Содержание

Введение

1. Теоретические основы функционирования системы бухгалтерского учета на предприятии

1.1 Общая организационно-хозяйственная характеристика предприятия

1.2 Учетная политика, сущности и виды

2. Общая характеристика бухгалтерских учетных систем

2.1 Роль программного учета

2.2 Основные периоды введения автоматизации учета на предприятиях

2.3 Особенности бухгалтерских учетных систем

2.4 Типы и конфигурации бухгалтерских учетных систем

3. Оценка рынка бухгалтерских учетных систем

3.1 Общая характеристика "1C: Предприятие 8.0"

3.1 1 Использование "1С: Бухгалтерия 8.0" на предприятии

3.1.2 Отличия между "1С: Бухгалтерия 8.0" и более ранними версиями

3.2 Типы систем, которые подходят для аналитической работы

3.3 Другие типы автоматизации аналитической работы

Заключение

Список литературы

## Введение

Проблемы повышения прибыльности предприятия, эффективности работы персонала, создание оптимальной структуры управления волнуют любого руководителя. Ему приходится принимать решения в условиях неопределенности и риска, что вынуждает его постоянно держать под контролем различные аспекты финансово - хозяйственной деятельности. Эта деятельность отражена в большом количестве документов, содержащих разнородную информацию. Грамотно обработанная и систематизированная она является в определенной степени гарантией эффективного управления производством. Напротив, отсутствие достоверных данных может привести к неверному управленческому решению и, как следствие, к серьезным убыткам.

Внедрение бухгалтерских пакетов и аналитических программ позволяет автоматизировать не только бухгалтерский учет, но и навести порядок в складском учете, в снабжении и реализации продукции, товаров, отслеживать договоры, быстрее рассчитывать заработную плату, своевременно сдавать отчетность.

Из-за небрежности в бухгалтерском и аналитическом учете предприятие может сильно пострадать или даже потерпеть крах. Примеров тому очень много, причем часто страдают предприятия, стремящиеся работать честно. Страдают из-за небрежного ведения внутренней бухгалтерии предприятия. Страдают также из-за незнания и соответственно невыполнения последних законов и распоряжений. При ведении бухгалтерского учета вручную возможны и простейшие арифметические ошибки.

Конечно, компьютер не может заменить опытного и грамотного бухгалтера или аналитика, но позволит упорядочить учет, увеличить количество получаемой информации, повысить оперативность учета, уменьшить число арифметических ошибок, оценить текущее финансовое положение предприятия и его перспективы.

В настоящее время многие аналитические программы совмещены с бухгалтерскими, поэтому при анализе рынка бухгалтерских и аналитических программ сделаем упор на бухгалтерские.

Актуальность проводимого исследования определяется наличием большого числа нерешенных проблем в данной области. К их числу, прежде всего можно отнести:

необходимость автоматизированного бухгалтерского учета;

несоответствие реального содержания финансово-хозяйственной деятельности и уровня законодательной, нормативно-правовой и методической базы бухгалтерского учета и финансового контроля;

отсутствие теоретических проработок, определяющих концепцию, направления информатизации учета и контроля (в частности, их функциональные, информационные и организационно-правовые аспекты).

Одним из путей решения отмеченных проблем является разработка для новых методических и организационных подходов (положений, инструкций, рекомендаций), адаптированных к рыночным условиям хозяйствования, в которых функционируют предприятия, на базе внедрения эффективных информационных технологий.

Актуальность необходимости автоматизированного бухгалтерского учета на предприятии определила выбор темы и основные направления исследования.

Цель данной курсовой работы - изучить рынок данных программ, тенденции его развития, критерии выбора предприятием нужного программного обеспечения.

Поставленная цель определила следующие направления и задачи исследования:

изучить особенности бухгалтерских и аналитических программ;

охарактеризовать бухгалтерские и аналитические программы;

проанализировать возможности информационно учетных систем бухгалтерского учета;

и на этой основе определить направления совершенствования бухгалтерского учета, как важнейшего элемента управления в условиях перехода экономики на рыночные отношения.

Объектом исследования дипломной работы является система бухгалтерского учета и финансового контроля в муниципальных предприятиях. Субъектом исследования выступает ОАО "Российские железные дороги".

Дипломная работа состоит из трех глав.

В первой главе рассмотрена характеристика и принципы организации бухгалтерского учета на предприятии.

Во второй главе рассмотрены теоретические аспекты бухгалтерских и аналитических программ.

В третьей главе рассмотрены и проанализированы виды бухгалтерских и аналитических программ.

В целом работа имеет большую практическую значимость. В ней приведены самые последние данные изменений в области автоматизации бухгалтерского учета в учреждениях производственной сферы. С учетом всех текущих дополнений в законодательном регулировании, разработан ряд мероприятий по улучшению организации бухгалтерской работы на предприятии.

## 1. Теоретические основы функционирования системы бухгалтерского учета на предприятии

## 1.1 Общая организационно-хозяйственная характеристика предприятия

Данная выпускная квалификационная работа написана на основании информации ОАО "Российские железные дороги", которое является юридическим лицом, имеет обособленное имущество, не законченный баланс, т.к является структурным подразделением ВСЖД, текущие и подсобно-доходные счета в учреждениях банков, печать со своим наименованием, бланки, фирменное наименование.

Предприятие осуществляет свою деятельность в соответствии с законами и нормативными актами Российской Федерации, распоряжения мэра Чунского района Иркутской области и настоящим положением.

Вышестоящая организация ВСЖД приобретает и передает имущество структурным подразделениям по счету 79 "Внутрихозяйственные расходы". Предприятие несет обязанности, выступает истцом и ответчиком в суде и арбитражном суде в соответствии с действующим законодательством РФ и Иркутской области.

Местом нахождения организации является: Российская Федерация, Иркутская область, п. Чунский, ул. Ленина, б/н. Основными целями деятельности Филиала являются своевременное и качественное обеспечение во взаимодействии с другими организациями потребностей государства, юридических и физических лиц железнодорожных перевозках и связанных с ними работах и услугах, предоставление услуг пользователям инфраструктуры железнодорожного транспорта, обеспечение положительного финансового результата. Для достижения этих целей Филиал осуществляет следующие виды деятельности:

перевозки пассажиров, грузов, багажа железно-дорожным транспортом общего пользования, в т.ч. для государственных нужд воинские специальные железно-дорожные перевозки;

оказание услуг по использованию инфраструктуры железнодорожного транспорта общего пользования и по предоставлению железнодорожных путей не общего пользования;

оказание услуг по предоставлению локомотивной тяги;

транспортировка грузов по железнодорожным путям общего и не общего пользования;

хранение и реализация ГСМ;

производство и реализация продовольственных и промышленных товаров.

Источниками финансового обеспечения Филиала является:

денежные средства и иные активы, закрепленные за филиалом;

доходы от реализации продукции, работ и услуг, производимых Филиалом;

иные источники, не закрепленные законодательством РФ.

Имущество, которое принадлежит предприятию, является неделимым и не может быть распределено по вкладам. Предприятие может продавать указанное недвижимое имущество, сдавать его в аренду.

Предприятие строит свои отношения с государственными органами, другими предприятиями, органами и гражданами во всех сферах хозяйственной деятельности на основе хозяйственных договоров, соглашений, контрактов.

Предприятие устанавливает цены и тарифы на все виды производимых работ, услуг, выпускаемую и реализуемую продукцию в соответствии с действующим законодательством РФ, актами администрации Чунского района.

Для выполнения уставных целей предприятие имеет право:

планировать свою деятельность и определять перспективы своего развития, исходя из утверждаемых ОАО "РЖД" бюджетов, наличия спроса на предоставляемые услуги, необходимости обеспечения производственного и социального развития Филиала;

пользоваться имуществом, которым Филиал наделен ОАО "РЖД";

представлять интересы Филиала от имени ОАО "РЖД" коммерческих организациях в т. ч. за рубежом;

принимать участие по решению ОАО " РЖД" в выставках, конференциях, семинарах, симпозиумах по вопросам, входящим в круг задач Филиала;

координировать деятельность подчиненных Филиалу учреждений образования и здравоохранения ОАО "РЖД" в порядке, установленном ОАО "РЖД".

Контроль за эффективностью использования и сохранностью муниципального имущества, осуществляет комитет по управление муниципальным имуществом.

Управление предприятием осуществляется в соответствии с действующим законодательством и настоящим Положением

Высшим органом является ВСЖД. Он принимает решения по вопросам своей компетенции по мере возникновения необходимости, но не реже одного раза в год, когда утверждаются отчетные документы по результатам работы предприятия за год и принимаются решения о распределении прибыли (убытков).

Высшим должностным лицом является Директор. Директор самостоятельно определяет и утверждает структуру предприятия, его штатный и квалифицированный состав, назначает на должность и освобождает от должности работников предприятия согласно трудовому договору (контракту).

Предприятие обеспечивает гарантированные действующим законодательством МРОТ, условия труда и меры социальной защиты своих работников. В таблице 1.1 показаны основные экономические показатели деятельности предприятия ОАО "РЖД".

Основные экономические показатели работы предприятия Таблица 1.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2008г.  | 2009г.  | Изменение |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. Выручка от реализации работ, услуг, пользование территорией, оформление технической документации  | 1421 | 2954 | +1533 |
| 2. Себестоимость работ, услуг, товаров.  | 924 | 1833 | +909 |
| 3. Финансирование | 70328 | 75446 | +5118 |
| 4. Операционные: расходыдоходы | 3075551 | 115145983 | 10474 |
| 5. Внереализационные: расходыдоходы | 265204964 | 115145983 |
| 6. Убыток | -16312 | 5531 | -10781 |
| 7. Дебиторская задолженностьв т. ч. покупатели и заказчикииз них: задолженность бюджетным организациямзадолженность населению | 691636 | 36254257 | -32954379 |
| 8. Кредиторская задолженностьв т. ч поставщикам и подрядчикамво внебюджетные фондыперед бюджетамипо заработной плате | 1798560246927 | 52107517401422837 | +3412485+1716+136+1910 |

Анализируя основные экономические показатели деятельности предприятия можно сказать, что в положительную сторону изменились по сравнению с прошлым годом следующие показатели: выручка от реализации, выросла за счет увеличения договоров с покупателями, а так же за счет увеличения корректировки амортизационных отчислений увеличилось финансирование, операционные и внереализационные расходы, кредиторская задолженность увеличилась за счет оплаты в 2008 году ЕСН и НДФЛ, заработной платы в декабре 2008г. Дебиторская задолженность снизилась за счет снижения задолженности перед бюджетом. По сравнению с прошлым годом выручка от реализации услуг увеличилась, прочие доходы и расходы по сравнению с прошлым годом снизилась.

