

## РОЛЬ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМ В НАЛОГОВОМ КОНТРОЛЕ

**Жамалова Гулчехра Бабакуловна**

старший преподаватель (КарИЭИ)

[guli.jamalova@mail.ru](mailto:guli.jamalova@mail.ru) +998997455180

**Аннотация:** Автоматизированные компьютеризированные системы налогового контроля представляют собой программные решения, которые улучшают эффективность и точность процессов сбора, анализа и контроля налоговых данных. В данной статье рассматриваются преимущества таких систем, включая увеличение эффективности и точности, улучшение контроля и борьбы с налоговыми нарушениями, сокращение времени и затрат, а также улучшение обмена информацией между налоговыми органами и налогоплательщиками. Внедрение автоматизированных систем налогового контроля способствует созданию более эффективной и прозрачной налоговой системы, обеспечивающей справедливый и эффективный сбор налоговых поступлений.

**Ключевые слова:** автоматизированная система, компьютеризированная система, налоговый контроль, эффективность, точность, налоговые нарушения, время, затраты, обмен информацией, налоговые органы, налогоплательщики.

**Введение:** Автоматизированные компьютеризированные системы налогового контроля являются важным инструментом в современном налоговом администрировании. Они представляют собой программные решения, разработанные для автоматизации процессов сбора, анализа и контроля налоговых данных. В этой статье мы рассмотрим преимущества таких систем и их важность для эффективной работы налоговых органов.

**Увеличение эффективности и точности:** Одним из главных преимуществ автоматизированных компьютеризированных систем налогового контроля является возможность значительно увеличить эффективность и точность процессов сбора и анализа налоговых данных. Автоматическая обработка и сверка информации позволяют сократить время, затрачиваемое на ручные операции, и снизить вероятность ошибок, связанных с человеческим фактором. Точные данные позволяют налоговым органам принимать более обоснованные решения и проводить более эффективный налоговый контроль.

**Улучшение контроля и борьбы с налоговыми нарушениями:** Автоматизированные системы налогового контроля обладают мощными алгоритмами, которые позволяют обнаруживать потенциальные нарушения и несоответствия в налоговых декларациях и отчетах. Это помогает налоговым органам более эффективно контролировать исполнение налогового законодательства и предотвращать уклонение от уплаты налогов. Автоматизированные системы могут анализировать большие объемы данных и обнаруживать неявные связи и шаблоны, которые могут указывать на нечестные практики.

**Сокращение времени и затрат:** Использование автоматизированных систем налогового контроля позволяет существенно сократить время и затраты, связанные с обработкой налоговых данных. Ручной анализ и проверка больших объемов информации являются трудоемкими и затратными процессами. Автоматизация позволяет проводить эти

операции в короткие сроки и с меньшими затратами на персонал и ресурсы. Это особенно актуально для налоговых органов, которые имеют ограниченные бюджеты и ресурсы.

**Улучшение обмена информацией:** Автоматизированные системы налогового контроля облегчают обмен информацией между налоговыми органами и налогоплательщиками. Электронная подача налоговых деклараций и отчетов позволяет сократить бумажную работу и ускорить обработку информации. Кроме того, автоматизация позволяет налоговым органам проводить эффективную коммуникацию с налогоплательщиками, предоставлять информацию о требованиях и изменениях в налоговом законодательстве, а также предоставлять онлайн-инструменты для ответов на вопросы и консультаций.

Автоматизированные компьютеризированные системы налогового контроля являются мощным инструментом, который применяется налоговыми органами для улучшения процессов сбора и анализа налоговых данных.

**Автоматизированная система:** Это программное обеспечение, которое выполняет определенные функции и операции в автоматическом режиме без прямого участия человека. В случае налогового контроля, автоматизированная система может автоматически обрабатывать и анализировать налоговые данные, проводить проверки на соответствие законодательству и выявлять потенциальные налоговые нарушения.

**Компьютеризированная система:** Это система, основанная на использовании компьютеров и программного обеспечения для выполнения различных задач и операций. Компьютеризированные системы налогового контроля используют компьютерные технологии для обработки и анализа налоговых данных, повышения эффективности и точности процессов сбора информации и контроля налогового соблюдения.

**Эффективность:** В контексте налогового контроля, эффективность означает способность системы максимально эффективно и быстро выполнять задачи сбора, анализа и контроля налоговых данных. Автоматизированные компьютеризированные системы позволяют сократить время, затрачиваемое на выполнение этих задач, и увеличить общую производительность налоговых органов.

**Точность:** Точность в налоговом контроле крайне важна. Автоматизированные системы способны обрабатывать данные с высокой точностью, минимизируя ошибки, связанные с человеческим фактором. Это помогает предотвратить неправильное уплату налогов или уклонение от уплаты и обеспечить более справедливую и точную оценку налоговых обязательств.

