

УДК 33

DOI 10.21661/r-461491

*А.С. Семенов*

## ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ПРЕДПРИЯТИЯ И ВОЗМОЖНЫЕ ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ

*Аннотация:* в данной статье рассмотрены основные экономические проблемы предприятия и возможные пути их решения. Основные экономические проблемы предприятия выявлены путем проведения экономического анализа. Как отмечает автор, в анализе использована методология Савицкой.

*Ключевые слова:* экономические проблемы, предприятие, анализ, показатели, динамика.

*A.S. Semenov*

## MAJOR ECONOMIC PROBLEMS OF THE COMPANY AND POSSIBLE WAYS TO SOLVE THEM

*Abstract:* this article describes major economic problems of the company and possible ways to solve them. Major economic problems of the company have been identified by economic analysis. The author has used Sabitskaya's methodology to implement the analysis.

*Keywords:* economic problems, enterprise, analysis, indicators, dynamics.

В условиях современного состояния экономики страны, роль предприятий в экономике страны и нашей Республики еще более возрастает. Ввиду того, что от их состояния и поведения зависит макроэкономическая устойчивость региона и его привлекательность, к примеру инвестиционная.

ПАО «Якутскэнерго» является для Республики Саха (Якутии) одним из жизнеобеспечивающих предприятий, которое снабжает тепло и электроэнергией весь центральный энергорайон Якутии и владеет дочерней компанией «Саха-энерго», обеспечивающей электроэнергией все северные и арктические районы – районы локальной дизельной энергетики.

Огромная роль энергетики в развитии экономики определяется тем, что любой производственный процесс во всех отраслях промышленности, в сельском хозяйстве, на транспорте, все виды обслуживания населения страны связаны с всё возрастающими масштабами использования энергии.

Основные экономические проблемы предприятия будут выявляться путем проведения экономического анализа. Метод экономического анализа – это способ системного комплексного изучения, измерения, обобщения влияния отдельных факторов на реализацию хозяйственных задач фирмы и динамику ее развития, осуществляемый путем обработки специальными приемами показателей плана, учета, отчетности и так далее.

В анализе будет использоваться методология Савицкой: «Согласно которой, принято использовать следующие коэффициенты:

$$\text{Рентабельность}_{\text{оборотных активов}} = \frac{\text{чистая прибыль}}{\text{стоимость оборотных активов}} * 100\% \quad (1)$$

$$\text{Рентабельность}_{\text{основных средств}} = \frac{\text{чистая прибыль}}{\text{стоимость основных средств}} * 100\% \quad (2)$$

$$\text{Рентабельность}_{\text{собственного капитала}} = \frac{\text{чистая прибыль}}{\text{собственный капитал}} * 100\% \quad (3)$$

$$\text{Рентабельность}_{\text{персонала}} = \frac{\text{прибыль}}{\text{среднесписочная численность персонала}} \quad (4)$$

$$\text{Ликвидность}_{\text{текущая}} = \frac{\text{оборотные активы}}{\text{текущие обязательства}} * 100\% \quad (5)$$

$$\text{Ликвидность}_{\text{быстрая}} = \frac{\text{оборотные активы-запасы}}{\text{краткосрочные обязательства}} * 100\% \quad (6)$$

$$\text{Ликвидность}_{\text{абс}} = \frac{\text{ден средства+краткосрочные фин вложения}}{\text{текущие обязательства}} * 100\% \quad (7)$$

$$\text{Оборачиваемость}_{\text{ОС}} = \frac{\text{выручка}}{\text{средняя величина оборотных средств}} \quad (8)$$

$$\text{Период оборота} = \frac{365}{\text{оборачиваемость}_{\text{ОС}}} \quad (9)$$

$$\text{Коэффициент загрузки}_{\text{ОС}} = \frac{\text{средняя стоимость ОС}}{\text{выручка}} * 100\% \quad (10)$$

$$\text{Финансовая устойчивость} = \frac{\text{Собств капитал + долгосрочные об-ва}}{\text{валюта баланса}} * 100\% \quad (11)$$

$$\text{Финансовая независимость} = \frac{\text{Собственный капитал}}{\text{валюта баланса}} * 100\% \quad (12)$$

$$\text{Чистые активы} = \text{баланс-(долгосрочные об-ва} + \text{ краткосрочные об-ва-доходы будущих периодов)} \quad (13)$$

$$\text{Фондорентабельность} = \frac{\text{прибыль}}{\text{сред стоимость внеоборотных активов}} * 100\% \quad (14)$$

Таким образом, экономический анализ финансовых показателей предприятия играет роль индикатора эффективности, а также служит материалом решения проблем для стратегического планирования.

