

К. Алламжанов,
главный редактор газеты
«Солик Инфо»

РОЛЬ СОВРЕМЕННЫХ ПРОГРАММНЫХ ПРОДУКТОВ В ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Данная статья демонстрирует функции современного программного обеспечения в обеспечении финансовой устойчивости предприятий и организаций, содержит анализ отдельных программных продуктов, существующих на экономическом рынке.

Given article shows functions of the modern software in maintenance of financial stability of the enterprises and the organisations, contains the analysis of the separate software products existing in the economic market.

Ключевые слова: Программный продукт, среда реализации, интегрированные показатели, учёт, оптимизация, возможности построения графиков и диаграмм.

В условиях становления инновационной экономики большую роль играет устойчивость финансового состояния предприятий и организаций, которая становится важнейшим фактором успешного функционирования на экономическом рынке. Очевидно, что от финансовой устойчивости отдельно взятых субъектов хозяйствования зависит, в конечном счете, финансовая стабильность всей страны.

Финансовая устойчивость - это способность организации поддерживать свое существование и бесперебойную работу, благодаря наличию определенных свободных средств и сбалансированности финансовых потоков. Помимо производства определенной продукции или предоставления услуг, к деятельности организации следует отнести также и обслуживание полученных кредитов. Финансовая устойчивость означает, что организация будет платежеспособна в течение длительного времени.

В современный период развития экономической науки существует явная потребность в дальнейших исследованиях и определении факторов, препятствующих и способствующих экономическому прогрессу. Один из ключевых моментов решения проблемы устойчивого развития заключается в укреплении экономического потенциала хозяйствующих субъектов, что немислимо без эффективного применения передовых информационно-коммуникационных технологий и специализированных программных продуктов.

Сегодня на экономическом рынке существует множество программных продуктов, являющихся действенными помощниками в обеспечении финансовой устойчивости предприятия. Безусловно, компьютерная программа не заменит бухгалтера, но позволит сэкономить его время и силы за счет автоматизации рутинных операций, найти арифметические ошибки в учете и

отчетности, оценить текущее финансовое положение предприятия и его перспективы.

Большую популярность на российском рынке получили такие программные продукты как «Альт-Финансы 1.5», «Audit Expert 3.0» и «АФСП 2.2». Каждый из указанных программных продуктов имеет своего разработчика, так программный продукт «Альт-Финансы» разработан исследовательско-консультационной фирмой «АЛЪТ». Программный продукт «Audit Expert 3.0» разработан фирмой «Про-Инвест Консалтинг».

Программный продукт "Анализ финансового состояния предприятия" разработан фирмой «ИНЭК». Для реализации подобных задач на экономическом рынке Узбекистана разработана программа БЭМ (Бухгалтерга электрон мадад). Программа позволяет формировать налоговую и финансовую отчетность с учетом различных нюансов, когда исчисление одних налогов происходит с привязкой к другим. Например, расчет единого налогового платежа производится с учетом минимального размера – трехкратной суммы земельного налога, а для организаций розничной торговли – с учетом базового размера (т. е. в зависимости от ставки фиксированного налога). Этот продукт получил высокую оценку специалистов и был признан одним из победителей ежегодной национальной выставки программных продуктов "BestSoft Uzbekistan-2010".

Несмотря на то, что все указанные программные продукты выполнены в разной программной среде, по различным замыслам разработчиков, они все имеют определенное сходство – проведение финансового состояния предприятий (организаций).

В качестве исходной информации для анализа используются данные стандартных форм бухгалтерской отчетности - Баланса, Отчета о финансовых результатах.

Программные продукты позволяют провести анализ состояния предприятия (организации) по следующим направлениям:

- структура баланса,
- ликвидность,
- финансовая устойчивость,
- прибыльность,
- оборачиваемость,
- рентабельность,
- анализ эффективности труда.

Результаты расчетов могут быть представлены в виде табличных форм и диаграмм.

В программе БЭМ предусмотрена возможность оформления результатов расчетов на узбекском и русском языках, а в программах «АЛЪТ- Финансы 1.5», «АФСП 2.2» и «Audit Expert 3.0» - на русском и английском языках.

Анализ названных выше продуктов показал, что наряду с определенным сходством, каждый программный продукт имеет своё отличие. Результаты анализа представим в таблице 1.

Таблица 1.

