

УДК 332.1

## **АВТОМАТИЗАЦИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЁТА**

*Инчина Ж.С., студентка 2 курса экономического факультета  
Научный руководитель – Заживнова О.А., к.э.н., доцент  
ФГБОУ ВО Ульяновская ГАУ*

**Ключевые слова:** бухгалтерский учёт, автоматизация, автоматизированные информационные системы.

*В статье рассматривается необходимость и процесс автоматизации бухгалтерского учёта на современных предприятиях.*

Тенденция внедрения в процесс управления современными предприятиями автоматизированных информационных систем (АИС) распространяется на все сферы хозяйственной деятельности. Известно, что бухгалтерский учёт является одним из ключевых задач бизнеса, а его грамотное ведение – залог финансового благополучия предприятия.

Труд бухгалтера – монотонен и кропотлив, и включает в себя огромное количество рутинных, часто повторяющихся операций, однообразных вычислений, формирование отчётов и платёжных документов. Известно, что большинство бухгалтерских ошибок совершаются либо по причине небрежности, либо незнания бухгалтером особенностей ведения российского бухгалтерского учёта. Именно при неавтоматизированном учёте, то есть ручном, или использовании устаревшего программного обеспечения, такого рода ошибки практически неизбежны.

Использование в ведении бухгалтерского учёта информационных технологий существенно расширяет горизонты его эффективности, автоматическое решение ежедневных операций бухгалтера улучшает качество их проведения. Таким образом, информационные технологии помогают вести бухгалтерский учёт оперативно, значительно снижают риск ошибок, существенно сокращают временные затраты бухгалтерии.

Помимо этого, автоматизация способствует выработке быстрой оценки текущего финансового состояния фирм, что позволяет определять перспективы её развития и своевременно устранить стратегические ошибки. С помощью АИС сведения подаются быстро и в удобном для восприятия виде, ускоряется обмен информацией, повышается презентабельность итоговых отчетов.

В современных условиях руководителям приходится принимать решения оперативно и часто в условиях риска, что приводит к выводу

о том, что корректная и обработанная финансовая информация может служить гарантом эффективности управления компаниями. Тогда как, при отсутствии грамотно систематизированной информации, компании часто несут серьёзные убытки.

Специалисты утверждают, что для эффективной автоматизации необходимо чётко понимать сам процесс автоматизации бухгалтерского учёта, так как самое большое заблуждение, что автоматизация заключается в компьютеризации.

Несомненно, что автоматизация должна разрешать ряд текущих задач, быть эффективной и приносить улучшения. Если такого улучшения в работе бухгалтера не происходит, то автоматизацию сложно назвать успешной. Для результативной автоматизации необходимо совершить ряд подготовительных действий, которые условно можно разделить на 5 этапов.

Этап I. Оптимизация бухгалтерского учета. Современные программы по автоматизации бухгалтерского учета - очень гибкие системы, они позволяют настраивать на нужды конкретного предприятия буквально все, начиная от плана счетов и оканчивая формами отчётности в налоговую инспекцию. В связи с этим необходимо провести анализ применяемых планов счетов и аналитики по конкретным счетам, проанализировать часто используемые проводки, формы первичной документации. Таким образом, проводится анализ того, что необходимо улучшить.

Этап II. Выбор масштабов автоматизации. На данном этапе решается в каких объёмах и в каком порядке будет проходить автоматизация, в зависимости от размеров компании и её отделов – вопрос о необходимости обеспечения автоматизацией.

Этап III. Постановка задачи. Решается вопрос о том, каких результатов необходимо ожидать на выходе.

Этап IV. Выбор программного средства. После определения цели и задачи автоматизации на предприятии необходимо решить вопрос о виде приобретаемой программы, учитывая при этом масштабы её возможностей конкретно для данной компании.

На сегодняшний день в России есть множество хорошего программного продукта для бухгалтерского учёта, и их отличие состоит лишь в том, насколько они подходят под задачи конкретной компании.

Так, малые компании, как правило, приобретают автоматизацию, не содержащую много автоматических функций, например, «1С», программа «Skat» производства СКБ «Контур», «Высший сорт». В свою очередь, для крупных компаний необходимы программы, позволяющие

вести автоматически вести все возможные бухгалтерские операции, начиная от переоценки основных средств, заканчивая учётом себестоимости объектов капитального строительства. Такого рода программы более трудоёмкие и сложные, например «Парус», «Бэст», «RS-balance», программы СКБ «Контур» и «Бонус», систем «Галактика».

При выборе программы компаниям следует обратить внимание на операционную систему, под которой работают программы, при этом, однозначно можно сказать, что если оптимально подходящая программа имеет обе версии - DOS и Windows, следует выбирать Windows, так как это более современная операционная система. Ещё одним вопросом, который необходимо решить при приобретении программы, будет являться определение количества людей, работающих в программе. Так, работа программы по автоматизации бухгалтерии крупного предприятия немыслима в несетевом режиме.

Этап V. Вопросы техники. Не смотря, на то, что технические вопросы не совсем относятся к бухгалтерии, тем не менее, выбор необходимого компьютера крайне важен.

Таким образом, после прохождения обозначенных этапов – определения целей и масштабов автоматизации, постановки задачи и целей, и разрешения технических вопросов, необходимо приступать непосредственно к работе с программами. Как правило, внедрение производится специалистами или собственно силами бухгалтерии. Далее следует настройка имеющейся программы, при этом необходимо понимать, что в дальнейшем может понадобится и перенастройка в связи, например, с изменением характера деятельности компании или изменении форм бухгалтерской отчётности.

Всеобщая компьютеризация всех областей хозяйствования позволяет представлять сведения в удобном для конкретного пользователя виде, значительно ускорять и упрощать операции её ввода и обработки, повысить наглядность и простоту конечных отчетов. Таким образом, автоматизация бухгалтерского учёта приводит к эффективности качества ведения бухучёта, упорядочиванию бухгалтерского учёта, увеличению количества информации, понижает число бухгалтерских ошибок и повышает оперативность бухучёта.

*Библиографический список:*

1. Балдин, К. В. Информационные системы в экономике: учебное пособие / К.В. Балдин. - Москва: НИЦ Инфра, 2013. - 112 с.
2. Жазивнова, О.А. Использование прикладного программного обеспечения

для решения класса экономических задач / О.А. Заживнова, М.А. Видеркер // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы IV Международной научно-практической конференции. – Ульяновск: Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина, 2011. – Том 3. - С. 61-65

3. Информационные системы и технологии в экономике: учебное пособие для специальностей экономического профиля / В.В. Романов, О.В. Солнцева, А.В. Севастьянов, О.А. Заживнова. – Ульяновск, 2011. – 134 с.
4. Информационные системы в экономике: учебное пособие / под ред. Г.А. Титоренко. — 2-е изд., перераб. и доп. - М., 2015. - 463 с.
5. Харитонов, С.А. Бухгалтерский и налоговый учёт в «1С: Бухгалтерия 8»/ С.А. Харитонов. - М.: 1С: Паблишинг, 2014.- 327 с.

## AUTOMATION OF ACCOUNTING

*Inchina J.S.*

**Key words:** *accounting, automation, automated information systems.*

*In the article the necessity and process of automation of accounting at modern enterprises is considered.*