



CENTER FOR
ANALYTICAL
RESEARCH &
EVALUATION



Erasmus+

Jean Monnet Modules

**« ХАЛЫҚТЫҢ ӨМІР СҮРУ САПАСЫ МЕН ҰЛТТЫҚ
ҚАУІПСІЗДІКТІ ҚАМТАМАСЫЗ ЕТУДЕГІ
МЕМЛЕКЕТТІК АУДИТ »**

**Халықаралық ғылыми-тәжірибелік
конференцияның
баяндамалар жинағы**

**Сборник докладов международной научно-
практической конференции**

**«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АУДИТ В ОБЕСПЕЧЕНИИ
ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ И
НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»**

**Collection of reports of the international scientific
and practical conference**

**«STATE AUDIT IN ENSURING THE HIGH QUALITY OF
LIFE OF THE POPULATION AND NATIONAL
SECURITY»**

АСТАНА 2025

УДК 657.6
ББК 65.052
С23

С Сборник докладов международной научно- практической конференции «Государственный аудит в обеспечении высокого качества жизни населения и национальной безопасности » = Collection of reports of the international scientific and practical conference «State audit in ensuring the high quality of life of the population and national security» = «Халықтың өмір сүру сапасы мен ұлттық қауіпсіздікті қамтамасыз етудегі мемлекеттік аудит» Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференцияның баяндамалар жинағы. – Астана: - 359 б.

ISBN 978-601-385-061-0

Жинаққа мемлекеттік аудит органдары қызметкерлерінің, ғылыми қызметкерлердің, ғалым-экономистердің, қаржы саласы және мемлекеттік аудит мамандарының, профессор-оқытушылар құрамының және білім алушылардың халық өмірінің жоғары сапасын және ұлттық қауіпсіздікті қамтамасыз етудегі мемлекеттік аудиттің өзекті мәселелері бойынша баяндамалары кірді

The collection includes reports of employees of state audit bodies, researchers, economists, specialists in the financial sector and state audit, faculty and students on topical issues of state audit in ensuring a high quality of life of the population and national security

В сборник вошли доклады работников органов государственного аудита, научных работников, ученых-экономистов, специалистов финансовой сферы и государственного аудита, профессорско-преподавательского состава и обучающихся по актуальным вопросам государственного аудита в обеспечении высокого качества жизни населения и национальной безопасности

ISBN 978-601-385-061-0

©Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия
ұлттық университеті, 2025

СОДЕРЖАНИЕ

Секция 1. Роль органов государственного аудита в обеспечении высокого качества жизни населения и экономической безопасности	
Базарбай А.Б. , Әбдіқадыр А.Е. Міндетті аудит объектілеріндегі аудиттің экономикаға әсері	6
Байбозин Ж.Е. Қазақстан Республикасының экологиялық аудит жүйесінің қазіргі жағдайын талдау	11
Бияшева Н.С. Совершенствование систем управления рисками в государственном аудите: проблемы и перспективы	16
Бияхмет А.А. Методологические подходы к аудиту эффективности бюджетного финансирования транспортной отрасли в казахстане	22
Жанабаева Т.М. Еңбек және жұмыспен қамту саласындағы мемлекеттік саясаттың тиімділігіне жүргізілген аудит нәтижелері	25
Маматаева Д. Аудит эффективности цифровизации налоговых систем в казахстане: проблемы и перспективы развития	31
Мәмшетов С.Ж. Агроөнеркәсіптік кешенге бөлінген бюджет қаражатын пайдаланудың тиімділік аудиті	36
Рапилбекова А.Г. Аудит эффективности реализации государственной политики в области здравоохранения	42
Талғаров Д.Д., Саржакова Ж.Р. Ұйымның ішкі бақылау жүйесінің тиімділігін бағалау	50
Тохтахметова М.А. Қазақстан азаматтарының қоғамдық мемлекеттік аудитке қатысуы	57
Секция 2. Современные аспекты развития государственного аудита в повышении эффективности государственного управления	
Абдрашов А. М. Международная практика поддержки экспортеров и оценка её эффективности	63
Ахмедия А. Қазақстандағы міндетті аудиттің маңыздылығы	66
Мырзабек Г.М. Алибай А.Д. Аудиторлық тәуекелдерді бағалау	69
Алибекова А.Б. Ерсайынова М. Сембиева Л.М. Foreign experience of environmentally oriented state audit	74
Аманжан С. А. Цифрлық экономикаға көшу кезіндегі мемлекеттік аудиттің әлеуетті мәселелері	80
Анетова А.Н. Мемлекеттік органдардағы бизнес-процестердің реинжинирингі: мемлекеттік аудиттің тиімділігіне әсері	86
Әлімбек Ә.Ғ. Оценка государственной инвестиционной политики Республики Казахстан на соответствие стратегическим документам планирования	90
Еспаев Е.М. Вопросы развития экологического аудита	98
Жумағалиев Е.Т. Тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық саласындағы тиімділік аудиті және инфрақұрылымды жаңғыртуға бюджет қаражатын пайдалану	102
Капан Н.М. Цифровизация государственного аудита в агропромышленном комплексе: вызовы и перспективы	104
Құсан Н.А. Государственный аудит в повышении эффективности управления государственным долгом на местном уровне: казахстанский опыт	110