## 1.2 Учетная политика, сущности и виды

Основываясь на Федеральный закон от 21.11.1996г. № 129-ФЗ "О бухгалтерском учете", Положение по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в РФ, утвержденный приказом Минфина России от 29.07.1998г. №34н и 19 Положение по бухгалтерскому учету (ПБУ №1-19), утвержденным Минфином России можно сказать что, бухгалтерский учет осуществляется бухгалтерской службой организации, которую возглавляет главный бухгалтер. Бухгалтерский учет ведется по журнально-ордерной форме. Первоначальную стоимость основных средств, стоимостью более 10 000 рублей за единицу, погашают посредством начисления амортизации, которую производят линейным способом, исходя из первоначальной стоимости и норм амортизации, исчисленных, исходя из срока полезного использования этих объектов. Суммы начисленной амортизации по объектам основных средств отражают путем накопления соответствующих сумм на счете 02 "Амортизация основных средств".

Объекты основных средств стоимостью не более 10 000 рублей за единицу списываются на расходы по мере их отпуска в производство или эксплуатацию.

Процесс приготовления и заготовления материалов отражается с использованием счетов 15 "Заготовление и приобретение материальных ценностей" и 16 "Отклонения в стоимости материальных ценностей".

Отпуск МПЗ в производство (или ином выбытии) осуществляется по средне скользящей цене.

Учет расходов по обычным видам деятельности ведется с использованием счетов 20, 29.

Учет затрат на производство ведется с подразделением на прямые, собираемые по дебету счетов: 20 "Основное производство".

В конце отчетного периода косвенные расходы включаются в себестоимость отчетного периода, в котором были произведены ремонтные работы.

Управленческие расходы признаются в себестоимость проданной продукции, товаров, работ, услуг полностью в отчетном году их признание в качестве расходов по обычным видам деятельности.

Для учета выпуска продукции (работ, услуг) используется счет 40 "Выпуск продукции (работ, услуг)".

Готовая продукция оценивается по нормативной производственной себестоимости.

Резервы на предстоящую оплату отпусков работникам создаются и отражаются по счету 97 "Расходы будущих периодов".

В целях обеспечения достоверности данных бухгалтерского учета и отчетности проводится инвентаризации всего имущества организации, независимо от его места нахождения и всех видов финансовых обязательств, денежных средств в кассе - ежемесячно, при смене материально ответственного лица, при выявлении фактов хищения, злоупотребления или порчи имущества, в случае стихийного бедствия, пожара и других чрезвычайных происшествий, вызванных экстремальными условиями.

Основываясь на Налоговый Кодекс РФ, для подтверждения данных налогового учета, используются первичные документы. Оформленные в соответствии со статьей 9 ФЗ от 21.11.1996г. №129-ФЗ "О бухгалтерском учете".

День отгрузки (передачи товара (работ, услуг) считается моментом определения налоговой базы по НДС.

При определении размера материальных расходов при списании сырья и материалов, используемых при производстве (изготовлении) товаров (выполняемых работ, оказании услуг) применяется метод оценки по себестоимости единицы запасов.

При определении нормы амортизации по приобретенным объектам основных средств, бывшим в употреблении, устанавливается срок их полезного использования с учетом количества лет (месяцев) эксплуатации данного имущества предыдущими собственниками.

## 2. Общая характеристика бухгалтерских учетных систем

## 2.1 Роль программного учета

В неавтоматизированной системе ведения бухгалтерского учета обработка данных о хозяйственных операциях легко прослеживается и обычно сопровождается документами на бумажном носителе информации - распоряжениями, поручениями, счетами и учетными регистрами, например бесконечными журналами учета МПЗ. Аналогичные документы часто используются и в компьютерной системе, но во многих случаях они существуют только в электронной форме. Более того, основные учетные документы (бухгалтерские книги и журналы) в компьютерной системе бухгалтерского учета представляют собой файлы данных, прочитать или изменить которые без компьютера не возможно.

Способ обработки хозяйственных операций при ведении бухгалтерского учета оказывает существенное влияние на организационную структуру фирмы, а также на процедуры и методы внутреннего контроля. Компьютерная технология характеризуется рядом особенностей, которые следует учитывать при оценке условий и процедур контроля:

Единообразное выполнение операций. Компьютерная обработка предполагает использование одних и тех же команд при выполнении идентичных операций бухгалтерского учета, что практически исключает появлению случайных ошибок, обыкновенно присущих ручной обработке. Напротив, программные ошибки (или другие систематические ошибки в аппаратных либо программных средствах) приводят к неправильной обработке всех идентичных операций при одинаковых условиях.

Разделение функций. Компьютерная система может осуществить множество процедур внутреннего контроля, которые в неавтоматизированных системах выполняют разные специалисты. Такая ситуация оставляет специалистам, имеющим доступ к компьютеру, возможность вмешательства в другие функции. В итоге компьютерные системы могут потребовать введения дополнительных мер для поддержания контроля на необходимом уровне, который в неавтоматизированных системах достигается простым разделением функций. К подобным мерам может относится система паролей, которые предотвращают действия, не допустимые со стороны специалистов, имеющих доступ к информации об активах и учетных документах через терминал в диалоговом режиме.

Потенциальные возможности появления ошибок и неточностей. По сравнению с неавтоматизированными системами бухгалтерского учета компьютерные системы более открыты для несанкционированного доступа, включая лиц, осуществляющих контроль. Они также открыты для скрытого изменения данных и прямого или косвенного получения информации об активах. Чем меньше человек вмешивается в машинную обработку операций учета, тем ниже возможность выявления ошибок и неточностей. Ошибки, допущенные при разработке или корректировке прикладных программ, могут оставаться незамеченными на протяжении длительного периода.

Потенциальные возможности усиления контроля со стороны администрации. Компьютерные системы дают в руки администрации широкий набор аналитических средств, позволяющих оценивать и контролировать деятельность фирмы. Наличие дополнительного инструментария обеспечивает укрепление системы внутреннего контроля в целом и, таким образом, снижение риска его неэффективности. Кроме того, некоторые прикладные программы накапливают статистическую информацию о работе компьютера, которую можно использовать в целях контроля фактического хода обработки операций бухгалтерского учета.

Инициирование выполнения операций в компьютере. Компьютерная система может выполнять некоторые операции автоматически, причем их санкционирование не обязательно документируется, как это делается в неавтоматизированных системах бухгалтерского учета, поскольку сам факт принятия такой системы в эксплуатацию администрацией предполагает в неявном виде наличие соответствующих санкций.

## 2.2 Основные периоды введения автоматизации учета на предприятиях

Несмотря на то, что в мире существует более тысячи тиражируемых бухгалтерских пакетов различной мощности и стоимости, российские бухгалтеры и предприниматели предпочитают отечественные пакеты, более подходящие для условий переходной экономики и быстрой смены законодательных актов, регулирующих порядок бухгалтерского учета. Сегодня мы анализируем уже третье поколение российских автоматизированных бухгалтерских систем.

Этапы автоматизации бухгалтерского учета в России:

Первый этап разработки программ автоматизации бухгалтерского учета совпал по времени с перестройкой, когда в России появилась реальная потребность в программных продуктах такого типа для нужд малых предприятий и кооперативов, обслуживания временных трудовых коллективов и других новых субъектов бухгалтерского учета. Этот период характеризовался массовым ввозом в нашу страну персональных компьютеров, что в значительной степени обусловило выбор последних в качестве основной аппаратной платформы для бухгалтерских разработок. Большинство программ создавалось в виде АРМ (автоматизированных рабочих мест) и предназначалось для эксплуатации на автономных компьютерах. В это время были популярны первые бухгалтерские программы: "Финансы без проблем" ("Хакерс Дизайн"), "Турбо-бухгалтер" ("ДИЦ"), "Парус" ("Парус").

Второй этап был связан с развитием коммерческих структур и началом приватизации. Десятки тысяч создаваемых ТОО, АОЗТ и кооперативов нуждались в бухгалтерском учете. На волне всеобщей коммерциализации наблюдался бурный рост тиражируемых разработок, в значительной степени вытеснивших заказные. Энтузиастов-одиночек и временные трудовые коллективы сменили профессиональные группы специалистов, объединившихся в собственные компании, которые хотели получать прибыль с продаваемого тиража бухгалтерских программ. Именно тогда были образованы сегодняшние фирмы-лидеры: "1С", "Диасофт", "Омега", R-Style Software Lab.

Современный (третий) этап развития бухгалтерских систем характеризуется созданием интегрированных программных средств, объединяющих несколько предметных областей автоматизации.

## 2.3 Особенности бухгалтерских учетных систем

"Идеал" для системы бухгалтерского и управленческого учета с точки зрения руководителя компании и собственника - это получение всей необходимой информации по всему предприятию на любой момент времени, а не за прошлый месяц. Только в таком случае можно управлять эффективно.

Когда система работает эффективно, это означает, что эффективно работает каждое ее звено, подразделение. Определен круг задач, отлажены документооборот и обмен информацией. Создание современной автоматизированной системы влечет за собой необходимость переоснащения технической базы и совершенствования организации обмена данными.

Комплексный подход к внедрению (настройка программного обеспечения с одновременной технической разработкой и поддержкой проекта) позволяет руководству компании получить на выходе систему управления предприятием как единым комплексом, с отдельными офисами, являющимися только "звеньями цепи" и частью целого. А это, в свою очередь дает возможность оперативно и эффективно управлять объединенным ресурсам компании - товарооборотом, складам, денежным средствам и дебиторской задолженностью.

Правильный выбор программного продукта - один из определенных моментов автоматизации учета. Выбор программного обеспечения осуществляется на стадии организации и проектирования автоматизированных информационных систем (АИС) на основании данных обследования информационной системы объекта. На рынке компьютерных программ в России представлен широкий спектр вариантов бухгалтерских программ от самых простейших, способных выполнить минимальный набор операций, необходимый для мелких фирм, до очень разветвленных, осуществляющих расширенный комплекс операций с глубокой аналитикой.

