

УДК 657.6

***ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОВЕДЕНИЯ АУДИТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ  
КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ***

***Гамулинская Н. В.***

*к.э.н., доцент,*

*Вятский государственный университет,*

*Киров, Россия*

***Новосёлова В. А.***

*студент,*

*Вятский государственный университет,*

*Киров, Россия*

**Аннотация**

В данной статье раскрываются предпосылки формирования автоматизированных систем для проведения аудиторской проверки. Помимо этого, авторы на основе предпосылок составляют схему преимуществ использования компьютерных технологий, которые обеспечивают бесперебойное ведение операций, учётных записей и документации для дальнейшего анализа ошибок и внесения поправок. В связи с чем, актуальность выбранной темы обусловлена широким использованием в современном мире технологий, позволяющих в кратчайшие сроки получать достоверную информацию для аудиторских фирм и организаций.

**Ключевые слова:** аудиторская деятельность, аудит, компьютерные технологии, информационная база, аудиторские фирмы, контроль.

***ADVANTAGES OF CONDUCTING AN AUDIT USING COMPUTER  
TECHNOLOGY***

***Gamulinskaya N. V.***

Вектор экономики | [www.vectoreconomy.ru](http://www.vectoreconomy.ru) | СМИ Эл № ФС 77-66790, ISSN 2500-3666

*candidate of economic sciences, docent,*

*Vyatka State University,*

*Kirov, Russia*

***Novoselova V. A.***

*student,*

*Vyatka State University,*

*Kirov, Russia*

### **Abstract**

This article reveals the prerequisites for the formation of automated systems for conducting an audit. In addition, the authors, based on the prerequisites, draw up a diagram of the advantages of using computer technologies that ensure uninterrupted maintenance of operations, records and documentation for further error analysis and correction. In this connection, the relevance of the chosen topic is due to the widespread use of technologies in the modern world that allow obtaining reliable information for audit firms and organizations in the shortest possible time.

**Keywords:** audit activity, audit, computer technologies, information base, audit firms, control.

Бесспорно, контроль во всех сферах жизни необходим, а особенно в экономической сфере. Тем самым управление финансовыми средствами становится неотъемлемой частью системы регулирования финансовыми отношениями. [1]

Как известно, техника не стоит на месте. Поэтому прогресс компьютерных технологий затронул и экономику. Так появились автоматизированные формы бухгалтерского, налогового учёта, которые необходимы как для самих организаций, так и для контрольных органов, аудиторских фирм.

Кроме того, основной целью современной техники является внедрение инновационных и эффективных решений в развитие всех областей человеческой деятельности, от повседневной жизни всех людей до внедрения разработок в промышленное производство.

А также широкое распространение современных компьютерных технологий оказало значительное влияние на рынок труда. Рождение этих технологий позволило большинству компаний ускорить работу и общение между сотрудниками.

Таким образом, автоматизация экономики предприятий, организаций приносит пользу в составлении информационных баз данных и в прочих операциях.

Но возникает вопрос: что всё же стало предпосылкой для автоматизации аудита?

Кроме повсеместного развития программно-аналитических комплексов авторы статьи выделили следующие наиболее распространённые предпосылки автоматизации аудита:

1. Трудоёмкость аудиторских процедур. Большой объём информации не позволяет в сжатые сроки обработать все аспекты деятельности;
2. Влияние международных стандартов (МСФО). Позволяет использовать единые стандарты финансовой отчётности;
3. Быстрое принятие решений. Большинство аудиторских задач можно решить в процессе построения математических моделей;
4. Появление информационных баз – Гарант.

Однако по мнению А. Кушнарёва, никакое программное обеспечение не заменит самого аудитора. [2]

С чем нельзя не согласиться, так как перед проведением каждой аудиторской проверки ответственному нужно сформировать и согласовать план аудиторской проверки.

План аудиторской проверки обрисовывает сроки и объемы аудиторских работ, выполняемых членами аудиторской группы. После всего с ним нужно ознакомить аудируемых, чтоб они могли подготовиться к проведению грядущих проверок.

Тогда какие же преимущества имеет аудит в результате применения компьютерных технологий?