Наурыз Д.А. Мемлекеттік аудит пен қаржылық бақылауды жетілдіру: шетелдік және отандық тәжірибе	117
Нурмагамбетова А.С. Сыртқы мемлекеттік аудиттің ашықтығын арттырудағы тәуекелдерді басқару жүйесінің рөлі	122
Ондасын А.Е. Цифровизация государственного аудита: современные подходы и перспективы	130
Өмірзақ.М.Е., Олжабаева.А.М. "Қазатомөнеркәсіп" ұақ "ақ қызметіндегі қателер мен жосықсыз әрекеттер: аудиторлық тәуекелдерді және бақылау шараларын талдау	140
Сакенова Г.Б. Рассмотрение международного опыта аудита эффективности реализации политики социального обеспечения в сфере продуктивной занятости Казахстана	146
Сембиев А.Н. Международный опыт развития социального аудита	152
Серікова А. Р. Энергетика саласындағы тиімділік аудиті	154
Сапархан Д.Б Қазақстан республикасының басқару жүйесіндегі мемлекеттік аудиттің рөлі	160
Сейфуллин О.Т. Развитие национальной системы сертификации государственных аудиторов как фактор повышения качества государственного аудита	168
Секция 3. Актуальные проблемы экономики в обеспечении национальной безопасности	
Анапия Н. Ж. Передача субъектов квазигосударственного сектора в конкурентную среду как инструмент снижения доли участия государства в экономике	174
Бақытжанова С. Б. Ұлттық қауіпсіздікті қамтамасыз етудегі мемлекеттік қаржылық бақылаудың рөлі	178
Есенбек Ч.Н. Влияние уровня финансирования науки на конкуретоспособность национальной экономики	181
Жаксылык С. Е. Жилищно-накопительная система: зарубежный опыт и практика внедрения в Казахстане	188
Жасұланова А. Б. Қазақстандағы сыбайлас жемқорлыққа және мақсатсыз шығындарға қарсы күрестегі мемлекеттік аудиттің рөлі	195
Жетпісова А.Е. Бухгалтерлік есепте әділ құнды қолдану: мәселелер мен мүмкіндіктер	202
Касенова А.К. Удаленный аудит: технологические вызовы и решения	208
Комекбаев Е. Е. Ұлттық қауіпсіздікті қамтамасыз етудегі экономиканың өзекті мәселелері	212
Мишкель И. А. Влияние киберугроз на экономическую стабильность и национальную безопасность	219
Танатова А. Қазақстан экономикасындағы ішкі аудитті қамтамасыз етудің өзекті мәселелері	225
Темирбек А. Т. Оценка влияния бухгалтерских ошибок на достоверность финансовой отчетности	233
Бекболсынова А.С. Стратегия налогового администрирования Республики Казахстан в условиях турбулентности экономики	239
Секция 4. Современные тенденции развития государственного аудита, учета и финансового менеджмента в странах Европейского союза	
Бекбосынова Л.Ж. Жабдықтаушылармен есеп айырысу есебі және ішкі бақылаудың негізгі теориясы	245
Ерниязова А.Р., Қаратаева Н.О., Боган А.А Цифравизация государственного аудит в странах ЕС: Как технологии помогают проверять финансы	252

