«НАУКА, МЕНЯЮЩАЯ ЖИЗНЬ»





3-4 июня
2026 г.



ФГБОУ ВО «ВЛАДИВОСТОКСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

НАУКА, МЕНЯЮЩАЯ ЖИЗНЬ

СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ
НАЦИОНАЛЬНОГО НАУЧНОГО ФОРУМА
МАГИСТРАНТОВ, АСПИРАНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

г. ВЛАДИВОСТОК,
3–4 ИЮНЯ 2026 г.

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Владивостокский государственный университет»

НАУКА, МЕНЯЮЩАЯ ЖИЗНЬ

Электронный сборник материалов Национального научного форума
магистрантов, аспирантов и молодых ученых
с международным участием

(г. Владивосток, 3–4 июня 2026 г.)

Под общей редакцией
канд. пед. наук Г.В. Петрук

Электронное научное издание

Владивосток
Издательство ВВГУ
2026

УДК 378.4
ББК 74.584(255)я431
Н34

Наука, меняющая жизнь : электронныйсборник материалов национального научного форума магистрантов, аспирантов и молодых учёных (г. Владивосток, 3–4 июня 2026 г.) / под общ. ред. канд. пед. наук Г.В. Петрук ; Владивостокский государственный университет ; Электрон. текст. дан. (1 файл: 15,3 Мб). – Владивосток: Изд-во ВВГУ, 2026. – 552 с. – 1 электрон., опт. диск (CDROM). – Систем. требования: Intel Pentium (или аналогичный процессор других производителей), 500 МГц; 512 Мб оперативной памяти; видеокарта SVGA, 1280×1024 High Color (32 bit); 5 Мб свободного дискового пространства; операц. система Windows XP и выше; Acrobat Reader, Foxit Reader либо любой другой их аналог.

ISBN 978-5-9736-0804-0

Сборник подготовлен по итогам проведения Национального научного форума магистрантов, аспирантов и молодых ученых с международным участием «Наука, меняющая жизнь», состоявшегося во Владивостокском государственном университете 3–4 июня 2026 года. Включает доклады российских и зарубежных участников форума, предметом обсуждения которых стали актуальные научные тенденции, новые научные, прикладные и технологические решения в различных областях науки.

УДК 378.4
ББК 74.584(255)я431

Электронное научное издание

Минимальные системные требования: Компьютер: Pentium 3 и выше, 500 МГц; 5,6 Мб; 5 Мб на жестком диске; видеокарта SVGA, 1280×1024 High Color (32 bit); привод CD-ROM. Операционная система: Windows XP/7/8. Программное обеспечение: Internet Explorer 8 и выше или другой браузер; Acrobat Reader, Foxit Reader либо любой другой их аналог.

ISBN 978-5-9736-0804-0

© ФГБОУ ВО «Владивостокский государственный университет», издание, 2026
© Рекламно-производственная компания ООО «Хелиос», макет, изготовление, 2026

В авторской редакции

Объем Мб. 15,3. Уч.-изд.л. 50,76.
Тираж 300 (1–25) экз.
Подписано к использованию 30.09.2026 г.

