

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тольяттинский государственный университет»

Институт финансов, экономики и управления
(наименование института полностью)

38.03.01 Экономика

(код и наименование направления подготовки, специальности)

Бухгалтерский учёт, анализ и аудит

(направленность (профиль)/специализация)

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА (БАКАЛАВРСКАЯ РАБОТА)

на тему Бухгалтерский баланс в анализе финансового состояния предприятия

Студент

В.С. Коткина

(И.О. Фамилия)

(личная подпись)

Руководитель

канд. экон. наук, доцент О.А. Евстигнеева

(ученая степень, звание, И.О. Фамилия)

Консультант

канд. пед. наук., доцент А.В. Кириллова

(ученая степень, звание, И.О. Фамилия)

Тольятти 2022

Аннотация

Бакалаврскую работу выполнила студент Коткина В.С.

Тема выпускной квалификационной работы: Бухгалтерский баланс в анализе финансового состояния предприятия.

Научный руководитель: Евстигнеева О.А.

Данная выпускная квалификационная работа направлена на проведение анализа финансового состояния предприятия по данным бухгалтерского учёта.

Объект исследования – финансовое состояние ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг».

Предмет исследования – бухгалтерский баланс ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг».

Методы исследования – анализ экономических показателей, оценка финансового состояния, анализ показателей ликвидности, платежеспособности, финансовой устойчивости.

Во введении бакалаврской работы раскрывается актуальность выбранной темы, ее цели, задачи, методы, предмет и объект исследования.

В первом разделе представлены теоретические основы бухгалтерского баланса в целях анализе финансового состояния предприятия.

Во втором разделе проведен анализе финансового состояния ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» по данным бухгалтерского баланса.

В третьем разделе произведена оценка вероятности банкротства ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» и определены пути улучшения финансового состояния предприятия.

Практическая значимость работы заключается в том, что отдельные её положения могут быть использованы специалистами в деятельности организации.

Структура и объем работы. Работа состоит из введения, 3-х разделов, заключения, списка литературы и 5 приложений.

Abstract

Bachelor's work was done by student Kotkina V.S.

The topic of the final qualification work is Balance sheet in the analysis of the financial condition of the enterprise.

The scientific adviser is Evstigneeva O.A.

This final qualifying work is aimed at analyzing the financial condition of the enterprise according to accounting data.

The object of the study is the financial condition of Akhmadiev Tonapo Engineering LLC.

The subject of the study is the balance sheet of Akhmadiev Tonapo Engineering LLC.

The research methods include analysis of economic indicators, assessment of financial condition, analysis of indicators of liquidity, solvency, financial stability.

The introduction of the bachelor's work reveals the relevance of the chosen topic, its goals, objectives, methods, subject and object of research.

The first chapter presents the theoretical foundations of the balance sheet in order to analyze the financial condition of the enterprise.

In the second chapter, an analysis of the financial condition of Akhmadiev Tonapo Engineering LLC was carried out according to the balance sheet data.

In the third chapter, the probability of bankruptcy of Akhmadiev Tonapo Engineering LLC was assessed and ways to improve the financial condition of the enterprise were identified.

The practical significance of the work lies in the fact that some of its provisions can be used by specialists in the activities of the organization.

Structure and scope of work. The work consists of introduction, 3 sections, conclusion, bibliography and 5 appendices.

Содержание

Введение	5
1 Теоретические основы бухгалтерского баланса в целях анализе финансового состояния предприятия.....	8
1.1 Понятие, структура бухгалтерского баланса и его виды	8
1.2 Аналитические возможности бухгалтерского баланса в анализе финансового состояния предприятия.....	11
1.3 Методы анализа финансового состояния предприятия по данным бухгалтерского баланса	16
2 Анализ финансового состояния ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» по данным бухгалтерского баланса.....	26
2.1 Организационно-экономическая характеристика ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг»	26
2.2 Анализ динамики и структуры актива и пассива баланса ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг»	29
2.3 Анализ финансовой устойчивости, ликвидности и платежеспособности ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» по данным бухгалтерского баланса	33
3 Оценка вероятности банкротства и пути улучшения финансового состояния ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг»	39
3.1 Оценка вероятности банкротства ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг»	39
3.2 Пути улучшения финансового состояния ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг»	41
Заключение	47
Список используемых источников.....	51
Приложение А Бухгалтерский баланс ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» за 2021 год	54
Приложение Б Отчет о финансовых результатах ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» за 2021 год	56
Приложение В Отчет о финансовых результатах ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» за 2020 год	58

Введение

Актуальность темы определена тем, что финансовое состояние предприятия определяет его конкурентоспособность и является самой главной характеристикой прочности и деловой активности. Наиболее полное представление о финансовом положении предприятия складывается из таких показателей как: финансовая устойчивость, ликвидность, платежеспособность, рентабельность. Если финансовое состояние предприятия стабильное, то оно не будет конфликтовать с обществом и государством, так как будет в положенный срок выплачивать в бюджет налоги, рабочим заработную плату, а также предприятие будет иметь превосходство перед другими фирмами в получении кредита, выборе поставщиков или же в отборе квалифицированных кадров.

Бухгалтерский баланс – важнейший источник информации о финансовом положении предприятия за отчетный период. Он позволяет определить состав и структуру имущества, мобильность и оборачиваемость оборотных средств, состояние и динамику дебиторской и кредиторской задолженности, конечный финансовый результат (прибыль или убыток).

Результаты анализа используются для разработки краткосрочных стратегий в соответствии с финансовой политикой предприятия. Для подготовки прогнозов и финансовой отчетности руководство также должно понимать причины текущих изменений в балансе. Чтобы иметь такие данные, необходимо регулярно организовывать анализ финансового состояния. Для различных групп пользователей бухгалтерский баланс остается одной из самых простых и понятных форм годовой отчетности.

Современные аналитические возможности позволяют объективно оценить финансовое состояние предприятия на основе данных из бухгалтерского баланса, выявить слабые и сильные стороны компании и разработать рекомендации по улучшению положения на рынке.

Целью бакалаврской работы является определение важности и значения бухгалтерского баланса в анализе финансового состояния предприятия.

Для достижения цели необходимо реализовать следующие задачи:

- определить понятие, структуру бухгалтерского баланса и его виды;
- представить аналитические возможности бухгалтерского баланса в анализе финансового состояния предприятия;
- рассмотреть методы анализа финансового состояния предприятия по данным бухгалтерского баланса;
- дать организационно-экономическую характеристику ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг»;
- провести анализ динамики и структуры актива и пассива баланса ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг»;
- проанализировать финансовую устойчивость, ликвидность и платежеспособность ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» по данным бухгалтерского баланса;
- оценить вероятность банкротства ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг»;
- определить пути улучшения финансового состояния ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг».

Объект исследования – ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг», основным видом деятельности которого является производство огнеупорных изделий.

Предмет исследования – аналитические возможности бухгалтерского баланса ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг».

В работе использованы такие методы исследования, как анализ предоставленных документов, аналитический метод изучения публикаций и статей, использование различных сравнительно-показательных способов оценки состояния компании.

Теоретическая база исследования – труды российских и зарубежных ученых в области экономики организаций последних лет.

Бакалаврская работа включает три раздела, восемь параграфов, 3 приложения, 24 использованных источников литературы.

Практическая значимость работы заключается в том, что отдельные ее положения и выводы могут быть использованы специалистами ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» с целью улучшения финансового состояния предприятия и повышения эффективности его деятельности.

1 Теоретические основы бухгалтерского баланса в целях анализе финансового состояния предприятия

1.1 Понятие, структура бухгалтерского баланса и его виды

Бухгалтерский баланс (от латинского «bis» и «lanx», то есть «имеющий две весовые чаши») представляет собой сводную и обобщенную таблицу бухгалтерской отчетности, содержащую данные об активах (имуществе предприятия, разделенном по составу и функциональной роли) и пассивах (источников формирования имущества предприятия). Как отмечает Л.В. Шалаева, «бухгалтерский баланс – это способ обобщенного отражения и группировки средств предприятия по их видам и источникам образования на определенную дату в денежном выражении» [2, с. 6].

Обязательным условием баланса является равенство двух его компонентов, активов и пассивов. Это также подтверждает профессор В.А. Быков, который констатирует, что «бухгалтерский баланс состоит из двух равновеликих частей – актива и пассива. В активе баланса представлена финансовая оценка имущественного потенциала предприятия. Пассив представлен в виде собственного капитала и заемного капитала, который является источником формирования имущества предприятия» [3, с. 37]. По бухгалтерскому балансу можно определить, сумеет ли организация в ближайшее время оправдать взятые на себя обязательства перед акционерами, инвесторами, кредиторами, покупателями, продавцами, или, ей угрожают финансовые затруднения. Данные бухгалтерского баланса широко используются налоговыми инспекциями и налоговой полицией, кредитными учреждениями, органами статистики и другими пользователями [11, с. 177].

Отличительными особенностями баланса и информации, представленной в нём, являются двойственный характер предоставления информации о финансово-хозяйственных операциях предприятия, соразмерность показателей и обобщённость получаемой информации.

Значение бухгалтерского баланса и данных, отраженных в нём по статьям актива и пассива, настолько велико, что его довольно часто выделяют в отдельную самостоятельную форму отчетности [1].

Бухгалтерский баланс является документом, содержащим в себе информацию об общем состоянии активов и пассивов организации на определенный момент или дату составления в денежном выражении.

Структура бухгалтерского баланса показана на рисунке 1.

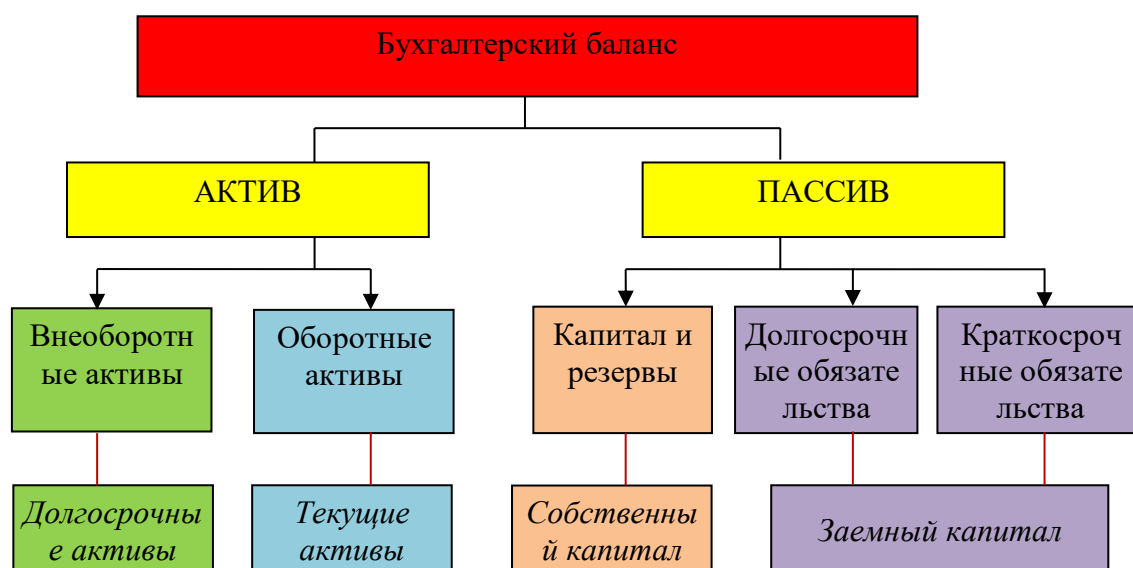


Рисунок 1 - Структура бухгалтерского баланса [22]

В активе бухгалтерского баланса отражается материальное и нематериальное имущество предприятия. В пассиве баланса отражаются источники поступления и финансирования средств, находящихся в распоряжении предприятия [4].

В научной литературе отечественных ученых и исследователей существует множество классификационных признаков и характеристик бухгалтерского баланса. Особого внимания заслуживает структура видов бухгалтерских балансов, положенных в основу научно-обоснованной классификации, представленная в таблице 1, на базе которой могут приниматься управленческие и хозяйственные решения [5].

