

ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ АУДИТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Аннотация: В современных условиях невозможно обеспечить выполнение всех аудиторских стандартов без использования автоматизированных средств. В статье рассматриваются компьютерные технологии для проведения качественного аудита.

Ключевые слова: аудит, компьютерные технологии, программные продукты, аудиторские доказательства.

Аудиторская деятельность предполагает необходимость автоматизации ряда процедур. При проведении аудита многие экономисты сталкиваются с необходимостью проведения расчетов, проверки больших объемов информации и оформлением различных документов [1].

Правилom (стандартом) аудиторской деятельности «Проведение аудита с помощью компьютеров» (одобрено Комиссией по аудиторской деятельности при Президенте РФ 11.07.2000 протокол №1) предусмотрены следующие требования к используемым в аудите программным средствам:

- анализ содержания формируемой в бухгалтерии экономического субъекта базы данных, если таковая существует и доступна;
- контроль показателей, содержащихся в регистрах бухгалтерского учета экономического субъекта;
- тестирование алгоритмов, используемых в автоматизированной системе бухгалтерского учета;
- контроль соответствия показателей, содержащихся в форматах бухгалтерской отчетности, данным бухгалтерских регистров или базы данных, формируемой в бухгалтерии при обработке первичных документов;
- использование возможностей поисково-справочных информационных систем в области нормативных и законодательных актов, регламентирующих бухгалтерский учет и аудит в РФ;
- формирование аудиторской документации (рабочей и итоговой) [2, 3].

С развитием техник и технологий, постоянно-меняющейся и развивающейся экономикой нашей страны, появилось много различных программ, которые связаны непосредственно с аудитом. Развитие программных продуктов в области компьютерного аудита началось уже давно. Такие программы как «Тест-наставник аудитора» и «Тест-наставник аудитора + » были выпущены в 2004 году и по своей структуре и содержанию данные программы соответствовали Программе проведения квалификационных экзаменов на получение аттестата аудиторов, который был одобрен Советом по аудиторской деятельности Минфина РФ [4].

В настоящее время аудиторы пользуются усовершенствованным вариантом программного продукта «Экспресс Аудит: Проф».

С 2005 года компания Audit NET выпускает новые версии систем Audit Net Standart и Audit NET Professional. В этом году прогрессивно развивался рынок программных продуктов в области аудита. В то время вышел программный комплекс, который назывался «Наставник налогового консультанта» [5, 6, 7].

Интегрированная с MS Outlook новая программа Quick-Sales 1,5 вышла уже в 2006 году.



Новая версия программного продукта Audit XP «Комплекс аудита» версия 2009, вышла в 2009 году. Она содержала в себе больше 700 бланков, справочных таблиц и отчетов, процедур, которые помогают аудитору действовать в соответствии с аудиторскими стандартами.

Можно отметить, что в настоящее время аудиторы используют не только программные продукты, связанные конкретно с аудитом, а и наиболее удобные для нас упрощённые программы Microsoft Office, такие как Word, Excel и т.д [8].

Основное назначение использования компьютеров при аудите – организация аудита как последовательности выполняемых традиционных аудиторских процедур с целью повышения эффективности при взаимодействии человека с компьютером.

Повышение эффективности аудиторских процедур происходит благодаря использованию компьютерных технологий при проведении аудита. Эффективность увеличивается при оценке и получении некоторых аудиторских доказательств в таких случаях, как:

- при проверке больших однородных массивов данных по участкам и операциям бухгалтерского учета;
- использование унифицированной стандартной системы оформления бухгалтерских операций при проверке экономического субъекта;
- использование информационно-поисковой системы при расшифровке и подтверждении наличия соответствующих первичных документов, регистров бухгалтерского учета;
- использование автоматизированной системы контроля исполнения утвержденного регламента решения каких-либо учётных задач [9].

Основные процедуры, которые могут выполняться аудиторской организацией для контроля с использованием компьютеров включают: – отслеживание последовательности проверяемых данных, проходящие не один этап обработки;

- контроль предварительных данных;
- выполнение прогноза и плана результатов проверки данных; – сопоставление результатов проверки с контрольными данными для отдельных операций и по отдельным видам деятельности в целом;
- оценка работоспособности программного и аппаратного обеспечения аудиторской работы с помощью компьютерной обработки данных;
- оценка их современным требованиям;
- контроль соответствия определённого компьютерного обеспечения экономического субъекта, который проверяется действующим законодательством;
- использование компьютерных технологий [10].

Современный аудит очень тесно связан с информационными технологиями. В связи с этим, растет степень автоматизации учетного процесса на российских предприятиях. Соответственно, увеличивается влияние компьютеризированной системы бухгалтерского учета на достоверность и полноту информации, которые были сформированы в отчетности [11].