СОДЕРЖАНИЕ

Алёшин А.А. Управление изменениями при внедрении ИИ в логистической отрасли: анализ и рекомендации 8
Алёшина Л.М. Саморегуляция как фактор достижения субъективного благополучия на примере представителей социономических профессий 11
Андреева Е.А. Проблемы и перспективы развития молодёжного предпринимательства в условиях государственной поддержки 19
Арискина И.В. Эмпирическое исследование эмоциональных переживаний лиц, изменяющих своему партнеру, и их взаимосвязь с «образом Я» 22
Арясова А.А. Действующая система подготовки кадров для детских оздоровительных лагерей 29
Асаёнок Д.Р. Логистика «последней мили» на Дальнем Востоке: специфика дорожной сети и точки роста в Приморье 32
Ахметова А.С., Иваненко Н.В., Ярусова С.Б. Экологическая компетентность студентов колледжа Владивостокского государственного университета 36
Базылев А.А., Метляева Т.В. Влияние культурных кодов на территориальную идентичность: на примере города Владивостока 40
Барышевцев И.В., Тунгусова Е.В. Развитие интермодальных транспортных коридоров Россия – Южная Америка: переориентация на азиатское направление 44
Березникова А.Г. Современный подход к оценке вклада режима свободный порт Владивосток в региональное развитие 51
Берлинская В.Ю., Юхновец Д.Ю., Тунгусова Е.В. Повышение конкурентоспособности транспортных компаний на рынке пассажирских перевозок с учетом применения инструментов искусственного интеллекта 55
Блюдик А.Р, Масюк Н.Н. Верификация типологии приграничных морских регионов России 62
Борвенко А.А., Тунгусова Е.В. Интеллектуальная автоматизация процессов консолидации LCL-грузов на складах для повышения операционной эффективности 68
Борзова Т.А. Высшее образовательное учреждение как пространство формирования культуры личности наставника в контексте традиционных российских ценностей 71
Борзова Т.А., Щипачева А.П. Детский туризм как инструмент социокультурной адаптации и формирования ценностных ориентиров в условиях глобальных вызовов 75
Борисенко Н.А., Гибова В.В. Формализация протоколов технологических операций лазерного аддитивного производства 80
Бугаёв В.С., Тунгусова Е.В. Совершенствование перевозки скоропортящихся грузов с учётом современных технологий 90
Буданова Е.А., Гриванова О.В. Влияние санкционного режима на трансформацию логистической системы Российской Федерации 93
Ван Сюеи, Пилюгина Н.Ю. Специфика социальной рекламы в русском и китайском языках: языковой и лингвокультурный аспекты 97
Виинокурова М.А., Коноплева Н.А. Культурно-антропологические основания гастрономического туризма как современной формы продвижения Республики Саха (Якутия) 101
Водяницкий М.В., Гриняк В.М. Восстановление пропущенных участков судовых траекторий с использованием нейросетевой модели 106
Ворожбит К.К. Взаимосвязи показателей образа будущего и результатов проективных методик у современных подростков 111
Вьюн В.И. Экологическая оценка воздействия причалов морского порта на атмосферный воздух (на примере г. Владивосток) 118