Таблица 1 – Классификация бухгалтерских балансов в целях принятия управленческих решений

Классификационный критерий	Вид бухгалтерского баланса
1) характер деятельности экономического субъекта	Баланс операционной деятельности Баланс непрофильной деятельности
2) платежеспособность экономического субъекта и стадия ее возникновения	Первоначальный Итоговый Разделительный (при реорганизации) Ликвидационный (при банкротстве)
3) источники информации	Баланс «книжной стоимости» Альтернативный баланс
4) объем информационного массива	Единичный баланс Сводная смета Интегрированный баланс

В соответствии с данными таблицы 1 видно, что существует 4 основных признака классификации видов бухгалтерских балансов: характер деятельности экономического субъекта; платежеспособность экономического субъекта и стадия ее возникновения; источники формирования активов и обязательств и объем информации. Чем сложнее структура бухгалтерского баланса, тем более высокий уровень результатов диагностики и выше качество выявления «больных статей» бухгалтерской финансовой отчетности с определением роли и влияния порядка составления баланса на экономические и финансовые результаты деятельности экономического субъекта [6].

Таким образом, можно сделать вывод о том, что роль бухгалтерского баланса очень важна в процессе деятельности любого предприятия в современном мире. Ведь именно благодаря бухгалтерскому балансу руководство компаний может своевременно принять меры по улучшению своего финансового состояния [7].

1.2 Аналитические возможности бухгалтерского баланса в анализе финансового состояния предприятия

Бухгалтерский баланс является одной из важнейших форм представления аналитической информации об активах, собственном капитале и обязательствах предприятия, и, как следствие, основой для объективной оценки финансово-хозяйственной деятельности, текущего и перспективного планирования, а также эффективным инструментом для принятия управленческих бизнес-решений [8].

«Общей целью анализа баланса является выявление и раскрытие информации о финансовом состоянии хозяйствующего субъекта и перспективах его развития, необходимой для принятия решений заинтересованными пользователями отчетности» [3, с. 37].

Профессор В.А. Быковым отмечается, что «при проведении анализа баланса преследуются две основные цели [9].

Во-первых, проведение анализа имеет своей целью получение информации о способности предприятия зарабатывать прибыль. Данный аспект является принципиально важным при решении вопросов о выплате дивидендов, возможности расширения и развития бизнеса [10].

Во-вторых, анализ баланса имеет целью получение информации об имущественном и финансовом состоянии предприятия, т.е. о его обеспеченности источниками для получения прибыли.

Проведение анализа по обоим направлениям должно показать, насколько устойчиво функционирует предприятие [11].

- понимание хозяйственно-экономических условий анализируемого предприятия и целей его развития;
- использование информации о принципах учета и формирования отчетности (учетная политика);
- владение методикой анализа баланса» [3, с. 38].

Аналитические возможности баланса важны для любого предприятия,

как в интересах собственников, так и сторонних организаций при принятии решения о заключении сделки и оценке уровня возможного риска. Данные бухгалтерского баланса позволяют оценить финансовое состояние предприятия, его платежеспособность и ликвидность, а также спланировать и спрогнозировать тенденции развития предприятия в дальнейшем [13].

«Данные бухгалтерского баланса не только характеризуют уровень финансовой устойчивости организации, но также показывают его динамику, выявляют тенденцию (в сравнении) и дают возможность формировать прогноз развития финансовой ситуации на перспективу. Также на основе данных бухгалтерского баланса можно оценить и спрогнозировать один из основных индикаторов финансовой устойчивости организации – платежеспособность. Показателем платежеспособности выступает ликвидность бухгалтерского баланса и экономического субъекта, т.е. его способность превращать активы в денежные средства и расплачиваться по обязательствам вовремя в полном объеме задолженности перед кредиторами, поставщиками, государственными фондами, налоговой, собственниками, акционерами и инвесторами, институтами страхования и иными участниками финансово-хозяйственной деятельности» [12].

«Бухгалтерский баланс является формой, в которой активы и пассивы субъекта экономической деятельности, а именно имущество, денежные средства и источники их образования отражаются в стоимостной оценке на отчетную дату. Иными словами, бухгалтерский баланс характеризует финансовое положение организации на определенную дату. В балансе отражается информация о материальных ценностях, о наличии запасов, о состоянии расчетов с контрагентами, а также об инвестициях. Данные бухгалтерского баланса применяются при проведении анализа хозяйственной деятельности руководством организации, их также используют в качестве источников информации налоговые органы, банки, поставщики и прочие кредиторы» [12].

«Составными частями бухгалтерского баланса являются колонки

актива и пассива. Особенностью бухгалтерского баланса и важным условием его достоверности является равенство итоговых показателей актива и пассива. Это условие вытекает из принципа двойной записи, составляющего основу бухгалтерского учета. Актив баланса состоит из двух разделов [14]:

- Внеоборотные активы;
- Оборотные активы.

Пассив баланса включает в себя три раздела:

- Капитал и резервы;
- Долгосрочные обязательства;
- Краткосрочные обязательства» [12, с. 172].

«При сравнении балансов за несколько лет активные статьи баланса отражают сущность ресурсов организации, их величину и динамику. Информация о источниках образования ресурсов заложена в статьях пассива, например, кто привлекся к созданию данной части активов и какая у них величина или назначение [15].

Развитие организации происходит на базе отдельно взятых хозяйственных операций, которые оказывают влияние на состояние имущества этой организации, на ее права и обязательства.

Данные бухгалтерского баланса позволяют установить и оценить наиболее важные индикаторы финансового состояния организации:

- состав, структуру и динамику показателей актива и пассива баланса [16];
- коэффициенты финансовой устойчивости;
- коэффициенты платежеспособности и ликвидности и т.д.

Бухгалтерский баланс позволяет сформировать план по развитию финансового положения организации в будущем. Таким образом, с помощью анализа и прогнозирования финансового состояния организации можно оценить и предсказать один из основных индикаторов финансовой устойчивости: платежеспособность» [22, с. 18].

Финансовое состояние предприятия может быть устойчивым,

неустойчивым или же кризисным [17].

Наиболее дифференцированный подход к анализу видов финансовой устойчивости предприятия предполагает их разделение по уровням выраженности признаков финансовой устойчивости [18].

– Абсолютная финансовая устойчивость характеризуется таким финансовым состоянием предприятия, при котором все его запасы могут быть покрыты собственными оборотными средствами. Другими словами, при абсолютной финансовой устойчивости предприятие не зависит от кредиторов – источников заемных средств. Однако в современной экономической среде такие ситуации встречаются довольно редко, особенно в крупных компаниях приоритетных отраслей экономики. Более того, отсутствие заемных средств в капитале, характерное для абсолютной финансовой устойчивости, не всегда характеризуется как ее положительный аспект – это означает, что руководство не использует возможности заемного капитала, которые могли бы содействовать улучшению финансового состояния предприятия. В данном случае предприятие представляет собой самостоятельную самоорганизующуюся систему [19].

– Нормальная финансовая устойчивость. При таком уровне предприятие использует как собственные, так и заемные средства. Они могут быть направлены на модернизацию производства, расширение ассортимента или развитие новых технологий. С точки зрения финансового менеджмента такая стратегия использования капитала является оптимальной. Нормальная финансовая устойчивость говорит о более эффективном управлении финансовыми ресурсами, по сравнению с абсолютной [20].

– Недостаточно устойчивое финансовое состояние. Характеризуется недостаточным уровнем платежеспособности, в условиях которого, так или иначе, сохранена возможность восстановления «равновесия» посредством пополнения источников собственных оборотных средств или снижения дебиторской задолженности. Если размер привлеченных заемных средств (в том числе краткосрочных кредитов) не

превышает суммарной стоимости запасов, готовой продукции и материалов, такой уровень финансовой устойчивости считается допустимым [21].

– Кризисная финансовая устойчивость. Наиболее неблагоприятное состояние исследуемой категории. При крайне негативных показателях финансовой устойчивости предприятие характеризуется существенными угрозами финансовой безопасности (в том числе – угрозой банкротства), поскольку денежные средства и дебиторская задолженность не способны покрывать даже кредиторскую задолженность и просроченные ссуды. При данном положении предприятие не может полноценно развиваться и осваивать новые рынки [22].

Одним из важных условий финансовой стабильности является финансовая устойчивость предприятия. Это также значительная трудность, потому что финансовая стабильность является гарантией выживания предприятия. С увеличением дохода и без изменения кредитоспособности развитие предприятия гарантировано. Неудовлетворительная финансовая устойчивость может характеризоваться следующими причинами: компания не зарабатывает необходимое количество средств для обеспечения стабильности; компания бессмысленно тратит финансовые средства [23].

Чтобы организация пребывала в устойчивом состоянии, она должна успешно развиваться, быть платежеспособной, сохранять равновесие своих активов и пассивов. «Анализ финансового состояния – это один из главных элементов менеджмента любой организации. Он служит средством для выявления резервов, обоснования бизнес-планов, а также контроля за их выполнением с ориентированием на конечную цель каждой компании – получение прибыли. Данные анализа необходимы различным внешним и внутренним пользователям для выработки рациональных управленческих решений» [22, с. 19].

Таким образом, для определения объема и динамики вложений капитала в капитал, необходимо использовать показатели бухгалтерского баланса. Они позволяют определить объемы инвестиций на протяжении

всего периода исследования и понять необходимость этого капитала для текущих или будущих хозяйственных операций [24].

1.3 Методы анализа финансового состояния предприятия по данным бухгалтерского баланса

В настоящее время существует множество видов способов анализа финансового состояния предприятия, наиболее распространенные представлены на рисунке 2.

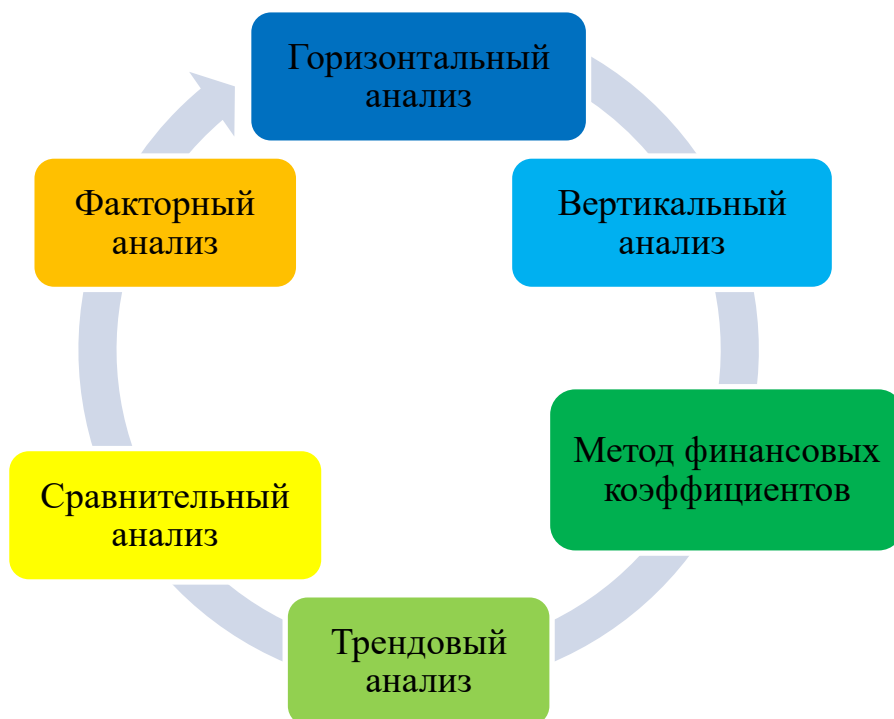


Рисунок 2 – Основные способы анализа финансового состояния предприятия

Наиболее распространёнными методами анализа бухгалтерского баланса являются [25]:

- горизонтальный метод анализа бухгалтерского баланса (временной метод);
- вертикальный метод анализ бухгалтерского баланса

(структурный метод);

- трендовый анализ бухгалтерского баланса;
- коэффициентный анализ показателей бухгалтерского баланса (анализ относительных показателей) [26];
- сравнительный анализ показателя бухгалтерского баланса (пространственный анализ);
- факторный анализ показателей бухгалтерского баланса [27].

