

Моя профессиональная
карьера

ISSN

INTERNATIONAL
STANDARD
SERIAL
NUMBER

ISSN

2782-4365

Проверить
номер:



Научно-образовательный электронный журнал

ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ

Выпуск №68-3 (том 2)
(ноябрь, 2025)



Google
Scholar



Периодичность выпуска: 1 раз в неделю

Сайт: mpcareer.ru/oinv21veke. Почта: obrmppcareer@mail.ru



Международный научно-образовательный
электронный журнал
«ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ»

ISSN 2782-4365

УДК 37

ББК 94

**Международный научно-образовательный электронный журнал
«ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ». Выпуск №68-3 (том 2) (ноябрь,
2025). Дата выхода в свет: 24.11.2025.**

Журнал объединяет авторов на территории стран СНГ и помогает обмениваться передовыми научно-образовательными исследованиями.

Содержит научные статьи отечественных и зарубежных авторов по экономическим, техническим, философским, юридическим и другим наукам.

Миссия научно-образовательного электронного журнала «ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ» состоит в поддержке интереса читателей к оригинальным исследованиям и инновационным подходам в различных тематических направлениях, которые способствуют распространению лучшей отечественной и зарубежной практики в интернет пространстве.

Целевая аудитория журнала охватывает работников сферы науки и образования (педагоги, учителя, ученые, преподаватели, научные сотрудники, бакалавры, магистранты, аспиранты).

Материалы публикуются в авторской редакции. За соблюдение законов об интеллектуальной собственности и за содержание статей ответственность несут авторы статей. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов статей. При использовании и заимствовании материалов ссылка на издание обязательна.

© ООО «МОЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ КАРЬЕРА»

© Коллектив авторов

Selbi Gulmuhammedova, Mommyyeva Hattyja BIONIC SENSORS BASED ON BIOLOGICAL RECOGNITION ELEMENTS	87
Дашкынов Довлет, Бабамурадов Рахым, Тораев Новруз, Байраммурадова Дилназ ПУТЬ К ЭФФЕКТИВНОЙ ИИ-ГРАМОТНОСТИ	92
Курбанов Бегли Рахманович, Агаева Говхер Гадамовна, Аймырадов Шамырат Гелдимырадович ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ, ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ	98
Мередов Мерет Репович, Палванова Чемен ВНУТРЕННИЙ ДОКУМЕНТООБОРОТ, КОНТРОЛЬ И АУДИТ В БАНКЕ	104
Мырадов Пальван Сахетмырадович, Нурлыева Марал Хошгелдиевна КАК ХАКЕРЫ ИСПОЛЬЗУЮТ БОЛЬШИЕ ЯЗЫКОВЫЕ МОДЕЛИ (LLM) ДЛЯ СОЗДАНИЯ БОЛЕЕ УБЕДИТЕЛЬНЫХ ФИШИНГОВЫХ ПИСЕМ	111
Мырадова Нартяч, Моммыева Лейли, Гошаева Хумай, Акыева Энегюл МЕТОДЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО ОБНАРУЖЕНИЯ DEERFAKE-ВИДЕО И АУДИО: СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ	117
Нобатова Ниязсолтан Оразмухаммедовна, Мередова Гулджахан ОРГАНИЗАЦИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА В БАНКЕ	123
Нурьев Рахманберди СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СЕТЕВЫХ И АВТОНОМНЫХ СОЛНЕЧНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	129
Чарыева Майса Амангелдиевна, Акыева Энегюл Нурмырадовна, Моммыева Лейли Акыевна, Джумаева Лачын Кадырбердиевна ПРОБЛЕМЫ ВЕРИФИКАЦИИ ЛИЧНОСТИ В ЭПОХУ БИОМЕТРИЧЕСКИХ ПОДДЕЛОК	134
Гурбанова Махриджемаль, Бабамырадов Нурджан, Баймырадова Айджерен ВЕТЕРИНАРНАЯ ГЕНЕТИКА КАК ОСНОВА УСТОЙЧИВОСТИ ЖИВОТНОВОДСТВА	140
Турдиева Луиза Артиковна ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБУЧЕНИЯ ЯЗЫКАМ В НЕЯЗЫКОВОМ ВУЗЕ ПОСРЕДСТВОМ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	146
Рискулова Дилором Шагиязовна КУЛЬТУРА РЕЧИ В РУССКОМ ЯЗЫКЕ	150

ФИО автора(-ов): *Нобатова Ниязсолтан Оразмухаммедовна*

Старший преподаватель Туркменского государственного института Финансов,

г. Ашхабад, Туркменистан

Мередова Гулджахан

Магистрантка Туркменского государственного института Финансов,

г. Ашхабад, Туркменистан

Название публикации: «ОРГАНИЗАЦИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА В БАНКЕ»

Организация бухгалтерского учета в банке представляет собой сложную систему процедур, методов и инструментов, направленных на отражение финансово-хозяйственных операций кредитной организации в соответствии с нормативными требованиями, принципами достоверности и полноты информации. Банковская деятельность по своей природе более многогранна и рискованна, чем деятельность обычных предприятий, что предполагает более строгие требования к учету, контролю и отчетности. Значимость корректной организации учета объясняется тем, что банки выполняют системообразующие функции в экономике, обеспечивают перераспределение финансовых ресурсов, формируют инвестиционные потоки и обеспечивают функционирование платежной инфраструктуры. В связи с этим учет в банке должен гарантировать высокую степень прозрачности, защищенности и точности.