Таблица 1

Динамика основных показателей ПАО «Якутскэнерго»  
за 2011–2015 гг., тыс. руб.

Показатель	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	Изменения за рассматриваемый период
Оборотные активы	6886237	6625592	5370744	6233308	6281559	–604678
Уставный капитал	9296198	9296198	9296198	9296198	9296198	–
Заемные средства	4224829	576737	3000000	2794714	2400000	–1824829
Выручка	19627237	22167939	23524980	25545777	27113485	+7486248
Себестоимость продаж	19380741	20504460	22532980	23516175	25726155	+6345414
Чистая прибыль	182607	932523	978477	1307727	65084	–117523

Существует достаточно широкий перечень показателей, необходимых для расчета эффективности организации. Основную долю в этой группе занимают различные виды рентабельности. Они необходимы для более полного и объективного анализа результатов деятельности.

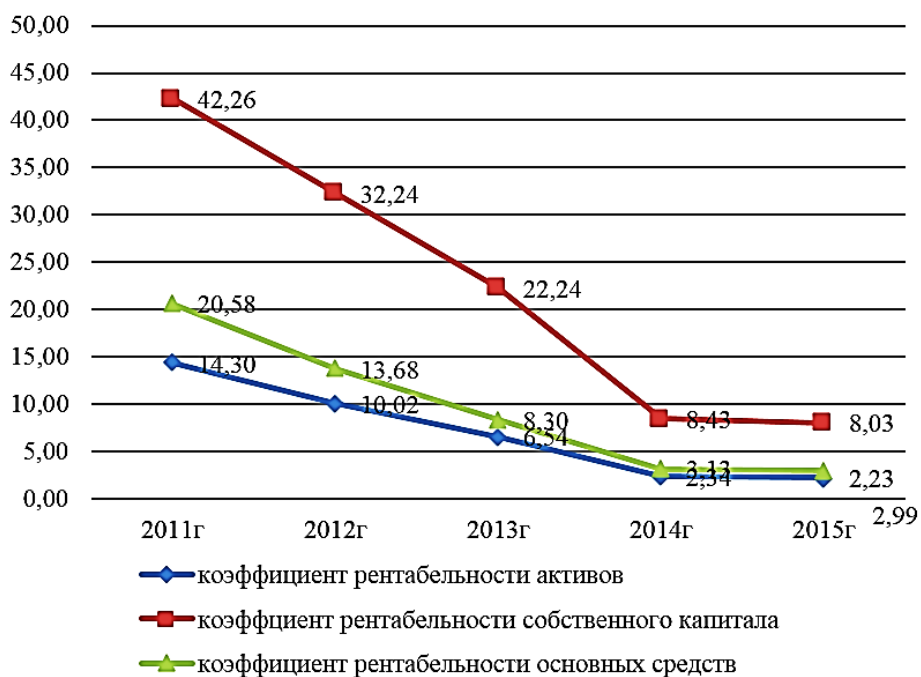


Рис. 1. Динамика показателей рентабельности ПАО «Якутскэнерго» за 2011–2015 гг., %

За 2011–2015 годы рентабельность активов, собственного капитала и основных средств снизилась на 12,07%, 34,23% и 17,59% соответственно. Снижение рентабельности активов и собственного капитала связано с снижением чистой прибыли предприятия, которая в свою очередь снижается за счет высокой нагрузки ПАО «Якутскэнерго» по поддержке АО «Сахаэнерго». Рентабельность основных средств снижается за счет 2-х факторов, таких как: снижение чистой прибыли и рост стоимости основных средств предприятия.