Более наглядно рассмотрим некоторые из них на рисунке 1, который был составлен авторами данной статьи на основе научных исследований.

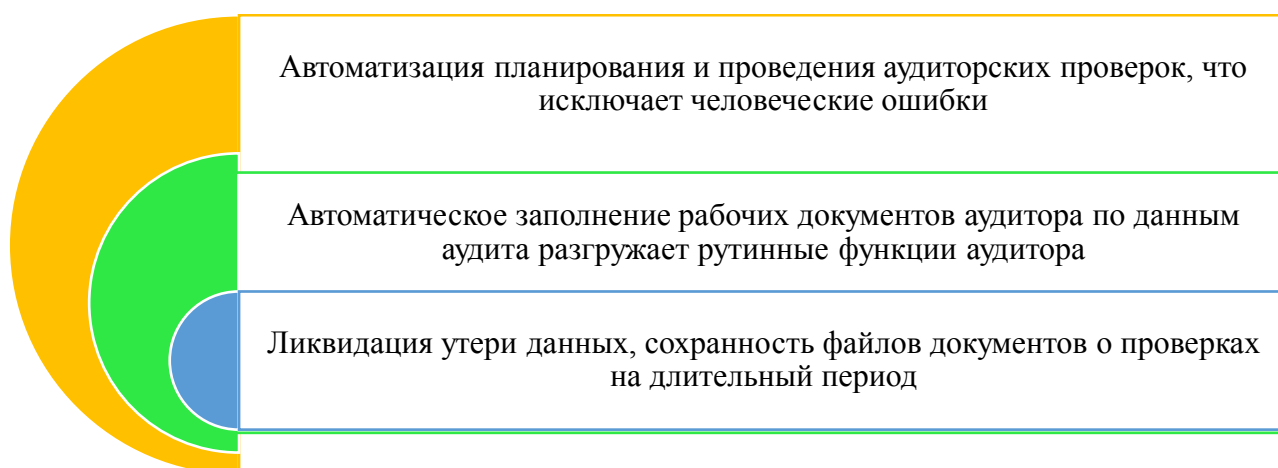


Рис. 1 – Преимущества аудита с использованием компьютерных технологий

В процессе аудита с использованием компьютерных технологий аудиторы имеют возможность обмениваться информацией по проекту. Это увеличивает скорость обработки данных, а значит снижает стоимость аудиторских услуг для потенциальных клиентов.

В результате анализа преимуществ можно иной раз убедиться в том, что прежде всего цель аудита в соответствии с Федеральным законом «Об аудиторской деятельности» состоит в выражении мнения о достоверности финансовой (бухгалтерской) отчетности аудируемых лиц. [3]

Стоит отметить несколько простых программ, которые широко используются при обработке данных:

1. MS Excel – позволяет обрабатывать большие массивы данных и проводить из ранжирование;
2. Серия программ «1С Бухгалтерия»;
3. Audit Expert, Экспресс Аудит: ПРОФ.

Безусловно, офисные программы наиболее распространены как для малых организаций, так и для крупных.

Но когда ситуация требует более серьёзных расчётов аудитором, здесь применяются более сложные программные продукты, как Audit Expert.

Также в оценке текущего состояния аудитором может быть использована Серия программ «1С Бухгалтерия», которая отличается удобством применения для более крупных организаций.

Подводя итог сказанному ранее, авторы остановились на следующем суждении: сегодня рынок аудиторских услуг переполнен, при этом автоматизация данных услуг становится закономерным процессом. Так подъём конкуренции аудиторских услуг будет зависеть о того, с какой скоростью сотрудники овладеют программными средства и как искусно научиться ими пользоваться.

Также аудиторские фирмы могут без лишних затрат труда осуществлять свои процедуры, принимать решения.

### **Библиографический список:**

1. Аудит: Учебник/ Шеремет А. Д., Суйц В. П. // 5-е изд., перераб. и доп. — М.: ИНФРА-М, 2006. — С. 53
2. Кушнарев Л. Проблемы автоматизации аудита // Аудит сегодня. – 2009. – № 4. – С. 49.
3. Федеральный закон "Об аудиторской деятельности" от 30.12.2008 N 307-ФЗ

*Оригинальность 76%*