Гратовский Н.Э. Предикторный вклад субъективного переживания одиночества и суверенности психологического пространства в выраженность депрессивных тенденций у молодёжи 121
Громенко И.В. Русское переселенческое поселение Дальнего Востока XIX века в сравнительно-планировочном контексте: Сибирь, Приамурье, Приморье 128
Грукова М.О., Титовская А.В. Фразовые глаголы как средство создания зловещей атмосферы (на примере романов Стивена Кинга «Сияние» и «Кристина») 132
Гуцуляк А.В., Батурина О.А. Пространственная дифференциация студенческого технологического предпринимательства в регионах Российской Федерации 136
Давыденко Е.С., Тарасова Е.В. Экологическое образование, как фактор воспитания патриотизма 141
Даниловский Т.Е., Ушкова А.Д. Анализ современных методик финансового анализа и их применимость для малых предприятий розничной торговли 146
Джулеба А.В. Информационное обеспечение мероприятий вузов как инструмент развития программы молодежного и студенческого туризма 150
Ду Юаньмин. Цифровая экономика и зелёная экономика Китая: механизмы взаимосвязи и перспективы развития 157
Дятлов А.А. Четырёхсторонний диалог по безопасности (Quad) в условиях трансформации американской стратегии в Индо-Тихоокеанском регионе (2025–2026 гг.) 160
Евсюкова К.Е. Факторы, затрудняющие обращение за психологической помощью, и феномен избегания в консультировании комбатантов: анализ системных проблем и стигматизации 170
Задорожина Ю.В., Смык Н.В., Макарова В.Н. Инвентаризация отходов производства и потребления на предприятии АО «Примавтодор» 180
Заприса Т.М., Ден В.Г. Влияние известных наград и рейтинга ресторана на желание гостя посетить его (на примере города Владивостока) 184
Знаменских Д.Е., Лайчук О.В. Классификация цифровых технологий в управлении цепями поставок: теоретико-методологический анализ 189
Зорикова Е.В. Трансформация геополитической роли Владивостока в рамках интеграции в систему Трансарктического транспортного коридора 195
Иванова Ю.В., Журавская Н.С. Актуальность комплексной реабилитации детей с ОВЗ и инвалидов в рамках инклюзивного образования в средней общеобразовательной школе 199
Игнатенко И.И. Система устойчивого лесоуправления в лесном хозяйстве ДФО 203
Ильченко Ю.М. Методика формирования концепции мероприятия в музейной деятельности 207
Инь Фань. Визуальная репрезентация гендерных образов в китайской «живописи шрамов» 212
Калюжная Т.В. Современное состояние рынка въездного туризма Приморского края 217
Каневская Д.В. Ранние дезадаптивные схемы как психологические предикторы тревожности у лиц молодого возраста 220
Касьяненко Г.В., Коноплева Н.А. Культурно-антропологический подход в адаптации иностранных студентов к традициям России (на примере Владивостокского государственного университета) 224
Ким П.А. Цифровая дипломатия как инструмент мягкой силы современного государства 227
Кисилева Е.В., Анисимова Д.А. Сухие порты как элемент транспортно-логистической инфраструктуры: история развития и современные классификации 232
Колчанова Е.С., Смольянинова Е.Н. Региональная экономика и логистика: факторы и ограничения развития 236
Коноплева Д.А, Пак Л.Е. Дискретно-комбинаторный механизм грамматики как источник синтаксической неоднозначности (на материале американских СМИ) 240
Коноплева Н.А., Поветкина А.А. Этническая культура удэгейцев. История и современность 243
Костырева Д.Е. Развитие общественного активизма молодежи России в XXI веке 247

Крестников Г.С. Разработка прототипа системы оценки показаний судового компаса на основе видеонаблюдения ... 251
Кривец Е.А., Коноплева Н.А. Цветовая символика в работах Владимира Захаровича Алексеева с точки зрения православной художественной культуры ... 254
Ли Дунюй. Художественный образ в искусстве китайского плаката как аналитическая категория визуальных исследований ... 260
Лин Тун. Университетские выставки-конкурсы современной скульптуры как институциональный механизм формирования культурной идентичности в Китае ... 264
Литвинов А.В., Ушанова П.В. Иновещание в контексте растущего взаимовлияния политических и коммуникационных процессов ... 275
Литвинова Л.А. Конфликтный потенциал в Азиатско-Тихоокеанском регионе в 2025-2026 гг. ... 279
Ломоткин П.Р. Цифровая среда как фактор развития проектного управления в экономическом пространстве Приморского края (ДФО) ... 283
Лян Чжэнминь. Диалог эпох в орнаментальных кодах Южного Китая: институциональные аспекты сохранения наследия и этнической идентичности Гуандуна ... 286
Майсурадзе А.Г., Екинцев В.И. Архитектура жизненного мира как фактор психологического благополучия личности ... 293
Макарова С.В., Черемискина И.И. Взаимосвязь автономности женщин и их психологического благополучия в отношениях с мужчинами ... 296
Малеева А.Е., Титовская А.В. К проблеме перевода каламбуров с английского на русский язык (на материалах современных видеоигр) ... 299
Марченко И.А. К вопросу об оценке влияния рисков международной бизнес-среды на деятельность российских компаний ... 303
Марченко М.О. Экологические проблемы функционирования автомобильного транспорта во Владивостоке и пути их решения на примере микрорайона «Зеленый Бульвар» ... 306
Масленникова Е.В. Методы управления строительством социальных объектов в разных странах ... 310
Масленникова Е.В. Эффективность закупок инвестиционно-строительных контрактов в регионах ДФО: 2014-2024 гг. ... 317
Мельникова А.М. Категории счастья и субъективное благополучие у студентов ... 322
Михальков А.Д., Гриванов Р.И. Свободная экономическая зона «Находка» (Приморский край): от замысла к перспективам развития ... 326
Мишина А.А., Хисамутдиногва Н.В. Педагогический дизайн в современной отечественной педагогике ... 330
Моисейцев А.В. Разработка метода создания адаптивных интерфейсов для сервисов поддержки решений при подборе лечения ... 333
Москвитина А.А. Развитие учетно-аналитического обеспечения системы внутреннего контроля банковской организации в условиях цифровизации ... 339
Му Вэньхэ, Пилюгина Н.Ю. Национально-культурная специфика жанра «поздравление» на сайте университета в русском и китайском языках ... 343
Нехай А.А. Опорный туристско-рекреационный каркас Артемовского городского округа (Приморский край) ... 346
Никитина С.О. Событийный маркетинг как инструмент продвижения музеев ... 358
Окунев В.Д., Гренкин Г.В. Разработка упрощённой технологии для навигации в зданиях ... 365
Ослопова М.В., Ким И.А. Совершенствование учета и оценки нематериальных активов в условиях цифровизации ... 369
Параев М.А. Организационно-правовое обоснование модели опережающего социально-экономического развития Дальнего Востока России в современных условиях ... 374
Пархоменко Д.И. Посттравматические стрессовые расстройства у военнослужащих. Психологические факторы возникновения ... 380