При выборе программного обеспечения для предприятия возможны различные варианты.

Приобретение у фирмы-производителя готового типового программного продукта, полностью отвечающего потребностям этого предприятия. Такие типовые программные продукты успешно реализуют бухгалтерский учет на предприятиях однородной деятельности с общей спецификой учета и находят широкое применение на малых предприятиях.

Составление индивидуального проекта, если невозможно подобрать типовую программу для предприятия. Индивидуальное проектирование выполняется как силами программистов предприятия, так и с привлечением специалистов со стороны. Стоимость проектных работ при этом значительно увеличивается по сравнению с приобретением типового проекта. Индивидуальное проектирование рекомендуется проводить на предприятиях со своей спецификой учета, в основном на крупных и средних предприятиях.

Доработка и установка типового проекта "под ключ" осуществляется фирмами, занимающимися консалтингом в области информационных технологий, а также франчайзинговой сетью, обеспечивающими настройку системы на решение любых отраслевых и специализированных задач, адаптацию к специфике учета на конкретном предприятии.

Первый и третий варианты выбора программного продукта фактически ставят пользователя в зависимость от производителя. Очень трудно вести речь об универсальности бухгалтерских программ. Специфика ведения учета на разных предприятиях, постоянно меняющегося налогового законодательства, изменение форм отчетности определяет необходимость адаптации практически любой системы.

Характерной чертой отечественных программ для бухгалтерского учета стало расширение их традиционного состава за счет таких дополнительных модулей, как финансовый анализ, учет инвестиций, производство, складской учет и др.

Разработка программ ведется различными отечественными фирмами. Многие из них накопили достаточный опыт и постоянно совершенствуют программы, выпуская новые версии. Фирмы составляют программные продукты в локальном и сетевом варианте. Реализация сетевых программ предусматривает организацию многоуровневой вычислительной сети в бухгалтерии и сетевой обмен информацией между уровнями. Сетевая версия включает в себя расширенный состав программ, цель которых - автоматизация задач финансово-хозяйственной деятельности, объединение решения бухгалтерских задач с коммерческими и техническими службами, производством, различными отделами управления.

Итак, выбор программ для реализации поставленных целей - довольно трудоемкий процесс, который объясняется сложной организационной структурой предприятия, большим количеством сотрудников, сложным документооборотом.

## 2.4 Типы и конфигурации бухгалтерских учетных систем

Существующие прикладные системы бухгалтерского учета очень разнообразны и неоднородны, поэтому сложно классифицировать современное программное обеспечение, но чаще всего специалисты выделяют следующие классы программ:

ориентация на размер предприятия;

локальные и сетевые версии;

ориентация на бухгалтерский учет в различных сферах деятельности, а также ориентация на бюджетный учет;

отечественные и зарубежные программы.

Основным классификационным признаком бухгалтерских программ остается их ориентация на размер предприятия и состав выполняемых ими функций. Накопленный опыт составления и применения программ компьютеризации бухгалтерского учета позволяет выделить и их группы.

Рассмотрим краткую характеристику пакетов этих групп:

Пакеты "Мини-бухгалтерия". К этой группе относятся программы бухгалтерского учета и подготовки отчетных документов, предназначенные для предприятий малого бизнеса, с бухгалтерией малой численности, без ярко выраженной специализации сотрудников по конкретным участкам учета, ведущим относительно несложный учет. Сюда относится большое количество популярных программ, достаточно универсальных и логически законченных, под общим названием "Проводка → Главная книга → Баланс", выполняющих в основном функции синтетического и несложного аналитического учета. К типовым программным продуктам этого класса, имеющим наибольшую популярность и распространение, можно отнести следующие базовые варианты пакетов: "1С: Бухгалтерия", "Турбо-бухгалтер", "Инфо-бухгалтер", "Финансы без проблем", "Интегратор-Соло", "Инфин".

Программы "Мини-бухгалтерия" пользуются наибольшим спросом на современном рынке бухгалтерских программ, удовлетворяют потребности большинства коммерческих фирм; они сравнительно недорогие и легко адаптируются к условиям пользователя. Пакеты этого класса ориентированы на пользователя-непрофессионала и легко осваиваются бухгалтером. Основой всех пакетов является правильное отражение финансово-хозяйственной операции в виде бухгалтерских проводок в едином журнале хозяйственного учета без выделения отдельных участков учета. Бухгалтер освобождается от ручной работы по ведению учетных регистров, журналов-ордеров, ведомостей затрат по статьям калькуляции, составлению отчетности. На основании проводок, занесенных в единый журнал хозяйственных операций, обеспечивается получение оборотно-сальдовой ведомости, шахматной ведомости, Главной книги, баланса, карточек синтетического счета, отчетных форм. Все выходные формы могут выводиться на экран, жесткий диск, дискету и печать.

Несмотря на большое разнообразие программ для малого бизнеса, можно выделить их некоторые общие черты:

Так, программы в основном предназначены для ведения синтетического учета, но в них предусматриваются и возможности выполнения несложного аналитического учета при небольшом объеме информации. В программах предлагаются различные подходы к организации аналитического учета. Наибольшее распространение получило кодирование субсчетов и счетов аналитического учета.

Можно также отметить такие общие характеристики программ, как похожее построение меню, оперирование одними и теми же клавишами, наличие плана счетов, типовых проводок, помощи в виде подсказок, календаря, калькулятора; использование типовых форм бухгалтерской документации и др. Пакеты могут обеспечивать печать некоторых форм первичного учета: платежных поручений, накладных, приходных и расходных кассовых ордеров. Бухгалтер может самостоятельно корректировать и настраивать план счетов; изменять, исключать и вводить новые типовые операции, создавать новые схемы корреспонденции счетов.

Приведенные характеристики в полной мере относятся буквально ко всем бухгалтерским программам, независимо от их ориентации на малые, средние или крупные предприятия.

Пакет "Мини-бухгалтерия" предусматривает ведение бухгалтерского учета на одном ПК путем организации локального автоматизированного рабочего места бухгалтера. Не исключена возможность организации на малом предприятии и небольшой локальной вычислительной сети, состоящей из 3-4 персональных компьютеров, установленных у руководителя, менеджера и бухгалтера.

В соответствии с Указаниями по ведению бухгалтерского учета и отчетности и применению регистров бухгалтерского учета на малых предприятиях, имеющих незначительное количество хозяйственных операций, учет может осуществляться по упрощенной форме учета, что вполне обеспечивается пакетом "Мини-бухгалтерия". Малое предприятие само выбирает форму бухгалтерского учета исходя из своих потребностей, приспосабливает учетные регистры к специфике своей работы при соблюдении основных принципов ведения учета, составляет рабочий план счетов. При упрощенной форме учета в качестве регистра синтетического учета используется книга учета хозяйственных операций, а в качестве регистров аналитического учета применяются различные ведомости: учета основных средств, учета производственных запасов и товаров, учета затрат на производство, учета денежных средств и фондов и др.

Обработка бухгалтерского учета на малых предприятиях с большой численностью работающих, со значительным объемом хозяйственных операций и при необходимости составления многих регистров аналитического учета затрудняется использованием пакета "Мини-бухгалтерия". Это и вызвало появление пакетов более высокого уровня - интегрированных систем.

Пакеты "Интегрированная бухгалтерская система" (ИБС). Большинство разработок этого класса "выросло" из предыдущего. Сегодня группа ИБС является одной из наиболее распространенных. Как правило, система работает локально на одном компьютере или в сетевом варианте на нескольких ПК. Система рассчитана на ведение малого и среднего бизнеса и предназначена для бухгалтерий численностью 2-5 человек. При локальном использовании системы на компьютере находится целиком вся система, в сетевом варианте - на нескольких АРМ по участкам учета. Сетевые версии интегрированных бухгалтерских систем могут быть рассчитаны на интеграцию с различными функциями управления. Например, программа "1С: Предприятие (версии 7.5, 7.7)", кроме бухгалтерского учета, предназначена для производственного учета, выполнения операций по сбыту и снабжению, финансовому планированию и анализу, а также автоматизации документооборота.

Интегрированные бухгалтерские системы относятся к программам, объединяющим и поддерживающим ведение всех основных учетных функций и разделов. Реализуются обычно в рамках одной программы, состоящей из отдельных модулей. Каждый модуль предназначен для обработки отдельных участков учета, где ведется аналитический учет. Основой пакета, как и в "Мини-бухгалтерии", является Головной модуль "Проводка - Главная книга - Баланс", а также модули для выполнения отдельных участков учета. Состав модулей, обеспечивающих автоматизированную обработку бухгалтерских задач, неодинаков в разных программах. В основном это модули, осуществляющие ведение аналитического учета по финансово-расчетным операциям, учету материалов, учету основных средств и учету товаров. Для учета заработной платы создается, как правило, самостоятельная программа, но этот модуль может находиться и в общей программе.

Последовательность обработки учетных задач в интегрированных системах заключается в следующем. Сначала обрабатываются отдельные бухгалтерские задачи по участкам учета, в результате чего происходит составление аналитических сводок.

После окончания обработки участка учета (или в ходе обработки) бухгалтерские проводки поступают в головной модуль и записываются в единый журнал хозяйственных операций, на базе которого получаются оборотно-сальдовые ведомости, Главная книга, карточки счета, баланс, отчетные формы. Таким образом, осуществляется интеграция обработки всех бухгалтерских задач. Лучшими пакетами этого класса на выставках и конкурсах признаны программы корпорации "Парус", фирмы "1С" ("1С: Предприятие версии 7.5, 7.7"), "Инфин", "Суперменеджер", "Инфо-бухгалтер", сетевая программа "Интегратор" фирмы "Инфософт", "Турбо-бухгалтер" (4, 5,6), "БЭСТ-3" "Интеллект-Сервис".

Пакеты "Комплексная система бухгалтерского учета". Бухгалтерский комплекс программ впервые был разработан в 1950-х годах для осуществления комплексной механизации бухгалтерского учета на счетно-перфорационных машинах. В 1970-х годах обработка комплексов бухгалтерских задач была переведена на универсальные ЭВМ, где использовались "типовые проектные решения по бухгалтерскому учету" по каждому участку учета.

При появлении персональных компьютеров сохранилась тенденция создания отдельных программ под каждый участок учета с возможностью последующей их интеграции.

