

Особенности проведения финансового анализа в экологической организации ООО «ЛЕМВА»

Кирова Елена Александровна¹

Д-р. экон. наук, проф. каф. бухгалтерского учета, аудита и налогообложения
ORCID: 0000-0001-5434-7913, e-mail: Priroda.2020@mail.ru

Курченко Анна Александровна^{1,2}

Аспирант¹, экономист²
ORCID: 0000-0002-6811-5723, e-mail: Priroda.2020@mail.ru

¹ Государственный университет управления, г. Москва, Россия

² Общество с ограниченной ответственностью «Природа», г. Москва, Россия

Аннотация

Данная статья посвящена особенностям проведения финансового анализа в экологической организации. Для эффективного проведения финансового анализа конкретного предприятия актуальным и необходимым является оценка специфики его деятельности, которая влияет на особенности проведения финансового анализа. Целью исследования в статье является разработка методики финансового анализа экологического предприятия с учетом специфики его деятельности, для чего применены как общенаучные, так и частные показатели такой оценки. К задачам, решенным в статье, следует отнести: определение факторов, обуславливающих особенности финансового анализа предприятия экологического сектора, разработка и апробация авторского алгоритма финансового анализа предприятия, выявление проблем финансового положения компании и разработка рекомендаций по проведению качественного финансового анализа экологического предприятия. Для достижения поставленных задач и цели были применены следующие методы: формализации, наблюдения, статистического и динамического сравнительного анализа и экономического эксперимента. Результатом такого исследования стало определение особенностей финансового анализа предприятия конкретной отрасли (на примере экологической компании ООО «ЛЕМВА»). В результате анализа факторов, влияющих на оценку деятельности экологического предприятия, определены особенности такого анализа, выделены направления, которым стоит уделить особое внимание при его проведении.

Ключевые слова

Финансовый анализ, особенности анализа экологического предприятия, факторы финансового анализа, финансовые коэффициенты, общенаучные коэффициенты, частные коэффициенты, структурный анализ, анализ финансовых результатов деятельности

Для цитирования: Кирова Е.А., Курченко А.А. Особенности проведения финансового анализа в экологической организации ООО «ЛЕМВА» // Вестник университета. 2023. № 2. С. 156–165.

Features of financial analysis in the environmental organization LLC «LEMVA»

Elena A. Kirova¹

Dr. Sci. (Econ.), Prof at the the Department of Accounting, Audit and Taxation
ORCID: 0000-0001-5434-7913, e-mail: Priroda.2020@mail.ru

Anna A. Kurchenko^{1,2}

Postgraduate Student¹, economist²
ORCID: 0000-0002-6811-5723, e-mail: Priroda.2020@mail.ru

¹The State University of Management, Moscow, Russia

²Limited Liability Company «Priroda», Moscow, Russia

Abstract

This article is devoted to the peculiarities of financial analysis in an environmental organization. For effective financial analysis of a particular enterprise, it is relevant and necessary to assess the specifics of its activities, which affects the specifics of financial analysis. The purpose of the research in the article is to develop a methodology for financial analysis of an environmental enterprise, taking into account the specifics of its activities, for which both general scientific and private indicators of such an assessment were used. The tasks solved in the article include: determining the factors that define the features of the financial analysis of an enterprise in the environmental sector, developing and testing the author's algorithm for the financial analysis of the enterprise, identifying the problems of the financial situation of the company and developing recommendations for conducting a qualitative financial analysis of an environmental enterprise. To achieve the set goals and objectives, the following methods were applied: of formalization, observation, statistical and dynamic comparative analysis, and economic experiment. The result of such a study was the determination of the features of the financial analysis of an enterprise in a particular industry (using the example of the environmental company LLC «LEMVA»). As a result of the analysis of the factors influencing the assessment of the activities of an environmental enterprise, the features of such an analysis are determined, the directions that should be paid special attention to when conducting it are highlighted.

Keywords

Financial analysis, features of environmental enterprise analysis, factors of financial analysis, financial coefficients, general scientific coefficients, private coefficients, structural analysis, analysis of financial performance

For citation: Kirova E.A., Kurchenko A.A. (2023) Features of financial analysis in the environmental organization LLC «LEMVA». *Vestnik universiteta*, no. 2, pp. 156–165.