Таблица 1

Сравнение разработанной системы и AI-ассистента

Критерий	Разработанная система	AI-ассистент
Обнаружение неполноты данных	Да	Нет
Галлюцинации	Нет	Да
Конкретность рекомендаций	Высокая (в переломе - детальная хирургическая техника)	Низкая (общие советы, не связанные с лечением перелома)

Выводы по результатам апробации:

– Решатель гарантирует отсутствие галлюцинаций и обеспечивает полную объяснимость решений.

– LLM-подход эффективен для генерации списка возможных препаратов.

– AI-ассистент интегрирован в систему как дополнительный модуль, но в данном сравнении рассматривается как альтернативный подход к получению рекомендаций.

Обсуждение

Когда какой подход предпочтительнее

Разработанная система предпочтительнее, когда:

– требуется строгое следование клиническим рекомендациям;

– важна объяснимость решения;

– критически важно избежать ошибок (выбор между консервативным и хирургическим лечением);

– важна безопасность и отсутствие галлюцинаций.

AI-ассистент может быть полезен, когда:

– нужны общие пояснения или перефразирование сложных терминов;

– требуется генерация текстовой выписки;

– врач хочет получить «второе мнение» или список возможных вариантов.

Заключение

В рамках исследования разработан метод создания адаптивных интерфейсов для сервисов поддержки принятия врачебных решений. Применение JSON-шаблонов для формализации GUI и базы знаний показало высокую эффективность при обработке клинических данных. Разработанный алгоритм поиска рекомендаций с нормализацией терминов и учётом синонимов обеспечивает устойчивость к вариативности вводимых данных.

Экспериментально подтверждено, что разработанная система имеет право на существование и не может быть полностью заменена универсальным AI-ассистентом, особенно в областях, требующих строгого следования протоколам лечения.

