

## **Учетно-аналитическое обеспечение управления деятельностью предприятий и информационные технологии**

*Кучинская О. А., магистрант БГЭУ,  
науч. рук. Голенда Л. К., канд. эк. наук, доц.*

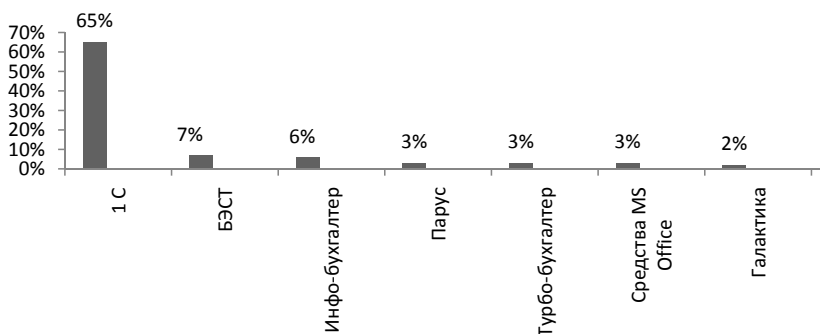
В мире происходит процесс глобализации экономики и формирования информационного общества, поэтому в настоящее время субъекты ведения хозяйства имеют в своем распоряжении для осуществления управления эффективностью деятельности как традиционные расчетно-аналитические методы, так и мощный информационный аппарат. Соответственно при расчете эффективности ведения хозяйства используются методы, которые условно можно разделить на две группы: традиционные и с использованием информационных технологий. К традиционным методам можно отнести общенаучные методы исследования, как индукция и дедукция, сравнение, анализ и синтез, и др. Методы определения эффективности деятельности предприятия на основе информационных технологий позволяют увеличить объемы обрабатываемой информации и учесть влияние на эффективность деятельности предприятия большего количества факторов, что способствует повышению уровня точности результативных данных.

Наиболее используемыми методами являются: метод моделирования поведения экономических систем с помощью компьютерных технологий и метод экономического анализа деятельности предприятия в компьютерной среде. Последний из перечисленных послужил движущей силой для развития информационных технологий в сфере бухгалтерского учета. Очевидно, что для организации автоматизации рабочих мест на предприятии необходим экономический анализ. Он является объединительным звеном в процессе построения единственного автоматизированного комплекса управления предприятием, поскольку именно для его проведения необходимые данные даны обо всех процессах, которые происходят на предприятии. Аккумуляция этих данных в единственной информационной системе и обеспечивает построение объединенного информационного автоматизированного комплекса, подчиненного управлению деятельностью предприятия [1].

Информационные технологии предназначены для осуществления экономического анализа деятельности предприятия как в целом, так и в условиях институциональных изменений, прошли достаточно длительный эволюционный путь развития. Исследуя процесс развития программного обеспечения аналитической обработки информации, было установлено, что его развитие осуществлялось от программ, предназначенных сугубо для ведения бухгалтерского учета с минимальной возможностью выполнения самых

простых аналитических процедур, к программным продуктам современного уровня, способным проводить сложные аналитические расчеты, осуществлять стратегический анализ и управленческий учет. Все это обеспечивает принятие своевременных оптимальных управленческих решений и облегчает ведение бизнеса в современных условиях постиндустриализма, глобализации и процесса институциональных изменений, связанного со становлением в РФ рыночной экономики. В настоящее время на рынке информационных технологий существует большое количество программного обеспечения для осуществления экономического анализа и ведения управленческого учета. Оно является неоднородным как из-за формы, так и из-за проблемных вопросов экономического анализа, решения которых оно обеспечивает. Следовательно, для повышения эффективности использования информационных технологий, предназначенных для осуществления экономического анализа, необходима четкая их классификация [2].

Большинство существующих классификаций программного обеспечения, подчиненного выполнению аналитических и учетных процедур, разработанных на основе программ, предназначено для ведения бухгалтерского учета. Долевое соотношение этих программных продуктов приведено на рисунке 1.



**Рисунок 1** — Долевое соотношение программных продуктов

Однозначной классификации программного обеспечения на сегодняшний день не существует. Учитывая это, предлагается классифицировать все существующее на отечественном рынке программное обеспечение, предназначенное для ведения экономического анализа, по следующим признакам: величине субъекта ведения хозяйства, в деятельности которого будет использоваться данное программное обеспечение; видам экономического анализа; техническим характеристикам; выполняемым функциям; источникам обрабатываемой аналитической информации. Предложенная классификация является открытой и может быть расширена или дополнена по мере появления усовершенствованных программных продуктов для осуществления

экономического анализа с новыми возможностями и техническими характеристиками.

Использование информационных технологий при выполнении аналитической работы ускоряет процесс ее осуществления и предоставляет управленческому персоналу предприятия своевременный полный объем информации необходимой для принятия обоснованных управленческих решений. Однако процесс выбора субъектами ведения хозяйства оптимальной аналитической программы остается достаточно сложным и нуждается в четком понимании пользователями их возможностей и свойств, на изучение которых и должны быть направлены последующие исследования.

### **Литература**

1. Барнгольц, С. Б. Методология экономического анализа деятельности хозяйствующего субъекта / С. Б. Барнгольц, М. В. Мельник — М. : Финансы и статистика, 2008. — 240 с.

2. Соколова, Г. Н. Экономический анализ в компьютерной среде: автореф. дис. ... док. экон. наук: 08.00.12 ; 08.00.13 / Г. Н. Соколова — М., 2001. — 25 с.

## **Проблемы многообразия оценки основных средств**

*Люцко О. А., студ. IV к. БГЭУ,  
науч. рук. Шибeko Е. Н., канд. эк. наук, доц.*

Отчетность компании состоит из системы показателей, порядок отражения которых установлен нормативными документами. Однако с помощью учетной политики бухгалтер может моделировать картину финансового положения организации, которая представляется во внешней финансовой отчетности. Такое влияние оказывает выбор методов оценки активов, который должен быть обусловлен в первую очередь удовлетворением информационных потребностей пользователей отчетности и не ограничиваться одним из возможных вариантов.

Можно выделить общие критерии признания активов в финансовой отчетности, которым должны удовлетворять все без исключения активы, отражаемые организацией в отчетности по МСФО, и дополнительные критерии, которые установлены для признания в отчетности конкретных видов активов.

К общим критериям относятся: во-первых, наличие контроля со стороны компании над приобретаемыми ресурсами (активами) и, во-вторых, способность этих ресурсов приносить организации будущие экономические выгоды от их использования [1, С. 16–17].