

## ПРИМЕНЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ УЧЕТА ЗАТРАТ В СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ НА ПРИМЕРЕ ООО «СУ №1»

**Фаррахова Ф.Ф.**, к. э. н., доцент,

**Хусаинова Л.В.**, бакалавр,

Башкирский государственный аграрный университет, г. Уфа, Россия

**Аннотация.** В статье рассматриваются проблемы организации учета затрат в строительной компании на примере ООО «Строительное управление №1». На основе анализа бухгалтерской отчетности за 2023–2025 гг. выявлены ключевые диспропорции между выручкой и себестоимостью. Предложены пути внедрения информационных технологий, включая ERP-системы и автоматизированные модули учета материальных затрат, позволяющие повысить прозрачность себестоимости и снизить риски кассовых разрывов. Результаты анализа оформлены в виде сводных таблиц, иллюстрирующих динамику эффективности.

**Ключевые слова:** информационные технологии, учет затрат, строительная организация, ERP-система, бухгалтерская отчетность, себестоимость, автоматизация.

Строительная отрасль относится к сферам с высокой материалоемкостью и длительным производственным циклом. Для таких предприятий, как ООО «Строительное управление №1» (ООО СУ №1), точность учета затрат является критическим фактором финансовой устойчивости. Согласно данным из Государственного информационного ресурса бухгалтерской (финансовой) отчетности, выручка компании в 2025 году составила 2 514 688 тыс. руб., что на 26,6% ниже уровня 2024 года (3 426 126 тыс. руб.). При этом себестоимость продаж в 2025 году составила 2 360 417 тыс. руб., то есть 93,9% от выручки, что указывает на низкую рентабельность и необходимость оптимизации учета затрат [2].

Цель работы – обосновать применение информационных технологий для повышения эффективности учета затрат в ООО СУ №1 на основе анализа его отчетности.

Для проведения анализа были использованы данные бухгалтерского баланса и отчета о финансовых результатах за 2023–2025 гг. Основные показатели сведены в Таблицу 1[1].

Таблица 1 – Динамика финансовых результатов ООО СУ №1 (тыс. руб.)

Показатель
------------

2023 г.
---------

2024 г.
---------

2025 г.
---------

Изменение 2025 к 2024
-----------------------

Выручка

3 140 238

3 426 126

2 514 688

-911 438

Себестоимость продаж

3 116 271

3 410 330

2 360 417

-1 049 913

Валовая прибыль

23 967

15 796

154 271

+138 475

Прибыль от продаж

23 967

15 796

12 836

-2 960

Чистая прибыль

25 070

32 668

16 772

-15 896

Как видно из Таблицы 1, в 2024 году наблюдался рост выручки, но в 2025 году произошел резкий спад. При этом валовая прибыль в 2025 году выросла до 154 271 тыс. руб. за счет снижения себестоимости. Однако прибыль от продаж сократилась до 12 836 тыс. руб., что связано с появлением управленческих расходов (141 435 тыс. руб.) в 2025 году, которых ранее не было [3]. Это свидетельствует о проблемах в распределении косвенных затрат и низкой автоматизации управленческого учета.

Анализ структуры кредиторской задолженности (Таблица 2) показал критическую зависимость от заемных средств и поставщиков [1].

Таблица 2 – Структура кредиторской задолженности ООО СУ №1 (тыс. руб.)

Статья пассивов

На 31.12.2023

На 31.12.2024

# Применение информационных технологий для повышения эффективности учета затрат в строительстве

Автор: Фаррахова Ф.Ф., Хусаинова Л.В.

21.05.2026 10:19 - Обновлено 21.05.2026 11:25

---

На 31.12.2025

Доля в 2025, %

Кредиторская задолженность — всего

414 613

519 539

274 433

100

в т.ч. поставщики и подрядчики

114 590

94 373

211 761

77,2

покупатели и заказчики

296 882

424 677

56 488

20,6

налоги и сборы

3 141

489

3 013

1,1

Снижение задолженности перед покупателями в 2025 году (с 424 677 до 56 488 тыс. руб.) при росте задолженности перед поставщиками (до 211 761 тыс. руб.) указывает на кассовые разрывы и необходимость внедрения информационных систем, синхронизирующих закупки и оплаты в реальном времени.

Для повышения эффективности учета затрат в ООО СУ №1 рекомендуется внедрение следующих информационных технологий:

1. ERP-система (например, 1С:ERP Управление холдингом или SAP S/4HANA). Позволяет вести сквозной учет затрат по объектам строительства. В текущей отчетности (ФА) указано, что основные средства составляют 44 414 тыс. руб., а права пользования активами – 33 446 тыс. руб. Эти активы требуют автоматического начисления амортизации и распределения на конкретные стройки.
2. Модуль учета материалов по объектам. Поскольку запасы (строка 1210) в 2025 году выросли до 19 737 тыс. руб. (с 6 559 тыс. руб. в 2024), необходим инструмент контроля за оборачиваемостью материалов [2].
3. Система бюджетирования затрат. Позволяет сопоставлять плановую и фактическую себестоимость. В 2025 году себестоимость снизилась, но при этом прибыль от продаж упала – это признак неэффективного управления расходами [3].
4. Электронный документооборот (ЭДО) с поставщиками. Учитывая высокий объем кредиторской задолженности перед поставщиками (211 761 тыс. руб.), ЭДО сократит сроки согласования и повысит точность учета.

Проведенный анализ показал, что ООО СУ №1 сталкивается с проблемами контроля

Автор: Фаррахова Ф.Ф., Хусаинова Л.В.  
21.05.2026 10:19 - Обновлено 21.05.2026 11:25

---

затрат, особенно в условиях резкого снижения выручки в 2025 году. Внедрение информационных технологий позволит:

– автоматизировать распределение косвенных расходов (управленческих – 141 435 тыс. руб.);

– снизить риски нецелевого использования материалов;

– повысить точность расчета себестоимости по объектам строительства.

Использование ERP-систем и модулей учета по видам деятельности обеспечит рост рентабельности в долгосрочной перспективе.

## Литература

1) Бухгалтерская (финансовая) отчетность ООО «Строительное управление №1» (ИНН 0278208509) за 2023–2025 гг. // Государственный информационный ресурс бухгалтерской (финансовой) отчетности (Ресурс БФО) : [сайт]. — URL: [nalog.ru](http://nalog.ru) (дата обращения: 21.05.2026).

2) Савицкая Г. В. Комплексный анализ хозяйственной деятельности предприятия : учебник / Г. В. Савицкая. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 608 с. — ISBN 978-5-16-017424-2.

Автор: Фаррахова Ф.Ф., Хусаинова Л.В.

21.05.2026 10:19 - Обновлено 21.05.2026 11:25

---

3) Гиляровская Л. Т. Анализ и оценка финансовой устойчивости коммерческих организаций : учебное пособие для студентов вузов / Л. Т. Гиляровская, А. В. Ендовицкая. — Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2021. — 159 с. — ISBN 978-5-238-02720-3.