

КОНФИГУРИРОВАНИЕ ПРОВОДОК В БУХГАЛТЕРСКИХ ДОКУМЕНТАХ: УВЕЛИЧЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Рассмотрены проблемы и пути повышения эффективности работы бухгалтера при автоматизированном ведении бухгалтерского учета

Современная экономика немыслима без информации. Существующую на предприятии информацию, необходимо оценить, обработать, сделать необходимые выводы, принять правильное решение. Поэтому в любой организации, как большой, так и маленькой, возникает проблема такой организации управления данными, которая обеспечила бы наиболее эффективную работу.

И уже сегодня без баз данных невозможно представить работу большинства финансовых, промышленных, торговых и прочих организаций. Не будь баз данных, они бы просто захлебнулись в информационной лавине.

Для удобного использования столь огромных объемов хранимой информации, необходимо постоянно работать над усовершенствованием систем управления базами данных (СУБД).

Суть проблемы. Обычно в системах управления базами данных, при вводе пользователем бухгалтерского документа, система автоматически формирует проводки данного документа и выполняет соответствующие этим проводкам изменения в регистрах базы данных. Список проводок документа конфигурирует фирма поставщик программного обеспечения.

Специфика бухучёта предприятий и постоянные изменения в стандартах бухучёта создают проблему для бухгалтера. Ведь для изменения списка проводок какого-либо документа, заказчик вынужден обращаться к поставщику. А это дополнительные материальные и временные затраты.

Пути решения и предложения. Для реализации данной задачи предлагается в информационную систему добавить модуль конфигурирования проводок бухгалтерских документов.

В базу данных программы нужно добавить две связанных таблицы. Главная таблица будет представлять собой поименный список всех имеющихся в системе бухгалтерских документов, а второстепенная, связанная с ней таблица будет содержать списки проводок для каждого из типов

документов. Естественно в данный модуль для пользователя, необходимо добавить функции ввода, редактирования и удаления проводок к документам.

Далее, в процедуру сохранения документа, нужно добавить механизм проведения проводок, сущность которого состоит в следующем:

1. В главной таблице процедура должна осуществлять поиск строки с названием того документа, который в данный момент сохраняется. (Поиск можно осуществлять последовательным доступом, то есть проходом по всем записям таблицы, или быстрее, если прямым доступом, то есть с использованием фильтра);

2. Отыскав нужную строку с названием документа, система получает доступ к списку его проводок, по которым затем последовательно и выполняет соответствующие изменения в движениях по счетам.

Благодаря использованию данного модуля, в системе появится возможность в режиме пользователя, то есть без программиста, составлять списки проводок документов. Всё это упрощает работу оператора, делая его более независимым от поставщика, ведь внесение изменений в систему требует дополнительных материальных затрат и времени.

Сконфигурированный документ при сохранении автоматически формирует бухгалтерские проводки, то есть оператору не нужно вместо документа вручную оформлять проводки в операции. Это экономит время при вводе информации, уменьшит вероятность неправильно введённой проводки.

Эти изменения в СУБД увеличат эффективность работы бухгалтера, сделают программу более гибкой и универсальной в использовании, так как пользователю не составит большого труда, самостоятельно данную систему адаптировать под бухгалтерию любого предприятия или под изменения в стандартах бухгалтерского учёта.

ЛІТЕРАТУРА:

1. *Осейко Н.* Бухгалтерский учет с помощью ПК. Третье издание. К.: СофтАрт, 1996.

2. Информация с Веб-сайта “Электронные платежные системы”, <http://www.emoney.ru>

3. Информация с Веб-сайта “Банк рефератов”, <http://www.bankreferatov.ru>