Бухгалтерский комплекс рассчитан на средние и крупные предприятия, где организация бухгалтерского учета осуществляется комплексом взаимосвязанных рабочих мест. Характерными чертами пакетов являются: наличие комплекса локальных, но взаимосвязанных пакетов по отдельным участкам бухгалтерского учета интерфейс обмена информацией между АРМ сводного учета (АРМ главного бухгалтера) и АРМ отдельных участков учета для получения баланса и отчетности, развернутый аналитический учет по всем участкам учета, расширенный состав традиционного комплекса бухгалтерских задач.

Состав пакетов комплексов может быть следующим. АРМ главного бухгалтера (АРМ сводного учета), учет труда и заработной платы, учет материальных запасов, учет основных средств и НМА, учет затрат на производство, учет финансово-расчетных операций, учет готовой продукции.

Состав пакетов может быть расширен за счет модулей, обеспечивающих учет финансовых результатов, учет капитальных вложений, финансовый анализ и др.

Состав пакетов может иметь отличие в комплексах, разработанных разными фирмами. Его содержание может пополняться за счет включения дополнительных модулей. Применение комплексов позволяет создать на средних и крупных предприятиях интегрированную бухгалтерию, где осуществляется комплексная автоматизация бухгалтерского учета. При этом необходимо соблюдать главный принцип: пакеты должны быть информационно взаимосвязаны, что возможно только при приобретении всего комплекса программ у одной фирмы-изготовителя, хорошо зарекомендовавшей себя на рынке программных продуктов. К ним относятся пакеты фирм: "Интеллект-Сервис" (программа "БЭСТ-4"), "Микро-Плюс" ("Лука"), "Пролог", "Омега" ("Бухкомплекс"), фирма "ЭЙС" ("Гепард"), "Звезда", "Инфин" ("Бухгалтерия-супер"), "Турбо-бухгалтер" (6 проф).

Корпоративные системы предназначены для автоматизации функций управления предприятием. Иногда такие системы называют "Корпоративными системами управления финансами и бизнесом". Система состоит из сложных компонентов, включающих в себя функционально полную подсистему бухгалтерского учета, а также подсистемы управления, планирования, элементы анализа и принятия решений, делопроизводства и т.д. Бухгалтерская составляющая в этих системах не является главенствующей, так как подобные системы в основном ориентированы на процесс управления. В такой системе большое значение имеет информационная взаимосвязь всех составных подсистем. Этот новый класс систем только зарождается в России. Многие зарубежные программные продукты относятся к этому классу. По прогнозам, в ближайшее время такие системы получат в России большое распространение, и спрос на них будет опережать предложение.

Корпоративные системы ориентированы прежде всего на управленцев-менеджеров и предусматривают организацию сложной многоуровневой локальной вычислительной сети предприятия и установку автоматизированных рабочих мест в различных подразделениях со сложным сетевым обменом информации. Системы отличаются большой сложностью, высокой стоимостью и требуют индивидуальной настройки под каждого клиента. Реализация корпоративных систем осуществляется, как правило, консалтинговыми организациями, выполняющими работу "под ключ".

Системы индивидуально дорабатываются и внедряются на базе типового ядра для каждого заказчика. Сложность построения корпоративных систем заключается в наличии различных модулей программ. Типичным примером может служить корпоративная система "Галактика", где выделены функциональные контуры административного управления, оперативного управления, управления производством и бухгалтерский учет, для автоматизированной обработки которых предусматривается около 40 программных модулей (АРМ). Систему можно комплектовать из различных модулей. Корпоративные системы предназначены для использования на крупных предприятиях, в торговых центрах и универмагах, но могут в усеченном составе модулей применяться и на средних предприятиях. В качестве примера можно привести некоторые отечественные организации, разрабатывающие корпоративные системы для крупных предприятий: корпорация "Галактика", фирмы "Инфософт", "Никос-софт", "Омега", "Цефей", "Звезда". Переходят на составление корпоративных систем для средних предприятий и корпорация "Парус", фирма "1С" и др. Несомненным достоинством этих организаций является комплексный подход к созданию АИС на предприятии. Они обеспечивают обследование информационной системы, выбор и поставку технических средств, установку программы "под ключ", сопровождение системы, обучение персонала. Можно утверждать, что будущее за такими организациями.

Из зарубежных разработок получили всемирную известность корпоративные системы "R/3", "Platinym", "Slala", "R/Style", "Concorde XAL" и др.

Таким образом, для правильного выбора и оптимального применения программного продукта, автоматизирующего бухгалтерский учет, необходимо учитывать размер предприятия, сферу деятельности, а также его специфику работы.

На отечественном рынке имеется много готовых программных продуктов по бухгалтерскому учету, самых разнообразных по качеству, функциональному назначению и стоимости. Можно утверждать, что рынок программ сложился, хотя он пока не поддается четкому упорядочению. При приобретении программ следует ориентироваться на профессиональные фирмы, имеющие большой опыт проектирования автоматизации бухгалтерского учета и хорошую репутацию. О качестве программ свидетельствует срок промышленной эксплуатации и количество внедрений на предприятиях, так как только при этих условиях выявляются и реализуются наиболее распространенные особенности методик учета, совершенствуются технология обработки и предусматриваются различные сервисные функции, например, автоматическое выделение НДС в проводках.

Пакет должен иметь лицензию, сертификат качества. При ознакомлении нужно узнать на какое предприятие он ориентирован: малое, среднее, крупное; следует обратить внимание на отраслевую принадлежность пакета.

Программа должна подходить к существующей на предприятии системе бухгалтерского учете, соответствовать современным его требованиям и обеспечивать получение всей необходимой для целей управления информации. Необходимо обратить внимание на наличие в программе функций, отвечающих профилю фирмы, специфику ее работы. Программа должна иметь достаточный уровень аналитического учета, т.е. возможность более углубленного, детального учета на отдельных участках производства и организации в целом, обеспечивать автоматизацию формирования проводок и выполнения расчетов, составление сводок, отчетов, а также формирование первичных документов, что намного повышает эффективность ведения первичного учета и облегчает труд бухгалтера.

Система должна обеспечить комплексную автоматизацию учета и осуществить стыковку с уже действующими программами.

Необходимо изучить функциональные возможности программы, круг решаемых задач и возможности выполнения индивидуальной настройки при изменении в методе учета.

Приобретение программного продукта не может вестись в отрыве от другого компонентов, обеспечивающих создание автоматизированной информационной системы. Одновременно должны решаться вопросы выбора, приобретения и установки технических средств обработки информации, обучения персонала. При решении комплекса сложных проблем желательно привлекать работников специальных фирм, выполняющих весь цикл работ по внедрению компьютерной техники на предприятие.

## 3. Оценка рынка бухгалтерских учетных систем

## 3.1 Общая характеристика "1C: Предприятие 8.0"

Новая платформа от фирмы "1С.8.0" - новый уровень автоматизации на "1С: Предприятие". Платформа "1С: Предприятие 8.0" была создана с учетом многолетнего опыта применения системы программ "1С: Предприятие 7.7", которую используют десятки тысяч разработчиков. В настоящее время более 750 тысяч организаций использует для автоматизации своей деятельности продукты фирмы "1С" входящие в систему программ "1С: Предприятие". Несмотря на значительные изменения, новая версия 8.0 "1С: Предприятия" сохранила идеологическую преемственность с предыдущими версиями "1С: Предприятия".

Несомненным плюсом "1С: Предприятия" является открытость кода. Благодаря этому клиент с помощью разработчика, или собственными силами, может модифицировать и настраивать любое прикладное решение под "себя". Все средства разработки входят в состав технологической платформы.

Использование встроенных прикладных механизмов позволяет решать самый широкий круг задач складского, бухгалтерского, управленческого учета, расчета зарплаты, анализа данных и управления на уровне бизнес-процессов.

Технологическая платформа обеспечивает различные варианты работы прикладного решения: от персонального однопользовательского, до работы в масштабах больших рабочих групп и предприятий. Ключевым моментом масштабируемости является то, что повышение производительности достигается средствами платформы, и прикладные решения не требуют доработки при увеличении количества одновременно работающих пользователей.

Предоставляется возможность для интеграции практически с любыми внешними программами и оборудованием на основе общепризнанных открытых стандартов и протоколов передачи данных.

Система прав доступа позволяет разрешать доступ пользователей только к тем данным, которые необходимы им для выполнения определенных функций в прикладном решении.

Механизмы обмена данными, реализованные в технологической платформе "1С: Предприятие 8.0", позволяют создавать территориально распределенные информационные системы как на основе информационных баз "1С: Предприятия 8.0", так и с участием других информационных систем, не основанных на "1С: Предприятии 8.0".

Web-расширение, хотя и входит с состав технологической платформы, поставляется в виде отдельного программного продукта и позволяет встраивать доступ к данным "1С: Предприятия" в существующие Web-сайты и Web-приложения, а так же создавать готовые Web-приложения, использующие информационную базу "1С: Предприятия 8.0".

Мощные средства формирования отчетов и печатных форм обеспечивают широкие возможности оформления и интерактивной работы:

интеллектуальное построение иерархических, многомерных и кросс-отчетов;

получение любых аналитических данных с произвольной настройкой пользователем без изменения прикладного решения;

группировки и расшифровки в отчетах, детализация и агрегирование информации;

сводные таблицы для анализа многомерных данных, динамическое изменение структуры отчета;

различные типы диаграмм для графического представления экономической информации.

## 3.1 1 Использование "1С: Бухгалтерия 8.0" на предприятии

"1С: Бухгалтерия 8.0" - универсальная программа массового назначения для автоматизации бухгалтерского и налогового учета, включая подготовку обязательной (регламентированной) отчетности. Это готовое решение для ведения учета в организациях, осуществляющих любые виды коммерческой деятельности: оптовую и розничную торговлю, комиссионную торговлю (в том числе субкомиссию), оказание услуг, производство и т.д.

Бухгалтерский и налоговый учет реализованы в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации. В состав конфигурации включен план счетов бухгалтерского учета, настроенный в соответствии с Приказом Минфина РФ "Об утверждении плана счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций и инструкции по его применению" от 31 октября 2000 г. № 94н.

Методика бухгалтерского учета обеспечивает одновременную регистрацию каждой записи хозяйственной операции как по счетам бухгалтерского учета, так и по необходимым разрезам аналитического учета, количественного и валютного учета. Пользователи могут самостоятельно управлять методикой учета в рамках настройки учетной политики, создавать новые субсчета и разрезы аналитического учета.