ВВЕДЕНИЕ

Финансовый анализ, направленный на исследование финансовых результатов и финансового состояния исследуемой организации, ее источников финансирования и мобилизации в определенной отрасли экономики, имеет особую специфику. Финансовый анализ, включающий различные методы его проведения, нацелен на максимизацию эффекта от принятия управленческих решений или корректировки принятых ранее решений, в связи с чем важно его проведение с точки зрения отраслевых особенностей деятельности предприятия. Несмотря на общепринятые нормативные значения, в рамках финансового анализа для каждой отрасли можно выявить свои особенности.

Актуальность темы исследования обусловлена необходимостью качественного проведения финансового анализа деятельности предприятия конкретной отрасли на современном этапе развития для принятия эффективных управленческих решений.

Целью настоящего исследования являются изучение теоретических основ и определение особенностей финансового анализа деятельности экологических предприятий.

Для достижения цели исследования решены следующие задачи:

- выделены факторы, обуславливающие различия в проведении финансового анализа предприятий экологического сектора;
- на основе выделенных факторов определены особенности проведения финансового анализа экологических предприятий;
- на основе предложенного автором алгоритма и показателей оценки проведен финансовый анализ экологического предприятия ООО «ЛЕМВА» (анализ структуры, динамики баланса, финансовых результатов и отдельных общих и частных показателей финансовых коэффициентов), выявлены проблемы финансового положения компании;
- рекомендованы направления, которым стоит уделить особое внимание при проведении финансового анализа экологического предприятия.

Теоретико–методологическую основу исследования составляют труды отечественных ученых: И.Т. Абдукаримова, М.А. Вахрушиной, А.П. Гарнова, О.А. Герасименко, О.В. Губиной, А.Н. Жилкиной, А.Н. Лакомовой, Н.В. Некрыловой и др.

МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

Исследование основывалось на теоретических и эмпирических методах. В рамках статьи рассмотрены особенности финансового анализа экологических предприятий (на примере ООО «ЛЕМВА»).

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

ООО «ЛЕМВА» (ИНН 110600295958) представляет собой природоохранную организацию, расположенную в г. Усинске. Основной вид экономической деятельности компании, в соответствии с Общероссийским классификатором видов экономической деятельности (далее – ОКВЭД) является: «предоставление прочих услуг в области добычи нефти и природного газа» [9]. Этот вид деятельности включает в себя осуществление экологических и природоохранных движений.

Финансовый анализ предприятий экологического сектора существенно отличается от анализа других секторов, что обусловлено следующими факторами:

- разным составом отдельных финансовых отчетов, на основании которых проводится анализ и требований к ним;
- разной структурой финансовой отчетности предприятий;
- разными среднеотраслевыми значениями коэффициентов ликвидности, платежеспособности и пр., используемые как базис сравнения в различных секторах экономики (например, коэффициент ликвидности для предприятий экологической направленности составляет 1,35–1,73 % в год, для предприятий сферы строительства зданий значение составляет 1,70, для организаций производства пищевых продуктов – 0,80 и т.д.) [10, 11];
- разным уровнем капиталоемкости и наукоемкости деятельности и пр.

Исходя из выделенных факторов, можно выделить следующие особенности финансового анализа экологических предприятий.

Особенность 1. Помимо общеустановленной бухгалтерской и финансовой отчетности для организаций данного сектора устанавливаются обязанности подачи экологической отчетности (декларация по уплате экологических платежей и дополнительные обзоры организации, такие как финансовые, экономические, экологические и пр.).

Экологические предприятия, кроме обязательной отчетности, составляют дополнительные обзоры по итогам своей деятельности разной направленности: финансовые, экономические, экологические и прочие показатели, которые обязательно должны учитываться при проведении финансового анализа [7].

Например, в финансовом обзоре деятельности экологического предприятия проводится анализ финансовой деятельности компании, отражаются основные индикаторы результатов финансовой деятельности и финансового положения, оцениваются возможные финансовые риски.