Сущность и особенности горизонтального метода анализа бухгалтерского баланса заключается в сравнении абсолютных показателей за определённый период (например, несколько лет или кварталов) с дополнением относительных темпов увеличения или снижения показателей баланса. Это позволяет отследить положительную или отрицательную динамику изменения показателей в бухгалтерском балансе. Данные предоставляются в денежном и процентном выражении. По результатам горизонтального анализа бухгалтерского баланса возможно оценить финансовые возможности предприятия на будущее [28].

Вертикальный анализ бухгалтерского баланса (структурный анализ) позволяет оценить в относительной величине структуру средств, имеющихся в хозяйственной деятельности предприятия, а также источников их обеспечения (финансирования) [29].

Вертикальный анализ бухгалтерского баланса позволяет оценить, например, динамику изменения денежных потоков, прибыли или убытков предприятия, а также имеющиеся задолженности перед поставщиками и подрядчиками и другими кредиторами за предыдущий период.

Отличительной особенностью вертикального анализа бухгалтерского баланса является то, что данный метод позволяет отобразить реальную финансово-хозяйственную ситуацию предприятия в динамике, в процентном соотношении к общему итогу баланса. Это, безусловно, очень удобно как для собственников предприятия, так и сторонних пользователей, так как не нужно вникать в цифры, а вся необходимая информация предоставлена

визуально.

Трендовый метод анализа бухгалтерского баланса позволяет сравнивать показатели в определенный временной период. Результат анализа предоставляется в виде тренда, направленного вверх или вниз. Причём, полученные данные с помощью трендового анализа бухгалтерского баланса позволяют спрогнозировать показатели на будущее, а также определить эффективность финансово-хозяйственной политики управления предприятием, или необходимость её изменения.

Сравнительный метод анализа показателей бухгалтерского баланса используется, как правило, для сравнения данных филиалов или подразделений предприятия, а также для сравнения с аналогичными предприятиями и компаниями в отрасли, позволяющего оценить уровень конкурентоспособности.

Факторный анализ бухгалтерского баланса проводится для выявления и оценки определённых факторов на финансово-хозяйственный результат деятельности предприятия. Данный метод анализа в настоящее время является достаточно распространённым. Особенностью является то, что результаты анализа бухгалтерского баланса по определенным факторам позволяют спланировать мероприятия для улучшения финансово-хозяйственной деятельности.

Представленные методы анализа бухгалтерского баланса являются наиболее распространёнными (формальными). Кроме них также используются и другие методы, так называемые - неформальные методы, позволяющие оценить финансовое состояние предприятия. Это, например, экспертные оценки, морфологические или психологические методы и т.д.

Основные этапы анализа финансового состояния по данным баланса представлены на рисунке 3.

Достаточно большое количество различных подходов, концепций и методов, а также показателей, рассчитываемых в зависимости от выбранного направления, имеют свои преимущества. Используя сразу несколько

подходов, можно получить более достоверную информацию об интересующем объекте.

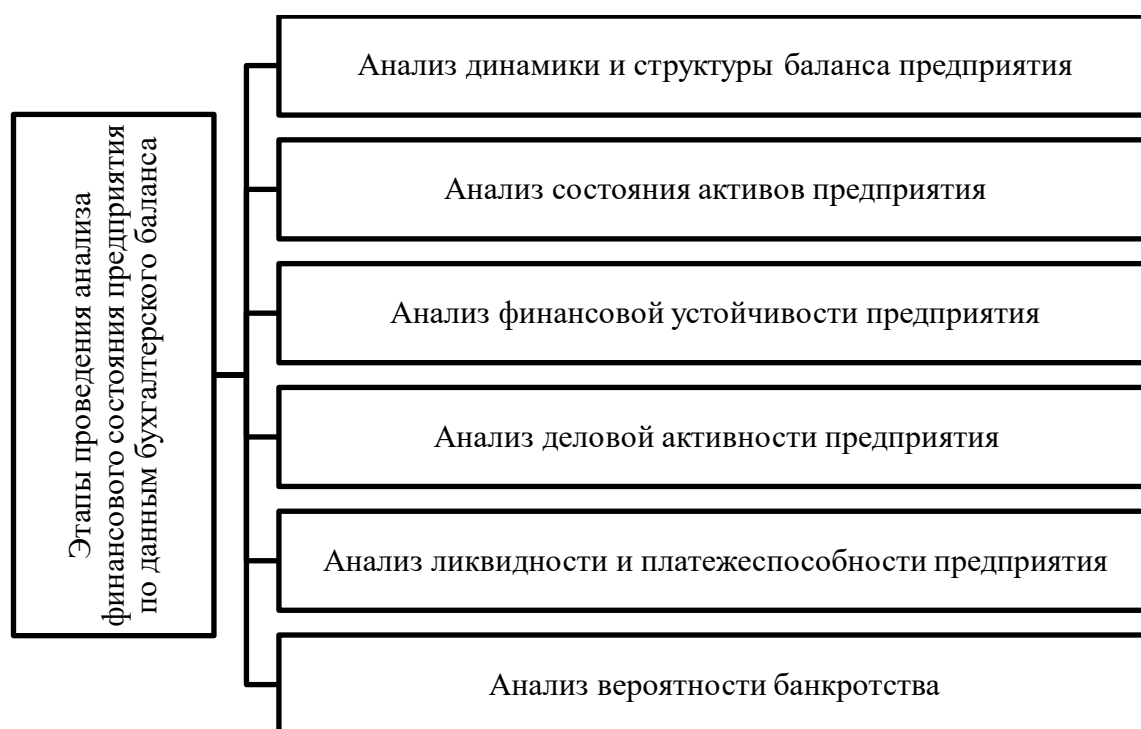


Рисунок 3 – Основные этапы анализа финансового состояния по данным баланса

«Для определения финансового состояния предприятия по данным бухгалтерского баланса проводится расчет показателей таких как: показатели финансовой устойчивости, деловой активности, ликвидности, платежеспособности и вероятности банкротства» [22, с. 18].

Показатели финансовой устойчивости характеризуют платежеспособность предприятия в долгосрочной перспективе, уровень привлечения заемного капитала и способности обслуживать этот долг. Среди показателей, свидетельствующих о финансовой устойчивости предприятия, можно выделить коэффициенты:

«Коэффициент капитализации U_1 показывает, сколько заемных средств предприятие привлекло на 1 т. р., вложенных в активы собственных средств, и рассчитывается по формуле» [2]:

$$U1 = \frac{\text{Долгосрочные обязательства} + \text{Краткосрочные пассивы}}{\text{Собственный капитал}} \quad (1)$$

Коэффициент обеспеченности собственными источниками финансирования $U2$ показывает, какая часть оборотных активов финансируется за счет собственных источников:

$$U2 = \frac{\text{Собственный капитал} - \text{Внеоборотные активы}}{\text{Оборотные активы}} \quad (2)$$

Коэффициент автономии $U3$ показывает, какую часть всего капитала составляют собственные средства, т. е. независимость предприятия от заемных источников средств:

$$U3 = \frac{\text{Собственный капитал}}{\text{Валюта баланса}} \quad (3)$$

Коэффициент финансирования $U4$ показывает, какая часть деятельности финансируется за счет собственных средств, а какая - за счет заемных средств:

$$U4 = \frac{\text{Собственный капитал}}{\text{Долгосрочные обязательства} + \text{Краткосрочные пассивы}} \quad (4)$$

Коэффициент финансовой устойчивости $U5$ показывает, какая часть активов финансируется за счет устойчивых источников:

$$U5 = \frac{\text{Собственный капитал} + \text{Долгосрочные обязательства}}{\text{Валюта баланса}} \quad (5)$$

«Показатели деловой активности характеризуют темпы развития бизнеса и уровень эффективности использования ресурсов предприятия. Объектом финансового анализа являются финансовые ресурсы. В соответствии с этим на основе баланса рассчитываются показатели

оборачиваемости активов (в целом и по отдельным составляющим), которые характеризуют эффективность использования финансовых ресурсов, вложенных в активы предприятия» [2].

Общий показатель оборачиваемости рассчитывается по формуле

$$Ko.a = B / Acp., \quad (6)$$

где B – выручка, т. р.;

$Acp.$ – средняя (среднеарифметическая) стоимость активов за анализируемый период, р.

В анализе финансового состояния широко используется также «показатель, обратный оборачиваемости активов и характеризующий продолжительность периода, в течение которого финансовые средства, вложенные в финансовые активы, совершают полный кругооборот» [2]:

$$To.a = T / Ko.a = Acp. \times T / B \quad (7)$$

где T – длительность анализируемого периода в днях.

«При анализе оборачиваемости оборотных средств особое внимание должно уделяться запасам и дебиторской задолженности» [22]. Замедление оборачиваемости оборотных активов вызывает потребность в их дополнительном привлечении (рост кредиторской задолженности, кредитов и займов, рост процентов по кредитам, снижение финансовой устойчивости). Ускорение оборачиваемости оборотных средств позволяет либо при той же величине оборотных активов увеличить объем производства, либо при таком же объеме производства высвободить из оборота часть оборотных активов (перевести в денежную форму).

«Для оценки степени платежеспособности и ликвидности сравниваются показатели баланса предприятия по разным группам активов и пассивов.

По существу, ликвидность предприятия определяется ликвидностью его баланса. Ликвидность баланса определяется как степень покрытия обязательств организации такими активами, срок превращения которых в денежные средства соответствует сроку погашения обязательств. Ликвидность баланса достигается установлением равенства между обязательствами предприятия и его активами» [3, с. 37].

Анализ ликвидности баланса – это сравнение средств по активу, сгруппированных в порядке убывания ликвидности, с обязательствами по пассиву, сгруппированными по срокам их погашения и расположенными в порядке возрастания сроков.

Выделяют следующие группы активов в зависимости от степени их ликвидности:

A1. Наиболее ликвидные активы – денежные средства и краткосрочные вложения.

A2. Быстро реализуемые активы – дебиторская задолженность, платежи по которой ожидаются в течение 12 месяцев после отчетной даты.

A3. Медленно реализуемые активы – запасы, налог на добавленную стоимость и прочие оборотные активы.

A4. Трудно реализуемые активы – внеоборотные активы и дебиторская задолженность (платежи по которой ожидаются более чем через 12 месяцев после отчетной даты).

Пассивы баланса группируются по степени срочности их оплаты:

П1. Наиболее срочные обязательства – кредиторская задолженность.

П2. Краткосрочные пассивы – краткосрочные заемные средства, задолженность участникам по выплате доходов, прочие краткосрочные пассивы.

П3. Долгосрочные пассивы – долгосрочные кредиты и заемные средства, а также доходы будущих периодов.

П4. Постоянные пассивы – капитал и резервы.

«Поскольку степень превращения текущих активов в денежную

наличность неодинакова, то для сопоставления ликвидных средств и обязательств рассчитываются коэффициенты ликвидности, показывающие какую часть краткосрочных обязательств предприятие может погасить в случае обращения в деньги конкретных видов оборотных средств и рассчитываются по следующим формулам» [2].

Коэффициент абсолютной ликвидности определяет платежеспособность предприятия на момент составления баланса. Показывает долю «краткосрочных обязательств, которая могла быть немедленно погашена с помощью денежных средств и краткосрочных финансовых вложений на эту дату» [12]:

$$\text{Ка.л} = A1 / (\text{П1} + \text{П2}) \quad (8)$$

«Коэффициент быстрой ликвидности определяет часть краткосрочных обязательств, которая может быть погашена за счет денежных средств и дебиторской задолженности» [12].

$$\text{Кб.л} = (A1 + A2) / (\text{П1} + \text{П2}) \quad (9)$$

«Коэффициент текущей ликвидности определяет способность организации погашать краткосрочные обязательства за счет оборотных активов» [12]. Другими словами, во сколько раз превышают оборотные активы над краткосрочными обязательствами.

$$\text{Кт.л} = (A1 + A2 + A3) / (\text{П1} + \text{П2}) \quad (10)$$

Коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами рассчитывается отношением собственных оборотных средств к оборотным активам,

$$\text{Ко.с} = (\text{П4} - A4) / (A1 + A2 + A3) \quad (11)$$

Оценка вероятности банкротства предприятия может проводиться с использованием различных методик.