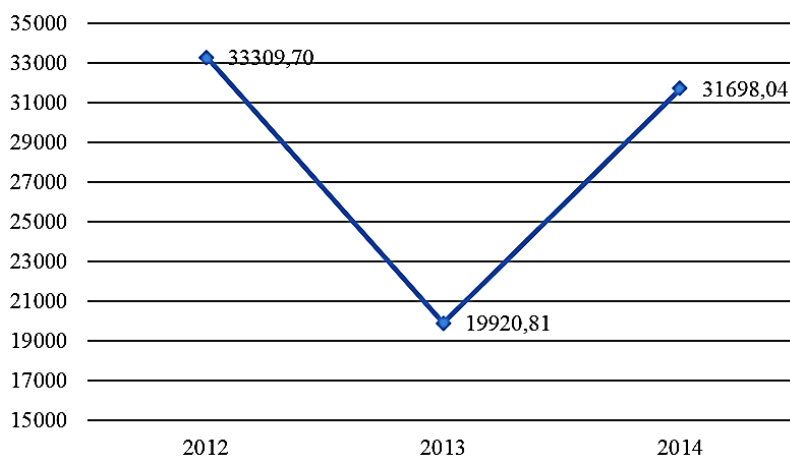


Рис. 2. Динамика показателей рентабельности персонала ПАО «Якутскэнерго» за 2011–2015 годы, в рублях

Показатели рентабельности персонала предприятия были рассчитаны за 2012–2014 гг., так как за 2011 и 2015 годы в годовых отчетах и пояснениях к бухгалтерской отчетности не отражены данные по персоналу. Снижение показателя рентабельности персонала на 13388 тыс. руб. в 2013 году связано с уменьшением размера прибыли.



Рис. 3. Динамика коэффициентов ликвидности ПАО «Якутскэнерго» за 2011–2015 годы, %

В 2011–2015 гг. коэффициент быстрой ликвидности изменяется. В 2011 коэффициент быстрой ликвидности составил 96,64%, что говорит о хорошей платежеспособности предприятия и достаточно быстрой оборачиваемости собственных средств. В 2012 году коэффициент сократился на 42,60% до 54,04%, это связано с увеличением стоимости краткосрочных обязательств компании. За 2012–2015 гг. коэффициент быстрой ликвидности незначительно вырос с 54,04% до 65,50%. В целом стоит отметить, что произошел рост краткосрочных обязательств, связи с этим ухудшается инвестиционная привлекательность «Якутскэнерго».

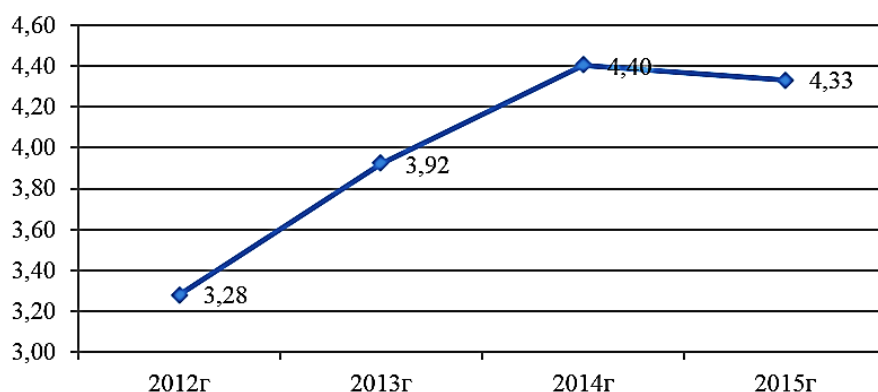


Рис. 4. Динамика коэффициента оборачиваемости оборотных средств ПАО «Якутскэнерго» за 2012–2015 годы, раз

За анализируемый период коэффициент оборачиваемости оборотных средств увеличился с 3,28 до 4,33 в год. Это связано с увеличением выручки 38,14% до 27113485 тыс. руб.

Следующим показателем отражающим эффективность использования оборотных средств предприятия является период оборота оборотных средств.