Экономические обзоры экологического предприятия включают информацию об общем развитии компании, о показателях ее экономического потенциала, данные об экономической эффективности предприятия за год.

Экологические обзоры деятельности природоохранных предприятий, как правило, отражают вопросы охраны окружающей среды, содержат информацию о природоохранных мероприятиях компании, затратах на их проведение, полученных результатах (эффектах) и пр.

Благодаря использованию данных обзоров компаний, а также внутренней локальной документации значительно возрастает качество и реализуется принцип комплексного подхода проведения финансового анализа природоохранного предприятия.

Особенность 2. Структура отчетности экологических предприятий отличается тем, что в ней и в ее бухгалтерском и экологическом учетах выделяются природоохранные затраты организации, что позволяет формировать экологическую отчетность. Организация экологического учета и формирование отчетности дают возможность определить финансовое состояние предприятий с учетом экологических затрат.

Например, из данных экологического и бухгалтерского учета ООО «ЛЕМВА» установлено, что выручка компании обеспечена за счет поступлений следующих доходов: доходы от выполнения природоохранных мероприятий, от ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов, подготовка строительной площадки, производство земляных работ.

К основным текущим затратам ООО «ЛЕМВА», формирующим себестоимость экологических и природоохранных услуг компании, относятся: расходы по оплате услуг сторонних организаций за прием, хранение и уничтожение экологически опасных отходов, аренда и лизинг прочих машин и оборудования, амортизация имущества, заработная плата.

К прочим расходам ООО «ЛЕМВА» относятся: платежи за загрязнение окружающей природной среды по договорам экологического страхования; затраты на экологическое образование (подготовка специалистов).

Особенность 3. Отличительной чертой организаций данного вида экономической деятельности является то, что у экологических компаний достаточно длинный производственный цикл, для организации которого им требуются значительные финансовые ресурсы. Кроме того, в компаниях данной отрасли порой наблюдается несбалансированность соотношения оборотных и внеоборотных средств (доля внеоборотных активов всегда выше оборотных, поскольку это капиталоемкий и наукоемкий вид экономической деятельности).

Особенность 4. Оборачиваемость оборотных активов экологических предприятий ниже (6–10 месяцев), чем в других отраслях, например, в легкой промышленности. Низкая оборачиваемость особенно проявляется в данных компаниях в замедлении оборачиваемости дебиторской и кредиторской задолженностей. Учитывая данный фактор, нормативные значения коэффициента текущей ликвидности будут выше, чтобы гарантировать оплату текущих обязательств организации (как указано выше – 1,35–1,73 % против этого же показателя, например, в пищевой промышленности – 0,80).

С учетом выявленных особенностей финансового анализа экологических предприятий предложены алгоритм и показатели оценки финансового состояния компании:

- проведение структурного анализа активов баланса компании с целью установления общего финансового и имущественного положений компании (анализ бухгалтерского баланса и отдельных его статей);
- расчет общеустановленных коэффициентов: коэффициента финансовой независимости, обеспеченности собственными средствами, быстрой ликвидности и нормы чистой прибыли;

– расчет частных коэффициентов с учетом специфики деятельности экологической компании.

При этом с учетом специфики деятельности экологической компании, следует дополнить общепринятые показатели финансового анализа частными, учитывающими особенности деятельности компании в конкретной отрасли:

- удельный вес экологических затрат в общем объеме расходов компании (K_{Δ});
- коэффициент соотношения экологических затрат к экологическим доходам компании ($K_{\Delta/\mathcal{E}}$);
- коэффициент покрытия экологических расходов (K_p).

Первый показатель (K_{Δ}) демонстрирует концентрацию расходов экологической компании в общем объеме ее расходов, чем выше данный показатель, тем более пристальное внимание уделено экологическому аспекту в компании. При этом предлагается сопоставлять данный показатель в динамике с выручкой: рост экологических расходов должен сопровождаться ростом экологических доходов компании. Формула расчета показателя:

$$K_{\Delta} = P_{\mathcal{E}}/P_0,$$

где K_{Δ} – доля экологических расходов в общих расходах компании, $P_{\mathcal{E}}$ – экологические расходы, P_0 – общие расходы.

