

Оценка инвестиционной деятельности организации ПАО ДЭК «Энергосбыт»

Фефелова Евгения Григорьевна

Приамурский государственный университет им. Шолом-Алейхема

Студент

Аннотация

Целью научной статьи является дача оценки инвестиционной деятельности организации. Результат исследования – проведена оценка инвестиционной деятельности организации ПАО ДЭК «Энергосбыт».

Ключевые слова: инвестиции, оценка, инвестиционная деятельность, макроэкономические показатели.

Assessment of the investment activity of the organization PJSC DEC "Energosbyt"

Fefelova Evgenia Grigorievna

Sholom-Aleichem Priamursky State University

Student

Abstract

The purpose of the scientific article is to give an assessment of the investment activity of the organization. The result of the study is an assessment of the investment activities of the organization PJSC DEK Energosbyt.

Keywords: investments, evaluation, investment activity, macroeconomic indicators.

Актуальность научной статьи состоит в том, что отсутствие разработанной инвестиционной стратегии, адаптированной к возможным изменениям факторов внешней среды, может привести к тому, что инвестиционные решения отдельных структурных подразделений предприятия будут носить разнонаправленный характер, приводить к возникновению противоречий и снижению эффективности инвестиционной деятельности в целом.

Целью научной статьи является дача оценки инвестиционной деятельности организации.

Обзор исследования. Вопросы инвестиционной деятельности организации рассматривались в трудах: А.К. Гусева, В.И. Жеребцова [1], К.С. Питенко, А.А. Халяпина [3] и других.

Инвестиционная программа ПАО «ДЭК» направлена на сохранение статуса Гарантирующего поставщика за счет развития очных и заочных форм работы с абонентами, развития технологического процесса сбыта,

организации основных точек взаимодействия с сетевыми компаниями при обслуживании потребителей, повышение автоматизации бизнес-процессов, обновления технической базы.

Инвестиционная программа ПАО ДЭК утверждается Советом Директоров ПАО «ДЭК» в составе бизнес-плана Общества [2].

Инвестиционная программа ПАО ДЭК разработана в соответствии с требованиями законодательства:

- федеральным законом от 26.03.2003 № 35 – ФЗ «Об электроэнергетике»;

- федеральным законом от 27.12.2018 № 522 – ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с развитием систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации»;

- постановления Правительства РФ от 01.12.2009 № 977 «Об инвестиционных программа субъектов электроэнергетики»;

- постановления правительства РФ от 21.01.2004 № 24 «Об утверждении стандартов раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии»;

- постановления Правительства РФ от 29.12.2011 № 1178 «Основы ценообразования в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике».

В соответствии с пунктом 3 Правил утверждения инвестиционных программ субъектов электроэнергетики, утвержденных постановлением Правительства РФ от 01.12.2009 года, инвестиционная программа ПАО ДЭК утверждается на три года.

Инвестиционная программа ПАО ДЭК является стратегическим планом развития и направлена на реализацию инвестиционных проектов. Важным принципом, лежащим в основе инвестиционной стратегии ПАО ДЭК на ближайшую перспективу, является выстраивание устойчивых длительных отношений с потребителями. Усилия ПАО ДЭК направлены на развитие конкурентоспособности, улучшение системы обслуживания потребителей, повышения технической оснащенности.

Стратегия развития ПАО ДЭК, связанная с улучшением системы обслуживания потребителей, предопределяет соответствующую модернизацию и реконструкцию основных средств.

Для реализации инвестиционной стратегии ПАО ДЭК в регионах присутствия заключены соглашения с органами исполнительной власти.

Сбытовые филиалы ПАО «ДЭК»: Дальэнергосбыт, Хабаровскэнергосбыт, Амурэнергосбыт, Энергосбыт ЕАО, Сахалинэнергосбыт, Камчатскэнергосбыт и Якутскэнергосбыт являются энергосбытовыми филиалами ПАО «Дальневосточная энергетическая компания» и занимаются реализацией электрической энергии физическим и юридическим лицам на территории, соответственно, Приморского и Хабаровского края, Амурской, Еврейской автономной и Сахалинской областей, Камчатского края, Республики Саха (Якутия) [2].