1. Thirunavukarasu A.J., Ting D.S.J., Elangovan K., et al. Large language models in medicine: opportunities and challenges // Nature Medicine. – 2023. – Vol. 29. – P. 1930-1940.
2. Lee J., Yoon W., Kim S., et al. BioBERT: a pre-trained biomedical language representation model for biomedical text mining // Bioinformatics. – 2020. – Vol. 36, No. 4. – P. 1234-1240.
3. Meskó B. Prompt engineering as an important emerging skill for medical professionals: tutorial // Journal of Medical Internet Research. – 2023. – Vol. 25. – P. e50638.
4. Щетинин Е.Ю., Велиева Т.Р., Юргина Л.А. и др. Методы разработки и внедрения больших языковых моделей в здравоохранении: проблемы и перспективы в России // Вестник РУДН. Серия: Математика. Информатика. Физика. – 2025. – Т. 33, № 3. – С. 327-344.
5. ISMIE Mutual Insurance Company. Diagnostic Errors Top Reason for Lawsuits Against Radiologists Текст: электронный. – 2025. – 13 May. – URL: https://www.ismie.com/articles/risk-management/may-13-2025-diagnostic-errors-top-reason-for-lawsuits (дата обращения: 07.05.2026).
6. World Health Organization (WHO). Number of clinical trials by year, country, WHO region and income group (1999-2025) Текст: электронный. – 2025. – November. – URL: https://www.who.int/observatories/global-observatory-on-health-research-and-development/monitoring/number-of-clinical-trials-by-year-country-who-region-and-income-group (дата обращения: 07.05.2026).

7. Сколково МедФарм. Где и сколько врачи ищут профессиональную информацию Текст: электронный. – 2025. – 25 ноября. – URL: https://skolkovomedpharm.ru/news/73136 (дата обращения: 07.05.2026).
8. Chevalier A., Dosso C. The Influence of Medical Expertise and Information Search Skills on Medical Information Searching: Comparative Analysis From a Free Data Set // JMIR Formative Research. – 2025. – Vol. 9. – P. e62754. – DOI: 10.2196/62754.
1. Touvron H., Martin L., Stone K., et al. Llama 2: Open foundation and fine-tuned chat models // arXiv preprint arXiv:2307.09288. – 2023.
2. Vaswani A., Shazeer N., Parmar N., et al. Attention is all you need // Advances in Neural Information Processing Systems. – 2017. – Vol. 30. – P. 5998-6008.
3. Gao Y., Xiong Y., Gao X., et al. Retrieval-augmented generation for large language models: A survey // arXiv preprint arXiv:2312.10997. – 2023.
4. Корончик Д.Н. Пользовательские интерфейсы интеллектуальных систем // Кибернетика и программирование. – 2012. – № 1. – С. 16-22.
5. JSON-представление информационных ресурсов Текст: электронный. – URL: https://iacpaas.dvo.ru/infores (дата обращения: 30.04.2026).
6. Ollama. Get up and running with large language models Текст: электронный. – URL: https://github.com/ollama/ollama (дата обращения: 30.04.2026).

Сведения об авторе
А.В. Моисейцев, магистрант, Владивостокский государственный университет, г. Владивосток, Россия

УДК 336.71.078.3

РАЗВИТИЕ УЧЕТНО-АНАЛИТИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СИСТЕМЫ ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ БАНКОВСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ

А.А. Москвитина, магистрант

Владивостокский государственный университет
Владивосток, Россия

Аннотация. *Рассматриваются особенности развития учетно-аналитического обеспечения банковской организации в условиях цифровизации. Исследовано влияние цифровых технологий на эффективность системы внутреннего контроля. Проведен анализ современных методов обработки данных и инструментов автоматизации контрольных процедур. Определены основные проблемы цифровой трансформации банковской деятельности и предложены направления совершенствования учетно-аналитического обеспечения.*

Ключевые слова: *банковская деятельность, внутренний контроль, цифровизация, учетно-аналитическое обеспечение, банковские риски, автоматизация, Big Data, искусственный интеллект.*

DEVELOPMENT OF ACCOUNTING AND ANALYTICAL SUPPORT FOR THE INTERNAL CONTROL SYSTEM OF A BANKING ORGANIZATION IN THE CONTEXT OF DIGITALIZATION

Abstract. *The article examines the development of accounting and analytical support in banking organizations under digitalization. The impact of digital technologies on the effectiveness of the internal control system is analyzed. Modern methods of data processing and automation of control procedures are studied. The main problems of digital transformation in the banking sector are identified and directions for improving accounting and analytical support are proposed*

Keywords: *banking activity, internal control, digitalization, accounting and analytical support, banking risks, automation, Big Data, artificial intelligence*

В настоящее время цифровая трансформация значительно влияет на функционирование банковского сектора. Развитие информационных технологий, рост объемов обрабатываемых данных и усиление регуляторных требований формируют необходимость совершенствования системы внутреннего контроля и учетно-аналитического обеспечения банковской деятельно-

сти [1, с. 18; 5]. В условиях высокой нестабильности финансовой среды именно качество аналитической информации становится одним из ключевых факторов устойчивости кредитной организации.