Второй показатель ($K_{\Delta/\mathcal{E}}$) отражает изменение экологических расходов в сравнении с экологическими доходами. Идеальным состоянием считается пропорциональный рост экологических расходов и экологических доходов. Формула расчета показателя:

$$K_{\Delta/\mathcal{E}} = P_{\mathcal{E}}/D_{\mathcal{E}},$$

где $K_{\Delta/\mathcal{E}}$ – коэффициент соотношения экологических затрат к экологическим доходам, $P_{\mathcal{E}}$ – экологические расходы, $D_{\mathcal{E}}$ – экологические доходы.

Третий показатель (K_p) характеризует сколько экологических расходов приходится на рубль внеоборотных активов, основу которых составляют основные фонды компании. Нормативным значением следует признавать наиболее из высоких показателей коэффициента, что будет указывать на рост экологичности компании. Нормальным считается значение коэффициента 1.5–2.5, в зависимости от отрасли экономики. Нормативным значением для экологической компании примем значение не меньше 1.5. Формула расчета показателя:

$$K_p = P_{\mathcal{E}}/BA,$$

где K_p – коэффициент покрытия экологических расходов, $P_{\mathcal{E}}$ – экологические расходы, BA – внеоборотные активы.

На основе предложенных показателей проведем финансовый анализ экологической компании ООО «ЛЕМВА».

Этап 1. Структурный анализ баланса компании.

Учитывая особенности проведения финансового анализа экологического предприятия, проанализируем структуру и состав актива и пассива упрощенного баланса ООО «ЛЕМВА» за 2019–2021 гг., исходя из данных бухгалтерской отчетности компании (табл. 1).

Таблица 1

Анализ структуры баланса ООО «ЛЕМВА» за 2019–2021гг. (тыс. руб.)

Наименование	2019 г.	2020 г.	2021 г.	Динамика 2021 г. к 2019 г., %	Динамика 2021 г. к 2020 г., %
АКТИВ					
Материальные внеоборотные активы (включая основные средства, незавершенные капитальные вложения в основные средства)	6 129	5 604	3 222	52,57	57,49
Запасы	118	118	3 318	2 811,86	2 811,86

Окончание табл. 1

Наименование	2019 г.	2020 г.	2021 г.	Динамика 2021 г. к 2019 г., %	Динамика 2021 г. к 2020 г., %
Финансовые и другие активы (включая дебиторскую задолженность)	22 119	22 431	43 667	197,42	194,67
Денежные средства и денежные эквиваленты	51	78	3	5,88	3,85
БАЛАНС	28 418	28 232	50 210	176,68	177,85
ПАССИВ					
Капитал и резервы (целевые средства и пр.)	27 337	27 337	27 337	100,00	100,00
Кредиторская задолженность	1 081	895	22 873	2 115,91	2 555,64
БАЛАНС	28 418	28 232	50 210	176,68	177,85

Составлено авторами по материалам источников [9; 12]

Из структурного анализа активов баланса компании установлено, что весомая доля активов, включая дебиторскую задолженность (77,8 %–86, 9%) свидетельствует о высокой ликвидности активов компании и ее платежеспособной ликвидности по краткосрочным обязательствам. К примеру, в 2019–2020 гг. данный показатель был значительно ниже (на 43,7 % ниже в 2020 г. и на 43,4 % ниже в 2019 г.).

Из анализа пассива баланса ООО «ЛЕМВА» установлено, что в 2019–2021 гг. основную его долю составляют капитал и резервы. В целом стабильные показатели капитала и резервов компании в 2019–2021 гг. свидетельствуют об обладании ею постоянными и достаточными собственными источниками финансирования своей деятельности, росте ее эффективности, финансовой устойчивости и платежеспособности.

В 2021 г. значительна доля кредиторской задолженности (45,5 %) в сравнении с показателем за 2019–2020 гг. Значительная доля кредиторской задолженности в обязательствах компании говорит о наличии просрочек в оплате товаров и услуг ООО «ЛЕМВА» перед его поставщиками. Как отмечалось выше, для предприятий данной отрасли характерна низкая оборачиваемость дебиторской и кредиторской задолженностей в связи с капиталоемкостью и наукоемкостью деятельности.

