

на применении прогрессивных технологий на всех этапах производства продукции.

Таким образом, мы можем видеть, что залогом успешного развития и повышения конкурентоспособности предприятий становится управление расходами, решающим условием которого выступает эффективная система управленческого учета, априорно ориентированная как на текущее, так и на стратегическое развитие предприятия.

Список использованных источников

1. Попова, Л. В. Учет затрат, калькулирование и бюджетирование в отдельных отраслях производственной сферы: учебно-методическое пособие / Л. В. Попова [и др.]. – М.: Дело и Сервис, 2007. – 448 с.
2. Глущенко, А. В. Совершенствование управленческого учета на основе сегментации деятельности агрохолдинга / А. В. Глущенко, Л. С. Захарова // Международный бухгалтерский учёт. – 2015. № 35(377). – С. 15–24.
3. Глущенко, А. В. Методология управленческого учета затрат в вузах в контексте системы менеджмента качества / А. В. Глущенко, Е. М. Егорова // Международный бухгалтерский учёт. – 2013. № 47(293). – С. 19–27.

УДК 658.1

МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К АНАЛИЗУ ФИНАНСОВОГО СОСТОЯНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ

*Филимоненко К.А., студ., Зайцева О.В., к.э.н., доц.
Витебский государственный технологический университет,
г. Витебск, Республика Беларусь*

Одной из характеристик стабильного положения организации служит оценка его финансового состояния. Финансовое состояние является важнейшей характеристикой деловой активности и надежности организации. Оно определяет конкурентоспособность организации и его потенциал в деловом сотрудничестве, является гарантом эффективной реализации экономических интересов всех участников хозяйственной деятельности как самой организации, так и его партнеров.

К основным методикам оценки финансового состояния можно отнести [1]:

1. Расчет нормативных коэффициентов финансового состояния согласно Инструкции о порядке расчета коэффициентов платежеспособности и проведения анализа финансового состояния и платежеспособности субъектов хозяйствования.
2. Традиционный коэффициентный анализ по данным бухгалтерской отчетности.
3. Анализ прибыли и деловой активности.
4. Анализ финансового состояния по денежным потокам.
5. Анализ и прогнозирование финансового состояния по добавленной стоимости.
6. Рейтинговые и другие методики.

В целом, для оценки устойчивости финансового состояния используется система показателей, характеризующих изменения:

- структуры капитала предприятия по его размещению к источникам образования;
- эффективности и интенсивности его использования;
- платежеспособности и кредитоспособности предприятия;

- запаса его финансовой устойчивости.

Большинство авторов согласны, что основная задача оценки ликвидности баланса – определить величину покрытия обязательств предприятия его активами, срок превращения которых в денежную форму соответствует сроку погашения обязательств. Однако расчет финансовых коэффициентов и их нормативы разнятся. При существовании нормативного акта Минфина, основой методики расчета платежеспособности не может не быть нормативная, которую можно дополнить другими.

Правильный прогноз финансового состояния предприятия позволяет руководителям всегда держать под контролем все экономические составляющие организации.

Список использованных источников

1. Куприянова, Л. М. Финансовый анализ : учебное пособие / Л. М. Куприянова. – Москва : ИНФРА-М, 2023. – 157 с.

УДК 004.8:339

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В УПРАВЛЕНИИ ЭЛЕКТРОННЫМ БИЗНЕСОМ

*Рылькова А.П. студ., Зволинська Е.А., студ., Горовой С.О. асс.
Витебский государственный технологический университет,
г. Витебск, Республика Беларусь*

В условиях становления цифровой экономики искусственный интеллект (ИИ) играет важную роль в развитии экономических отношений. ИИ – это огромный спектр алгоритмов и инструментов механизированного обучения, который активно участвует в управлении различными системами и процессами.

Сферы применения ИИ весьма разнообразны. Так, в юриспруденции наблюдается развитие системы электронного правосудия (например, робот-прокурор способен предъявлять обвинения с точностью выше 97 %) [1]. В медицине ИИ востребован для диагностических процедур и их анализа, а также для непрерывного мониторинга за состоянием пациентов и коммуникации с ними (в 2022 г. во всем мире более 40 % исследований пациентов обрабатывалось при помощи ИИ) [3]. В управлении персоналом алгоритмы ИИ способны анализировать резюме, проводить поиск подходящих кандидатов для компании, выявлять высокоэффективных сотрудников, что в целом облегчает процедуру подбора кадров. Существует и ряд других примеров.

Вопросы создания, внедрения и использования технологий ИИ являются актуальными для всех сфер экономики. Вместе с тем, наиболее широкое применение ИИ находит и в электронном бизнесе, что проявляется в следующем:

- расширение применения возможностей ИИ в условиях цифровизации является одной из наиболее эффективных технологий антикризисного управления, которая позволяет найти направления выхода рыночной экономики из кризисных ситуаций и осуществить переход к новому технологическому укладу в экономике [2, с. 1473];
- применение ИИ в электронном бизнесе изменило способы обработки информации в финансовых организациях и учреждениях. Банки начали использовать роботизированную