Актуальность исследования обусловлена тем, что цифровизация банковской деятельности приводит к трансформации традиционных методов учета, анализа и контроля. Современные банки активно внедряют технологии искусственного интеллекта, Big Data, автоматизированные аналитические платформы и системы непрерывного мониторинга операций [4, 9]. При этом развитие цифровой среды повышает эффективность обработки информации и формирует новые риски, связанные с киберугрозами, устойчивостью информационных систем и качеством аналитических моделей [7].

Научная новизна исследования заключается в обосновании роли учетно-аналитического обеспечения как интегрированной цифровой среды управления банковскими рисками, обеспечивающей непрерывный мониторинг операций и повышение эффективности внутреннего контроля.

Цель исследования состоит в анализе влияния цифровизации на учетно-аналитическое обеспечение банковской организации и разработке направлений повышения эффективности системы внутреннего контроля.

Для достижения поставленной цели были определены следующие задачи:

– исследовать сущность учетно-аналитического обеспечения банковской деятельности;

– определить влияние цифровизации на систему внутреннего контроля;

– проанализировать современные цифровые технологии в банковской сфере;

– выявить проблемы цифровой трансформации учетно-аналитических процессов;

– предложить направления совершенствования системы внутреннего контроля.

Методологическую основу исследования составили системный подход, методы сравнительного анализа, обобщения, классификации и экономического анализа.

Учетно-аналитическое обеспечение представляет собой совокупность процессов формирования, обработки и анализа информации, необходимых для принятия управленческих решений и обеспечения устойчивого функционирования банковской организации [3, с. 52]. На сегодняшнее время его роль значительно расширяется. Если ранее учет выполнял преимущественно фиксационную функцию, то сегодня он становится основой риск-ориентированного управления и цифрового контроля [11, с. 442].

Особенностью банковской деятельности является высокая скорость обработки финансовых операций и значительный уровень государственного регулирования. В связи с этим система учетно-аналитического обеспечения должна обеспечивать оперативность, достоверность и непрерывность информационных потоков. Согласно Положению Банка России №242-П внутренний контроль должен быть направлен на обеспечение эффективности банковских операций, управление рисками и соблюдение требований законодательства [5].

В современных банках учетно-аналитическая система постепенно интегрируется с инструментами внутреннего контроля и риск-менеджмента. Такой подход обеспечивает возможность своевременно выявлять отклонения, снижать вероятность финансовых потерь и повышать устойчивость кредитной организации [12]. Развитие риск-ориентированного подхода становится одним из ключевых направлений совершенствования банковского контроля [13].

Система внутреннего контроля играет важную роль в обеспечении финансовой устойчивости банка. Ее функции включают контроль ликвидности, управление кредитными и операционными рисками, соблюдение требований Банка России, а также обеспечение достоверности финансовой отчетности [6]. В современной цифровой среде внутренний контроль постепенно переходит от выборочных проверок к непрерывному мониторингу операций в режиме реального времени [10].

Современные цифровые технологии ощутимо изменяют организацию учетно-аналитических процессов. Наиболее активно в банковском секторе используются:

– технологии Big Data;

– искусственный интеллект;

– машинное обучение;

– автоматизированные аналитические платформы;

– системы электронного документооборота;

– цифровые сервисы дистанционного банковского обслуживания [4, 15].