«Одной из методик оценки вероятности банкротства является Z-модель Альтмана, в основе которой лежит комбинация 4-5 ключевых финансовых коэффициентов, характеризующих финансовое положение и результаты деятельности предприятия. 4-х факторная Z-модель Альтмана используется для непроизводственных предприятий» [2].

Формула выглядит следующим образом:

$$Z\text{-score} = 6.56T1 + 3.26T2 + 6.72T3 + 1.05T4 \quad (12)$$

где T1 = Рабочий капитал / Активы;

T2 = Нераспределенная прибыль / Активы;

T3 = EBIT / Активы;

T4 = Собственный капитал / Обязательства.

«Модель Таффлера – методика прогнозирования банкротства предприятий на основе его финансовых показателей. Четырехфакторная модель Таффлера имеет следующий вид» [2]:

$$Z = 0,53X1 + 0,13X2 + 0,18X3 + 0,16X4, \quad (13)$$

где X1 – отношение прибыли от продаж до уплаты налога к сумме текущих обязательств;

X2 – отношение суммы текущих активов к общей сумме обязательств;

X3 – отношение суммы текущих обязательств к общей сумме активов;

X4 – отношение выручки к общей сумме активов.

«Итоговое значение Z интерпретируется следующим образом. Если величина Z больше 0,3, это говорит о том, что у фирмы стабильное финансовое положение, если меньше 0,2 – существует значительная вероятность банкротства» [2].

«Модель Сайфуллина-Кадыкова – это формула для прогноза возможного банкротства предприятия на основе его финансовых данных. Российские экономисты постарались адаптировать модели предсказания банкротства к условиям отечественной экономики. Р.С. Сайфуллин и Г.Г. Кадыков предложили следующую формулу» [2]:

$$R = 2K1 + 0.1K2 + 0.08K3 + 0.45K4 + K5, \quad (14)$$

где $K1$ – коэффициент обеспеченности собственными средствами;

$K2$ – коэффициент текущей ликвидности;

$K3$ – коэффициент оборачиваемости активов;

$K4$ – рентабельность продаж;

$K5$ – рентабельность собственного капитала.

«Если значение итогового показателя $R < 1$ вероятность банкротства предприятия считается высокой; если $R > 1$ – низкой. Автоматически рассчитать этот показатель можно по данным бухгалтерской отчетности в программе для финансового анализа.

Недостатком этой и других упрощенных моделей финансового анализа является то, что подобные модели не учитывают отраслевых особенностей предприятия и полагаются исключительно на усредненные нормальные значения финансовых показателей» [3, с. 38].

Таким образом, бухгалтерский баланс непосредственно отражает то, какими средствами располагает предприятие. Анализ данных бухгалтерского баланса позволяет определить резервы для роста и развития предприятия в дальнейшем. Результаты анализа используются для разработки краткосрочных стратегий в соответствии с финансовой политикой предприятия. Для подготовки прогнозов и финансовой отчетности руководство также должно понимать причины текущих изменений в балансе. Чтобы иметь такие данные, необходимо регулярно организовывать анализ финансового положения.

2 Анализ финансового состояния ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» по данным бухгалтерского баланса

2.1 Организационно - экономическая характеристика ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг»

Общество с ограниченной ответственностью «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» является коммерческой организацией, осуществляющей деятельность в соответствии с законодательством.

Основной вид деятельности организации: производство огнеупорных изделий (код по ОКВЭД 23.20).

Дополнительно ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» осуществляет следующие виды деятельности:

- распиловка и строгание древесины (код по ОКВЭД 16.10);
- предоставление услуг по пропитке древесины (код по ОКВЭД 16.10.9);
- производство деревянных строительных конструкций и столярных изделий (код по ОКВЭД 16.23.1);
- производство сборных деревянных строений (код по ОКВЭД 16.23.2);
- производство деревянной тары (код по ОКВЭД 16.24);
- производство кирпича, черепицы и прочих строительных изделий (код по ОКВЭД 23.32);
- производство изделий из бетона для использования в строительстве (код по ОКВЭД 23.61).

Место нахождения ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг»: 445140, обл. Самарская, р-н Ставропольский, с. Тимофеевка, ул. Октябрьская, 148 е, каб. 34/1.

Основные показатели деятельности ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» по данным бухгалтерской отчетности (Приложение А, таблица

А.1, Приложение Б, таблица Б.1, Приложение В, таблица В.1) представлены в таблице 2.

Таблица 2 – Основные показатели хозяйственной деятельности ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» за 2019-2021 гг.

Показатель	Значение показателя, т. р.			Изменение показателя		Средне-годовая величина, т. р.
	2019 г.	2020 г.	2021 г.	т. р. (гр.4 - гр.2)	± % ((4-2) : 2)	
1	2	3	4	5	6	7
1. Выручка	213 918	471 476	363 774	+149 856	+70,1	349 723
2. Расходы по обычным видам деятельности	214 138	469 130	362 064	+147 926	+69,1	348 444
3. Прибыль (убыток) от продаж (1-2)	-220	2 346	1 710	+1 930	↑	1 279
4. Прочие доходы и расходы, кроме процентов к уплате	467	-1 842	-1 352	-1 819	↓	-909
5. ЕВИТ (прибыль до уплаты процентов и налогов) (3+4)	247	504	358	+111	+44,9	370
6. Проценты к уплате	–	–	–	–	–	–
7. Налоги на прибыль (доходы)	49	101	72	+23	+46,9	74
8. Чистая прибыль (убыток) (5-6-7)	198	403	286	+88	+44,4	296

Данные таблицы 2 показывают, что за 2021 год выручка исследуемого предприятия ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» составила 363 774 т. р. За анализируемый период 2019-2021гг рост выручки составил 149 856 т. р., что на 70,1% больше, чем в 2019 году. Также наблюдается рост расходов предприятия, причем темп их роста находится практически на том же уровне, что и темп роста выручки. Прибыль от продаж за последний исследуемый год, за 2021 год, составила значение 1 710 т. р., причем в течение анализируемого периода наблюдается весьма значительный рост финансового результата от продаж – на 1 930 т. р.

Анализ показателей рентабельности деятельности ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» за 2019-2021 гг. представлен в таблице 3, данные

которой показывают, что за 2021 год исследуемое предприятие ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» получило прибыль как от продаж, так и в целом от финансово-хозяйственной деятельности.

Таблица 3 – Показатели рентабельности деятельности ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» за 2019-2021 гг.

Показатели рентабельности	Значения показателя (в %, или в копейках с рубля)			Изменение показателя	
	2019 г.	2020 г.	2021 г.	коп., (гр.4 - гр.2)	± % ((4-2) : 2)
1	2	3	4	5	6
1. Рентабельность продаж (величина прибыли от продаж в каждом рубле выручки). Нормальное значение: 4% и более.	-0,1	0,5	0,5	+0,6	↑
2. Рентабельность продаж по ЕВІТ (величина прибыли от продаж до уплаты процентов и налогов в каждом рубле выручки).	0,1	0,1	0,1	–	–
3. Рентабельность продаж по чистой прибыли (величина чистой прибыли в каждом рубле выручки). Нормальное значение: 2% и более.	0,1	0,1	0,1	–	–
Справочно: Прибыль от продаж на рубль, вложенный в производство и реализацию продукции (работ, услуг)	-0,1	0,5	0,5	+0,6	↑
Коэффициент покрытия процентов к уплате (ICR), коэфф. Нормальное значение: не менее 1,5.	–	–	–	–	–

Прибыль от продаж в 2021 году составила 0,5% от выручки. При этом имеет место рост рентабельности продаж по сравнению с данным показателем за 2019 год.

Показатель рентабельности, рассчитанный как отношение прибыли до процентов к уплате и налогообложения (ЕВІТ) к выручке, за 2021 год составил 0,1%. То есть в каждом рубле выручки содержалось 0,1 коп. прибыли до налогообложения и процентов к уплате.

Таким образом, проанализировав основные показатели деятельности ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг», можно сделать вывод, что предприятие развивается достаточно планомерно, однако, есть проблемы в чрезмерном наращивании расходов, в связи с чем возможно снижение эффективности хозяйственной деятельности предприятия.

2.2 Анализ динамики и структуры актива и пассива баланса ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг»

Бухгалтерский баланс является важнейшим источником информации об имуществе предприятия и источниках его формирования. Динамика и структура актива и пассива баланса ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» за 2019-2021 гг. представлены в таблице 4.

Таблица 4 – Динамика и структура актива и пассива баланса ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» за 2019-2021 гг.

Показатель	Значение показателя					Изменение за анализируемый период	
	в т. р.			в % к валюте баланса		т. р. (гр.4- гр.2)	± % ((гр.4- гр.2) : гр.2)
	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2021	на начало анализи- руемого периода (31.12.2019)	на конец анализи- руемого периода (31.12.2021)		
1	2	3	4	5	6	7	8
Актив							
Внеоборотные активы	10 671	49 630	117 716	12,1	51,3	+107 045	+10 раз
Оборотные, всего	77 658	173 112	111 716	87,9	48,7	+34 058	43,9
в том числе: запасы	30 477	52 154	56 407	34,5	24,6	+25 930	85,1
денежные средства и их эквиваленты	12 526	47 087	23 426	14,2	10,2	+10 900	87

Продолжение таблицы 4

Показатель	Значение показателя					Изменение за анализируемый период	
	в т. р.			в % к валюте баланса		т. р. (гр.4- гр.2)	± % ((гр.4- гр.2) : гр.2)
	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2021	на начало анализи- руемого периода (31.12.2019)	на конец анализи- руемого периода (31.12.2021)		
1	2	3	4	5	6	7	8
Пассив							
Собственный капитал	214	611	897	0,2	0,4	+683	+4,2 раза
Долгосрочные обязательства	–	–	–	–	–	–	–
Краткосрочные обязательства, всего	88 115	222 131	228 535	99,8	99,6	+140 420	159,4
в том числе: заемные средства	406	–	18 750	0,5	8,2	+18 344	+46,2 раза
Валюта баланса	88 329	222 742	229 432	100	100	+141 103	159,7

Активы на 31 декабря 2021 г. характеризуются примерно равным соотношением внеоборотных средств и текущих активов (51,3% и 48,7% соответственно). Активы исследуемого предприятия ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» за два последних года значительно увеличились (на 159,7%). Отмечая значительное увеличение активов, необходимо учесть, что собственный капитал предприятия увеличился еще в большей степени – в 4,2 раза. Опережающее увеличение собственного капитала относительно общего изменения активов – фактор положительный.

Структура активов исследуемого предприятия ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» в разрезе основных групп представлена на рисунке 4.

Рост величины активов связан, в основном, с ростом следующих позиций актива бухгалтерского баланса (в скобках указана доля изменения статьи в общей сумме всех положительно изменившихся статей):

- материальные внеоборотные активы – 101 470 т. р. (70,5%);
- запасы – 25 930 т. р. (18,4%);
- денежные средства и денежные эквиваленты – 10 900 т. р. (7,7%).

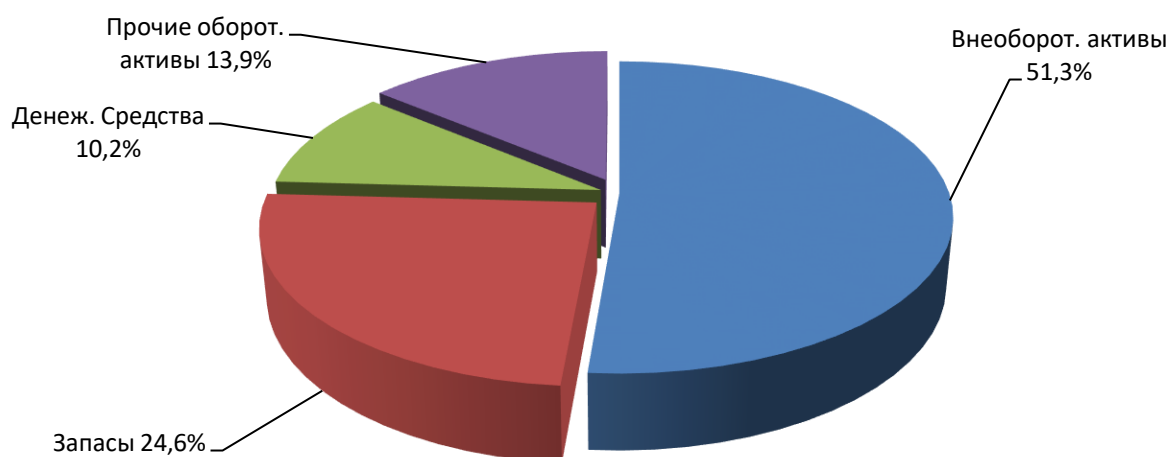


Рисунок 4 - Структура активов бухгалтерского баланса ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» за 2021 год, %

Одновременно, в пассиве баланса наибольший прирост наблюдается по строкам:

- кредиторская задолженность – 110 171 т. р. (78,1%);
- краткосрочные заемные средства – 18 344 т. р. (13,0%)

Собственный капитал ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» на 31.12.2021 равнялся 897 т. р. Рост собственного капитала в течение анализируемого периода (с 31 декабря 2019 г. по 31 декабря 2021 г.) составил 683 т. р.