Из таблицы видно, валюта баланса ООО «ЛЕМВА» возросла в 2021 г. по сравнению с 2019 г. на 77,85 % и на 76,68 % по сравнению с 2020 г., что указывает на сокращение объемов хозяйственной деятельности предприятия в 2021 г. по сравнению с предыдущими периодами.

Из анализа структуры статей баланса видно, что рост валюты баланса в активах обеспечен за счет увеличения запасов, финансовых и оборотных активов; валюты баланса в пассивах – за счет резкого роста кредиторской задолженности компании. В целом тенденции изменения структуры и валюты баланса за 2019–2021 гг. отражают рост деловой активности анализируемого предприятия.

Проведенный анализ основных статей и структуры бухгалтерского баланса ООО «ЛЕМВА» позволяет сделать вывод, что у компании абсолютная устойчивость, когда все запасы предприятия могут покрываться собственными оборотными средствами. Имеют место такие проблемы, как: снижение денежных средств, высокая доля дебиторской и кредиторской задолженностей, их низкая оборачиваемость.

Этап 2. Анализ финансового состояния компании на основе оценки финансового результата и расчетов общепринятых показателей.

Финансовые результаты деятельности ООО «ЛЕМВА» за 2019–2021 гг. отражены в табл. 2, согласно бухгалтерской отчетности компании.

Таблица 2

Финансовые результаты деятельности ООО «ЛЕМВА» за 2019–2021 гг. (тыс. руб.)

Наименование показателя	2019 г.	2020 г.	2021 г.	Динамика 2021 г. к 2019 г., %	Динамика 2021 г. к 2020 г., %
Выручка	5 356	71 301	1 124	20,99	1,58

Наименование показателя	2019 г.	2020 г.	2021 г.	Динамика 2021 г. к 2019 г., %	Динамика 2021 г. к 2020 г., %
Расходы по обычной деятельности (себестоимость, коммерческие и управленческие расходы)	3 765	61 600	4 763	126,51	7,73
Прочие доходы	377	0	-	0,00	0,00
Прочие расходы	1 302	1 848	-	0,00	0,00
Чистая прибыль (убыток)	666	7 853	-3 639	-546,40	-46,34

Составлено авторами по материалам источников [9;12]

Данные таблицы демонстрируют снижение основных финансовых показателей ООО «ЛЕМВА» в 2021 г., т. е., финансовое состояние компании ухудшилось, в 2021 г. наблюдается убыточность деятельности компании по сравнению с 2019–2020 гг. При этом в 2021 г. показатели выручки снижаются опережающими темпами по сравнению со снижением расходов с 2020 г.

Выручка ООО «ЛЕМВА» обеспечена за счет поступлений в 2019–2021 гг. следующих доходов: от выполнения природоохранных мероприятий, от ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов и пр.

Так, для улучшения показателей финансового результата природоохранных предприятий, очевидно, что необходимо либо повышать выручку компании, либо снижать себестоимость услуг.

Произведем расчет отдельных финансовых показателей ООО «ЛЕМВА» за 2021 г. (табл. 3).

Таблица 3

Расчет ключевых финансовых показателей ООО «ЛЕМВА» за 2021 г.

Показатели	Значение	Формула расчета	Расчет показателя	Нормативное значение показателя по России, %	Нормативное значение по отрасли (выборка – 175 организаций с аналогичным ОКВЭД), %
Финансовая устойчивость:					
Коэффициент финансовой независимости	Доля активов организации, обеспеченных собственными средствами компании.	Собственные средства/Совокупные активы	$27337/50210=0,54$	0,50	0,35
Коэффициент обеспеченности собственными средствами	Достаточность собственных средств на ведение текущей деятельности	Капитал–Внеоборотные активы/Оборотные активы	$(50210-3222)/43667=1,07$	>0	0,2
Платежеспособность					
Коэффициент быстрой ликвидности	Способность погашать краткосрочные обязательства за счет продажи ликвидных активов	(Оборотные активы–Запасы)/Краткосрочные обязательства	$43667-3318/50210=0,80$	1,2	1,2