Практика крупнейших российских банков показывает, что цифровые технологии уже стали частью системы внутреннего контроля. Российские банки активно используют автоматизированный мониторинг операций. Например, в Сбербанке применяются алгоритмы анализа аномалий клиентского поведения, а ВТБ внедряет LLM-модели автоматизации внутренних процессов. В АО «Банк ДОМ.РФ» автоматическая проверка операций позволяет ускорить выявление отклонений и снизить нагрузку на персонал [4, 9, 15].

Цифровой аудит становится ключевым направлением в банковском секторе. В Сбербанке используются технологии проверки операций и программного кода с применением искусственного интеллекта, тогда как ВТБ автоматизирует процедуры внутреннего аудита и комплаенс-контроля. В АО «Банк ДОМ.РФ» цифровые инструменты применяются при анализе строительной документации и договоров, что повышает точность обработки документов и снижает вероятность ошибок [4, 9, 15].

Использование цифровых технологий помогает серьезно повысить скорость обработки данных, сократить влияние человеческого фактора и повысить качество принимаемых управленческих решений [1, с. 20]. Например, применение алгоритмов машинного обучения обеспечивает автоматически выявлять подозрительные операции и прогнозировать вероятность возникновения рисков.

Практика российских банков показывает, что цифровизация способствует повышению эффективности внутреннего контроля и управлению рисками. К примеру, внедрение автоматизированных антифрод-систем позволяет анализировать клиентские операции в режиме реального времени и своевременно выявлять признаки мошенничества [9]. Одновременно развитие предиктивной аналитики обеспечивает возможность прогнозирования потенциальных отклонений еще до момента их возникновения [8]. Вместе с тем цифровая трансформация банковской деятельности сопровождается рядом проблем. Одной из значимых угроз становятся киберриски, которые связаны с возможностью утечки конфиденциальной информации и нарушением устойчивости информационных систем [7]. Дополнительные сложности возникают вследствие зависимости качества аналитических моделей от полноты и достоверности исходных данных [16, с. 120].

Существенной проблемой остается также недостаточная интеграция учетных, аналитических и контрольных систем. На практике это приводит к фрагментации информационных потоков, снижению скорости обработки данных и дублированию отдельных процедур контроля [17, с. 1097]. Несмотря на высокий уровень автоматизации отдельных процессов, многие банки продолжают использовать частично разрозненные информационные системы.

В последние годы особое значение приобретает риск-ориентированный подход к организации внутреннего контроля. Его сущность заключается в концентрации контрольных процедур на наиболее уязвимых направлениях деятельности банка [14]. Использование цифровых аналитических инструментов направлено на повышение эффективности такого подхода и обеспечение непрерывного мониторинга операций.

Одним из перспективных направлений развития учетно-аналитического обеспечения является создание единой цифровой платформы, объединяющей учет, анализ, внутренний контроль и риск-менеджмент в едином информационном пространстве [16, с. 121]. Это позволит обеспечить сквозную обработку данных и повысить прозрачность управленческой информации. Также перспективным направлением является расширение применения технологий искусственного интеллекта и предиктивной аналитики. Их использование позволит перейти от ретроспективного анализа к прогнозированию рисков и формированию сценарных моделей развития банковской деятельности [4, 9]. Международный опыт показывает, что эффективность внутреннего контроля в значительной степени возрастает при использовании комплексных моделей управления рисками, основанных на принципах COSO и интегрированного риск-менеджмента [18]. Применение данных подходов способствует повышению устойчивости банковской системы и эффективности управления финансовыми рисками.

В результате цифровизация оказывает комплексное влияние на учетно-аналитическое обеспечение банковской организации и систему внутреннего контроля. Использование современных технологий способствует повышению эффективности обработки информации, снижению операционных затрат и усилению контрольных процедур [2, 17, с. 1101]. Но также цифровая среда формирует новые угрозы, связанные с кибербезопасностью, устойчивостью информационных систем и качеством аналитических моделей.

Проведенное исследование позволяет сделать вывод о том, что дальнейшее развитие учетно-аналитического обеспечения должно быть направлено на формирование интегрированной цифровой среды управления данными, обеспечивающей непрерывный контроль операций и повышение эффективности риск-ориентированного управления. На сегодняшний день именно качество учетно-аналитической информации становится ключевым фактором устойчивого функционирования банковской организации [8, 16].