Губарь С.А. Организация аудиторской деятельности в Республике Беларусь	259
Жахметова А.К., Шахарова А.Е. Мемлекеттік сатып алуды камералдық бақылаудың шетелдік тәжірибесі	264
Zhartybek D.B. From E-Salyq business to SAF-T: A Towards international Tax accounting standards	271
Каримова А.Х. Современное состояние учета расчетов с бюджетом в Казахстане	280
Оразбай М.А. Система внутреннего аудита в управлении рисками мошенничества в государственных органах	284
Оралбай А.М. Нормативно-правовое регулирование бухгалтерского учета и аудита амортизационной политики	289
Өмірзақ М.Е. Трансформация аудита под влияние искусственного интеллекта	297
Серикова М.А., Сембиева Л.М., Бектемир Х. Европейский опыт в формировании экологоориентированной модели государственного аудита	305
Башу З.Р., Буртебаева А.А., Оралова А Улучшение механизмов государственного аудита для оценки качества и управления природными ресурсами: опыт европейского союза	309
Сутбай А.К. Проблемы и перспективы реализации учетной и контрольной функций в современных экономических системах	314
Усеев С.Ж Современные подходы к аудиту и консалтингу в строительстве: анализ практик стран ЕС	320
Тасболатов А.Е. Стратегический аудит эффективности бюджетных средств в автодорожной отрасли Республики Казахстан	324
Машаева А.Ж., Жупышева А.О Стратегический аудит обеспечения водной безопасности в Республике Казахстан	337
Мухамедьярова Л.Р. Государственный аудит как инструмент контроля и повышения эффективности управления внебюджетными фондами	346
Сембиева Л.М., Саденова Г.С. Ключевые аспекты аудита в сфере спорта	355
Улыбышев Д.Н. Жайлауов Е.Б. Бектлеева Д.Е. Совершенствование методологии оценки эффективности использования национальных ресурсов	349
С.В.Биякин Учет лизинга в соответствии с IFRS 16 в казахстанской компании: опыт и практические аспекты	358
Алтынбек Т., Темірлан Т. Қонақ үй табыстылығын басқарудағы түнгі аудиттің рөлі	364
Жұман Ғ.С. Современные подходы к учету доходов в малом и среднем бизнесе	367
Шахарова А.Е. Концепция оценки влияния эффективного использования национальных ресурсов на качество жизни населения и национальную безопасность казахстана	372
Ирисбекова М.Н. Актуальные вопросы экономической безопасности региона	375

Бухгалтерлік есеп тұжырымдамасы бойынша мемлекеттік емес есеп айырысу консультативтік-кеңесші органмен жүзеге асырылады.

Консультативтік-кеңесші органның құқығы бар:

- экономикалық есеп берудің стереотиптерін пайдалануға сәйкес әдістемелік кеңестерді қайта қарауға және зерделеуге сәйкес өкілдікке нұсқаулар енгізуге;

- мемлекеттік таптаурындарды, сондай-ақ оларға басшылық жасауды зерделеуге қатысады;

- Қазақстан Республикасының бухгалтерлік есеп пен экономикалық есептілік мәселелері бойынша заңнамасын жетілдіруге сәйкес өкілдікке нұсқаулар енгізуге;

- бухгалтерлік есеп пен экономикалық есептілік саласында халықаралық ұйымдармен ынтымақтастықты жүзеге асырады.

Консультативтік-кеңесші аппарат ХҚЕС талаптарымен бірге бухгалтерлік есеп пен экономикалық есептілікке қатысты Ел Республикасының заңнамасында қайшылықтардың болуын тексереді, сондай-ақ аппаратқа тиісті нұсқаулар жазады, Қазақстан Республикасының нормативтік құқықтық актілерін зерделеуге қатысады. Бухгалтерлік есеп пен экономикалық есептілікке қатысты ел. ақпаратты қалыптастыру.