Миссия каждого филиала – надежное и стабильное обеспечение потребителей электрической энергией и предоставление услуг, обеспечивающих прибыльность, конкурентоспособность нашей организации и способствующих развитию потребителей.

Основные цели

- реализация электрической энергии по установленным тарифам;
- анализ коммерческих потерь электрической энергии и мощности и разработка мероприятий по их уменьшению;
- организация учета потребления энергии и мощности;
- изучение состояния и перспектив развития рынка сбыта электрической энергии.

Инвестиционная программа ПАО ДЭК Энергосбыт разработана на основе соглашения о взаимодействии между правительствами регионов присутствия и РАО ЕЭС России, анализа схемно-режимной ситуации энергоузлов, планов развития территорий, прогнозного потребления электроэнергии.

Программа включает так же первоочередные безотлагательные меры по реконструкции и модернизации существующих объектов системы электроснабжения с целью сокращения их износа, снижения аварийности и обеспечения надёжного и бесперебойного электроснабжения.

Цели программы:

- снятие существующих ограничений по присоединению новых потребителей на существенной части территории регионов присутствия и обеспечение резерва мощности опережающими темпами;
- обеспечение нормативных показателей надёжности и качества оказываемых услуг по передаче электроэнергии существующим и вновь подключаемым потребителям в условиях роста потребления электроэнергии;
- повышение устойчивости энергосистемы при существенных возмущениях с целью не допущения развития крупных аварий, уменьшения времени локализации повреждения и сокращения времени перерывов энергоснабжения потребителей [2].

В результате интенсивного экономического роста в период 2019 – 2021 гг., сопровождающегося ростом потребления электроэнергии, во многих регионах исчерпан резерв установленной мощности электрических сетей. Значительная часть территории Дальневосточного федерального округа «закрыта» для «доступного» подключения – без выполнения мероприятий по усилению электрической сети.

За 2019 – 2021 гг. введено в эксплуатацию 2 923 км линий электропередач 0,4-110 кВ и 1 503 МВА трансформаторной мощности на ПС 35-110 кВ. Проведенные линии электропередач и подстанции наглядно представлены на рисунке 1 [2].

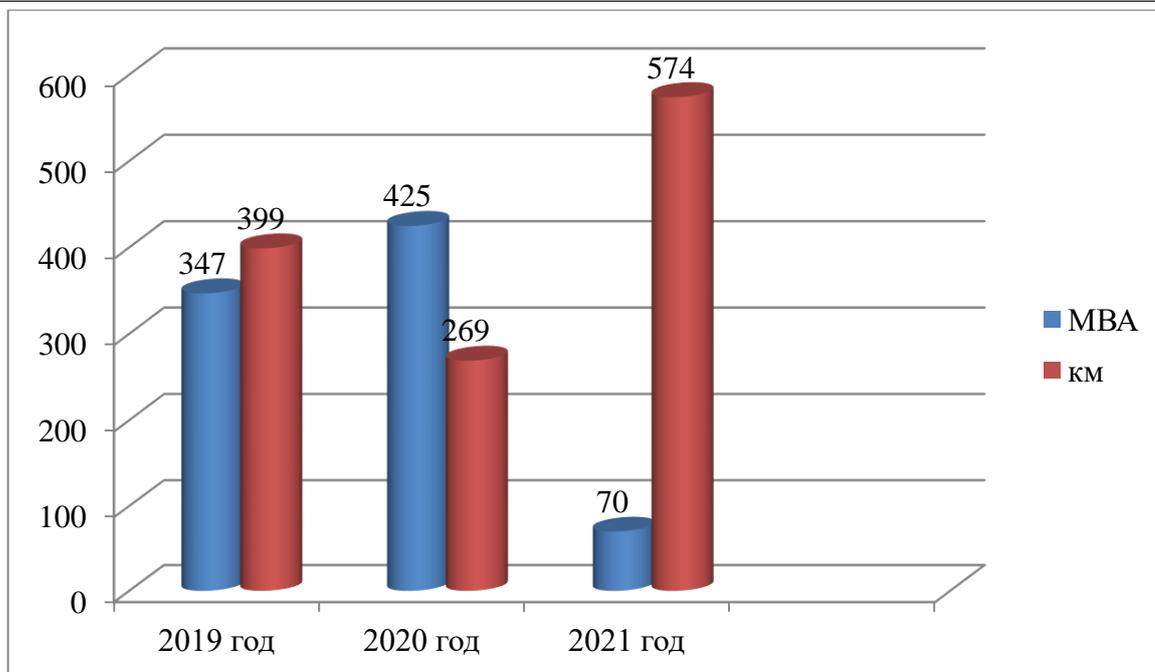


Рисунок 1 – Динамика ввода мощности в 2019 – 2021 гг.