Показатели	Значение	Формула расчета	Расчет показателя	Нормативное значение показателя по России, %	Нормативное значение по отрасли (выборка – 175 организаций с аналогичным ОКВЭД), %
Эффективность деятельности					
Норма чистой прибыли	Показывает уровень доходности	Чистая прибыль/ Выручка без учета НДС*100%	-546,40/1124=0,48	2,1	3,3

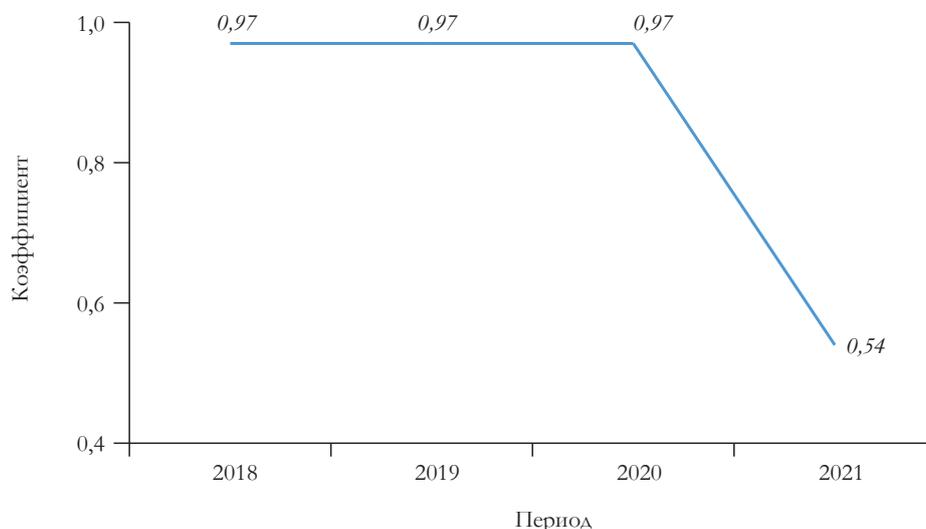
Составлено авторами по материалам исследования

Значение коэффициента финансовой независимости ООО «ЛЕМВА» намного лучше среднеотраслевого и нормативного по России. Как минимум три четверти аналогичных организаций имеют меньшую долю собственных средств в капитале. На финансовую устойчивость компании указывает факт высокой доли собственного капитала, однако обратной стороной высокого коэффициента выступает снижение отдачи от вложенных собственником средств.

Коэффициент обеспеченности собственными средствами ООО «ЛЕМВА» в 2021 г. показывает, что компания имеет достаточно собственных средств для финансирования текущей деятельности. Однако с учетом остальных финансовых показателей (коэффициент быстрой ликвидности, норма чистой прибыли), очевидно, что преимущества в виде обеспеченности собственными средствами и финансовой независимости компанией не используются.

Установлены достаточно низкие показатели платежеспособности и эффективности деятельности ООО «ЛЕМВА». Коэффициент быстрой ликвидности ООО «ЛЕМВА» в 2021 г. свидетельствует о финансовой неустойчивости компании и недостаточно хорошем финансовом положении.

Норма чистой прибыли ООО «ЛЕМВА» в 2021 г. составила – 0,48 %, т. е., имеет отрицательное значение. Деятельность компании в 2021 г. убыточна, что во многом связано с тяжелыми финансовыми и экономическими последствиями пандемии и санкций против России. Очевидна проблема падения выручки в 2021 г. на фоне значительного увеличения себестоимости услуг, что позволяет сделать вывод о необходимости сокращения расходов компании. Тем не менее, несколькими годами ранее, до кризиса экономики и пандемии отдельные финансовые показатели компании (коэффициент финансовой независимости) были значительно лучше, что демонстрирует график на рис. 1.



Составлено авторами по материалам исследования

Рис. 1. Коэффициент финансовой независимости ООО «ЛЕМВА» 2018-2021 гг.

Этап 3. Анализ финансового состояния экологической компании с учетом специфики ее деятельности посредством частных показателей.