"1С: Бухгалтерия 8.0" обеспечивает решение всех задач, стоящих перед бухгалтерской службой предприятия, если бухгалтерская служба полностью отвечает за учет на предприятии, включая, например, выписку первичных документов, учет продаж и т.д. Кроме того, информацию об отдельных видах деятельности, торговых и производственных операциях, могут вводить сотрудники смежных служб предприятия, не являющиеся бухгалтерами. В последнем случае за бухгалтерской службой остается методическое руководство и контроль за настройками информационной базы, обеспечивающими автоматическое отражение документов в бухгалтерском и налоговом учете.

Данное прикладное решение также можно использовать только для ведения бухгалтерского и налогового учета, а задачи автоматизации других служб, например, отдела продаж, решать специализированными конфигурациями или другими системами.

Предметная область, автоматизируемая "1С: Предприятием 8.0", иллюстрируется следующей схемой.

"1С: Бухгалтерия 8.0" представляет собой совокупность платформы "1С: Предприятие 8.0" и конфигурации "Бухгалтерия предприятия". В "1С: Бухгалтерии 8.0" заложена возможность совместного использования с прикладными решениями **"Управление торговлей"** и "**Зарплата и Управление Персоналом",** также созданными на платформе "1С: Предприятие 8".

Основным способом отражения хозяйственных операций в учете является ввод документов конфигурации, соответствующих первичным документам бухгалтерского учета. Кроме того, допускается непосредственный ввод отдельных проводок. Для группового ввода проводок можно использовать **типовые операции** - простой инструмент автоматизации, легко и быстро настраиваемый пользователем.

Учет товаров, материалов и готовой продукции реализован согласно ПБУ 5/01 "Учет материально-производственных запасов" и методическим указаниям по его применению. Поддерживаются следующие способы оценки материально-производственных запасов при их выбытии:

по средней себестоимости;

по себестоимости первых по времени приобретения материально-производственных запасов (способ ФИФО);

по себестоимости последних по времени приобретения материально-производственных запасов (способ ЛИФО).

По складам может вестись количественно-суммовой учет и учет по партиям. Складской учет может быть отключен, если в нем нет необходимости.

Автоматизирован учет операций поступления и реализации товаров и услуг. Для розничной торговли поддерживаются технологии работы как с автоматизированными, так и неавтоматизированными торговыми точками. Автоматизирован учет комиссионной торговли как в отношении товаров, взятых на комиссию, так и переданных для дальнейшей реализации.

Автоматизирован учет движения наличных и безналичных денежных средств, в том числе операций обмена валюты. Автоматизированы расчеты с контрагентами и подотчетными лицами. Учет расчетов с контрагентами может вестись в рублях, условных единицах и иностранной валюте.

Учет основных средств и нематериальных активов ведется в соответствии с ПБУ 6/01 "Учет основных средств" и ПБУ 14/2000 "Учет нематериальных активов". Автоматизированы все основные операции по учету: поступление, принятие к учету, начисление амортизации, модернизация, передача, списание, инвентаризация.

Автоматизирован расчет себестоимости продукции и услуг, выпускаемых основным и вспомогательным производством.

Автоматизированы начисление заработной платы работникам предприятия, взаиморасчеты с работниками вплоть до выплаты заработной платы через кассу, перечисление зарплаты на лицевые счета работников в банке и депонирование.

"1С: Бухгалтерия 8.0" предоставляет возможность ведения бухгалтерского и налогового учета нескольких организаций в общей информационной базе, причем в роли отдельных организаций могут выступать индивидуальные предприниматели. Это будет удобно в ситуации, когда хозяйственная деятельность этих организаций тесно связана между собой: в текущей работе можно использовать общие списки товаров, контрагентов (деловых партнеров), работников, собственных складов и т.д., а обязательную отчетность формировать раздельно.

Благодаря возможности учета деятельности нескольких организаций в единой информационной базе, "1С: Бухгалтерия 8.0" может использоваться как в небольших организациях, так и в холдингах со сложной организационной структурой.

## 3.1.2 Отличия между "1С: Бухгалтерия 8.0" и более ранними версиями

Реализована возможность ведения учета нескольких организаций в единой информационной базе. Организации могут использовать общие списки товаров, статей затрат, контрагентов и т.д. При этом каждая организация может вести учет по общей или упрощенной системе налогообложения в рамках одной и той же информационной базы.

За счет введения отдельного плана счетов налогового учета упрощена сопоставимость данных бухгалтерского и налогового учета, что важно для обеспечения требований ПБУ 18/02 "Расчеты по налогу на прибыль".

Появление в "1С: Бухгалтерии 8" партионного учета расширяет область применения типового решения. Помимо способа оценки материально-производственных запасов по средней себестоимости, становится возможным применение и таких способов, как ФИФО и ЛИФО, независимо для бухгалтерского и налогового учета и для каждой организации.

Реализован опциональный аналитический учет по местам хранения: количественный и количественно-суммовой.

Реализована возможность учета товаров в розничной торговле по продажным ценам.

В "1С: Бухгалтерии 8" поддерживается учет деятельности индивидуальных предпринимателей, применяющих упрощенную систему налогообложения.

В новой версии "1С: Бухгалтерии 8" расширены возможности настройки типовых операций - средства группового ввода часто используемых бухгалтерских проводок. Этот простой, но эффективный инструмент автоматизации теперь может легко и быстро настраиваться пользователем.

Современный эргономичный интерфейс "1С: Бухгалтерии 8" делает доступными сервисные возможности "1С: Предприятия 8" даже для небольших организаций.

## 3.2 Типы систем, которые подходят для аналитической работы

1. "АУБИ" - это зарегистрированное название интегрированной программной системы "Автоматизации Бухгалтерского Учета" малых, средних и больших предприятий. Аббревиатура названия комплекса "АУБИ" построена из ряда букв, входящих в приведенную выше фразу, заключенную в апострофы. Таким образом, сделана попытка отразить истинное предназначение программы.

"АУБИ" может быть с успехом использована для автоматизации бухгалтерского учета предприятий различного рода деятельности. Программный комплекс представляет одинаковый интерес как для торговых (коммерческих) структур, так и для производственных предприятий. Гибкая система программы позволяет настраивать "АУБИ" на нужды конкретного пользователя. При этом бухгалтер каждого предприятия, исходя из своих собственных потребностей, имеет возможность сформировать план счетов, информационные справочники, содержащие названия предприятий-партнеров и их банковские реквизиты; список материально ответственных лиц и т.д. В зависимости от специфики деятельности предприятия "АУБИ" позволяет вести учет следующих элементов бухгалтерского производства:

учет материалов (склад);

основные средства;

учет кассовых операций - формирование приходных и расходных кассовых ордеров, ведение кассовой книги;

учет банковских операций - платежных поручений, требований и реестров;

учет счетов;

ведение журнала хозяйственных операций;

ведение главной бухгалтерской книги;

формирование шахматной и оборотной ведомостей;

формирование различных ведомостей аналитического учета и т.д.

Журнал хозяйственных операций является для "АУБИ" поистине основной информационной базой, используя которую, программа способна формировать множество отчетных документов по синтетическому и аналитическому учету. Все сформированные "АУБИ" отчеты могут быть сохранены на жестком диске в виде ASCII и RTF файлов или выведены непосредственно на принтер. В случае сохранения выходных форм на жестком диске пользователь имеет возможность просматривать, корректировать и выводить на печать все документы, используя для этого имеющиеся у него стандартные программные средства (утилиты DOS, текстовые редакторы и т.д.).

По мере ведения журнала хозяйственных операций, в котором содержатся все проводки, отражающие деятельность предприятия, пользователь может получить за любой промежуток времени следующие отчетные формы по синтетическому учету:

сводную оборотную ведомость;

синтетический расклад по каждому счету;

главную бухгалтерскую книгу;

шахматную ведомость;

баланс.

Аналитический учет занимает весьма важное место в бухгалтерии достаточно большого числа предприятий. В общем случае полная конфигурация "АУБИ" в состоянии формировать за любой промежуток времени учетные ведомости по:

материалам

основным средствам

износ основных средств

основному, вспомогательному производству

готовой продукции, товарам

реализации продукции

поставщикам и подрядчикам и. т.д.

Если по роду деятельности предприятия это не представляет интереса, можно просто не обращать внимание на то, что "АУБИ" может формировать большое количество отчетных документов и пользоваться в программе только теми ее элементами, которые необходимы для предприятия в данный момент.

Отметим, что "АУБИ" может поставляться в различной комплектации. По желанию пользователя в комплект поставки могут быть включены или изъяты различные элементы программы. К таким элементам программы могут быть отнесены различные учетные (аналитические) ведомости, банковские операции, касса и некоторые другие. Совершенно очевидно, что описанные выше расширения функциональных возможностей "АУБИ" отражаются на стоимости пакета программ. Добавим, что пользователь сам решает быть ли ему просто зарегистрированным пользователем и при этом обучаться работе с программой самостоятельно по технической документации, либо за дополнительную плату пройти курс обучения по работе с "АУБИ" и пользоваться мощной консультативной поддержкой фирмы изготовителя или торговой аудиторской компании у которой приобреталась программа.

2. Супер Менеджермноговалютная система, предназначенная для автоматизации бухгалтерского учета на предприятиях сложной структуры различных форм собственности. Работа в различных компьютерных сетях и на компьютерах IBM и Macintosh.

Система бухгалтерского учета позволяет оперировать следующими операциями:

аналитический и синтетический учет

автоматический учет курсовой разницы

приведение учетных данных к любой национальной валюте

ведение журналов-ордеров, главной книги и баланса в любой валюте и сводно по эквиваленту

гибкий план счетов, учитывающий все индивидуальные особенности

формирование сложных проводок

консолидация данных различных организаций и филиалов

Версии программ для DOS, WINDOWS и Macintosh.

3. ИНФО - Бухгалтер осуществляет следующие операции:

баланс со всеми приложениями

оборотная ведомость

главная книга

ведомости аналитического учета по счетам

журналы ордера и ведомости к ним, шахматка

разнообразные ведомости и справки

анализ финансовой деятельности с построением графиков и диаграмм

Вам достаточно ввести хозяйственные операции - все остальное программа сделает сама.