Источниками финансирования инвестиционной программы на 2019 – 2021 гг. являлись собственные и привлеченные средства.

Инвестиционная программа на 2019 – 2021 гг. предусматривала как реконструкцию существующих, так и строительство новых объектов электросетевого комплекса. Соотношение объемов реконструкции и нового строительства отображено на рисунке 2 [2].

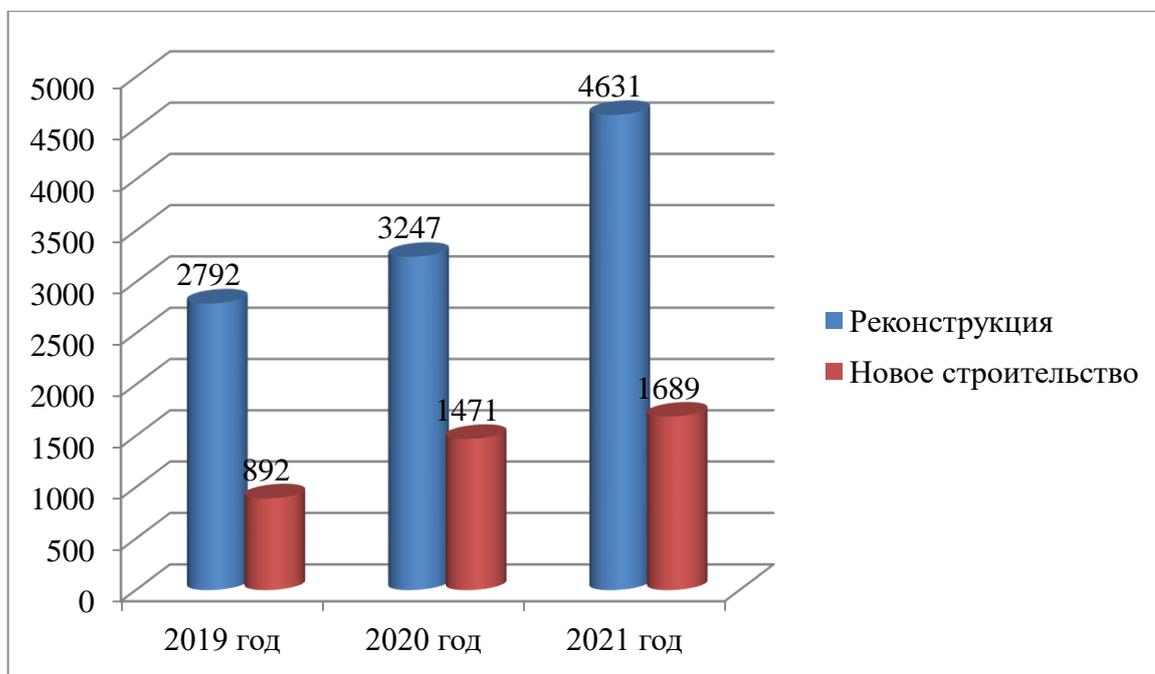


Рисунок 2 – Соотношение объемов финансовых вложений в реконструкцию и новое строительство, млн. руб.

Основная доля капитальных вложений инвестиционной программы приходится на электросетевые объекты (подстанции, электрические линии). Кроме этого, в инвестиционной программе предусмотрено выполнение работ по модернизации систем учета электроэнергии, релейной защиты и автоматики, телемеханики и связи, реконструкция производственных объектов.

