

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ СИСТЕМ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА

Разоренов Е.В., студент 3 курса экономического факультета
Научный руководитель – Навасардян А. А.,
кандидат экономических наук, доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

***Ключевые слова:** программные продукты бухгалтерского профиля, интернет-бухгалтерия, безопасность учетных данных.*

В работе рассмотрены современные тенденции развития систем автоматизированного бухгалтерского учета. Основной упор сделан на возможности ведения бухгалтерии через Интернет, организацию безопасности учетных данных. Проведена сравнительная оценка предложений отечественных компаний, занимающихся автоматизированным бухгалтерским учетом в РФ.

В современных условиях бухгалтер – это центральная фигура управленческого персонала, он – главный консультант директора фирмы, аналитик, финансист. Для выполнения функций (прежде всего создания учета как средства управления) использование компьютера, а также современных средств связи и коммуникаций жизненно необходимо.

Предпосылки автоматизированного бухгалтерского учета:

- сплошное и непрерывное отражение в бухгалтерском учете хозяйственных операций, что необходимо и остальным управленческим структурам предприятия;
- задачи бухгалтерского учета решаются по относительно несложным алгоритмам с преобладанием логических и арифметических операций;
- бухгалтерский учет со времен Луки Пачоли существует как наука со строго определенными элементами метода (двойная запись, документация, оценка, инвентаризация и т.д.), что создает единую унифицированную базу для любого предприятия;

- в стране налажено обучение бухгалтеров на разных уровнях (СПО, вузы, Институт профессиональных бухгалтеров России и пр.), что создает необходимый кадровый потенциал для компьютеризации бухгалтерского учета;

- наличие интернета у большинства пользователей позволяет проводить бухгалтерские операции, используя онлайн-бухгалтерию.

Организация бухгалтерского учета в условиях его компьютеризации зависит в первую очередь от реализованного на соответствующих технических средствах программного обеспечения. Итак, выбор программного обеспечения является важнейшим моментом, поскольку соответствует выбору формы учета на предприятии. Для того чтобы не ошибиться в выборе программы, необходимо сделать сравнительный анализ программ, которые есть на рынке.

На сегодняшний день число компаний, занимающихся разработкой АИС для бухгалтерии, огромное количество: «1С» (серия программ «1С:Предприятие» версия 8.2 и 8.3), корпорация «Галактика» («Галактика ERP»), «ДИЦ» («Турбо9 Бухгалтерия»), «БЭСТ» («БЭСТ-5»), «Инфо- Бухгалтер» («Инфо-Бухгалтер 10») и многие другие. Но, несмотря на такое разнообразие, достаточно известных из них не более десятка.

Современная стадия развития рынка программного обеспечения для бухгалтерского учета связана с переходом к статистике, работе с несколькими планами счетов, анализу финансовой деятельности. Рынок отреагировал на эти потребности, и, анализируя его современное состояние, можно отметить наличие в современных системах большинства из указанных возможностей.

Для этой стадии характерны консолидация усилий и отбор в результате конкуренции фирм, которые в наибольшей степени сумели адаптироваться к рынку программных продуктов бухгалтерского профиля и их интеграции в комплексы программ, в том числе по направлениям деятельности. Среди наиболее успешных Российских компаний на этом сегменте рынка выделяется компания «1С».

Следующая стадия развития программного обеспечения для бухгалтерии связана с переходом от чисто бухгалтерского к управленческому учету. Для такого рода систем характерна интеграция

в рамках автоматизированных управленческих информационных систем, в том числе для различных компонентов управленческой деятельности, включая управленческий учет, управление персоналом, производством, снабжением и сбытом [2].

Для автоматизированной формы учета характерны следующие особенности:

- последовательная реализация принципа переноса данных от вводаданных и формирования проводок до баланса;
- автоматизация всех участков бухгалтерского учета;
- ведение синтетического и аналитического учета применительно к потребностям предприятия;
- настраиваемость: возможность изменять и дополнять план счетов, систему проводок, форм отчетности;
- возможность автоматической печати первичных (выходных) документов;
- автоматический и ручной ввод бухгалтерских операций;
- возможность анализа счетов, субсчетов, позиций аналитического учета (субконто);
- визуальные представления данных в виде графиков и гистограмм;
- возможности ведения учета в различных денежных измерителях;
- надежная защита учетной информации от несанкционированного доступа;
- ведение учета для нескольких предприятий.

В принципе, «идеальный» пакет необходим в том смысле, что он является хорошей системой обучения для начинающего бухгалтера, отличным инструментом расчета опционов для опытного профессионала, надежным средством быстрой проверки бухгалтерского учета в компании для аудитора.

Основным преимуществом работы в онлайн-бухгалтерии является ведение бухгалтерского учета без установки программного обеспечения на компьютер (мобильное устройство). Работа может быть выполнена с любого устройства (компьютера, планшета, смартфона и т. Д.), подключенного к сети. Безопасность данных обеспечивается протоколом https, который поддерживает шифрование данных, а также

системой авторизации (защита паролем). Компания, предоставляющая услуги, принимает на себя возможные риски, связанные с аппаратными и программными сбоями и несанкционированным доступом. Нужно иметь в виду, что для крупных разработчиков такие риски минимальны.

В любой онлайн-бухгалтерии доступ обеспечивается через браузер с помощью логина и пароля. Информационная безопасность обеспечивается за счет использования электронной подписи. Формы документов обновляются автоматически в готовом виде, это даёт компании, предоставляющей онлайн-сервис. Вы можете получить доступ к услугам в любое время из любой точки мира. Технические и программные риски берет на себя компания-разработчик. Кроме того, эта компания должна предоставлять консультации и техническую поддержку на лету.