Консультативтік-кеңесші аппарат құрылымын Қазақстан Республикасының Мемлекеттік банкімен келісімге сәйкес уәкілетті орган бекітетін консультативтік-кеңесші орган нысанында құрылады, сондай-ақ оны бекіту негізінде жұмыс істейді.

Консультативтік-кеңесші органның құрамына муниципалды ұйымдардың, коммерциялық емес мекемелердің, жеке кәсіпкерлердің, муниципалды мүдделермен бірге мекемелердің, муниципалдық компаниялардың агенттері кіреді.

Қолданылған әдебиеттер тізімі:

1. Қазақстан Республикасы. ҚР Заңы. Бухгалтерлік есеп пен қаржылық есептілік туралы: 28.02.2007 ж., №234-III (01.01.2022 ж. өзгертулер мен толықтырулармен)

2. Қаржылық есептіліктің халықаралық стандарттарының қазақ тіліндегі ресми мәтіндері [Электрондық ресурс]. – URL: – <http://www.minfin.gov.kz>

3. Қаржылық есептіліктің халықаралық стандарттарына сәйкес қаржылық есеп, оқу құралы Байдаков А.К., Спатаева С.Б. Токенова С.М. Астана: 2017 -92 б.

4. Бухгалтерский учет в организациях, учебное пособие. Нурсеитов Э.О. Алматы, 2018. – 752 с.

5. Экономический анализ. Утибаев Б.С., Аманова Г.Д., Байдаков А.К. Учебник / под общей ред. Б.С.Утибаева. – Алматы: Нур-Принт, 2020. -424с.

ЦИФРОВИЗАЦИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО АУДИТА В СТРАНАХ ЕС: КАК ТЕХНОЛОГИИ ПОМОГАЮТ ПРОВЕРЯТЬ ФИНАНСЫ

Ерниязова А.Р., Каратаева Н.О., Боган А.А

студенты 3 курса ОП «Государственный аудит»

Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева, г. Астана,
Республика Казахстан

Email: aziza.yerniyazova@mail.ru; karatayevanrgz@mail.ru;
akbaanbogan0@gmail.com

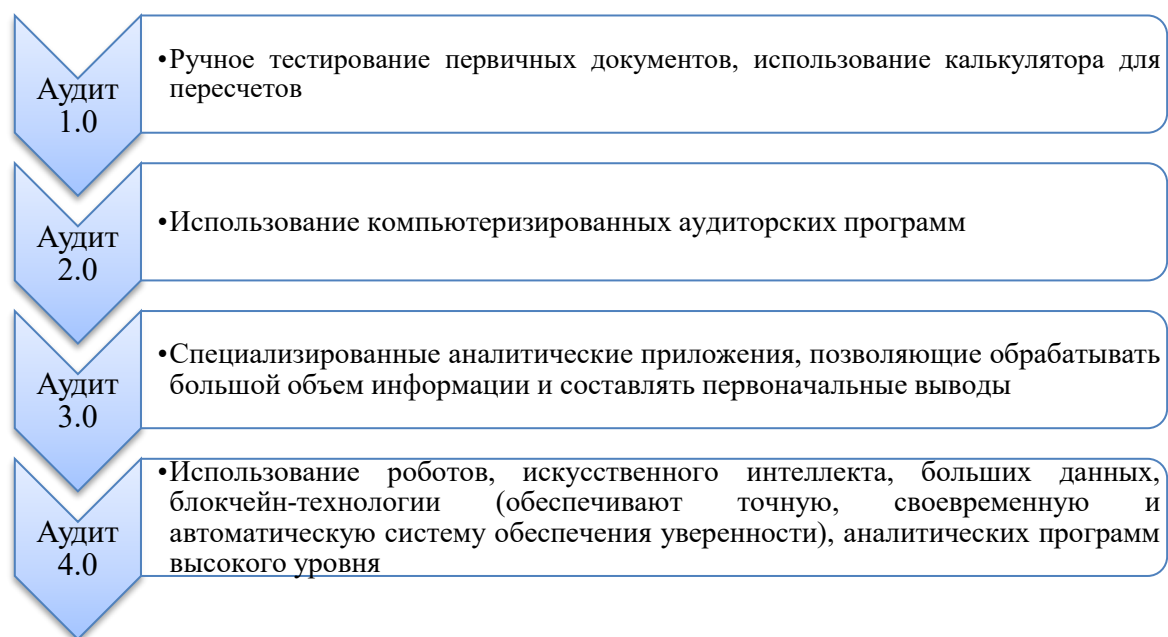
Аннотация: Цифровизация государственного аудита является ключевым направлением повышения эффективности финансового контроля в современных условиях. Внедрение технологий, таких как искусственный интеллект, большие данные и блокчейн, позволяет автоматизировать анализ финансовых операций, снижать риски коррупции и повышать прозрачность государственных расходов. В статье рассматриваются основные инструменты цифрового аудита, их влияние на качество проверок, а также перспективы дальнейшего развития технологического контроля за государственными финансами. Особое внимание уделено преимуществам цифровизации, включая оперативное выявление нарушений, снижение затрат на аудит и улучшение управления бюджетными ресурсами.