Далее следует оценить стоимость чистых активов ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» (таблица 5).

Таблица 5 – Оценка стоимости чистых активов ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» за 2019-2021 гг.

Показатель	Значение показателя					Изменение	
	в т. р.			в % к валюте баланса		т. р. (гр.4- гр.2)	± % ((гр.4- гр.2) : гр.2)
	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2021	на начало анализи- руемого периода (31.12.2019)	на конец анализи- руемого периода (31.12.2021)		
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Чистые активы	214	611	897	0,2	0,4	+683	+4,2 раза

Имеющаяся величина чистых активов положительно характеризует финансовое положение, полностью удовлетворяя требованиям нормативных актов к величине чистых активов предприятия. Превышение чистых активов над уставным капиталом и в то же время их увеличение за период говорит о хорошем финансовом положении исследуемого предприятия ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг». Наглядно динамика чистых активов представлена на рисунке 5.

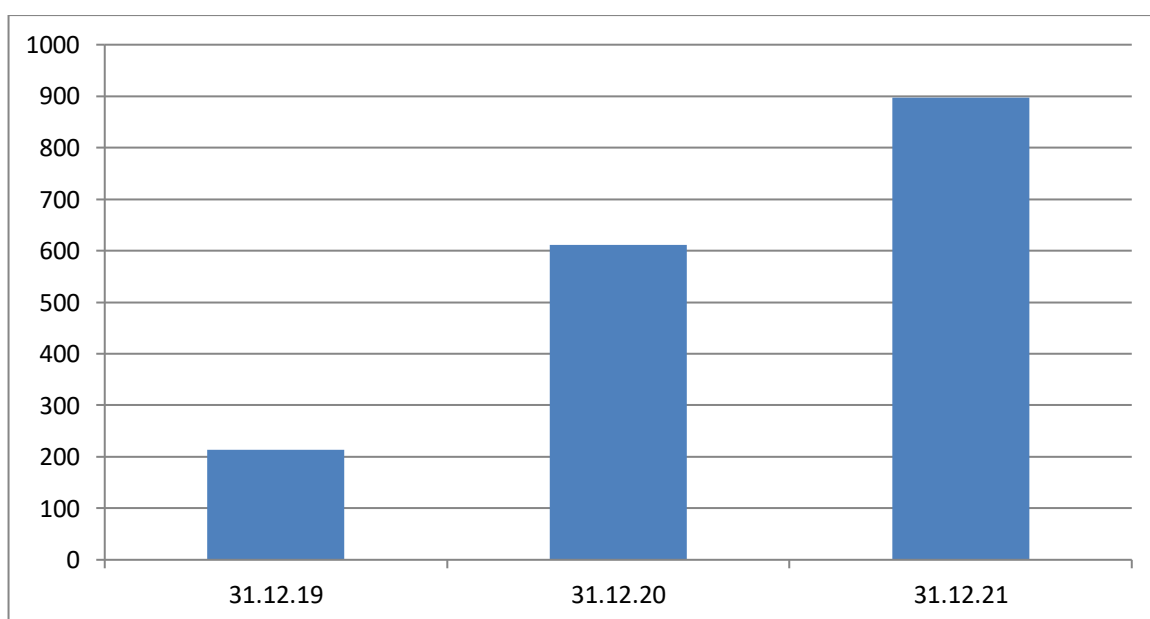


Рисунок 5 - Динамика чистых активов ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» за 2019-2021 гг., т. р.

Таким образом, проведенный анализ динамики и структуры актива и пассива баланса ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» позволил сделать вывод о хорошем финансовом состоянии. Однако, для более детального и емкого анализа финансовой деятельности ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» необходимо также проанализировать по данным бухгалтерского баланса финансовую устойчивость, ликвидность и платежеспособность ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг».

2.3 Анализ финансовой устойчивости, ликвидности и платежеспособности ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» по данным бухгалтерского баланса

Одним из важнейших показателей деятельности предприятия является уровень финансовой устойчивости. Основные показатели финансовой устойчивости за 2019-2021 гг. представлены в таблице 6.

Таблица 6 – Основные показатели финансовой устойчивости за 2019-2021 гг.

Показатель	Значение показателя			Изменение показателя (гр.4-гр.2)
	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2021	
1	2	3	4	5
1. Коэффициент автономии	<0,01	<0,01	<0,01	–
2. Коэффициент финансового левериджа	411,73	363,55	254,78	-156,95
3. Коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами	-0,13	-0,28	-1,05	-0,92
4. Индекс постоянного актива	49,86	81,23	131,23	81,37
5. Коэффициент покрытия инвестиций	<0,01	<0,01	<0,01	–
6. Коэффициент маневренности собственного капитала	-48,86	-80,23	-130,23	-81,37
7. Коэффициент мобильности имущества	0,88	0,78	0,49	-0,39

Продолжение таблицы 6

1	2	3	4	5
8. Коэффициент обеспеченности запасов	-0,34	-0,94	-2,07	-1,73
9. Коэффициент краткосрочной задолженности	1	1	1	–

Данные таблицы 6 показывают, что коэффициент автономии по состоянию на 31.12.2021 составил значение меньше 0,01. Полученное значение говорит о недостаточной доле собственного капитала (<1%) в общем капитале предприятия. В течение анализируемого периода имело место незначительное повышение коэффициента автономии.

Наглядно структура капитала ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» представлена на рисунке 6.

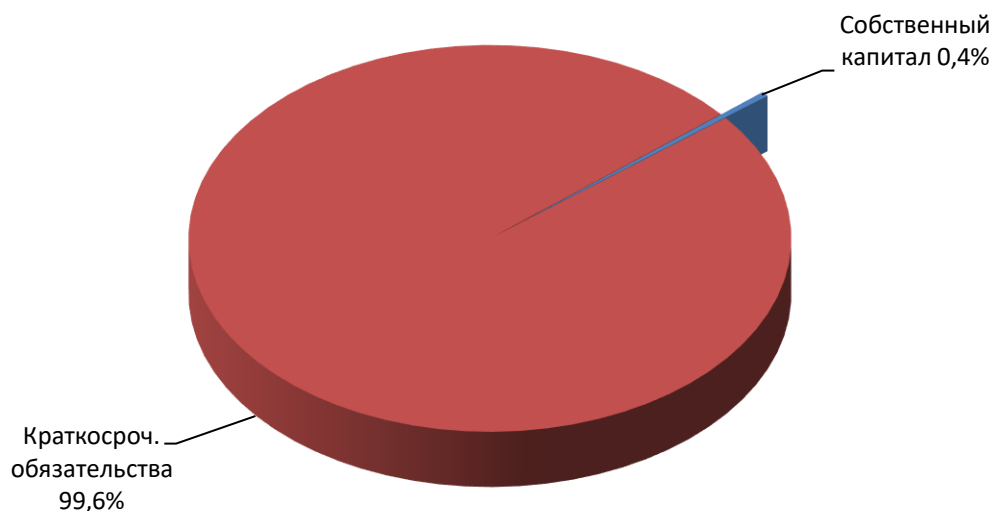


Рисунок 6 - Структура капитала ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» по состоянию на 31 декабря 2021г., %

За два последних года имело место весьма значительное падение коэффициента обеспеченности собственными оборотными средствами ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» – на 0,92 (до -1,05). На 31.12.2021 значение коэффициента является явно несоответствующим норме. В течение

всего периода коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами сохранял значение, не соответствующее нормативному.

За весь рассматриваемый период имело место незначительное повышение коэффициента покрытия инвестиций до менее 0,01. Значение коэффициента на 31 декабря 2021 г. значительно ниже нормы (доля собственного капитала и долгосрочных обязательств в общей сумме капитала составляет <1%).

«Коэффициент обеспеченности материальных запасов на последний день анализируемого периода равнялся -2,07. За весь рассматриваемый период имело место весьма значительное снижение коэффициента обеспеченности материальных запасов – на 1,73. Коэффициент сохранял значение, не соответствующее нормальному, в течение всего рассматриваемого периода» [12].

Коэффициент обеспеченности материальных запасов на последний день анализируемого периода (31.12.2021) имеет критическое значение.

Коэффициент краткосрочной задолженности показывает на отсутствие долгосрочной задолженности при 100% краткосрочной.

Анализ финансовой устойчивости по величине излишка (недостатка) собственных оборотных средств представлен в таблице 7.

Таблица 7 – Анализ финансовой устойчивости по величине излишка (недостатка) собственных оборотных средств

Показатель собственных оборотных средств (СОС)	Значение показателя		Излишек (недостаток)*		
	на начало анализируемого периода (31.12.2019)	на конец анализируемого периода (31.12.2021)	на 31.12.2019	на 31.12.2020	на 31.12.2021
1	2	3	4	5	6
СОС ₁ (рассчитан без учета долгосрочных и краткосрочных пассивов)	-10 457	-116 819	-40 934	-101 173	-173 226

Продолжение таблицы 7

1	2	3	4	5	6
СОС ₂ (рассчитан с учетом долгосрочных пассивов; фактически равен чистому оборотному капиталу, Net Working Capital)	-10 457	-116 819	-40 934	-101 173	-173 226
СОС ₃ (рассчитанные с учетом как долгосрочных пассивов, так и краткосрочной задолженности по кредитам и займам)	-10 051	-98 069	-40 528	-101 173	-154 476

*Излишек (недостаток) СОС рассчитывается как разница между собственными оборотными средствами и величиной запасов и затрат.

Поскольку на 31.12.2021 наблюдается недостаток собственных оборотных средств, рассчитанных по всем трем вариантам, финансовое положение по данному признаку можно характеризовать как неудовлетворительное. При этом нужно обратить внимание, что все три показателя покрытия собственными оборотными средствами запасов за анализируемый период ухудшили свои значения (рисунок 7).



Рисунок 7 – Динамика собственных оборотных средств ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» за 2019-2021 гг., т. р.

Анализ показателей ликвидности и платежеспособности ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» за 2019-2021 гг. представлен в таблице 8.

Таблица 8 – Анализ ликвидности и платежеспособности ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» за 2019-2021 гг.

Показатель ликвидности	Значение показателя			Изменение показателя (гр.4 - гр.2)
	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2021	
1	2	3	4	5
Коэффициент текущей (общей) ликвидности	0,88	0,78	0,49	-0,39
Коэффициент абсолютной ликвидности	0,14	0,21	0,1	-0,04

На 31 декабря 2021 г. коэффициент текущей (общей) ликвидности не укладывается в норму (0,49 против нормативного значения 1,8). При этом нужно обратить внимание на имевшее место за весь анализируемый период негативное изменение – коэффициент снизился на -0,39.

«Ниже нормы, как и первый коэффициент, оказался коэффициент абсолютной ликвидности (0,1 при норме 0,15) (рисунок 8). Более того следует отметить отрицательную динамику показателя – за анализируемый период (31.12.19–31.12.21) коэффициент снизился на -0,04» [12].