1. Абрамова А.Е. Внедрение цифровизации в глобальную финансовую систему: тенденции и последствия // Вестник науки. – 2023. – №6 (63). – С. 14–23.
2. Ажогина Н.Н. Использование современных технологий в организации внутреннего контроля коммерческого банка // Государственное и муниципальное управление. Ученые записки. – 2022. – № 1. – С. 70–74. – DOI 10.22394/2079-1690-2022-1-1-70-74.
3. Акатьева М.Д., Бирюков В.А. Бухгалтерский учет и анализ: учебник. – Москва: ИНФРА-М, 2020. – 274 с.
4. Акбашева Д.М., Айбазов А.М., Урусов М.И., Эскиндарова А.М. Автоматизация банковского учета: перспективы и вызовы // Journal of Monetary Economics and Management. –2025. – №1.
5. Банк России. Положение от 16.12.2003 № 242-П «Об организации внутреннего контроля в кредитных организациях и банковских группах» (ред. от 15.11.2023). – Текст: электронный. – URL: https://base.garant.ru/584330/ (дата обращения: 10.05.2026).
6. Банк России. Развитие риск-ориентированного банковского регулирования. – Москва, 2023. – Текст: электронный. – URL: https://www.cbr.ru/ (дата обращения: 08.05.2026).
7. Бойченко О.В., Польская С.И. Аналитика проблем кибербезопасности критической информационной инфраструктуры банков // Научный вестник: финансы, банки, инвестиции. – 2023. – №3 (64).
8. Ветрова Е.А. Цифровизация и надежность коммерческих банков // Вестник ТИУиЭ. – 2024. – №1 (41).
9. Вовченко Н.Г., Солёная О.С. Оценка адаптации российских коммерческих банков к инновационным технологиям // Финансовые исследования. – 2025. – №1 (86).
10. Гусев В.И. Цифровизация системы внутреннего контроля как фактор обеспечения финансовой безопасности организации // Современные технологии управления. – 2023. – № 4 (104). – Текст: электронный. – URL: https://sovman.ru/en/article/10425/ (дата обращения: 10.05.2026).
11. Дадаев Я.Э. Развитие учетно-аналитического обеспечения в условиях цифровизации // Миллионщиков-2023. – 2023. – С. 441–444.
12. Дегтяренко А.И., Гаджибек В.П. Развитие учетного обеспечения управления рисками в коммерческих банках // Вестник науки. – 2022. – №7 (52).
13. Земсков Е.А., Карпунин В.И. Современные особенности развития системы риск-ориентированного внутреннего контроля и аудита в российской банковской системе // Вестник евразийской науки. – 2023. – №2S.
14. Карпунин В.И., Ефремова Ю.С. Системная парадигма риск-ориентированного внутреннего контроля кредитной организации // Вестник РЭА им. Г.В. Плеханова. – 2020. – №2 (110).
15. Курныкина О.В. Методические аспекты применения электронных технологий в информационно-аналитическом обеспечении отчетности банка // Учет. Анализ. Аудит. – 2022. – №5.
16. Одинцов В.А. Учетно-аналитическое обеспечение системы управления рисками в условиях цифровой трансформации // Вестник Российского экономического университета имени Г.В. Плеханова. – 2022. – №4 (124). – С. 115–123.
17. Растегаева Ф.С., Пережогин И.С. Трансформация системы внутреннего контроля коммерческой организации в условиях цифровизации экономики // Креативная экономика. – 2020. – Т. 14. – №6. – С. 1091–1104.
18. Chen H., Wang S., Yang D., Zhou N. COSO-Based Internal Control and Comprehensive Enterprise Risk Management // Encyclopedia. – 2025.

Сведения об авторе

А.А. Москвитина, магистрант, ФГБОУ ВО «Владивостокский государственный университет», г. Владивосток, Россия