Ключевые слова: цифровизация аудита, электронное правительство, государственный аудит, Европейская Счетная Палата, цифровой компас 2030.

Современный мир оснащен огромным количеством разной информации. Для рационального использования данной информации необходимо сформировать эффективный процесс ее обработки, посредством правильного распределения времени и использования современных инновационных технологий. Как один из важных блоков контрольного значения экономическими субъектами рассматривается аудит, под которым понимается независимая проверка финансово-хозяйственной деятельности экономического субъекта результаты которого интересуют ключевых стейкхолдеров, а в особенности инвестора, так как перед тем как вложиться в компанию он обязательно подробно изучит аудиторское заключение. Цифровизация аудита – это не только внедрение инновационных технологий, это совокупность использования предиктивной аналитики, развитие аудит эффективности и построение правильной системы сбора финансово-экономических данных. Целью цифровизации аудита является: повышение эффективности государственных финансов, сокращение вероятности появления коррупционных схем, улучшение взаимодействия государства с бизнесом и гражданами.

Развитие цифровизации, скорее всего, откроет новую эру в сфере финансового учета и отчетности. Современные методы сбора, обработки и анализа данных изменят саму структуру отчетности, обеспечив объединение различных видов отчетности — такой как по устойчивому развитию, экологическая и социальная ответственность — в единое информационное пространство.

Рисунок 1. Эволюция видов аудита [1]



Эволюция аудита отражает значительное влияние технологического прогресса на методы финансового контроля. На первоначальном этапе (Аудит 1.0) проверка осуществлялась вручную, что обуславливало высокие временные затраты и повышенные риски ошибок. С развитием компьютерных технологий (Аудит 2.0) процесс аудита стал более структурированным и автоматизированным, что способствовало повышению его эффективности.

Переход к следующему этапу (Аудит 3.0) ознаменовался внедрением специализированных аналитических инструментов, позволяющих обрабатывать большие объемы данных и формировать предварительные выводы. Современный этап (Аудит 4.0) характеризуется интеграцией передовых технологий, таких как искусственный интеллект, большие данные, блокчейн и роботизированные системы, что обеспечивает высокий уровень точности, оперативности и прозрачности аудиторских проверок.

Несмотря на развитие цифрового аудита и его значительные преимущества в проведении финансовых проверок, у цифровизации системы аудита есть и обратная сторона – потенциальные проблемы, связанные с её внедрением.

Рисунок 2. Потенциальные проблемы, связанные с цифровой трансформацией аудита [1]



В странах Европейского Союза функционирует Европейская Счетная Палата(ЕСП) которая проверяет все полученные доходы и расходы, произведенные ЕС или органами, офисами или агентствами, созданными ЕС. Он оценивает, правильно ли управлялись финансы ЕС, а также были ли получены все доходы и расходы распределены в соответствии с применимыми правилами. ЕСП предоставляет Европейскому парламенту (ЕП) и Совету ежегодное заявление о гарантиях законности и регулярности использования средств ЕС. Он также сообщает о любых выявленных нарушениях.

ЕСП составляет годовой отчет после закрытия каждого финансового года. Он также может в любое время представлять замечания по конкретным вопросам, в частности, в форме специальных докладов, и высказывать свои мнения.