В настоящее время на территории присутствия ПАО ДЭК большое количество сетевых объектов, имеющих 100% износ и нуждающихся в реконструкции. На протяжении ряда лет в энергетике не вкладывали средств, и парк оборудования морально и физически устарел. Обеспечение электроэнергией потребителей производилось исходя из минимального вкладывания средств. Деревянные опоры сгнили, провода и кабели потеряли механическую прочность, подвергаясь коррозии, ветровым и другим агрессивным воздействиям окружающей среды. Силовое оборудование на подстанциях морально и физически устарело, что приводит к частым аварийным ситуациям. Это привело к большим потерям, как объема транспорта электроэнергии, так и его качества. Для изменения данной ситуации инвестиционной программой предусмотрена оптимизация схемы питания, установка нового оборудования на подстанциях, замена деревянных опор на железобетонные и металлические, установка нового современного типа проводов и кабелей, изоляторов и грозотросов.

Инвестиции в основной капитал ПАО ДЭК осуществляются в форме капитальных вложений, которые включают в себя затраты на новое строительство, расширение, реконструкцию и техническое перевооружение действующих объектов, приобретение оборудования и другие расходы капитального характера.

Динамика капитальных вложений в целом по ПАО ДЭК положительная и представлена в таблице 1.

Таблица 1 – Основные показатели инвестиционной программы ПАО ДЭК за 2019 – 2021 гг.[2]

Показатель	2019 год	2020 год	2021 год	Темп прироста, %	
				2020/2019	2021/2020
1	2	3	4	5	6
Объем капитальных вложений (без НДС), млн. руб.	154,3	558,6	962,0	в 3,6 раза	72,2
Объем финансирования (с НДС), млн. руб.	212,8	669,2	1147,3	в 3,1 раза	71,4
Фактическое освоение капитальных вложений (без НДС), млн. руб.	132,7	144,7	498,4	9,0	в 3,4 раза
Фактически	186,8	165,1	590,1	-11,6	в 3,6 раза

профинансировано (с НДС), млн. руб.					
Ввод основных фондов (без НДС), млн. руб.	131,1	140,0	222,8	6,8	59,1

Проанализировав основные показатели инвестиционной программы ПАО ДЭК, можно сделать следующие выводы.

В 2020 году более чем в 3 раза увеличились объем капитальных вложение и объем финансирования – в 3,6 раза и в 3,1 раза. В 2021 году данные показатели увеличились на 72,2% и 71,4% соответственно.

Фактическое освоение капитальных вложений за 2020 год увеличилось на 9,0%, а в 2021 году в 3,4 раза по отношению к уровню 2020 года.

В 2020 году фактически профинансировано на 11,6% меньше, чем в 20219 году, а в 2021 году в 3,6 раза больше, чем в 2020 году.

Ввод основных средств в 2020 году увеличился на 6,8%, а в 2021 году – на 59,1%.

Данное увеличение обусловлено необходимостью реализации стратегии по модернизации электросетевого комплекса с целью повышения надежности, обеспечения бесперебойного питания, повышения качества передачи электроэнергии за счет замены изношенного оборудования.

В течение 2019 – 2021 гг. был выполнен значительный объем работ по строительству новых объектов, по реконструкции и техническому перевооружению существующих электросетевых объектов.

Основные направления капитальных вложений в 2019 – 2021 гг.

- предотвращение процесса старения электросетевого оборудования – поддержание эксплуатационных характеристик электросетевого оборудования в пределах допустимых значений;

- новое строительство – снятие ограничений по подключению в энергодефицитных узлах и создание новых центров питания;

- развитие бизнеса электросетевых услуг – увеличение объемов передаваемой по сетям электрической энергии за счет присоединения к ним новых потребителей;

- обеспечение системной надежности сети – бесперебойная передача электрической энергии в требуемых объемах [2].

Библиографический список

1. Жеребцов В.И. Принципы разработки инвестиционной стратегии промышленного предприятия // Вестник Национального Института Бизнеса. 2018. № 32. С. 54-59.
2. Официальный сайт ПАО «Дальневосточная энергетическая компания». URL: <https://www.dvec.ru>.
3. Халяпин А.А. Анализ инвестиционной деятельности и стратегии организации // Аллея науки. 2018. Т. 1. № 4(20). С. 176-180.