

## РЕВИЗИЯ В УСЛОВИЯХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

**Аннотация.** Рассмотрена проблема, связанная с развитием технологий и использованием их в бухгалтерском учете. Проанализированы плюсы и минусы использования компьютерных технологий во время ревизии бюджетного учреждения.

**Анотація.** Розглянуто проблему, пов'язану з розвитком технологій та використанням їх у бухгалтерському обліку. Проаналізовано плюси і мінуси використання комп'ютерних технологій під час ревізії бюджетної установи.

**Annotation.** The problem associated with the development of technologies and their use in accounting was considered. The pros and cons of computer technology during the audit of budget institutions were analyzed.

**Ключевые слова:** ревизия, компьютерные технологии, развитие, организация бухгалтерского учета.

За последнее столетие человек сделал огромный скачок в развитии техники, в том числе вычислительной. Теперь у него появились новые возможности в хранении информации, которые раньше отсутствовали: создание огромных баз данных, хранение и использование их с помощью техники. Наука не стоит на месте и продолжает модифицировать и обновлять технологии.

В современном мире в бухгалтерии для ведения учета стали использовать автоматизированные системы бухгалтерского учета. Компьютерные технологии позволили уменьшить затраты времени на ведение учета, а также увеличили его точность. Но не только бухгалтерия предприятий стала использовать технологии, органам государственной финансовой инспекции Украины так же пришлось изменить методику проведения ревизии.

Базой исследования стали работы таких ученых, как: Бутынec Ф. Ф., Дачин Я. В., Живко З. Б., Загородний А. Г., Шквир В. Д., Штикова Л. М., Франчук В. И. и др. [1].

Целью исследования является изучение плюсов и минусов использования технологий при ревизии учреждений.

Использование компьютерных технологий позволяет улучшить качество информации, уменьшает затраты времени на ее сбор, хранение и обработку. Технологии влияют на структуру самой бухгалтерии, так как количество бухгалтеров для выполнение одной работы требуется меньше, чем раньше.

Если учитывать возможности компьютерных программ, то можно понять, что их использование выгодно во всех сферах, в том числе и при ревизии. Техника, которую использует ревизор, значительно облегчает его деятельность, уменьшая временные затраты, делает проверку более точной.

Использование технологий стало результатом создания в финансово-ревизионных органах Украины информационно-аналитической программ. На сегодняшний день существует две основные группы программного обеспечения, которые используют ревизоры: пакет прикладных программ и специальные информационные системы контроля. Группа пакетов прикладных программ включает широкий набор готовых универсальных программ [2].

Все перечисленное несомненно влияет на подготовку ревизоров. Ведь ревизоры обязаны уметь использовать программы по их целевому назначению, иметь практический опыт в ведении бухгалтерского учета и т. д. Такие знания позволяют ревизору провести качественную и быструю проверку на самом объекте, а также значительно уменьшат затраты сил.

Использование компьютерных технологий при проведении ревизии имеет следующие плюсы:

с помощью технологий уменьшается затраты времени, которое используется для проверки не особо тяжелых, но однообразных операций, в результате чего у ревизора появляется время для более детальной проверки;

уменьшается количество данных, которые изучаются вручную;

появляется возможность сохранять данные;

неодноразово использовать сохраненные данные;

проверка одних и тех же документов разными ревизорами одновременно в различных местах;

ревизия первичных документов в электронном виде;

появляется возможность соединения аналитического и синтетических учетов;

в автоматическом порядке проверять взаимосвязь показателей различной отчетности и т. д. [2].

К тому же использование техники в бухгалтерии само по себе помогает избегать ошибок, ведь компьютерная программа сама указывает на них при введении неправильных данных.

Если говорить об минусах использования компьютерных технологий, то они заключаются в следующем:

необходимо специальное образование ревизора;

необходимо обеспечить программами самих ревизоров;

вести постоянное наблюдение за правильной работой программы;

несовместимость некоторых программ;

так как каждая система информации имеет свое особенное строение, нужно учитывать ее особенности и т. д.

-----

В результаті указаних недостатків може виникнути риски при проведенні перевірки. Для того, щоби избежати ошибок, необходимо:

- проводить обучение ревизоров, а также постоянно следить, чтобы они повышали свою квалификацию;
- использовать современные программы в учете;
- использовать единую систему ведения учета в учреждениях;
- использовать лицензионные программы;
- создать специальный раздел ревизоров, которые следили бы за техническим обеспечением учреждений и т. д.

Говоря об использовании современных информационных технологий при ревизии учреждений, нельзя забывать, что во всем существуют как и свои минусы, так и плюсы. Анализируя статью, можно увидеть, что плюсов при использовании технологий при ревизии намного больше и плюсы они приносят больше соответственно.

Научн. рук. Бутенко К. В.

Література: 1. Ревізія в умовах застосування комп'ютерних технологій: переваги та недоліки [Електронний ресурс] : – Режим доступу : <http://conf-cv.at.ua/forum/100-989-1>. – Назва з екрану. 2. Ярошинський В. Внутрішній контроль в бюджетних установах : навчально-методичний комплекс / В. Ярошинський. – К., 2010. – 63 с. 3. Контроль і ревізія : підручник [для студентів спеціальності "Облік і аудит" вищих навчальних закладів] / Ф. Ф. Бутинець, Н. Г. Виговська, Н. М. Малюга та ін. – [3-е вид., доп. і перероб]. – Житомир : ПП "Рута", 2002.– 544 с. 4. Яковлев Ю. П. Контролінг на базі інформаційних технологій / Ю. П. Яковлев. – К. : ЦНЛ, 2008. – 318 с. 5. Контроль і ревізія в умовах застосування комп'ютерних систем бухгалтерського обліку [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://credobooks.com/kontrol-i-reviziya-v-umovakh-zastosuvannya-komputeriv-sistem-buxgalterskogo-obliku>. – Назва з екрану.