Наиболее известными разработками являются "Интернет-бухгалтерия 1С", "Бухгалтерское программное обеспечение онлайн", "Контур. Бухгалтерский учет», «Мой магазин", "АУБИ-Центр" и др. [3].

"Интернет-бухгалтерия 1С". Работа в программе «1С» возможна в "тонком клиенте" и веб-клиенте. Тонкий клиент, в отличие от веб-клиента, требует предварительной установки программы на компьютер пользователя. Однако тонкий клиент предлагает полную функциональность, веб-клиент не поддерживает некоторые функции платформы, но позволяет вести бухгалтерский учет без привязки к рабочему месту.

"Бухсофт Онлайн". Онлайн-модуль "Бухгалтерский учет" этой услуги позволяет автоматизировать бухгалтерский и налоговый учет для организации и индивидуального предпринимателя: ведение банковского, кассового, торгового, автоматического учета и автоматического учета доходов и расходов. На основе введенных учетных данных можно автоматически составлять всю отчетность, требуемую законом.

«Контур.Бухгалтерия». Простой учет для компаний на УСН, ЕСХН и др. Бухгалтерские проводки автоматически создаются на основе первичных документов. Возможности «Контур.Бухгалтерии»: учет по нескольким расчетным счетам; оборотно-сальдовые ведомости и акты сверки; учет основных средств; отслеживание оплат и отгрузок;

импорт банковской выписки; экспорт платежных поручений; уплата налога УСН; уплата страховых взносов; ведение учетной политики.

«Мое дело». В онлайн-сервисе «Мое дело» есть все необходимое для работы с бухгалтерией: справочная и учетная системы, отправка отчетности через Интернет и консультации экспертов. Программа помогает правильно вести бухгалтерский учет, рассчитывать налоги (взносы) и уплачивать их точно в срок, а также сдавать электронную отчетность.

Все возможности современной бухгалтерии в одном сервисе:

- система связанных вопросов-ответов;
- автозаполнение унифицированных и нетиповых форм документов примерами и подсказками;
- актуальная база нормативно-правовых документов с возможностью отслеживания изменений;
- формирование и сдача электронной отчетности;
- профессиональные консультации экспертов.

«АУБИ-центр». «АУБИ Интернет-бухгалтерия» позволяет предприятиям и ИП при любой системе налогообложения вести бухгалтерский учет и сдавать отчетность через Интернет.

Возможности сервиса: использование различных систем налогообложения; ведение бухгалтерии, складского учета, торговли, производственного и кадрового учета; электронный документооборот с контрагентами, банками и внутри предприятия; электронная отчетность.

Основные тенденции развития российского рынка бухгалтерского программного обеспечения:

- рост функциональной мощности малых программ;
- переход на интернет-бухгалтерию;
- рост интереса к сложным управленческим программам, в том числе построенным на базе архитектуры «клиент-сервер».

Зарубежные бухгалтерские системы плохо прижились в нашей стране. Это связано со многими факторами, среди которых не последнюю роль играют особенности бухгалтерского учета в России: структура плана счетов хотя и существенно видоизменена, но непривычна для зарубежных специалистов. Важную роль играют также динамика изменения российского законодательства, регулярные

изменения в многочисленных формах учета и отчетности. В то же время уже достаточное время осуществляется приближение российской системы учета к международной, переход на Международные стандарты финансовой отчетности (МСФО).

Среди зарубежных фирм, поставляющих бухгалтерские программы и представленных в России, сегодня конкуренцию отечественным разработкам могут составить лишь некоторые. Это характерно прежде всего для класса комплексных систем, ориентированных преимущественно на крупные предприятия, имеющие устоявшиеся внутренние стандарты учета. Такие системы предусматривают быструю параметрическую адаптацию к потребностям заказчика и требуют настройки на следующие особенности предприятия:

- конкретная сложная организационная структура;
- существующие и модернизируемые бизнес-процессы;
- внутренние принципы учета, анализа и управления снабжением, производством и сбытом;
- параллельная отчетность по российским и международным стандартам бухгалтерского учета из-за тесных связей с международными партнерами, ожидаемыми инвестициями и др.

Библиографический список:

1. Болтунова, Е.М. Бухгалтерская (финансовая) отчетность (2-е издание). Учебно-методический комплекс / Е.М. Болтунова, А.А. Навасардян // Ульяновск, ИДО УЛГТУ, 2006. – 186 с.
2. Навасардян, А.А. Бухгалтерский учет. Учебно-методический комплекс / А.А. Навасардян, Е.М. Болтунова // Ульяновск: УГСХА, 2009. – 297 с.
3. Ясенев, В.Н. Информационные системы в экономике: учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям экономики и менеджмента (080100) / В.Н. Ясенев, О.В. Ясенев. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: КНОРУС, 2018. – 370 с.

MODERN TRENDS IN THE DEVELOPMENT OF AUTOMATED ACCOUNTING SYSTEMS

Razorenov E.V.

Keywords: *Software products of the accounting profile, Internet accounting, security of credentials.*

The paper considers the current trends in the development of automated accounting systems. The main emphasis is placed on the possibility of accounting via the Internet, the organization of the security of credentials. A comparative evaluation of the proposals of domestic companies engaged in automated accounting in the Russian Federation was carried out.