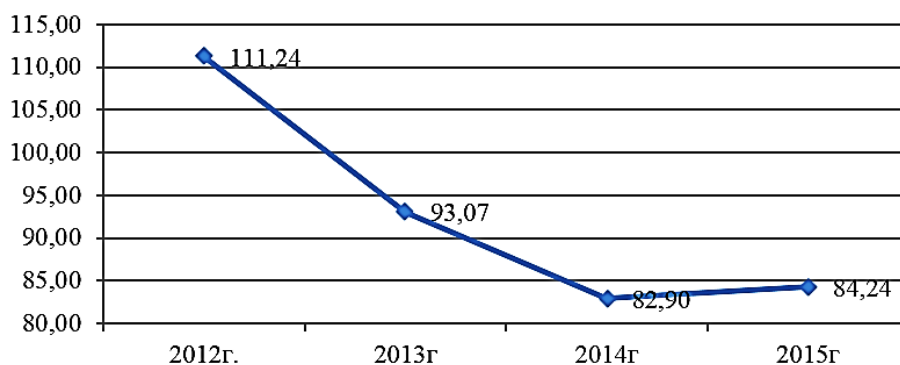


Рис. 5. Динамика периода оборота оборотных средств ПАО «Якутскэнерго» за 2012–2015 годы, дней.

Период оборота сократился 111,24 до 84,24 дня. Данный показатель свидетельствует о положительной динамике в хозяйственной деятельности компании. Это связано со снижением стоимости основных средств и ростом выручки в анализируемые годы, ввиду роста потребления электроэнергии.

Для определения использования основных средств, рассчитывается коэффициент загрузки, который отражает сколько приходится выручки на 1 рубль стоимости основных средств.

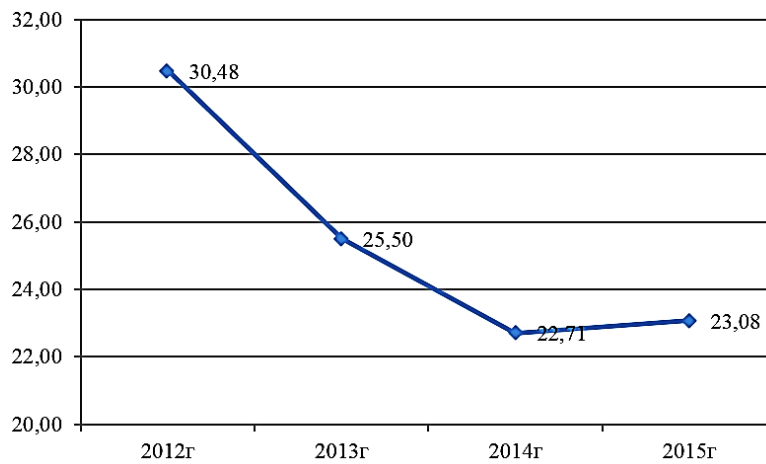


Рис. 6. Динамика коэффициента загрузки  
 ПАО «Якутскэнерго» за 2012–2015 годы, %

Коэффициент загрузки за 2012–2015 годы сократился с 30,48% до 23,08%, т.е. на 7,4% за 4 исследуемых года. Это связано с увеличением размера выручки и снижением стоимости основных средств.

Для отражения финансово-экономического состояния ПАО «Якутскэнерго» в следующих таблицах и рисунках отражены показатели и коэффициенты связанные с прибылью, финансовой устойчивостью и размером чистых активов.

За 2011–2015 годы при анализе бухгалтерского баланса ПАО «Якутскэнерго» становится ясно, что за этот исследуемый период довольно заметно изменяются размеры чистой прибыли, так и прибыли до налогообложения.