4. ФОЛИО

ведение бухгалтерского учета любого числа предприятий на одном компьютере с возможностью получения сводного бланка нескольких предприятий.

подробный финансовый анализ деятельности организаций по которым ведется бухгалтерия

учет движения денежных средств в динамике

финансовый баланс для руководителя и отчет о прибыли и убытках по месяцам и годам

аналитические показатели

валюта

зарплата

склад

система прогнозирования оптимальной цены продажи партии товара

возможность генерации новых форм отчетности

встроенные многоуровневые таблицы

5. Парус-бухгалтерияэта система предназначена для подготовки и учета документов финансово-хозяйственной деятельности предприятия, накопления информации о совершенных хозяйственных операциях на бухгалтерских счетах, получения внутренней и внешней отчетности. Система поставляется в различных комплектациях в зависимости от необходимости ведения учета операций в валюте, расширенного аналитического учета, учета торговых операций.

Основные возможности системы:

Учет основных средств, материалов и МБП

Учет финансово-расчетных операций: подготовка платежных банковских и кассовых документов; учет операций по расчетному, валютному и прочим счетам; учет кассовых операций; учет всех видов взаимных расчетов.

Начисление заработной платы: расчет заработной платы по основной, совмещаемой и замещаемой должностям; расчет налогов и удержаний, оформление возврата сумм и перерасчет заработной платы; учет приказов по кадрам и оплате труда; формирование справок и налоговой отчетности; расчет выплат по больничным листам, отпускных, пособий на детей; печать расчетно-платежных ведомостей, расходных кассовых ордеров; перечисление зарплаты через банк; формирование сводов по заработной плате и журналов-ордеров.

Отчеты: книга учета хозяйственных операций; ведомости аналитического учета (журналы-ордеры); главная книга; оборотный баланс; баланс и все формы приложений к балансу; отчетные документы по расчету налогов; справки о наличии и движении денежных средств и материальных ценностей.

Введен принципиально новый механизм, позволяющий пользователю самостоятельно настраивать формы всех документов по реализации (накладные, счета, заказы и пр), вводить несколько форм одного и того же документа, а также добавлять в систему документы, разработанные пользователем;

Расширенные возможности системы:

Учет финансово-хозяйственной деятельности в валюте. Предоставлена возможность вести учет хозяйственной деятельности в рублевом эквиваленте и различных валютах без ограничения количества валют. По каждой валюте ведется история курса по отношению к рублю для выполнения последующих перерасчетов и переоценок валютных активов и пассивов на любое число. Существует возможность производить переоценку не только валютных денежных счетов, но и переоценку дебиторско-кредиторской задолженности, а также получать все справки и отчеты как в валюте, так и в рублевом эквиваленте.

Расширенный аналитический учет:

Воспользовавшись возможностями расширенного аналитического учета, Вы сможете организовать учет затрат и доходов по направлениям, статьям и видам деятельности. Иными словами, Вам предоставляется возможность разукрупнить любой балансовый счет в разрезе аналитических признаков, причем на нескольких уровнях, что позволяет получать накопительные аналитические данные к счетам по указанным аналитическим признакам, а также осуществлять по ним различные выборки и выдавать на печать соответствующие отчеты.

Финансовое планирование и анализ. Эта подсистема предназначена для финансовых служб предприятий, главных бухгалтеров, руководителей и позволяет:

планировать предстоящие доходы и расходы, объединив их в финансовый план. План формируется на основе как разовых событий (ремонт помещения, приобретение мебели и т.п.), так и повторяющихся (уплата налогов, арендная плата и т.п.);

контролировать платежи, оптимизировать финансовую деятельность, осуществлять анализ фактического исполнения планов;

осуществлять расчет и анализ итоговых финансово-экономических показателей;

проводить анализ реального финансового состояния предприятий по группам: структура имущества, собственные и заемные средства, оборотные средства и их источники, ликвидность, финансовая устойчивость, интенсивность использования ресурсов, рентабельность капитала и продаж;

представлять результаты обработки информации в графическом виде (графики, диаграммы).

Электронные расчеты с банком. Эта подсистема, использующая технологию "Банк-Клиент", позволяет передавать платежные документы, сформированные в компьютере бухгалтерии, по телефонным каналам связи прямо в компьютер банка и получать банковскую выписку в бухгалтерскую систему.

6. "ИНФИН-Бухгалтерия" ориентирована на средние и крупные предприятия со сложным учетом и не требует внедрения и обучения. Осуществляется полный балансовый и забалансовый учет. Возможна работа с несколькими предприятиями на одном рабочем месте, а также объединение данных, введенных с разных рабочих мест.

Сетевая версия работает в разных типах сети, а система блокировок и синхронизации сетевых процессов позволяет независимо работать с данными нескольким пользователям и видеть в динамике изменения, вносимые с других рабочих станций. Всевозможные сортировки, выборки, изменение порядка аналитик в балансовых счетах позволяют получать документ в разных разрезах информации.

Работа возможна в любом периоде, как в закрытых месяцах, так и в любых будущих, что полезно для оперативного ввода первичных документов и корректировки уже введенной информации. Изменение данных в закрытых месяцах вызывает автоматический пересчет остатков.

Предусмотрена парольная защита информации с разными уровнями доступа.

Программа "Бухгалтерия" выполнена в вариантах "Мини", "Макси", "Супер" и "Элит", которые отличаются по функциональным возможностям и по стоимости, что позволяет пользователю выбрать необходимую конфигурацию программы. Каждый из вариантов исполнения включает в себя все возможности предыдущего.

Возможности программы Бухгалтерия:

|  |  |
| --- | --- |
| БУХГАЛТЕРИЯ - МИНИ | БУХГАЛТЕРИЯ - МАКСИ |
| Аналитический и синтетический учеЧетыре уровня аналитикиПолучение всех форм отчетностиГибкий план счетовФормирование сложных стандартных проводокНастройка на изменения в законодательствеКоличественный учетАвтоматический расчет амортизации основных средствКорректировка проводок в прошлых периодах  | Пять уровней аналитического учетаНастройка на девятизначный балансовый счетЗабалансовые счетаВсе автоматические проводкиВвод и корректировка проводок в прошлых и будущих периодахСетевая версия  |
| БУХГАЛТЕРИЯ - СУПЕР | БУХГАЛТЕРИЯ -ЭЛИТ |
| Учет в двух валютах (рубли плюс одна валюта)  | Многовалютный учетЧерновой балансИнвентаризация  |

продуманная структура программы и привычный бухгалтеру дизайн

полная автоматизация учета

до пяти уровней аналитического учета

минимальные изменения в настройке программы под специфику именно Вашего предприятия

бухучет для нескольких предприятий на одном рабочем месте

возможность настройки на любое изменение законодательства

возможность ведения двойной бухгалтерии

возможность работы с любыми валютами

парольная защита

сохранение данных за любое количество лет

7. ABACUS professional - Полный комплекс бухгалтерского учета.

Отличительные особенности комплекса - функциональная полнота и комплексное решение всех задач учета.

А также:

обработка проводок с детальной аналитической информацией

учет затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции с формированием соответствующих записей в Главной книге

элементы финансового анализа

автоматическое начисление процентов и отчисление налогов

мульти-валютные операции генератор отчетных форм

система аппаратной и программной защиты информации

удобный интерфейс

САБУ фирмы "Омега". Основной разработкой компании "Омега" является программный комплекс ABACUS Professional, предназначенный для ведения бухгалтерии, финансового планирования и управления на предприятиях с численностью работников бухгалтерии и планово-финансовых служб до 50 - 60 человек. Эта САБУ создана на базе СУБД Clarion 3.1 и состоит из набора взаимосвязанных модулей (основные средства и вложения, складской учет и накладные, банк и касса, подотчетные лица, договоры и расчеты, заработная плата, работа со счетами, печать бухгалтерских документов, отчеты и финансовый анализ, печать сопровождающих документов, сервис и инсталляция, забалансовые счета), которые могут функционировать как независимо, так и в составе комплекса.

Необходимо отметить, что при любой конфигурации требуется модуль настройки, обеспечивающий привязку комплекса к конкретной бухгалтерии и ввод главных данных. В основе продукта ABACUS Professional лежит единое поле проводок. Это значит, что действия, выполненные в одном программном модуле, находят свое отражение во всех остальных разделах системы независимо от того, откуда произведен ввод проводок. Все проводки попадают в единую БД, что позволяет оперативно контролировать данные различных направлений бухгалтерского учета и манипулировать ими. Такая система обеспечивает высокую степень взаимодействия между отдельными участками работы бухгалтерии.

На программном уровне в концепцию САБУ заложена конфигурация "файл-сервер". Все рабочие станции настраиваются на одни и те же файлы БД, обработка информации (ввод, редактирование, удаление) проводится на каждой станции. При попытке одновременного доступа к одной и той же записи с различных рабочих мест комплекс выдает диагностические сообщения.

Сетевая версия работает в сетях под NetWare и Windows NT. В ЛС под управлением ОС LANtastic допускается организация не более трех рабочих мест. Минимальные требования к станции-клиенту: процессор от 386DX и 4 Мбайт оперативной памяти. Сервер должен иметь процессор класса 486DX и выше и 8 Мбайт оперативной памяти (минимальные требования к серверу, когда в сети работает до пяти станций-клиентов). Наряду с САБУ ABACUS Professional фирмой "Омега" разработаны программы для автоматизации хозяйственной бухгалтерии банков и финансовых компаний (ABACUS Bank), учета услуг гостиниц и гостиничных комплексов (Hotel), операций с ценными бумагами (ABACUS invest), учета в фирмах, имеющих сеть торговых центров, филиалов, складов и ведущих централизованный бухгалтерский учет товарооборота (Trade house). Последние три продукта могут функционировать независимо или в комплексе с САБУ ABACUS Professional.

Кроме того, фирма "Омега" продвигает на рынок принципиально новое ПО ABACUS Financial, которое не является тиражируемым продуктом и разрабатывается под заказ с учетом специфики методологии и организации бухгалтерского учета на предприятии. Этот программный комплекс создавался с использованием СУБД Oracle и предназначен для автоматизации бухгалтерской и планово-финансовой работы на крупных предприятиях.

8. Турбо-бухгалтер предназначена для торговых, производственных, финансовых, аудиторских, страховых, бюджетных предприятий и организаций.