ЕСП проверяет все аспекты исполнения бюджета ЕС. Европейская комиссия является основным аудитором ЕСП и информируется о ее аудиторской работе и подходе, а также о соответствующих результатах аудита. Помимо Генеральных директоров Европейской комиссии, ЭКА проверяет:

- Европейские фонды развития;
- агентствами и исполнительными агентствами ЕС, совместными предприятиями и другими органами;
- Европейским инвестиционным банком и Европейским инвестиционным фондом;
- Европейский центральный банк;
- операции заимствования и кредитования ЕС (например, Европейский механизм финансовой стабилизации);
- Единый надзорный механизм и Единый механизм санации. [2]

В 2021 году был принят важный стратегический документ Евросоюза в сфере цифровизации — «Цифровой компас 2030: европейский путь к цифровому десятилетию», который ставит перед собой всеобъемлющую цель цифровой трансформации для своих государств-членов, а также средством модернизации европейской экономики и национальных услуг, последствия могут ощущаться среди ключевых игроков на рынке печатных плат. Программа «Цифровой компас» делает акцент на четыре основных направления: цифровые навыки,

надежная и эффективная цифровая инфраструктура, цифровая трансформация бизнеса и цифровизация государственных услуг.

Согласно пункту 3.4 стратегического плана «Цифровой компас 2030: европейский путь к цифровому десятилетию», основной целью Евросоюза является обеспечение полного доступа к демократическим процессам и государственным услугам онлайн, включая людей с ограниченными возможностями, предлагая эффективные, удобные и безопасные цифровые сервисы. Защищенное электронное голосование повысит участие граждан в демократической жизни. Услуги позволят гражданам и бизнесу более эффективно взаимодействовать с государственными органами. «Государство как платформа» обеспечит бесшовный доступ к услугам с использованием таких технологий, как искусственный интеллект и виртуальная реальность. Это также повысит производительность, способствуя цифровизации, особенно среди малых и средних предприятий. К 2030 году предполагается достигнуть показателя 100% в области онлайн предоставления ключевых государственных услуг для европейских граждан и бизнеса. [3]

Процесс цифровизации государственного аудита в Европейском Союзе охватывает ряд направлений, направленных на автоматизацию контроля за финансовыми операциями, повышение прозрачности бюджетных расходов и снижение коррупционных рисков. Опыт ведущих стран ЕС демонстрирует различные подходы к внедрению современных технологий, включая искусственный интеллект, анализ больших данных, блокчейн и автоматизированные платформы аудита.

1. Германия: Искусственный интеллект и анализ данных в налоговом аудите [4]

Германия является одной из ведущих стран по внедрению цифровых технологий в сферу аудита. В последние годы особое внимание уделяется применению искусственного интеллекта (ИИ) и аналитики больших данных для автоматизированного контроля за налоговыми и бюджетными операциями.

- *Автоматизированный анализ налоговых деклараций.* Министерство финансов Германии внедрило систему машинного обучения, которая анализирует налоговые отчёты и выявляет подозрительные транзакции. Это позволяет значительно сократить временные затраты на аудит.
- *Мониторинг финансовых операций.* Искусственный интеллект используется для выявления аномалий в транзакциях, что снижает вероятность налоговых махинаций и мошенничества.
- *Интеграция с другими системами.* Налоговые и аудиторские органы Германии используют централизованные базы данных, которые позволяют в режиме реального времени отслеживать движение бюджетных средств.

Благодаря внедрению этих технологий процесс налогового аудита стал более эффективным, а количество выявленных финансовых нарушений значительно увеличилось.

2. Франция: Автоматизированная система контроля государственных закупок [5]

Франция сделала значительный шаг в направлении цифровизации аудита с помощью автоматизированной платформы Chorus Pro, предназначенной для контроля за государственными расходами и закупками.

- *Централизованный контроль финансовых операций.* Все государственные учреждения обязаны использовать Chorus Pro для оформления контрактов и проведения финансовых транзакций. Это обеспечивает прозрачность бюджета.
- *Электронный документооборот.* Исключение бумажного документооборота позволило ускорить процесс аудита и снизить риски ошибок.
- *Автоматическое выявление несоответствий.* Система анализирует информацию о контрактах и выявляет подозрительные случаи, что помогает минимизировать коррупционные схемы.