**Налоговые нарушения:** Автоматизированные компьютеризированные системы налогового контроля помогают обнаруживать и предотвращать налоговые нарушения. Они способны анализировать большие объемы данных и выявлять несоответствия, неясные связи и шаблоны, которые могут указывать на потенциальные нарушения налогового законодательства. Это помогает налоговым органам эффективно контролировать соблюдение налоговых правил и бороться с налоговыми махинациями.

**Время и затраты:** Автоматизация налогового контроля позволяет сократить время и затраты, связанные с обработкой налоговых данных. Ручная обработка больших объемов информации требует значительных усилий и ресурсов, в то время как автоматизированные системы могут выполнить эти задачи эффективнее и быстрее. Это позволяет налоговым

органам значительно снизить трудозатраты и издержки, связанные с налоговыми процессами.

**Обмен информацией:** Автоматизированные компьютеризированные системы налогового контроля способствуют улучшению обмена информацией между налоговыми органами и налогоплательщиками. Они обеспечивают более эффективный и надежный поток данных, позволяя налоговым органам получать актуальную информацию от налогоплательщиков и обратно. Это способствует повышению прозрачности и сотрудничества между сторонами, а также упрощает процесс сдачи налогов и соблюдение налоговых обязательств.

**Налоговые органы:** Это государственные или международные организации, ответственные за сбор налоговых поступлений и контроль соблюдения налогового законодательства. Автоматизированные компьютеризированные системы налогового контроля используются налоговыми органами для оптимизации и повышения эффективности их деятельности.

**Налогоплательщики:** Это физические или юридические лица, обязанные уплачивать налоги в соответствии с налоговым законодательством. Автоматизированные системы налогового контроля упрощают процесс сдачи налогов и помогают налогоплательщикам соблюдать налоговые обязательства, предоставляя более точную и понятную информацию о налогах и уведомлениях.

В целом, автоматизированные компьютеризированные системы налогового контроля представляют собой важный инструмент для оптимизации и улучшения процессов сбора, анализа и контроля налоговых данных. Они способствуют повышению эффективности, точности и прозрачности налоговой системы, улучшают взаимодействие между налоговыми органами и налогоплательщиками, а также помогают бороться с налоговыми нарушениями.

#### **Заключение:**

Автоматизированные компьютеризированные системы налогового контроля играют важную роль в современном налоговом администрировании. Они обеспечивают повышение эффективности и точности процессов сбора и анализа налоговых данных, улучшают контроль и борьбу с налоговыми нарушениями, сокращают время и затраты, связанные с обработкой информации, и улучшают обмен информацией между налоговыми органами и налогоплательщиками. Внедрение таких систем позволяет создать более прозрачную и эффективную налоговую систему, способствующую справедливому и эффективному сбору налоговых поступлений.

#### **ЛИТЕРАТУРА:**

1. Maksadkhan Yakubov, Adilbek Turgunov, Azamat Kamolov, Gulchekhra Jamalova "Use of mathematical model of an artificial neural network for current forecasting of tax base of region" **E3S Web of Conferences** 402, 03047 (2023), <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202340203047>
2. Жамалова Г.Б. "Методы Моделирование Процессов Налогообложения" *Central Asian journal of mathematical theory and computer sciences*. <http://cajmtcs.centralasianstudies.org/index.php/CAJMTCS> Volume: 03 Issue: 04 | Apr 2022 ISSN: 2660-5309 SJIF:5.512 (133-139 стр.)

## THE MULTIDISCIPLINARY JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

### VOLUME-4, ISSUE-2

3. Zhamalova G.B “METHODS FOR SIMULATION OF TAXATION PROCESSES” WEB OF SCIENTIST: INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCH JOURNAL. ISSN: 2776-0979 (Volume 2, Issue 12, Dec., 2021 <https://wos.academiascience.org> Impact Factor: 7.565

4. Jamalova G.B. “Analysis and development of methods for supporting management decisions of the tax inspectorate based on processing fuzzy information” Electronic journal of actual problems of modern science, education and training. november, 2021 -11/2. issn 2181-9750.

5. Жамалова Г.Б. “Налоговая политика на макро и микроэкономическом уровнях, ее сущность и принципы разработки”. International scientific and technical journal “INNOVATION TECHNICAL AND TECHNOLOGY”. Vol.1, №.4. 2020. ISSN:2181-1067. Journal homepage: [www.summusjournals.uz](http://www.summusjournals.uz) –С. 26-32

6. Жамалова Г.Б. “Принятие управленческих решений на основе прогнозирования налоговых поступлений”. Scientific Journal “ACADEMIC RESEARCH IN EDUCATIONAL SCIENCES”. VOLUME 2 | ISSUE 4 | 2021. ISSN: 2181-1385 Impact Factor (SJIF) 2021: 5.723 [www.ares.uz](http://www.ares.uz) -С.1092-1102.