Основные отличия программных продуктов, позволяющих оценить финансовую устойчивость предприятий и организаций

БЭМ	«Audit Expert 3.0»	«АФСП 2.2»	«АЛЪТ-Финансы 1.5»
Возможность многократной установки на компьютеры пользователей			
Программа поставляется с защитным ключом	Программа поставляется с защитным ключом	Программа поставляется с защитным ключом	Количество инсталляций (и одновременно работающих копий) в пределах организации-пользователя не ограничено по количеству рабочих мест и количеству копий на одном рабочем месте. Защитный ключ отсутствует
Наличие сетевых версий			
Существует возможность работы с программой в сети без дополнительных доработок	Для обеспечения сетевого доступа к программе необходимо приобретение сетевого пакета (подразумевает наличие программы и сетевого ключа) либо приобретение нескольких локальных пакетов	Для обеспечения сетевого доступа к программе необходимо приобретение сетевой версии	Существует возможность работы с программой в сети без дополнительных доработок
Особенности интерфейса пользователя			
Программа реализована как система диалоговых окон	Общее управление работой программы осуществляется с использованием диалоговых окон. Исходные данные и итоговые результаты оформлены в виде таблиц.	Программа реализована как система диалоговых окон	Программа представляет собой рабочую книгу, состоящую из листов расчетных таблиц и диаграмм
Возможность просмотра алгоритма расчетов и его изменения			
Закрытый программный продукт Расчетные формулы не	Открытый программный продукт. Алгоритм расчетов доступен для	Полностью закрытый программный продукт. Расчетные формулы не	Открытый программный продукт Под открытостью программы понимается, что весь алгоритм расчета

<p>могут быть изменены пользователем. Указанные изменения могут быть произведены только разработчиком</p>	<p>просмотра. В программу могут быть внесены дополнительные «таблицы пользователя», которые позволяют задать дополнительные показатели и коэффициенты без ограничения</p>	<p>могут быть изменены пользователем. Указанные изменения могут быть произведены только фирмой-разработчиком Расчетные формулы не доступны для просмотра. Возможно вводить дополнительные расчетные показатели и диаграммы. При этом могут использоваться только данные отчетных форм. Внесение дополнительной исходной информации не возможно</p>	<p>доступен для просмотра и анализа. При необходимости расчетные формулы могут быть изменены пользователем без привлечения разработчика. В программу могут быть внесены дополнительные показатели, коэффициенты, табличные формы и диаграммы без ограничения. При необходимости пользователь может устанавливать/снимать режим защиты расчетных формул от изменений.</p>
<p>Необходимость дополнительного программного обеспечения</p>			
<p>программа позволяет формировать налоговую и финансовую отчетность с учетом различных нюансов, когда исчисление одних налогов происходит с привязкой к другим. Например, расчет единого налогового платежа производится с учетом минимального размера – трехкратной суммы земельного налога, а для организаций розничной торговли – с учетом базового</p>	<p>Независимый программный продукт. Разработан в соответствии со стандартами интерфейса Microsoft. Работа с программным продуктом не требует дополнительного программного обеспечения, кроме оболочки Windows</p>	<p>Независимый программный продукт. Разработан в соответствии со стандартами интерфейса Microsoft. Работа с программным продуктом не требует дополнительного программного обеспечения, кроме оболочки Windows</p>	<p>Программный продукт реализован в среде электронных таблиц Microsoft Excel. Для работы с программой требуется наличие соответствующего программного обеспечения</p>

размера (т. е. в зависимости от ставки фиксированного налога).			
Используемые методы проведения финансового анализа			
Осуществляется горизонтальный, сравнительный и вертикальный анализ. Проводится факторный анализ показателей ликвидности, прибыльности и рентабельности	Используются методы горизонтального и сравнительного анализа. Отсутствует факторный анализ показателей. Предусмотрена возможность "раскрытия" аналитического учета по составляющим постоянных и оборотных активов, а также по кредиторской задолженности	Осуществляется горизонтальный, сравнительный и вертикальный анализ. Проводится факторный анализ показателей ликвидности, прибыльности и рентабельности.	Используются методы горизонтального и сравнительного анализа. Отсутствует факторный анализ показателей.
Возможность анализа отчётных форм стран СНГ и дальнего зарубежья			
Не предусмотрены	Возможно проведение анализа отчетных форм России, Украины, Белоруссии и Узбекистана в единой программ	Не предусмотрены	Существуют специализированные версии программы, учитывающие особенности отчетных форм Украины и Белоруссии
Наличие сопроводительных документов и инструкций			
В комплект поставки программы включено руководство пользователя, методическая литература по методике оценки финансового состояния предприятия, пример аналитической записки. В программе заложены комментарии к расчетам различных показателей	В комплект поставки программы включено руководство пользователя. В программе заложены комментарии к расчетам различных показателей.	В комплект поставки программы включено руководство пользователя. В программе заложены комментарии к расчетам различных показателей.	В комплект поставки программы включено руководство пользователя, методическая литература по методике оценки финансового состояния предприятия, пример аналитической записки. В программе заложены комментарии к расчетам различных показателей