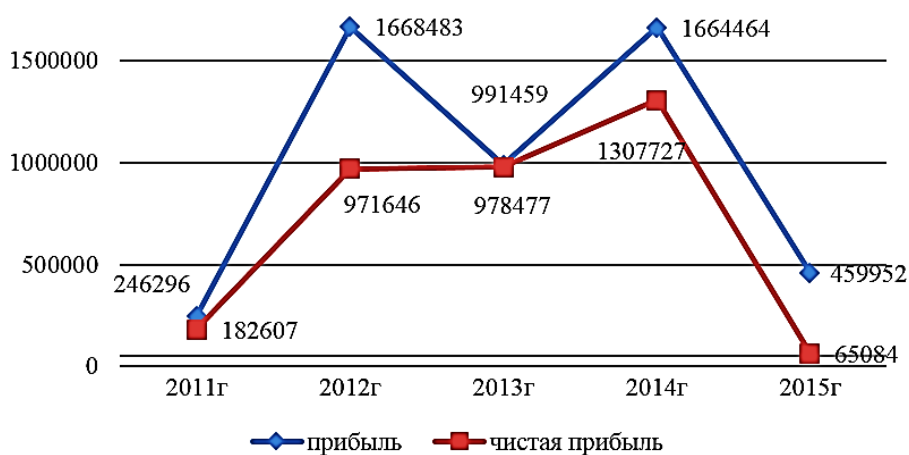


Рис. 7. Динамика прибыли ПАО «Якутскэнерго»  
 за 2011–2015 годы, тыс. руб.

За анализируемый период с 2011 по 2015 годы размер прибыли значительно колебался. Так в 2011 году прибыль составила 246296 тыс. руб., в 2012 году 1668483 тыс. руб., в 2013 году 991459 тыс. руб., в 2014 году 1664464 тыс. руб., в 2015 году 459952 тыс. руб. Такое колебание связано с задолженностью за поставки услуг перед ПАО «Якутскэнерго» и дочерними компаниями потребителями в 2011, 2013 и 2015 годах, а затем их погашением в 2012 и 2014 годах, где наблюдается резкий рост прибыли.

Колебания чистой прибыли связано, разумеется с размером прибыли, а также состоянием дочерних структур. В 2011–2014 годы наблюдается положительная динамика роста чистой прибыли, связанной с улучшением энергоэффективности предприятия. В 2015 году чистая прибыль сократилась с 459952 тыс.руб. в 2014 году до 65084 тыс.руб., данная ситуация связано с помощью дочерней компании АО «Сахаэнерго», которая испытывает финансовые трудности, в связи с отрицательной рентабельностью производства.

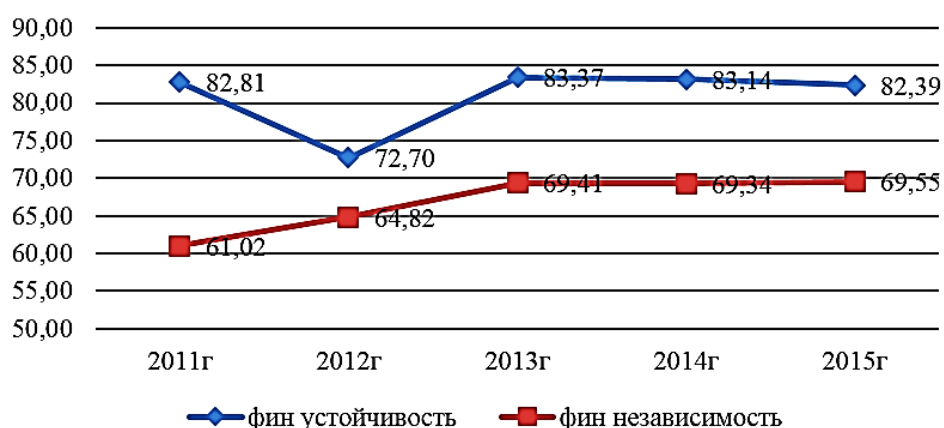


Рис. 8. Динамика показателей финансовой устойчивости ПАО «Якутскэнерго» за 2011–2015 годы

Финансовая независимость и устойчивость характеризуют состояние компании, показывает долю активов, покрываемые собственным капиталом компании. Чем выше эти значения, тем стабильнее финансовое положение компании. Финансовая устойчивость находится в диапазоне 82,81–82,39%, особых отклонений не имеет, финансовая независимость за 2011–2015 годы возросла с 61,02%



до 69,55%. Данные показатели отражают высокую финансовую самостоятельность ПАО «Якутскэнерго» за анализируемый период.