Серьезные аргументы в пользу программы:

наборы стандартных проводок.

работа, как от проводок, так и от первичного документа.

контроль корреспонденции счетов и наличия обязательных аналитических признаков.

быстрое и эффективное восстановление бухучета.

автоматический перерасчет остатков при внесении изменений "задним числом".

разделение бухгалтерии на участки учета.

ведение нескольких бухгалтерий.

высокая скорость построения отчетов.

банковские и кассовые операции.

учет основных средств, нематериальные активы, малоценные быстроизнашивающиеся предметы.

учет себестоимости и складской учет.

расчет с контрагантами.

расчет зарплаты.

делопроизводство.

учет в натуральном и денежном выражении.

учет в любом количестве валют.

многомерный и многоуровневый аналитический учет.

финансовый анализ деятельности предприятия.

оценка деятельности предприятия в твердых единицах.

сводный учет в группе предприятий.

Турбо-Бухгалтер содержит мощные и почти не ограниченные средства настройки:

форм первичных и отчетных документов.

пользовательского интерфейса.

на специфику учета предприятия.

взаимосвязей между элементами бухучета (создание структуры учета).

на создание индивидуальных приложений для автоматизации участков учета.

на валюту и законодательство любой страны.

Турбо Бухгалтер предлагает следующие версии программы:

Базовая - позволяет автоматизировать бухгалтерский и управленческий учет.

Профессиональная - предлагает более расширенные возможности.

Сетевая - обеспечивает одновременное ведение учета на разных рабочих местах в режиме клиент-сервер.

9. БОСС САБУ фирмы "АйТи". Фирмой "АйТи" разработана комплексная система автоматизации "БОСС", предназначенная для крупных предприятий, производственных и торговых объединений. Как инструмент управления предприятием система "БОСС" имеет отраслевую ориентацию и включает САБУ "БОСС-Бухгалтер", осуществляющую ведение бухгалтерского учета и составление отчетности, а также набор следующих функциональных модулей, направленных на автоматизацию определенных хозяйственных процессов: "БОСС-Кадровик" (управление персоналом и начисление заработной платы); "БОСС-Референт" (управление документооборотом); "БОСС-Кладовщик" (автоматизация складского учета, причем для крупных предприятий, как правило, разрабатывается отдельно); "БОСС-Продавец" (управление сбытом); "БОСС-Снабженец" (автоматизация процесса снабжения); "БОСС-Технолог" (управление производством); "БОСС-Финансист" (автоматизация управления финансами с элементами анализа); "БОСС-Аналитик" (анализ фактических производственных затрат и полученных финансовых результатов). По сути дела, система "БОСС" представляет собой интегрированную САБУ с расширенным набором функциональных возможностей. Компания "АйТи" предлагает две реализации продукта, различающиеся программно-аппаратными платформами. Для средних и некоторых крупных предприятий имеется система "БОСС-Компания", которая в качестве SQL-сервера использует ПО Scalable SQL Server v3.01 фирмы Pervasive Software. По желанию заказчика в комплект поставки может быть включен развитый инструментарий разработки приложений для указанной СУБД, позволяющий вести быстрое проектирование баз данных и визуальную компоновку программных модулей, используя стандарт языка SQL и язык четвертого поколения. САБУ "БОСС-Компания" не предъявляет высоких требований к параметрам аппаратного обеспечения: клиентские рабочие станции должны иметь процессор не ниже 386 и оперативную память объемом минимум 2 Мбайт, а сервер - процессор класса 486/66 и ОЗУ емкостью от 16 Mбайт.

Для крупных корпораций, производственных и торговых объединений, куда, например, входят разные по профилю и форме собственности предприятия и организации, предназначена САБУ "БОСС-Корпорация" на базе СУБД Oracle 7 Server, способная работать со сложными структурами данных. Для обследования предприятия служат CASE-средства Oracle Designer/2000. При создании клиентской части системы используются модули: Forms, Reports и Graphics семейства Oracle TOOLS. Подробнее следует остановиться на САБУ "БОСС-Бухгалтер", непосредственно обеспечивающей автоматизацию бухгалтерского учета. Этот продукт условно подразделяется на два блока: достаточно типичный для большинства САБУ модуль финансового учета и программа материального учета, имеющая открытый справочник-классификатор материальных ценностей, в который можно внести, например, BAR-код товара для работы POS-терминалов и проведения инвентаризации с использованием специальных сканеров.

САБУ "БОСС-Бухгалтер" может применяться на предприятиях любой формы собственности и функционировать как автономно, так и в составе системы управления "БОСС-Компания" или "БОСС-Корпорация". САБУ фирмы "Инфософт" До недавнего времени отличительной чертой продуктов фирмы "Инфософт" было наличие модулей, предназначенных для автоматизации отдельных участков бухгалтерского учета. В связи с изменившейся ситуацией на рынке САБУ фирма разработала новый пакет "Интегратор", название которого говорит само за себя. Версия "Интегратор 3.0" в сетевом исполнении (для применения на отдельном компьютере предлагается приложение "Интегратор Соло") предназначена для автоматизации бухгалтерского учета на промышленных предприятиях различных отраслей и видов деятельности, так как исторически все разработки "Инфософт" были ориентированы на автоматизацию промышленных предприятий. При разработке САБУ использовалась СУБД Clipper 5.2. В сетевом варианте базовой является конфигурация "файл-сервер". Для работы в архитектуре клиент/сервер необходимо дополнительно установить ПО Advantage Xbase Server. САБУ "Интегратор" эксплуатируется в сетях NetWare 3. xx и выше, Windows NT, LANtastic и др. Не рекомендуется применение ОС NetWare 4.01. Требования к аппаратному обеспечению: для станции-клиента необходимы процессор класса 486DX2 и 8 Мбайт оперативной памяти; для сервера - процессор не ниже Pentium/75 и ОЗУ объемом от 16 Мбайт. САБУ "Интегратор 3.0" состоит из следующих подсистем: денежные средства (касса, банк); дебиторы и кредиторы; материалы, продукция, товары, МБП; поставщики и подрядчики; основные средства и нематериальные активы; производственные затраты; покупатели и заказчики; прибыль, налоги, капитал; финансовая отчетность. Особое внимание следует уделить подсистеме "Производственные затраты", обеспечивающей не только учет производственных затрат, но и автоматическое распределение косвенных затрат на объекты калькуляции. Наличие понятного рядовому бухгалтеру механизма взаимодействия с различными БД и алгоритмов распределения позволяет заметно упростить расчет фактической себестоимости произведенной продукции, работ и услуг.

10. БЭСТ. Д.ля управления персоналом и начисления заработной платы используются модули "Кадры" и "Заработная плата", которые могут эксплуатироваться как отдельно, так и в составе комплекса "Интегратор". САБУ фирмы "Интеллект-Сервис". Отличительной чертой ПО "БЭСТ" версии 3.1 является ориентация на комплексную автоматизацию предприятий оптовой торговли. Этот продукт может функционировать как в локальном, так и сетевом варианте. В качестве сетевой среды используются ОС NetWare версий 3.11 и выше, Windows NT, VINES, LANtastic и др. Требования к аппаратному обеспечению: для станции-клиента необходимы процессор 386 и выше, оперативная память от 4 Мбайт; для сервера - процессор от 486DX, ОЗУ объемом не менее 16 Мбайт.

Структурно система "БЭСТ" выполнена в виде набора взаимосвязанных программных модулей: настройка и системные утилиты; ведение Главной книги (АРМ главного бухгалтера); учет кассовых операций; учет операций с банком; учет основных средств; учет производственных запасов; учет товаров и готовой продукции; управление продажами (реализацией); заработная плата.

Модуль "Управление продажами" (в западных системах он чаще всего носит название "Книга продаж", или "Оформление заказа") выполняет скорее менеджерские, нежели бухгалтерские функции. Он позволяет составлять заказы на приобретение контрагентами материальных ценностей у предприятия. Сформированный заказ служит основой для составления счетов и расходных накладных. Описываемый модуль автоматически контролирует количество выписываемого товара с определенного склада. После отработки всех документов в системе учета заказу присваивается статус исполненного. Составление заказов в значительной мере сокращает затраты рабочего времени менеджеров и облегчает планирование торгово-закупочной стратегии предприятия.

11. АККОРД САБУ фирмы "Атлант-Информ" Система "Аккорд" (версия 3.2) представляет собой комплекс программ, автоматизирующих различные службы предприятия. В одной информационной среде могут работать отдел кадров, плановые службы, бухгалтерия, службы управления закупками и продажами, отдел труда и заработной платы. Функционально система разделена на модули: управление снабжением; управление продажами; склад; обмен (предназначен для организации работы системы в режиме распределенной БД и обмена информацией между несколькими удаленными друг от друга подразделениями); технико-экономическое планирование (ТЭП); спецодежда; торговый зал; комиссия (автоматизация функций учета комиссионных товаров); управление кадрами; заработная плата; бухгалтерский учет; учет основных средств и нематериальных активов; учет МБП; международная бухгалтерская отчетность; анализ финансового состояния; нормативы; администратор. Наибольший интерес вызывает модуль "Технико-экономическое планирование". Он позволяет производить расчет плана производства на каждый месяц в натуральном и стоимостном выражении по каждому цеху (с учетом имеющихся запасов) на основе состава производственных заказов; устанавливать план выпуска продукции; производить расчет потребности в материалах, полуфабрикатах на плановый или фактический объем производства; определять сводные потребности в материалах, а также трудозатраты на одно изделие или партию однородных изделий; калькулировать плановую себестоимость изделий и полуфабрикатов; выдавать последовательность технологических операций и нормы трудозатрат при производстве изделий или полуфабрикатов и т.д. Такое широкое функциональное наполнение облегчает анализ динамики производственной себестоимости в течение любого периода времени.

Система разработана с помощью инструментальной среды "Атлантис" компании "Атлант-Информ", использующей систему управления записями Btrieve, SQL Server фирмы Sybase и поддерживающей архитектуру клиент/сервер. Требования к аппаратному обеспечению: для станции-клиента необходим процессор класса не ниже 386DX, оперативная память от 4 Мбайт; для сервера - процессор класса не ниже 486DX, ОЗУ объемом не менее 16 Мбайт.