Можно сказать, что эффективность аудиторских проверок растет с применением самими аудиторами специализированных программных продуктов. Время проведения аудиторской проверки по сравнению с традиционным методом проведения, заметно сокращается. В связи с этим расширяется список проведения сопутствующих аудиту услуг и увеличивается качество обслуживания клиентов.

Список литературы:

1. Проблемы и основные направления повышения эффективности функционирования АПК региона в условиях глобализации и импортозамещения: Монография (научное издание) / О. А. Столярова, Р. Р. Юнешева, С. Н. Алексеева [и др.]. – Пенза: Пензенский государственный аграрный университет, 2024. – 270 с. – ISBN 978-5-00196-238-0. – EDN CPVDBX.



2. Актуальные проблемы бухгалтерского учета, аудита и анализа в современных условиях: Монография (научное издание) / Н. Н. Бондина, И. А. Бондин, К. А. Бабенчук [и др.]; Под редакцией Н.Н. Бондиной. – Пенза: Пензенский государственный аграрный университет, 2023. – 263 с. – ISBN 978-5-00196-151-2. – DOI 10.36461/9785001961512_23. – EDN FHJSAT.

3. Полякова, М. А. методы управления и оценки финансовых рисков / М. А. Полякова // Инновационные достижения науки и техники АПК: Сборник научных трудов Международной научно-практической конференции, Самара, 28 февраля – 02 2023 года. – Кинель: Самарский государственный аграрный университет, 2023. – С. 291-299. – EDN TYOMRM.

4. Полякова, М. А. Налоговое администрирование в составе государственного контроля / М. А. Полякова // Актуальные проблемы финансирования и налогообложения АПК в условиях глобализации экономики: Сборник статей XI Всероссийской научно-практической конференции, Пенза, 19–20 марта 2024 года. – Пенза: Пензенский государственный аграрный университет, 2024. – С. 117-122. – EDN ZJUOVJ.

5. Полякова, М. А. Бизнес-планирование – основа успешного развития бизнеса / М. А. Полякова // Молодежь. Образование. Наука. – 2024. – № 1 (19). – С. 240-244. – EDN ERRVEM. Аренс А., Лоббек Дж. Аудит / Пер. с англ. – М.: Финансы и статистика, 1995. – 560 с.

6. Полякова, М. А. Экономическое проявление налоговых функций при использовании права применения налоговых вычетов индивидуальным предпринимателем / М. А. Полякова, А. В. Носов // Актуальные проблемы бухгалтерского учета, аудита и анализа в современных условиях: Монография (научное издание) / Под редакцией Н.Н. Бондиной. – Пенза: Пензенский государственный аграрный университет, 2023. – С. 151-172. – EDN EQRNPE.

7. Советкина, А. А. Развитие риск-ориентированного внутреннего государственного финансового контроля / А. А. Советкина, М. А. Полякова // Управление социально-экономическим развитием предприятий, отраслей, регионов: проблемы и перспективы: Сборник научных трудов XVI Международной научно-практической конференции преподавателей, аспирантов, студентов и практиков, посвященной 105-летию Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, Пенза, 09 ноября 2023 года. – Пенза: Пензенский государственный университет, 2024. – С. 271-273. – EDN GGZHTR.

8. Полякова, М. А. Социально-экономическая роль предпринимательства / М. А. Полякова // Приоритеты развития АПК в условиях цифровизации и структурных изменений национальной экономики: Материалы международной научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава, посвященной 190-летию со дня рождения И.А. Стебута, Санкт-Петербург – Пушкин, 24–26 мая 2023 года. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет, 2023. – С. 400-404. – EDN LYIQVO.

9. Полякова, М. А. Управление собственной инвестиционной активностью субъектами малого бизнеса / М. А. Полякова, А. В. Носов // Управленческие науки. – 2023. – Т. 13, № 3. – С. 86-97. – DOI 10.26794/2304-022X-2023-13-3-86-97. – EDN SXUFAE.

10. Полякова, М. А. Судебно-бухгалтерская экспертиза / М. А. Полякова, С. А. Барбашова, О. А. Бурмистрова; ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, Пензенский филиал. – Пенза: Пензенский государственный аграрный университет, 2022. – 118 с. – ISBN 978-5-00196-069-0. – EDN YOSPAF.

11. Цыгановкин, Д. А. Методические аспекты проведения аудита оценки эффективности закупок / Д. А. Цыгановкин, М. А. Полякова // Вклад молодых ученых в инновационное развитие АПК России: Сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции, Пенза, 27–28 октября 2022 года. Том IV. – Пенза: Пензенский государственный аграрный университет, 2022. – С. 214-217. – EDN PSJQWP.