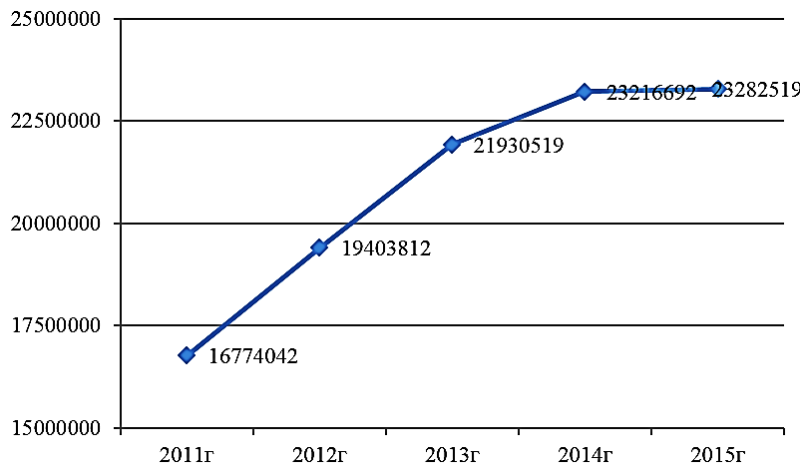


Рис. 9. Динамика чистых активов ПАО «Якутскэнерго» за 2011–2015 годы, тыс. руб.

За 2011–2015 годы произошло значительное увеличение стоимости чистых активов с 16774042 тыс. руб до 23282519 тыс. руб, что эквивалентно приросту на 38,8% за 5 лет.

Финансовый анализ бухгалтерского баланса показал ежегодный рост стоимости имущества, оборотных и внеоборотных активов, при этом увеличение имущества компании произошло за счет стремительного увеличения стоимости оборотных активов, на данный момент они занимают наибольшую долю в составе баланса предприятия.

Собственный капитал ПАО «Якутскэнерго» за рассматриваемый период немного уменьшался. Поэтому немного снижалась финансовая устойчивость предприятия, так как увеличивался заемный капитал, а удельный вес собственного капитала в имуществе снижался.

Имеется ряд положительных тенденций за анализируемый период, такие как: рост чистых активов на 38,8%, рост показателя финансовой независимости на 8,53%, снижение периода оборота оборотных средств до 84,24 дней в 1 оборот, при начальных 111 днях в 2011 году, в связи с этим значительно вырос коэффициент оборота.

Безусловно присутствуют и негативные тенденции, которые просматриваются в динамике следующих показателей: снижение рентабельности активов на

12,07%, рентабельности собственного капитала на 34,23%, рентабельности основных средств на 17,59%, коэффициентов абсолютной, текущей и быстрой ликвидностей на 2,17%, 39,27% и 31,14% соответственно.

Исходя из выше проделанного анализа и теоретических основ, ПАО «Якутскэнерго» можно предложить следующие меры по дальнейшему развитию:

1. Обеспечить запасы и затраты предприятия источниками их формирования и поддерживать рациональное соотношение между собственным оборотным капиталом и заемными ресурсами, направляемыми на пополнение оборотных средств. Для этого ПАО «Якутскэнерго» необходимо повысить собственный капитал, который характеризуется коэффициентом независимости.

2. Стремится к дальнейшему снижению периода оборота или же хотя бы удерживать усредненный период оборачиваемости оборотных средств не более 80 дней.

3. Для эффективности управления денежными активами предприятию рекомендуется оптимизировать остатки денежных активов.

4. Характерными чертами данного периода следует относить: высокий уровень инфляции и высокий уровень процентных ставок за пользование краткосрочными кредитами, которые повышают роль собственных средств в покрытии потребностей предприятия.

5. Следует отказаться от неприбыльной дочерней компании АО «Сахаэнерго», которая не покрывает своих расходов, существует путем перекрестного субсидирования и дотаций Республики Саха (Якутия).

Своевременное выявление и устранение недостатков работы, поиск резервов улучшения финансового состояния предприятия и его платежеспособности является главной целью анализа финансовой деятельности предприятий. С помощью анализа вырабатывается стратегия и тактика развития предприятия, обосновываются планы и управленческие решения, осуществляется контроль за их выполнением, выявляются резервы повышения эффективности производства.