## 3.3 Другие типы автоматизации аналитической работы

Помимо рассмотренных выше программных средств, на российском рынке САБУ имеется еще около двух десятков тиражируемых систем и более 200 продуктов, разрабатываемых по конкретным заказам или в расчете на малый тираж и последующее сопровождение специалистами фирмы-производителя. Cетевой программный комплекс бухгалтерского учета RS-Balance компании R-Style Software Lab состоит из модулей "Центральная бухгалтерия", "Торговый дом", "Касса", "Зарплата" и "Основные средства". Главным здесь является модуль "Центральная бухгалтерия", куда поступает информация, введенная в других системах. Особого внимания заслуживает ПО "Торговый дом", сочетающее в себе бухгалтерские и информационные (менеджерские) функции. Для бухгалтерии формируются ведомости и регистры бухгалтерского учета в любом разрезе. Для менеджеров составляются ведомости, необходимые для управления товарооборотом и проведения заготовительной деятельности. Движение товаров отслеживается от момента подготовки контракта на закупку до этапа реализации. Формирование цены производится с учетом таможенных сборов и прочих накладных расходов, что облегчает правильное определение финансового результата от реализации товаров.

Система DiasoftBALANCE компании "Диасофт", представляющая собой универсальный программный комплекс, позволяет совмещать автоматизацию бухгалтерского учета с комплексной автоматизацией банка (на базе ПО DiasoftBANK) или страховой компании (при помощи пакета DiasoftINSURANCE). В рассматриваемую САБУ встроен мощный язык описания расчетов, дающий возможность пользователю самостоятельно определять алгоритмы обработки первичной информации, например правила проведения расчетов, алгоритмы формирования проводок по их результатам, правила формирования сводных данных. Посредством этого языка можно получить доступ к любым данным САБУ, после чего с помощью арифметических и логических операций, а также специальных операторов языка сформировать новую характеристику объекта учета.

Принцип работы САБУ корпорации "Парус" прост и мало отличается от принципов, заложенных в другие продукты этой категории. Ввод информации в систему начинается с обработки первичных документов. Платежные поручения, приходные и расходные кассовые ордера и прочие платежные документы хранятся в специальном разделе, к которому разрешен прямой доступ. Накладные на отпуск продукции и счета хранятся отдельно друг от друга. После занесения первичных документов имеется возможность отработать документы в учетной части. Использование разного рода справочников организаций и материальных ценностей облегчает заполнение документов. САБУ "Парус" полностью совместима с новыми программными продуктами корпорации, предназначенными для автоматизации деятельности страховых фирм.

Среди других разработок можно отметить САБУ компаний "Звезда", "Информатик", "ИНФИН", "Новый Атлант", "Цефей", имеющих определенную долю на российском рынке, но не представляющих интереса для самостоятельного анализа. Таким образом, большинство САБУ третьего поколения по своей идеологии - интегрированные продукты, функциональные возможности которых выходят за рамки задач автоматизации бухгалтерии. Наблюдается четкая связь между автоматизацией бухгалтерского учета и торговли (САБУ компаний "1С", "АйТи", "Омега", R-Style Software Lab), банковской деятельности ("Диасофт", "Инфософт", "Омега", R-Style Software Lab), страхования ("Диасофт", "Парус"), гостиничного дела ("Омега").

## Заключение

Автоматизация бухгалтерского учета на предприятии и подготовка финансовой отчетности в налоговые органы в условиях переходной экономики России является одной из наиболее важных задач. Ситуация такова, что сам по себе бухгалтерский учет на предприятии может рассматриваться как внутреннее дело предприятия, а основой для оценки финансово-хозяйственной деятельности предприятия со стороны государства служит отчетность (бухгалтерский баланс и многочисленные другие отчетные формы), которая должна ежеквартально предоставляться в налоговую инспекцию по месту регистрации предприятия. Кроме того, существуют плановые и внеплановые налоговые проверки, при проведении которых могут потребоваться все бухгалтерские документы, включая первичные. Все это обуславливает широкое применение САБУ в современной России.

Целью данной курсовой работы было изучить рынок программ, тенденции его развития, критерии выбора предприятием нужного программного обеспечения. Исследуемое мною предприятие использует программу "1С: Бухгалтерия 7.7". Данная программа позволяет автоматизировать все участки бухгалтерского учета. Программа 1С: Бухгалтерия является универсальной бухгалтерской программой и предназначена для ведения синтетического и аналитического бухгалтерского учета по различным разделам.

Аналитический учет ведется по объектам аналитического учета (субконто) в натуральном и стоимостном выражениях.

Программа предоставляет возможность ручного и автоматического ввода проводок. Все проводки заносятся в журнал операций. При просмотре проводок в журнале операций их можно ограничить произвольным временным интервалом, группировать и искать по различным параметрам проводок.

В настоящее время существует широкий выбор различных систем автоматизации бухгалтерского учета. Не следует делить их на плохие и хорошие, сильные слабые. Все они хороши и их возможности находят практическое применение на предприятиях различного размера, профиля и рода деятельности. При автоматизации следует выбрать необходимую САБУ, исходя из задач и имеющихся ресурсов.

Для исследуемого мною предприятия я бы порекомендовала программу "1С: Бухгалтерия 8.0", т.к в этой программе реализована возможность ведения учета нескольких организаций в единой информационной базе. В новой версии "1С: Бухгалтерии 8.0" расширены возможности настройки типовых операций - средства группового ввода часто используемых бухгалтерских проводок. Этот простой, но эффективный инструмент автоматизации теперь может легко и быстро настраиваться пользователем. Современный эргономичный интерфейс "1С: Бухгалтерии 8.0" делает доступными сервисные возможности "1С: Предприятия 8.0" даже для небольших организаций.

При автоматизации бухгалтерского учета важно не просто перевести всю бумажную работу на компьютер. Важно, чтобы это увеличило эффективность работы бухгалтерии и улучшило контроль над финансово-хозяйственной деятельностью предприятия, что в свою очередь увеличит эффективность управления предприятием, и, как следствие, эффективность его работы.

## Список литературы

1. Федеральный закон от 21.11.1996г. № 129-ФЗ "О бухгалтерском учете"
2. Положение по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в РФ, утвержденный приказом Минфина России от 29.07.1998г. №34н
3. 19 Положение по бухгалтерскому учету (ПБУ №1-19), утвержденное Минфином России
4. ПБУ 5/01 "Учет материально-производственных запасов"
5. Балабайченко Е.Е., Муштоватый И.Ф. Компьютер для бухгалтера. - М., 2004. - 320с.
6. Болтырева И.С. Специальная функциональность в системах автоматизации учета и управления // Бухгалтерский учет. - 2008. - №6. - С.16-22
7. Брага В.В., Левкин А.А. Компьютерные технологии в бухгалтерском учете на базе автоматизированных систем. Практикум. - М.: ЗАО "Финстатинформ", 2008. - 220с.
8. Быкова Н.В. Автоматизация бухгалтерского учета. Лабораторный практикум. - М., 2008. - 80с.
9. Вартанян А. Информационные технологии как инструмент современной бухгалтерии. // Бухгалтерский учет. - 2008. - №5. - С.11-16
10. Глицкий А.Б. Применение автоматизированных систем бухгалтерского учета на предприятии. - М.: Финансы и статистика, 2004. - 320с.
11. Глицкий И.С. Автоматизация учета в России: мифы и реальность // Бухгалтер и компьютер. - 2004. - №2. - С.3-10
12. Гулин В. ИТ - проект: спасательный круг или омут? Как не наступить на те же грабли при внедрении автоматизированной системы. // Бухгалтер и компьютер. - 2009. - №9. - С.17-24
13. Дубровина Л.А. Автоматизация бухгалтерского учета на основе программы "Бузгалтерия-ИНФИН" // Бухгалтер и компьютер. - 2008. - №1. - С.15-19
14. Ивлиев М.К. Пошаговая методика обучения автоматизации бухгалтерского учета. - М.: Интеллект-Сервис, 2004. - 123с.
15. Информационные системы бухгалтерского учета / Под ред. проф.В.И. Подольского. - М.: ЮНИТИ, 2004. - 195с.
16. Королев Ю. Развитие автоматизированной формы учета // Бухгалтер и компьютер. - 2004. - №3. - С.5-8
17. Королев Ю.Ю. Классификация программных продуктов по автоматизации бухгалтерского учета. // Компьютеры в бухгалтерском учете и аудите. - 2004. - №2. - С.35-43
18. Коцюбинский А.О., Грошев С.В. Руководство для бухгалтера по работе на компьютере. - М.: ЗАО "Изд. Дом "Главбух", 2008. - 304с.
19. Олефиренко Б. Комплексная автоматизация - это реально: система на основе "1С: Предприятие" в компании ИТЛВ. // Бухгалтер и компьютер. - 2008. - №6. - С.9-12
20. Пищиков С. Единство и борьба противоположностей: бухгалтерские системы и ERP. // Бухгалтер и компьютер. - 2004. - №1. - С.31-34
21. Святенко О. Основные принципы работы программы "Турбо-Бухгалтер" // Предприниматель. - 2008. - №8. - С. 20-25
22. Суворова Е. Автоматизация предприятия: когда и как // Бухгалтер и компьютер. - 2004. - №1. - С.15-21
23. Умнова Э.А., Шаниров М.А. Система автоматизированной обработки учетной информации. - М.: Финансы и статистика, 2008. - 246с.
24. Харитонов С. Свежее решение: составление новой бухгалтерской отчетности на компьютере. // Бухгалтер и компьютер. - 2004. - №2. - С.9-13
25. Харитонов С.А. Компьютерная бухгалтерия 7.7. в системе гибкой автоматизации бухгалтерского учета. - СПб.: Элби, 2004. - 250с.
26. Чистов Д.В., Порохина И.Ю., Слукин П.А. Новый план счетов в системе компьютерного учета "1С: Бухгалтерия 7.7". - СПб.: Элби, 2008. - 163с.
27. Шуремов Е. Конкурс "Бизнес-Софт 2001": Основные итоги // Бухгалтер и компьютер. - 2008. - №6. - С.24-32
28. Шуремов Е.Л. и др. Автоматизированные информационные системы бухгалтерского учета, анализа, аудита: Учебное пособие. - М.: Перспектива, 2009. - 363с.
29. Шуремов Е.Л. Системы автоматизации бухгалтерского учета. - М.: Бухгалтерский учет, 204. - 256с.