Источник: Составлено автором

Из таблицы явствует, что выбор программного продукта всегда остаётся за его потенциальным пользователем.

Следует отметить, что на экономическом рынке Узбекистана в настоящий момент активно используется программный продукт БЭМ, который позволяет формировать отчётность предприятий и организаций автоматически. Как отмечено в таблице 1 она имеет встроенный логический контроль. Кроме того, программа позволяет загрузить любые справочники, связанные с ведением бухгалтерского учета. Что очень важно, этот продукт представляет собой единый цельный комплекс, включающий в себя все компоненты деятельности хозяйствующего субъекта, например, производство, склад, отдел кадров, заработную плату и т.д. То есть, для каждого отдельного сегмента нет необходимости приобретать отдельную программку. Здесь же ведутся все банковские проводки.

БЭМ содержит встроенную информационную базу. Например, имеется возможность посмотреть полный перечень льгот и в каких случаях они применяются. И если где-то бухгалтером была допущена ошибка, то программа тут же об этом сигнализирует.

БЭМ имеет единую базу данных по текущему состоянию бухгалтерского учета на предприятии и архивным материалам, любые сведения из которых могут быть легко получены по запросу пользователя.

Кроме того, программой предусмотрена возможность выдачи таких отчетов как, Реестр ИНПС; Справка-расчет минимального размера единого налогового платежа; Расчет налога на потребление бензина, дизельного топлива и газа; Расшифровка сумм выплаченного дохода ФЛ и внесенного НДСФЛ и ИНПС; Расчет ЕСП и социального страхования; Расчет единого налогового платежа (для квартального начисления); Справка о выплаченных доходах и удержанных суммах налога на доходы физических лиц; Информация о территориально обособленных подразделениях;

Помимо стандартных и регламентных отчетов, в программе предусмотрены шаблоны договоров: Договор аренды автотранспорта; Договор безвозмездного пользования; Договор дарения; Договор купли-продажи; Договор оказания услуг; Договор о займе; Договор о залоге; Договор поручения; Договор проката; Трудовой договор; Трудовой договор с надомником.

В случае сбоя работы программы, например, если вдруг компьютер был по каким-то причинам обесточен, данные легко можно восстановить, так как они постоянно автоматически сохраняются.

Опыт показывает, что применение специализированных программных продуктов в отраслях и сферах национальной экономики способствуют эффективности обработки информации, снижению трудоёмкости и повышению конкурентоспособности предприятия или организации на экономическом рынке.

Эффективная информационная система, построенная на применении передовых программных средств принимает во внимание различия между уровнями управления, сферами действия, а также внешними обстоятельствами

и дает каждому уровню управления только ту информацию, которая ему необходима для эффективной реализации функции управления.

В современных условиях формирования информационного общества целью создания и широкого распространения информационных технологий является решение проблемы интеллектуального развития информатизации общества и всей жизнедеятельности в стране.

Список использованной литературы

1. Каримов И.А. 2014 год станет годом развития страны высокими темпами, мобилизации всех возможностей, последовательного продолжения оправдавшей себя стратегии реформ // Народное слово. 18 января 2014 год.

2. Экономические дискуссии XXI века: М.Е.Портек, А.Смит, К.Маркс, Дж.С.Милль, Н.Д.Кондратьев, А.В.Чаянов, А.А.Богданов / Е. Е. Румянцева 2-е изд. - М. : ИНФРА-М , 2011.

3. Рубцов С.В. Управление изменениями М.: «Издательство Омега - Л»,2009.

4. Дмитриева Д.В. Финансовые методы повышения конкурентоспособности компаний // Труд и социальные отношения, 2012. № 7. – с. 138-141.

5. Вершинин Ю.Б. Стратегия диверсификации промышленного предприятия: Научное издание. - Ульяновск: ГНУ Средневолжский научный центр, 2014. - 190 с.