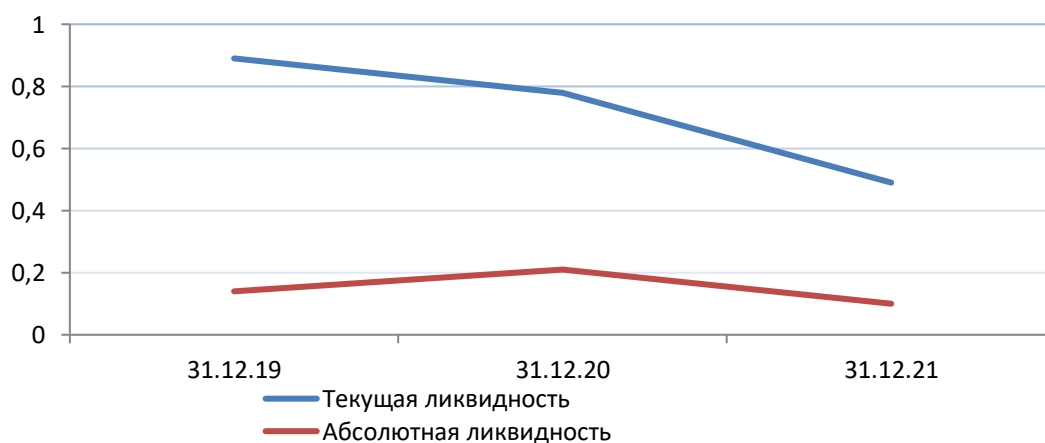


Рисунок 8 – Динамика коэффициентов ликвидности и платежеспособности ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» за 2019-2021 гг.

Таким образом, по результатам проведенного анализа финансового состояния ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» по данным бухгалтерского баланса выделены и сгруппированы по качественному признаку основные показатели финансового положения (по состоянию на 31.12.2021).

Исключительно хорошие значения финансового положения отразили следующие показатели:

- чистые активы превышают уставный капитал, к тому же они увеличились за анализируемый период;
- опережающее увеличение собственного капитала относительно общего изменения активов организации.

С отрицательной стороны финансовое положение характеризуют следующие показатели:

- низкая величина собственного капитала относительно общей величины активов (<1%);
- коэффициент абсолютной ликвидности ниже нормального значения;
- низкая рентабельность активов (0,1% за 2021 год).

В ходе анализа были получены следующие критические показатели финансового положения:

- значение коэффициента обеспеченности собственными оборотными средствами, равное -1,05, можно охарактеризовать как критическое;
- значительно ниже нормального значения коэффициент текущей (общей) ликвидности;
- коэффициент покрытия инвестиций значительно ниже нормы (доля собственного капитала и долгосрочных обязательств в общей сумме капитала организации составляет <1% (нормальное значение: 75% и более);
- критическое финансовое положение по величине собственных оборотных средств.

3 Оценка вероятности банкротства и пути улучшения финансового состояния ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг»

3.1 Оценка вероятности банкротства ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг»

Чтобы определить вероятность банкротства исследуемой компании, выше рассчитан Z-счет Альтмана (табл.9).

Таблица 9 – Оценка вероятности банкротства ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» по методике Z-счет Альтмана

Коэф-т	Расчет	Значение на 31.12.2021	Множитель	Произведение (гр. 3 x гр. 4)
1	2	3	4	5
T ₁	Отношение оборотного капитала к величине всех активов	-0,51	0,717	-0,37
T ₂	Отношение нераспределенной прибыли к величине всех активов	<0,01	0,847	<0,01
T ₃	Отношение ЕБИТ к величине всех активов	<0,01	3,107	<0,01
T ₄	Отношение собственного капитала к заемному	<0,01	0,42	<0,01
T ₅	Отношение выручки от продаж к величине всех активов	1,59	0,998	1,58
Z-счет Альтмана:				1,23

Вероятность банкротства по представленной методике зависит от значения Z-счета Альтмана: 1.23 и менее – высокая вероятность банкротства; от 1.23 до 2.9 – средняя вероятность банкротства; от 2.9 и выше – низкая вероятность банкротства.

Z-счет на 31.12.2021 г. составил 1,23. Следовательно, есть высокая вероятность банкротства ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг».

Модель Таффлера, представленная в таблице 10, позволяет оценить вероятность банкротства по данной модели.

Таблица 10 - Оценка вероятности банкротства ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» по модели Таффлера

Коэф-т	Расчет	Значение на 31.12.2021	Множитель	Произведение (гр. 3 x гр. 4)
1	2	3	4	5
X ₁	Прибыль до налогообложения / Краткосрочные обязательства	<0,01	0,53	<0,01
X ₂	Оборотные активы / Обязательства	0,49	0,13	0,06
X ₃	Краткосрочные обязательства / Активы	1	0,18	0,18
X ₄	Выручка / Активы	1,59	0,16	0,25
Итого Z-счет Таффлера:				0,49

«Вероятность банкротства по модели Таффлера: Z больше 0,3 – вероятность банкротства низкая; Z меньше 0,2 – вероятность банкротства высокая» [12].

Учитывая то, что коэффициент составил 0,49, вероятность банкротства можно оценить невысокой.

Оценка вероятности банкротства по модели Сайфуллина-Кадыкова произведена в таблице 11.

Таблица 11 - Оценка вероятности банкротства ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» по модели Сайфуллина-Кадыкова

Коэф-т	Расчет	Значение на 31.12.2021	Множитель	Произведение (гр. 3 x гр. 4)
1	2	3	4	5
K ₁	Коэффициент обеспеченности собственными средствами	-1,05	2	-2,09
K ₂	Коэффициент текущей ликвидности	0,49	0,1	0,05
K ₃	Коэффициент оборачиваемости активов	1,61	0,08	0,13
K ₄	Коммерческая маржа (рентабельность реализации продукции)	<0,01	0,45	<0,01

Продолжение таблицы 11

Коэф-т	Расчет	Значение на 31.12.2021	Множитель	Произведение (гр. 3 x гр. 4)
1	2	3	4	5
K ₅	Рентабельность собственного капитала	0,38	1	0,38
Итого (R):				-1,53

«Согласно модели Сайфуллина-Кадыкова, если значение итогового показателя $R < 1$ вероятность банкротства организации считается высокой, если $R > 1$, то вероятность низкая. Из таблицы выше видно, что значение итогового показателя составило -1,53. Это значит, что вероятность банкротства существует, финансовое положение организации неустойчивое» [12].

Таким образом, согласно результатам анализа вероятностей банкротства, предприятие имеет высокую вероятность банкротства, поэтому необходимо разработать пути улучшения финансового состояния.

3.2 Пути улучшения финансового состояния ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг»

Проведенный анализ финансового состояния по данным баланса позволил выявить следующие проблемы в хозяйственной деятельности предприятия:

- Наличие дефицита средств и низкой платежеспособности означает, что предприятие не может своевременно погасить свои обязательства.
- Недостаточная отдача на вложенный в предприятие капитал.
- Низкий уровень финансовой устойчивости.

В результате анализа выявлено нестабильное и неустойчивое финансовое состояние, существует угроза возникновения недостатка

собственных средств, причем заемные средства превышают собственные.

Внедрение системы управленческого учета позволит обеспечить руководство более подробными данными по результатам хозяйственной деятельности предприятия.

Основной причиной снижения оборачиваемости оборотных активов и низкой рентабельности активов предприятия является плохая работа с дебиторской задолженностью, несвоевременная оплата услуг поставщиков и подрядчиков, наращивание кредиторской задолженности и запасов.

На предприятии зачастую происходит ситуация, когда сроки оплаты по договору не соблюдаются, причем эти сроки могут варьировать от месяца до полугода. И стоимость выполненных работ (например, выручка от продажи за данный плановый период в плане доходов и расходов) не будет совпадать с объемом поступивших денежных средств за тот же плановый период.

Вместе с тем, все расходы, связанные с выполнением работ и получением выручки от реализации, предприятие понесет и должно будет их оплачивать. Поэтому вместе с планами на предстоящий период необходимо составлять отчет об исполнении планов за истекшее время, а также сопоставлять плановые и фактические показатели.

Для решения данных проблем предлагаются следующие мероприятия.

С целью стабилизации финансового состояния предприятия, с учетом нестабильного развития экономики в стране, в качестве мер по управлению дебиторской задолженностью предложены следующие:

- прекращение договорных отношений с партнерами с высокой степенью риска неплатежей;
- нахождение возможности погашать задолженность дебиторами различными ценными бумагами и векселями;
- разработка политики расчетов с партнерами на прогнозные периоды, и оценка эффективности данных планов;
- исчисление суммы оборотных активов, которая может быть направлена на дебиторскую задолженность;

- разработка норм взыскания просроченной дебиторской задолженности;
- разработка системы санкций в форме штрафов и пеней, за просрочку по оплате счетов за оказанные услуги и поставленный товар;
- использование современных форм рефинансирования задолженности.

Каждый контрагент и партнер должен быть проверен на платежеспособность и кредитоспособность.

Также необходимо разработать систему оценки партнеров предприятия.

Данная система должна включать такие процедуры как:

а) Определение круга характеристик, с помощью которых будет осуществляться оценка покупателей и партнеров по таким критериям как:

- 1) объем продаж покупателям и стабильность в их осуществлении;
 - 2) имидж и репутация среди предприятий и организаций;
 - 3) уровень платежеспособности партнера или покупателя;
 - 4) эффективность деятельности и финансовые результаты;
 - 5) анализ состояния рынка, на котором партнер осуществляет свою деятельность;
- б) объем капитала и чистых активов, которые будут являться гарантом его платежеспособности, а в случае дела о банкротстве станут крепким обеспечением кредита.

б) Формирование информационной базы о партнере, о его кредитоспособности с целью обеспечить получение достоверной информации, на основе которой будут строиться долгосрочные деловые отношения.

в) Разделение партнеров, в частности, покупателей по уровню платежеспособности с целью оценки уровня риска деловых взаимоотношений.

Разделение может осуществляться на:

- покупателей, которым может быть предоставлена отсрочка оплаты за поставленную продукцию в максимальном объеме, т.е. полностью и на месяц;

- покупателей, которым отсрочка может быть предоставлена в ограниченном объеме, т.е. часть оплаты должна быть осуществлена сразу во время отгрузки, а вторая часть в течение 2 недель. Здесь предприятие должно учитывать уровень риска несоблюдения данных договоренностей;

- покупателей, которым отсрочка платежа не предоставляется вообще, т.к. уровень риска несвоевременной оплаты или неоплаты слишком высок.

г) Пересмотр условий договора в части оплаты в соответствии с уровнем платежеспособности покупателей.

Из всего вышеизложенного можно сказать, что финансовая активность предприятия не может быть хорошей, если партнеры несвоевременно оплачивают счета за произведенные услуги. И здесь необходимо ужесточение условий договора.

С целью повышения эффективности управления дебиторской задолженностью на предприятии необходимо реализовать такие мероприятия как:

- систематический контроль и аудит состояния расчетов с покупателями и партнерами, контроль за соотношением дебиторской и кредиторской задолженности и создает ситуацию, при которой предприятие будет привлекать заемные средства для развития деятельности;

- поиск новых более надежных партнеров с целью снижения риска неоплаты по счетам за произведенную работу.

Снижение объема дебиторской задолженности приведет к росту денежных средств, что повысит оборачиваемость оборотных активов предприятия.

Также предприятию необходимо реализовать основные фонды, имеющие высокий коэффициент износа. Еще одним направлением

повышения финансовой активности является ускорение оборачиваемости активов. Этому будет способствовать политика по реализации неэффективных основных фондов, а также отказа от неэффективных инвестиционных проектов.

С целью увеличения объема потенциальных клиентов ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» рекомендуется запустить рекламу. Создание рекламы поможет привлечь внимание потенциального клиента к реализуемой продукции. Через рекламу можно проинформировать о преимуществах и особенностях оказываемых услуг. Реклама позволит повысить продажи, а вместе с ними и выручку. Грамотный маркетинг поможет создать положительный образ фирмы, подчеркнет достоинства, сформирует преимущества перед продукцией конкурентов.

Важнейшим аспектом для любой организации, существующей в условиях рыночной экономики и борющейся за клиента, является работа как с существующими, так и с потенциально новыми клиентами путём информирования и привлечения интереса обеих групп к предлагаемым фирмой услугам. Принимая во внимание тенденции развития и основные тренды существования современного общества, на первый план выходит работа с клиентом в сети интернет.