Финансовый анализ с учетом специфики деятельности ООО «ЛЕМВА» требует расчета дополнительных показателей в конкретной отрасли. Так, произведем расчет предложенных частных показателей организации (табл. 4).

Таблица 4

Расчет частных показателей ООО «ЛЕМВА» за 2021 г.

Показатель	Формула расчета	Значение показателя	Примечание
Коэффициент удельного веса экологических затрат в общем объеме расходов компании	$K_A = P_{\text{э}}/P_{\text{о}}$	$K_A = 4\,025 \text{ тыс. руб.} / 4\,763 \text{ тыс. руб.} = 0,84$	Показатель отражает удельный вес экологических затрат в общих расходах компании, который составил в 2021 г. 84 %, что являлось бы нормой, поскольку, это основной вид деятельности компании, но при условии, что рост экологических затрат сопровождается ростом выручки компании
Коэффициент соотношения экологических затрат к экологическим доходам компании	$K_{\text{з/д}} = P_{\text{э}}/Д_{\text{э}}$	$K_{\text{з/д}} = 4\,025 \text{ тыс. руб.} / 955 \text{ тыс. руб.} = 4,2$	Показатель отражает удельный вес затрат в выручке компании, который представляет собой завышенное значение и указывает на проблему опережающего темпа роста экологических расходов над экологическими доходами, что свидетельствует о неэффективности деятельности компании
Коэффициент покрытия экологических расходов	$K_{\text{р}} = P_{\text{э}}/ВА$	$K_{\text{р}} = 4\,025 \text{ тыс. руб.} / 3\,222 \text{ тыс. руб.} = 1,24$	Полученное значение менее общеустановленного для экологической компании (<1.5), что свидетельствует о том, что компания не в состоянии оплачивать текущие счета, имеется определенный риск реализации активов компании

Составлено авторами по материалам исследования

Проведенный финансовый анализ экологического предприятия ООО «ЛЕМВА» указал на имеющиеся проблемы в развитии предприятия, возможность их корректировки. Финансовый анализ с учетом специфики деятельности ООО «ЛЕМВА» продемонстрировал необходимость оценивания не только общепринятых показателей, но и частных с учетом специфики деятельности компании в конкретной отрасли. Так, в рамках работы предложен следующий алгоритм оценки финансового состояния экологической компании посредством общепринятых и частных показателей: этап 1 – структурный анализ баланса компании; этап 2 – анализ финансовых результатов деятельности и общепринятых финансовых показателей; этап 3 – расчет частных показателей (коэффициент удельного веса экологических затрат в общем объеме расходов компании, коэффициент соотношения экологических затрат к экологическим доходам компании, коэффициент покрытия экологических расходов).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С учетом предложенных особенностей финансового анализа экологического предприятия в рамках финансового анализа для конкретной отрасли можно укрупнить и выделить три направления, на которые нужно обращать особое внимание при анализе экологической компании: 1) специфика деятельности компании в конкретной отрасли (анализ вида деятельности, отрасли, жизненного цикла организации, капиталоемкости, наукоемкости деятельности, финансового результата компании, сравнение ее уровня

прибыльности и издержек со среднеотраслевыми показателями и пр.; 2) специфика формирования отчетности, требования к ней и ее структура; 3) среднеотраслевые финансовые показатели, влияющие на рост и движение организации в отрасли (коэффициенты финансовой независимости, ликвидности и пр.).

Таким образом, в рамках статьи на примере экологической компании ООО «ЛЕМВА» произведен финансовый анализ ее деятельности на основе предложенного авторами алгоритма с использованием общих и частных показателей, выявлены возможные риски и проблемы. На основе проведенного исследования сформулированы особенности финансового анализа экологических предприятий, факторы, влияющие на формирование этих особенностей, а также выделены направления, на которые стоит уделять особое внимание при финансовом анализе компаний данной отрасли.