Безусловно, финансовая устойчивость и ликвидность организации представляет собой результат проводимой политики управления компанией. Основа

успешного управления – реализация взаимосвязанных тактических и стратегических целей компании: целей текущей деятельности, инвестиционной и финансовой.

В условиях кризиса и замедления темпов роста экономики, а также ее стагнации, важно сохранять стабильность финансово-хозяйственной деятельности, жизнеобеспечивающих предприятий на Севере, таких как ПАО «Якутскэнерго». В целом условиях Республики Саха (Якутия) ПАО «Якутскэнерго» можно считать динамично развивающимся предприятием, несущем большую социальную нагрузку и ответственность.

Определены меры по дальнейшему развитию и преодолению негативных тенденций, связанные условиями макрорегиона. Исходя из проведенного исследования рекомендуется: сохранять рациональное соотношение запасов и собственного капитала, снижать период оборота оборотных средств, проводить оптимизацию денежных средств, отказаться от неприбыльных дочерних компаний.

Данные меры позволят избежать возможного дальнейшего падения рентабельности и ликвидности, а также позволят проводить дальнейшую модернизацию производств.

Позитивную роль могло сыграть приход крупного промышленного потребителя электроэнергии, в связи с вводом в строй в конце 2017 года ГРЭС-2. Это позволило бы увеличить выручку и чистую прибыль, а также замедлить рост тарифов для населения, путем переложения себестоимости производства электроэнергии на крупного промышленного потребителя. Проведенное исследование финансовой деятельности предприятия позволило выявить его «слабые» места и наметить пути выхода из создавшейся кризисной ситуации.

### ***Список литературы***

1. Гражданский кодекс Российской Федерации от 30.11.1994 №51-ФЗ, ред. от 23.05.2015, с изм. и доп., вступ. в силу с 31.01.2016.
2. Федеральный закон от 06.12.2011 г. №402-ФЗ «О бухгалтерском учете».
3. Баскакова О.В. Экономика предприятия (организации): Учебник. – М.: Дашков и К, 2015. – С. 18–23.

4. Горфинкель В.Я. Экономика предприятия: Учебник. – М.: Юнити-Дана, 2013. – 663 с.
5. Грибов В.Д. Экономика предприятия: Учебник. Практикум. – М.: КУРС, НИЦ Инфра-М, 2013. – 448 с.
6. Душенькина Е.А. Экономика предприятия: Учебное пособие. – Саратов: Научная книга, 2012. – 159 с.
7. Ковалев В.В. Финансы предприятий. Изд. Проспект. – 2012. – 352 с.
8. Паламарчук А.С. Экономика предприятия: Учебник / М.: Инфра-М, 2013. – 458 с.
9. Савицкая В.Г. Анализ хозяйственной деятельности предприятия: Учебник – 5-е издание. – М.: Инфра-М, 2012. – С. 156–290.
10. Чалдаева Л.А. Экономика предприятия: Учебник для бакалавров. – М.: Юрайт, 2013. – 410 с.
11. Чернов В.А. Экономический анализ. – М.: Юнити-Дана, 2010. – 686 с.
12. Шеремет А.Д. Комплексный анализ хозяйственной деятельности: Учебник для вузов. – Испр. и доп. – М.: Инфра-М, 2012. – 416 с.
13. Миссии ПАО «Якутскэнерго» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://yakutskenergo.ru/About\\_company/mission-and-objectives.php](http://yakutskenergo.ru/About_company/mission-and-objectives.php)
14. Бухгалтерский баланс ПАО «Якутскэнерго» за 2011–2015 годы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://yakutskenergo.ru/opening\\_information/financial-statements.php](http://yakutskenergo.ru/opening_information/financial-statements.php)
15. Отчет о финансовых результатах ПАО «Якутскэнерго» за 2011–2015 годы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://yakutskenergo.ru/opening\\_information/financial-statements.php](http://yakutskenergo.ru/opening_information/financial-statements.php)

---

**Семенов Алексей Семенович** – студент ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова», Россия, Якутск.

**Semenov Aleksey Semenovich** – student at the FSAEI of HE “M.K. Ammosov North-Eastern Federal University”, Russia, Yakutsk.

---