3. Эстония: Блокчейн в государственном аудите [6]

Эстония является одним из лидеров в области цифрового управления, а её система e-Government основана на технологии блокчейн, обеспечивающей защиту государственных данных.

- *Прозрачность и безопасность данных.* Финансовая информация хранится в распределённом реестре, что исключает возможность её фальсификации.
- *Полный аудит финансовых операций.* Каждое изменение в государственных базах данных фиксируется и может быть проверено независимыми аудиторами.
- *Открытый доступ к информации.* Граждане и государственные органы могут в режиме реального времени проверять бюджетные расходы, что повышает уровень доверия к государственным финансовым системам.

4. Нидерланды: Искусственный интеллект для выявления финансовых махинаций [7]

В Нидерландах активно внедряются технологии предиктивной аналитики и искусственного интеллекта для борьбы с налоговыми и финансовыми махинациями.

- *Система Fraud Detection System (FDS).* Разработанная государством платформа анализирует налоговые декларации и транзакции, выявляя потенциально мошеннические схемы.
- *Прогнозирование рисков.* Искусственный интеллект изучает предыдущие случаи нарушений и использует их для выявления новых подозрительных операций.
- *Автоматическая обработка данных.* Значительная часть рутинных задач передана цифровым алгоритмам, что освобождает аудиторов для более сложных аналитических задач.

Опыт стран Европейского Союза демонстрирует, что цифровизация государственного аудита значительно повышает эффективность финансового

контроля и снижает коррупционные риски. Применение искусственного интеллекта, аналитики больших данных, блокчейна и автоматизированных платформ позволило упростить процесс аудита, сократить временные затраты на проверку финансовых операций и повысить прозрачность государственного управления.

Все больше государств определяют данные как стратегический актив, который можно использовать для целей государственной политики. Индекс развития электронного правительства в странах мира (Global E-Government Development Index) — это комплексный показатель Организации Объединённых Наций (ООН), который оценивает готовность и возможности национальных государственных структур в использовании информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) для предоставления гражданам государственных услуг. Далее мы рассмотрим страны внесенные в Европейский Союз.

