭС<sup>2</sup> на период до 2020 приведены на рисунке 2.

<sup>2</sup> Зотов А.И. Научная статья. Элементы инновационного развития в электросетевом комплексе (на примере ОАО «ФСК ЕЭС»). (ФГБОУ ВПО «РЭУ им. Г.В. Плеханова»). [www.reu-ipr.ru](http://www.reu-ipr.ru).

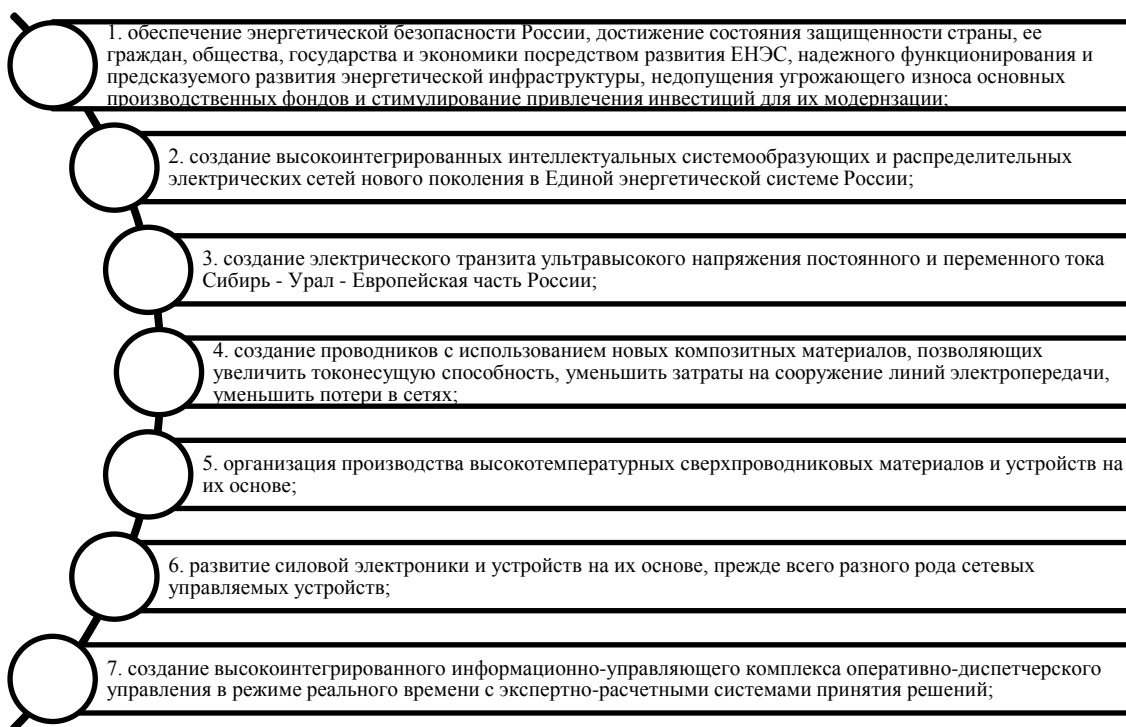


Рис. 2. Стратегические цели формирования ЕНЭС

#### Список литературы / References

1. Баландин Д.В. Структура и особенности рынка электроэнергии: межстрановой анализ (на примере ряда стран – членов ОЭСР) / Д.В. Баландин // Вестник СПбГУ. Сер 8, Вып. 3, 2005. С. 167-188.
2. Зотов А.И. Научная статья. Элементы инновационного развития в электросетевом комплексе (на примере ОАО «ФСК ЕЭС»). (ФГБОУ ВПО «РЭУ им. Г.В. Плеханова»). [Электронный ресурс]. Режим доступа: [www.reu-irg.ru/](http://www.reu-irg.ru/) (дата обращения: 05.06.2017).
3. Беков Р.С. Развитие экономики на основе повышения эффективности использования топливно-энергетических ресурсов / Р.С. Беков // Вестн. Волгогр. гос. ун-та. Сер. 3, Экон. Экол., 2011. № 2 (19). С. 77-83.
4. Беляев В.И. Локальные рынки: их роль, место и значение в развитии воспроизводственных процессов в регионах / В.И. Беляев // Известия Алтайского государственного университета, 2012. № 2/1. С. 239.