Для достижения наибольшей эффективности в данном направлении следует максимизировать информационный поток о предоставляемых услугах и проводимых акциях для получения лучшего результата.

Учитывая, что в эпоху информационных технологий основным источником получения информации для человека стали социальные сети, комплекс мероприятий, проводимых фирмой в работе по связям с общественностью, становится первоочередным будь то продвижение рекламы в социальной сети для привлечения нового клиента или информирование и проведение розыгрышей для поддержания интереса со стороны уже имеющейся клиентской базы.

Также важным аспектом остается информирование потенциального

клиента о работе фирмы через традиционные средства массовой информации. Век в режиме реального времени, когда скорость получения является приоритетнее качества предоставляемой информации, традиционные СМИ используются не столько в качестве основного источника, а скорее способа повышения статусности фирмы. Статья в глянцевого журнале или сюжет на телевидении используется не столько с целью привлечения нового клиента, сколько подчеркнуть качество и престижность предоставляемых услуг.

Еще одним имиджевым способом по работе с клиентом является участие в тематических выставках. Престижность участия в подобных мероприятиях дает огромный репутационный эффект и подчеркивает высокий уровень фирмы.

И отдельно следует отметить меры по управления краткосрочными обязательствами. Внедрение системы контроля за заемными средствами и кредиторской задолженностью предполагает:

- выбор оптимальной формы кредитования;
- отслеживание сроков уплаты по обязательствам, условий по краткосрочным заемным средствам и кредиторской задолженности;
- недопущение возникновения просрочек по платежам.

Также предприятию необходимо реализовать основные фонды, имеющие высокий коэффициент износа.

Еще одним направлением совершенствования формирования и использования финансовых активов ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» является ускорение их оборачиваемости.

Основываясь на результатах проведенного анализа финансового состояния ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» рекомендуется внедрить систему управления бизнесом с применением элементов управленческого учета, снизить себестоимость выпускаемой продукции и в целом затраты по предприятию, а также максимизировать информационный поток о предоставляемых услугах и проводимых акциях для получения результата.

Заключение

Бухгалтерский баланс является документом, содержащим в себе информацию об общем состоянии активов и пассивов организации на определенный момент или дату составления в денежном выражении.

Бухгалтерский баланс является одной из важнейших форм представления аналитической информации об активах, собственном капитале и обязательствах предприятия, и, как следствие, основой для объективной оценки финансово-хозяйственной деятельности, текущего и перспективного планирования, а также эффективным инструментом для принятия управленческих бизнес-решений.

Аналитические возможности баланса важны для любого предприятия, как в интересах собственников, так и сторонних организаций при принятии решения о заключении сделки и оценке уровня возможного риска. Данные бухгалтерского баланса позволяют оценить финансовое состояние предприятия, его платежеспособность и ликвидность, а также спланировать и спрогнозировать тенденции развития предприятия в дальнейшем.

В настоящее время существует множество видов способов анализа финансового состояния предприятия. Наиболее распространёнными методами анализа бухгалтерского баланса являются: горизонтальный метод анализа бухгалтерского баланса (временной метод); вертикальный метод анализа бухгалтерского баланса (структурный метод); трендовый анализ бухгалтерского баланса; коэффициентный анализ показателей бухгалтерского баланса (анализ относительных показателей); сравнительный анализ показатели бухгалтерского баланса (пространственный анализ); факторный анализ показателей бухгалтерского баланса.

Бухгалтерский баланс непосредственно отражает то, какими средствами располагает предприятие. Анализ данных бухгалтерского баланса позволяет определить резервы для роста и развития предприятия в дальнейшем. Результаты анализа используются для разработки

краткосрочных стратегий в соответствии с финансовой политикой предприятия. Для подготовки прогнозов и финансовой отчетности руководство также должно понимать причины текущих изменений в балансе. Чтобы иметь такие данные, необходимо регулярно организовывать анализ финансового положения. Причем, для различных групп пользователей бухгалтерский баланс остается одной из самых простых и понятных форм годовой отчетности.

Финансовое состояние предприятия является комплексным понятием и характеризуется системой показателей, отражающих наличие и изменение активов и финансовых ресурсов, эффективность их использования, способность расплатиться по своим обязательствам, а также реальные и потенциальные возможности хозяйствующего субъекта. Предприятие является самостоятельным хозяйствующим субъектом, который осуществляет деятельность в целях извлечения прибыли и удовлетворения. Финансовое состояние предприятия оценивается показателями ликвидности и платежеспособности.

Практическая часть выпускной квалификационной работы выполнена по материалам ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг», основным видом деятельности которого является производство огнеупорных изделий.

Анализ основных показателей деятельности ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» позволил сделать вывод, что предприятие развивается достаточно планомерно, однако, есть проблемы в чрезмерном наращивании расходов, в связи с чем возможно снижение эффективности хозяйственной деятельности предприятия.

Проведенный анализ динамики и структуры актива и пассива баланса ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» позволил сделать вывод о хорошем финансовом состоянии. Однако, для более детального и емкого анализа финансовой деятельности ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» необходимо также проанализировать по данным бухгалтерского баланса финансовую устойчивость, ликвидность и платежеспособность

ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг».

По результатам проведенного анализа финансового состояния ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» по данным бухгалтерского баланса выделены и сгруппированы по качественному признаку основные показатели финансового положения (по состоянию на 31.12.2021).

Исключительно хорошие значения отразили следующие показатели:

- чистые активы превышают уставный капитал, к тому же они увеличились за анализируемый период;
- опережающее увеличение собственного капитала относительно общего изменения активов организации.

С отрицательной стороны характеризуют следующие показатели:

- низкая величина собственного капитала относительно общей величины активов (<1%);
- коэффициент абсолютной ликвидности ниже нормального значение;
- низкая рентабельность активов (0,1% за 2021 год).

В ходе анализа были получены следующие критические показатели финансового положения:

- значение коэффициента обеспеченности собственными оборотными средствами, равное -1,05, можно охарактеризовать как критическое;
- значительно ниже нормального значения коэффициент текущей (общей) ликвидности;
- коэффициент покрытия инвестиций значительно ниже нормы (доля собственного капитала и долгосрочных обязательств в общей сумме капитала организации составляет <1% (нормальное значение: 75% и более));
- критическое финансовое положение по величине собственных оборотных средств.

Согласно результатам анализа вероятностей банкротства, предприятие имеет высокую вероятность банкротства, поэтому необходимо разработать

пути улучшения финансового состояния.

Основываясь на результатах проведенного анализа финансового состояния ООО «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг» рекомендуется внедрить систему управления бизнесом с применением элементов управленческого учета, снизить себестоимость выпускаемой продукции и в целом затраты по предприятию, а также максимизировать информационный поток о предоставляемых услугах и проводимых акциях для получения лучшего результата.

Список используемых источников

1. Бороненко С.А., Маслова Л.И., Крылов С.И. Финансовый анализ предприятий. – Екатеринбург: Изд. Урал. гос. университета, 2017. 340 с.
2. Бухгалтерский баланс : учебное пособие / Л.В. Шалаева; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский аграрно-технологический университет имени академика Д.Н. Прянишникова», – Пермь : ИПЦ «Прокрость», 2020. 128 с.
3. Быков В.А., Колесов Р.В., Якшилов И.Н. Анализ финансовой отчетности: учебное пособие / В.А. Быков, Р.В. Колесов, И.Н. Якшилов. – Ярославль: ООО «ПКФ «СОЮЗ-ПРЕСС», 2021. – 220 с.
4. Ван Хорн Дж. К. Основы управления финансами: Пер. с англ. / Гл. ред. серии Я.В. Соколов. – М.: Финансы и статистика, 2017. 800с.
5. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ (ред. от 30.12.2020) (с изм. и доп., вступ. в силу с 22.01.2015) // Собрание законодательства РФ, 29.01.1996, № 5, ст. 410.
6. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51-ФЗ (ред. от 01.01.2020) // Собрание законодательства РФ, 05.12.1994, № 32, ст. 3301.
7. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть третья) от 26.11.2001 № 146-ФЗ (ред. от 01.09.2020) // Собрание законодательства РФ, 03.12.2001, № 49, ст. 4552.
8. Игнатова М.П. Теория и принципы бухгалтерского учета: учебник для вузов. – М.: ЮНИТИ, 2021 – 251 с.
9. Коновалов В.В. Комплексный анализ бухгалтерской отчетности: учебник. – М.: Инфра-М, 2021 – 187 с.
10. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 № 6-ФКЗ, от 30.12.2008 № 7-

ФКЗ, от 05.02.2014 № 2-ФКЗ, от 21.07.2014 № 11-ФКЗ) // Собрание законодательства РФ, 04.08.2014, № 31, ст. 4398.

11. Копарова М.Э. Роль бухгалтерского баланса в современном мире // Молодой ученый. 2022. № 3 (398). С. 177-178.

12. Луковникова Н.С. Некоторые особенности анализа бухгалтерского баланса организации // Актуальные вопросы современной экономики. 2021. № 2. С. 170-175.

13. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть первая) от 31.07.1998 № 146-ФЗ (ред. от 01.05.2019) // Собрание законодательства РФ, № 31, 03.08.1998, ст. 3824.

14. ПБУ 10/99 «Расходы организации» от 06.05.99 г. № 33н (ред. от 06.04.2015).

15. ПБУ 4/99 «Бухгалтерская отчетность организации» от 06.07.99 г. № 43н (ред. от 08.11.2010 № 142н с изм. от 29.01.2018).

16. ПБУ 9/99 «Доходы организации» от 06.05.99 г. № 32н (ред. от 06.04.2015).

17. План счетов бухгалтерского учета финансово – хозяйственной деятельности организаций и Инструкция по его применению, утвержденный приказом Минфина РФ от 31.10.2000 г. № 94н. (ред. 08.11.10).

18. Положение по бухгалтерскому учету Бухгалтерская отчетность организации (ПБУ 4/99), утвержденное Приказом Минфина России от 06.07.1999 г. № 43н (далее - ПБУ 4/99).

19. Приказ Минфина РФ от 02.07.10 г. (ред. от 06.03.2018) № 66н «О формах бухгалтерской отчетности».

20. Приказ Минфина РФ от 21.12.1998 г. № 64н «О типовых рекомендациях по организации бухгалтерского учета для субъектов малого предпринимательства».

21. Приказ Минфина РФ от 29.07.98 г. № 34н (ред. от 11.04.18 г.) «Положение по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в РФ, утвержденное».

22. Рыбакова Н.Е. Аналитические возможности бухгалтерского баланса // Аллея науки. 2021. Т. 1. № 3 (54). С. 18-21.
23. Федеральный закон от 06.12.2011 № 402-ФЗ (ред. от 01.01.2020) «О бухгалтерском учете» // Собрание законодательства РФ, 12.12.2011, № 50.
24. Федеральный закон от 24.07.2007 № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» (ред. от 27.12.2019) // Собрание законодательства РФ, 30.07.2007, № 31, ст. 4006.
25. Acemoglu D., Laibson D., List J. Microeconomics, Global Edition United Kingdom: Pearson Education, 2018.
26. Clow K. E., Baack D. E. Integrated Advertising, Promotion, and Marketing, Global Edition United Kingdom: Pearson Education, 2018.
27. Baily M.B., Douglas J.E. The Role of Finance in the Economy: Implications for Structural Reform of the Financial Sector. Washington: Brookings Institution, 2019. 34 p.
28. Corbet S., Lucey B., Urquhart A., Yarovaya L. Cryptocurrencies as a financial asset: a systematic analysis // International Review of Financial Analysis. 2019. Vol. 62. P. 182–199.
29. De Galhau F.V. Constructing the possible trinity of innovation, stability and regulation for digital finance // Financial stability in the digital era. Financial Stability Review. 2018. № 20. P. 7–13.

Приложение А
Бухгалтерский баланс

Таблица А.1 - Бухгалтерский баланс
Бухгалтерский баланс
на 31 декабря 20 21 г.