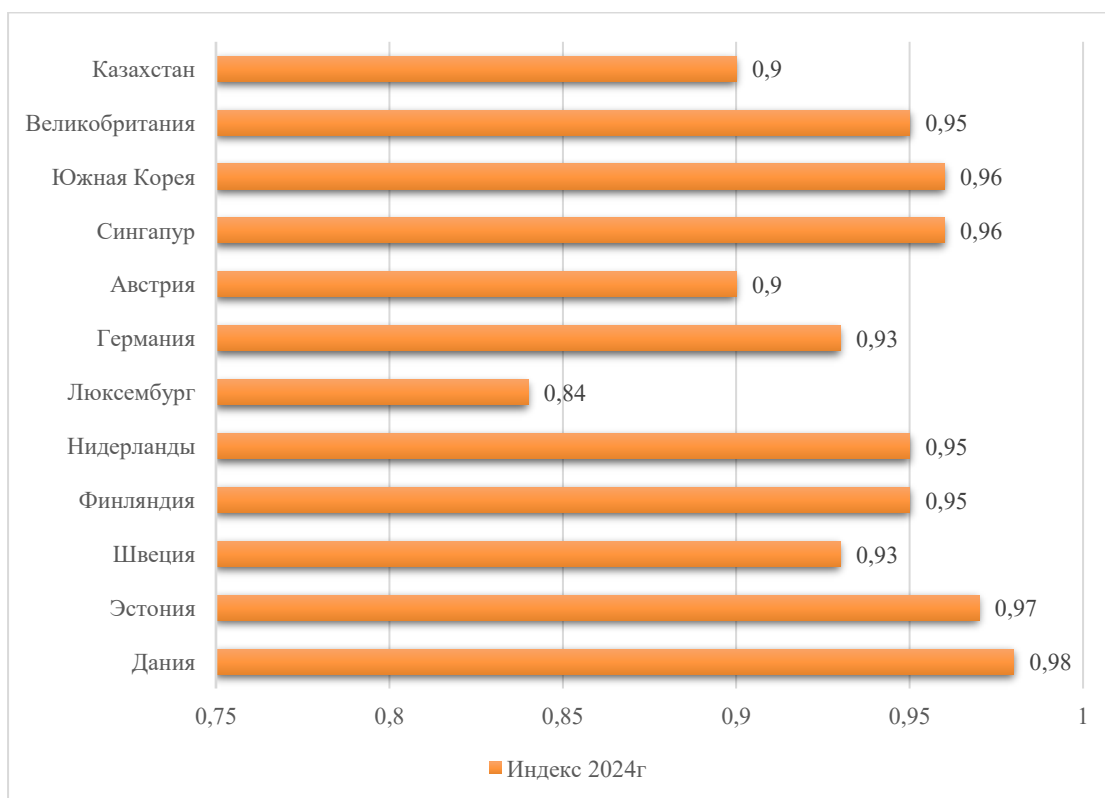


Рисунок 3. Индекс стран по уровню развития электронного правительства (2024) [8]

Диаграмма показывает, что страны, такие как Южная Корея, Великобритания и Австралия, лидируют по уровню развития электронного правительства, что свидетельствует о высоком уровне цифровизации и эффективном управлении государственными услугами. Казахстан и Австрия демонстрируют хорошие результаты, но им есть куда развиваться. Люксембург, с более низким рейтингом, сталкивается с вызовами в цифровизации и нуждается в улучшении. В целом, лидеры служат примером для остальных стран в стремлении к цифровой модернизации госуправления.

В заключение, можно сказать, что цифровизация аудита и электронного правительства представляет собой важный и неотъемлемый элемент современной государственной политики и управления. С развитием технологий, таких как искусственный интеллект, большие данные и блокчейн, аудиторская деятельность значительно повысила свою эффективность, прозрачность и оперативность.

Показатели, представленные в рейтингах стран по уровню развития электронного правительства, демонстрируют явные успехи лидеров, таких как Южная Корея и Великобритания, в цифровой трансформации государственных услуг. Однако также ясно, что существует значительный потенциал для развития в таких странах, как Казахстан и Люксембург, где необходимы усилия для повышения уровня цифровизации.

Роль обмена опытом и сотрудничества между государствами, как это продемонстрировано в семинаре между различными органами аудита, является ключевой для дальнейшего прогресса в цифровизации государственного сектора. Важно, чтобы страны, независимо от их текущего положения, продолжали интегрировать новые технологии, что в конечном итоге поможет повысить эффективность государственного управления и улучшить взаимодействие с гражданами и бизнесом.

Литература:

1. Аудит: проблемы оценки качества: моногр. / Е. И. Ерохина, Н. А. Казакова, И. П. Комиссарова и др. М.: Научный консультант, 2020. 248 с.
2. Supreme audit institutions in the eu and its member states – an overview. Электронный ресурс: <https://op.europa.eu/webpub/eca/book-state-audit/en/>
3. 2030 Digital Compass: the European way for the Digital Decade. Электронный ресурс: 2030-Digital-Compass-the-European-way-for-the-Digital-Decade.pdf
4. European Court of Auditors. Digitalising public audit: Challenges and opportunities (2022). Электронный ресурс: <https://www.eca.europa.eu/en>
5. Ministère de l'Économie et des Finances (Франция). Chorus Pro: The digitalization of public procurement (2023). Электронный ресурс: <https://www.economie.gouv.fr/>
6. E-Estonia. Blockchain in public sector audit: Ensuring data integrity (2022). Электронный ресурс: <https://e-estonia.com/>
7. Dutch Tax and Customs Administration (Нидерланды). AI-powered fraud detection in tax audits (2023). Электронный ресурс: <https://www.belastingdienst.nl/wps/wcm/connect/nl/home/home>
8. Индексу развития электронного правительства. Электронный ресурс: <https://gtmarket.ru/ratings/e-government-development-index?ysclid=m8n7113cgn460640695>

ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИЯ АУДИТОРСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Губарь С.А.