

РОЛЬ АВТОМАТИЗАЦИИ ФИНАНСОВОГО АНАЛИЗА В УПРАВЛЕНЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ

М.А. Семкина

Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет
информационных технологий, механики и оптики, г. Санкт-Петербург

E-mail: maria.semkina@integrow.ru

Научный руководитель - к.э.н., Л.В. Силакова

Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет
информационных технологий, механики и оптики, г. Санкт-Петербург

Принятие управленческих решений в первую очередь основывается на финансовом анализе деятельности, демонстрирующем объективную картину финансового состояния организации. Актуальность и корректность данных позволяют бизнесу подстраиваться под изменяющиеся рыночные условия, масштабировать бизнес, контролировать эффективность распределения ресурсов, производительность компании, выявлять закономерности развития, осуществлять предиктивную аналитику и другие важные аспекты, обеспечивающие конкурентоспособность организации.

Целью работы является выявление необходимости автоматизации финансового анализа с точки зрения его влияния на принятие управленческих решений. Объектом исследования выступают результаты финансового анализа деятельности организаций.

Практически все организации используют методы финансового анализа для принятия решений по оптимизации своих интересов. Выделяют следующие методы финансового анализа:

- **чтение бухгалтерской отчетности** подразумевает общее ознакомление с финансовым положением компании;

- **горизонтальный анализ** заключается в сравнении показателей бухгалтерской отчетности с показателями предыдущих периодов.;

- **вертикальный анализ** осуществляется в целях определения удельного веса отдельных статей баланса в общем итоговом показателе с дальнейшим сравнением результата с данными предыдущего периода;

- **трендовый анализ** основан на расчете относительных отклонений показателей отчетности за ряд периодов от уровня базисного периода, благодаря чему осуществляется прогнозный анализ;

- **сравнительный анализ** для отдельных показателей предприятия или показателей аналогичных фирм-конкурентов;

- **факторный анализ** выявляет влияние отдельных факторов на результативный показатель с помощью детерминированных или стохастических приемов исследования;

- **метод финансовых коэффициентов**, характеризующих такие показатели, как платежеспособность и ликвидность организации.

Финансовый анализ в большинстве случаев осуществляется на основе трех взаимосвязанных видов отчетности: бухгалтерский баланс, отчет о движении денежных средств (ДДС) и отчет о прибылях и убытках (ОПиУ).

Анализ финансового состояния организации включает четыре этапа:

1) Оценка состава и структуры баланса для раскрытия производственно-хозяйственной деятельности организации;

2) Оценка финансовой устойчивости предприятия, подразумевающая сравнение финансовых коэффициентов с базисными величинами;

3) Оценка ликвидности и платежеспособности предприятия для определения способности своевременного выполнения внешних обязательств и доступности ликвидных средств;

4) Оценка рентабельности для определения степени эффективности использования ресурсов организации.

Ручной ввод, обработка данных и анализ на их основе финансовой ситуации приводят к высокой нагрузке сотрудников в силу большого объема информации и, как следствие, влекут за собой возникновение ошибок в расчетах и некорректность выводов. Традиционный способ работы с данными требует большого количества трудозатрат и времени, что может негативно повлиять на актуальность результатов анализа, снизить производительность и эффективность компании, а также спровоцировать появление рисков ухудшения качества управленческой деятельности.

Современным решением по снижению человеческого фактора является автоматизация финансового анализа, которая берет на себя трудоемкую часть работы персонала по обработке данных, облегчает и ускоряет деятельность сотрудников, обеспечивает прозрачность данных, регулярный контроль за ключевыми показателями, доступность корпоративной информации. Кроме того, автоматизация отчетности и финансового анализа бизнеса должна гарантировать:

- Единообразие в процессах управления корпоративной информацией;
- Наличие и достоверность данных бухгалтерского учета, актуальных для принятия решений;
- Методология для облегчения контроля и отслеживания возможных отклонений;
- Материализация процессов планирования и прогнозирования.

Процесс автоматизации учета является комплексным и зачастую требует внедрения нескольких программных продуктов, формируя информационную инфраструктуру компании. Консалтинговая компания Gartner представила ее в виде «аналитической пирамиды», которая демонстрирует трансформацию первичной информации об осуществляемых процессах в наглядные отчеты, повышающие качество управленческой деятельности. Данная трансформация входит в число организационных инноваций, на которые по данным Росстата на 2019 год компании инвестируют лишь 0,6% от общего числа затрат на внедрение инноваций.

Автоматизация финансового анализа позволяет получать полные и динамические отчеты, которые объединяют критические точки бизнеса. Непрерывный мониторинг деятельности компании помогает принимать оперативные и оптимальные решения по управлению бизнеса и его стратегическому развитию. Подкрепленный автоматизацией ввода, обработки и вывода результатов, финансовый анализ становится помощником управленцев в краткосрочной и долгосрочной перспективе. Для того, чтобы бизнес начал активно создавать информационную инфраструктуру необходимо предложить ему персонализированное и простое в использовании решение, разработкой которого на сегодняшний день работают ИТ-компании.