	Дата (число, месяц, год)	Форма по ОКУД	Коды		
Общество с ограниченной ответственностью			0710001		
Организация «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг»		по ОКПО	31	12	2021
Идентификационный номер налогоплательщика		ИНН	20280131		
Вид экономической деятельности	Производство огнеупорных изделий	по ОКВЭД 2	6382076112		
Организационно-правовая форма/форма собственности	частная	по ОКПОФ/ОКФС	23.20		
		по ОКЕИ	12300	16	
Единица измерения: тыс. руб.			384		
Местонахождение (адрес) 445140, Самарская обл, Ставропольский р-н, с.Тимофеевка,					
Октябрьская ул, д.148Е, кабинет 34/1					
Бухгалтерская отчетность подлежит обязательному аудиту <input checked="" type="checkbox"/> ДА <input type="checkbox"/> НЕТ					
Наименование аудиторской организации/фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального аудитора					

Идентификационный номер налогоплательщика			
аудиторской организации/индивидуального аудитора		ИНН	
Основной государственный регистрационный номер аудиторской организации/индивидуального аудитора		ОГРН/ОГРНИП	

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	Код	На 31 декабря 2021г. ³	На 31 декабря 2020г. ⁴	На 31 декабря 2019г. ⁵
	АКТИВ				
	I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ				
	Нематериальные активы	1110	-	-	-
	Результаты исследований и разработок	1120	-	-	-
	Нематериальные поисковые активы	1130	-	-	-
	Материальные поисковые активы	1140	-	-	-
	Основные средства	1150	112 141	44 055	10 671
	Доходные вложения в материальные ценности	1160	-	-	-
	Финансовые вложения	1170	5 575	5 575	-
	Отложенные налоговые активы	1180	-	-	-
	Прочие внеоборотные активы	1190	-	-	-
	Итого по разделу I	1100	117 716	49 630	10 671
	II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ				
	Запасы	1210	56 407	52 154	30 477
	Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	1220	-	-	-
-	Дебиторская задолженность	1230	31 883	73 871	34 655
	Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)	1240	-	-	-
	Денежные средства и денежные эквиваленты	1250	23 426	47 087	12 526
	Прочие оборотные активы	1260	-	-	-

Продолжение приложения А
Продолжение таблицы А.1

	Итого по разделу II	1200	111 716	173 112	77 658
	БАЛАНС	1600	229 432	222 742	88 329

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	Код	На 31 декабря 2021г. ³	На 31 декабря 2020г. ⁴	На 31 декабря 2019г. ⁵
	ПАССИВ				
	III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ ⁶				
	Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)	1310	-	-	-
	Собственные акции, выкупленные у акционеров	1320	(-) ⁷	(-) ⁷	(-)
	Переоценка внеоборотных активов	1340	-	-	-
	Добавочный капитал (без переоценки)	1350	-	-	-
	Резервный капитал	1360	-	-	-
	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	1370	-	-	-
	Итого по разделу III	1300	897	611	214
	IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
	Заемные средства	1410	-	-	-
	Отложенные налоговые обязательства	1420	-	-	-
	Оценочные обязательства	1430	-	-	-
	Прочие обязательства	1450	-	-	-
	Итого по разделу IV	1400	-	-	-
	V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
	Заемные средства	1510	18 750	-	406
	Кредиторская задолженность	1520	186 779	197 181	76 608
	Доходы будущих периодов	1530	-	-	-
	Оценочные обязательства	1540	-	-	-
	Прочие обязательства	1550	23 006	24 950	11 101
	Итого по разделу V	1500	228 535	222 131	88 115
	БАЛАНС	1700	229 432	222 742	88 329

Руководитель _____ Ахмадиев М.Р.
(подпись) (расшифровка подписи)

“ _____ ” _____ 20 ____ г.

Примечания

1. Указывается номер соответствующего пояснения.
2. В соответствии с Положением по бухгалтерскому учету "Бухгалтерская отчетность организации" ПБУ 4/99, утвержденным Приказом Министерства финансов Российской Федерации от 6 июля 1999 г. № 43н (по заключению Министерства юстиции Российской Федерации № 6417-ПК от 6 августа 1999 г. указанным Приказ в государственной регистрации не нуждается), показатели об отдельных активах, обязательствах могут приводиться общей суммой с раскрытием в пояснениях к бухгалтерскому балансу, если каждый из этих показателей в отдельности несущественен для оценки заинтересованными пользователями финансового положения организации или финансовых результатов ее деятельности.
3. Указывается отчетная дата отчетного периода.
4. Указывается предыдущий год.
5. Указывается год, предшествующий предыдущему.
6. Некоммерческая организация именуется указанный раздел "Целевое финансирование". Вместо показателей "Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)", "Собственные акции, выкупленные у акционеров", "Добавочный капитал", "Резервный капитал" и "Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)" некоммерческая организация включает показатели "Паевой фонд", "Целевой капитал", "Целевые средства", "Фонд недвижимого и особо ценного движимого имущества", "Резервный и иные целевые фонды" (в зависимости от формы некоммерческой организации и источников формирования имущества).
7. Здесь и в других формах отчетов вычитаемый или отрицательный показатель показывается в круглых скобках.

Приложение Б

Отчет о финансовых результатах

Таблица Б.1 - Отчет о финансовых результатах

Отчет о финансовых результатах за 31 декабря 20 21 г.

		Коды	
	Дата (число, месяц, год)	0710002	
	Форма по ОКУД	31	12
Общество с ограниченной ответственностью		2021	
Организация «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг»	по ОКПО	20280131	
Идентификационный номер налогоплательщика	ИНН	6382076112	
Вид экономической деятельности	по ОКВЭД 2	23.20	
Производство огнеупорных изделий		12300	16
Организационно-правовая форма/форма собственности	частная		
	по ОКФС/ОКФС		
Единица измерения: тыс. руб.	по ОКЕИ	384	

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	Код	За 2021 г. ³	За 2020г. ⁴
	Выручка ⁵	2110	363 774	471 476
	Себестоимость продаж	2120	(362 064)	(469 130)
	Валовая прибыль (убыток)	2100	1 710	2 346
	Коммерческие расходы	2210	(-)	(-)
	Управленческие расходы	2220	(-)	(-)
	Прибыль (убыток) от продаж	2200	-	-
	Доходы от участия в других организациях	2310	-	-
	Проценты к получению	2320	-	-
	Проценты к уплате	2330	(-)	(-)
	Прочие доходы	2340	1 395	2 063
	Прочие расходы	2350	(2 747)	(3 905)
	Прибыль (убыток) до налогообложения	2300	(1 352)	(1 842)
	Налог на прибыль ⁷	2410	72	101
	в т.ч.			
	текущий налог на прибыль	2411	(-)	(-)
	отложенный налог на прибыль	2412	-	-
	Прочее	2460	-	-
	Чистая прибыль (убыток)	2400	286	403

Продолжение приложения Б

Продолжение таблицы Б.1

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	Код	За 2021г. ³	За 2020г. ⁴
	Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2510	-	-
	Результат от прочих операций, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2520	-	-
	Налог на прибыль от операций, результат которых не включается в чистую прибыль (убыток) периода ⁷	2530	-	-
	Совокупный финансовый результат периода ⁶	2500	286	403
	Справочно Базовая прибыль (убыток) на акцию	2900	-	-
	Разводненная прибыль (убыток) на акцию	2910	-	-

Руководитель _____ Ахмадиев М.Р.
 (подпись) (расшифровка подписи)

“ _____ ” _____ 20 ____ г.

Примечания

1. Указывается номер соответствующего пояснения.
2. В соответствии с Положением по бухгалтерскому учету "Бухгалтерская отчетность организации" ПБУ 4/99, утвержденным Приказом Министерства финансов Российской Федерации от 6 июля 1999 г. № 43н (по заключению Министерства юстиции Российской Федерации № 6417-ПК от 6 августа 1999 г. указанный Приказ в государственной регистрации не нуждается), показатели об отдельных доходах и расходах могут приводиться в отчете о финансовых результатах общей суммой с раскрытием в пояснениях к отчету о финансовых результатах, если каждый из этих показателей в отдельности несущественен для оценки заинтересованными пользователями финансового положения организации или финансовых результатов ее деятельности.
3. Указывается отчетный период.
4. Указывается период предыдущего года, аналогичный отчетному периоду.
5. Выручка отражается за минусом налога на добавленную стоимость, акцизов.
6. Совокупный финансовый результат периода определяется как сумма строк "Чистая прибыль (убыток)", "Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода" и "Результат от прочих операций, не включаемый в чистую прибыль (убыток) отчетного периода, Налог на прибыль от операций, результат которых не включается в чистую прибыль (убыток) периода".
7. Отражается расход (доход) по налогу на прибыль.

Приложение В

Отчет о финансовых результатах

Таблица В.1 - Отчет о финансовых результатах

Отчет о финансовых результатах за 31 декабря 20 20 г.

		Коды	
	Дата (число, месяц, год)	0710002	
		31	12 2020
Общество с ограниченной ответственностью Организация «Ахмадиев Тонапо Инжиниринг»	Форма по ОКУД по ОКПО	20280131	
Идентификационный номер налогоплательщика	ИНН	6382076112	
Вид экономической деятельности <u>Производство огнеупорных изделий</u>	по ОКВЭД 2	23.20	
Организационно-правовая форма/форма собственности <u>частная</u>	по ОКОПФ/ОКФС	12300	16
Единица измерения: тыс. руб.	по ОКЕИ	384	

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	Код	За 2020 г. ³	За 2019г. ⁴
	Выручка ⁵	2110	471 476	213 918
	Себестоимость продаж	2120	(469 130)	(214 138)
	Валовая прибыль (убыток)	2100	2 346	(220)
	Коммерческие расходы	2210	(-)	(-)
	Управленческие расходы	2220	(-)	(-)
	Прибыль (убыток) от продаж	2200	-	-
	Доходы от участия в других организациях	2310	-	-
	Проценты к получению	2320	-	-
	Проценты к уплате	2330	(-)	(-)
	Прочие доходы	2340	2 063	997
	Прочие расходы	2350	(3 905)	(530)
	Прибыль (убыток) до налогообложения	2300	(1 842)	247
	Налог на прибыль ⁷	2410	101	49
	в т.ч. текущий налог на прибыль	2411	(-)	(-)
	отложенный налог на прибыль	2412	-	-
	Прочее	2460	-	-
	Чистая прибыль (убыток)	2400	403	198

Продолжение приложения В

Продолжение таблицы В.1

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	Код	За 2020г. ³	За 2019г. ⁴
	Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2510	-	-
	Результат от прочих операций, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2520	-	-
	Налог на прибыль от операций, результат которых не включается в чистую прибыль (убыток) периода ⁷	2530	-	-
	Совокупный финансовый результат периода ⁶	2500	403	198
	Справочно Базовая прибыль (убыток) на акцию	2900	-	-
	Разводненная прибыль (убыток) на акцию	2910	-	-

Руководитель _____ Ахмадиев М.Р.
 (подпись) (расшифровка подписи)

“ ____ ” _____ 20 ____ г.

Примечания

1. Указывается номер соответствующего пояснения.
2. В соответствии с Положением по бухгалтерскому учету "Бухгалтерская отчетность организации" ПБУ 4/99, утвержденным Приказом Министерства финансов Российской Федерации от 6 июля 1999 г. № 43н (по заключению Министерства юстиции Российской Федерации № 6417-ПК от 6 августа 1999 г. указанный Приказ в государственной регистрации не нуждается), показатели об отдельных доходах и расходах могут приводиться в отчете о финансовых результатах общей суммой с раскрытием в пояснениях к отчету о финансовых результатах, если каждый из этих показателей в отдельности несущественен для оценки заинтересованными пользователями финансового положения организации или финансовых результатов ее деятельности.
3. Указывается отчетный период.
4. Указывается период предыдущего года, аналогичный отчетному периоду.
5. Выручка отражается за минусом налога на добавленную стоимость, акцизов.
6. Совокупный финансовый результат периода определяется как сумма строк "Чистая прибыль (убыток)", "Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода" и "Результат от прочих операций, не включаемый в чистую прибыль (убыток) отчетного периода, Налог на прибыль от операций, результат которых не включается в чистую прибыль (убыток) периода".
7. Отражается расход (доход) по налогу на прибыль.