Библиографический список

1. Абдукаримов И.Т. Анализ финансового состояния и финансовых результатов предпринимательских структур: учеб. пособие. М.: ИНФРА–М. 2022. 214 с.
2. Вахрушина М.А. Анализ финансовой отчетности: учебник / под ред. М.А. Вахрушиной. 4-е изд. перераб. и доп. М.: ИНФРА–М; 2022. 434 с.
3. Гарнов А.П. Анализ и диагностика финансово–хозяйственной деятельности предприятия: учебник / под ред. А.П. Гарнова. Москва: Изд–во: ИНФРА–М; 2022. 366 с.
4. Герасименко О.А., Усачева Ю.А. Информационно–аналитическое обеспечение оценки финансового состояния организации. *Экономика и бизнес: теория и практика*. 2020; 11(1): 199–204 с.
5. Губина О.В., В.Е. Губин *Анализ финансово–хозяйственной деятельности: учебник*. М.: ФОРУМ: ИНФРА–М, 2021; 335 с.
6. Жилкина А.Н. Финансовый анализ: учебник и практикум для вузов. М.: Юрайт; 2021. 285 с.
7. Лакомова А.Н. Влияние отраслевой специфики на методики анализа финансового состояния предприятия. *Политика, экономика и инновации*. 2016; 1 (3): 15–18 с.
8. Некрылова Н.В., Понукалин А.В., Кузнецова Л.А., Петрова Л.А. *Анализ финансового состояния коммерческой организации: учеб. – метод. Пособие*. Пенза: ПГУ; 2017. 100 с.
9. E–Досье – электронный эколог. <https://e-ecolog.ru/buh/2020/1106001817> (дата обращения: 22.12.2022)
10. ЦНТИ Прогресс. <https://www.cntiproggress.ru/specially/page/4–8–2017/34480> (дата обращения: 26.12.2022)
11. Корпоративный менеджмент. https://www.cfn.ru/finanalysis/reports/liquidity_ratio.shtml (дата обращения: 28.12.2022)
12. E–Досье – электронный эколог. <https://e-ecolog.ru/buh/2020/1106001817> (дата обращения: 30.12.2022)

References

1. Abdugarimov I.T. Analysis of the financial condition and financial results of business structures: study guide. Moscow: INFRA–M. 2022: 214 p. (In Russian).
2. Vakhrushina M.A. (2022), Analysis of financial statements: textbook / edited by M.A. Vakhrushina. 4th ed., revised and enlarged. Moscow: INFRA–M; 2022. 434 p. (In Russian).
3. Garnov A.P. Analysis and diagnostics of financial and economic activity of the enterprise: textbook / edited by A.P. Garnov. Moscow: INFRA–M; 2022. 366 p. (In Russian).
4. Gerasimenko O.A., Usacheva Yu.A. Information and analytical support for the assessment of the financial condition of the organization. *Economics and Business: theory and practice*. 2020; 11(1): 199–204 pp. (In Russian).
5. Gubina O. V., V.E. Gubin *Analysis of financial and economic activity: textbook*. Moscow: FORUM: INFRA–M, 2021; 335 p. (In Russian).
6. Zhilkina A.N. *Financial analysis: textbook and workshop for universities*. Moscow: Yurayt; 2021. 285 p. (In Russian).
7. Lakomova A.N. The influence of industry specifics on the methods of analyzing the financial condition of the enterprise. *Politics, economics and innovation*. 2016; 1(3): 15–18 pp. (In Russian).
8. Nekrylova N.V., Ponukalin A.V., Kuznetsova L.A., Petrova L.A. *Analysis of the financial condition of a commercial organization: guidance manual*. Penza: PGU; 2017. 100 p. (In Russian).
9. E–Dos’e – Elektronnyi ekolog <https://e-ecolog.ru/buh/2020/1106001817> (accessed: 22.12.2022). (In Russian).
10. TSNTI Progress. <https://www.cntiproggress.ru/specially/page/4–8–2017/34480> (accessed: 26.12.2022). (In Russian).
11. Corporate management. https://www.cfn.ru/finanalysis/reports/liquidity_ratio.shtml (accessed: 28.12.2022). (In Russian).
12. E–Dos’e – Elektronnyi ekolog <https://e-ecolog.ru/buh/2020/1106001817> (accessed: 30.12.2022). (In Russian).