Важным принципом организации учета в банке является принцип двойственности операций. Каждая банковская операция одновременно затрагивает финансовые ресурсы банка и его обязательства, что требует строгой корреспонденции счетов. Банковские счета классифицируются по различным признакам: по видам операций, по экономическому содержанию, по видам активов и обязательств, а также по срочности и степени ликвидности. Правильная классификация влияет на точность формирования отчетности,

расчет нормативов ликвидности и капитала, а также оценку финансовой устойчивости организации. Особенностью банковского учета является обширная система аналитических счетов, позволяющих отражать операции по каждому клиенту, договору или финансовому инструменту.

Организация учетной политики является ключевым элементом системы бухгалтерского учета в банке. Учетная политика определяет методы оценки активов и обязательств, способы начисления процентов, порядок формирования резервов под обесценение и сомнительные долги, методы переоценки валютных активов и обязательств, а также правила отражения доходов и расходов. Банки используют учетную политику как инструмент повышения прозрачности и управляемости финансовых операций. Правильно сформированная учетная политика позволяет минимизировать риски, связанные с искажением отчетности, а также способствует своевременному выявлению проблемных активов.

Особое место в бухгалтерском учете банка занимает учет кредитных операций. Эти операции связаны с основными рисками кредитной организации — кредитным, процентным, валютным и ликвидности. Для учета кредитов используются специализированные счета для основной задолженности, начисленных процентов, просроченных обязательств и сформированных резервов. Формирование резервов осуществляется в соответствии с нормативами Центрального Банка Туркменистана и МСФО, что требует применения профессиональных моделей оценки ожидаемых кредитных потерь. Точность оценки кредитного риска влияет на качество капитала и способность банка выполнять обязательства перед вкладчиками и партнерами.

Не менее важным направлением является учет депозитных операций клиентов. Депозиты формируют основу ресурсной базы банка, обеспечивая его способность кредитовать экономику и совершать инвестиционные операции. Учет депозитов предполагает фиксацию текущих, срочных, условных обязательств, а также начисление процентов по ним. Для каждого клиента ведется детальная аналитика, позволяющая осуществлять точный контроль за движением средств. Депозитные операции тесно связаны с системой управления

ликвидностью банка, что делает учет своевременных и точных данных критически важным.

Существенную роль в организации бухгалтерского учета играет учет операций с ценными бумагами. Банки активно участвуют в обороте облигаций, акций, векселей, производных финансовых инструментов, выполняя как инвестиционные, так и торговые операции. Для каждой группы инструментов используются различные методы оценки: по справедливой стоимости, по амортизированной стоимости, по стоимости приобретения. Правильная оценка финансовых инструментов позволяет банку достоверно отражать прибыль или убыток, рассчитывать риски и формировать корректные управленческие решения.

Отдельного внимания заслуживает учет валютных операций. Банки ежедневно совершают операции с иностранной валютой, связанные с обслуживанием клиентов, международными платежами, инвестициями и торговыми сделками. Курсовые разницы подлежат обязательному отражению в учете на основании фактических биржевых котировок или официальных курсов. Переоценка валютных активов должна осуществляться ежедневно, что обеспечивает достоверность отчета о финансовом положении.

Важной частью организации бухгалтерского учета является применение современных автоматизированных информационных систем. Банковские учетные системы позволяют автоматизировать комплекс операций: документооборот, обработку данных, расчет процентов, формирование отчетности, мониторинг лимитов и рисков. Автоматизация обеспечивает высокую скорость обработки информации, уменьшает риск ошибок и повышает качество контроля. Использование интегрированных банковских систем позволяет обеспечить взаимодействие между бухгалтерией, службой внутреннего контроля, подразделением рисков и другими службами.

Контрольные функции в системе бухгалтерского учета банка также играют определяющую роль. Внутренний контроль включает аудит операций, проверку корректности учетных записей, соблюдение нормативных требований, анализ

соответствия учетной политики действующим стандартам и мониторинг рисков. Внешний контроль осуществляется Центральным банком, аудиторскими организациями, а также государственными надзорными органами. Четкая организация контрольных процедур способствует снижению возможности злоупотреблений, недостоверного отражения операций и финансовых потерь.

Существенное значение в организации учета имеет также формирование отчетности. Финансовая отчетность банка включает бухгалтерский баланс, отчет о прибылях и убытках, отчет о движении денежных средств, отчет о собственном капитале, а также примечания к отчетности. Эти документы предоставляют информацию о структуре активов и обязательств, уровне ликвидности, качестве кредитного портфеля, прибыли, рисках и эффективности управления. В условиях глобализации банки обязаны публиковать отчетность по МСФО, что повышает доверие инвесторов и обеспечивает доступ к международным рынкам капитала.

Для иллюстрации специфики учетных особенностей можно привести пример сравнительной структуры банковских активов и обязательств, отражаемых в бухгалтерском балансе. Такая таблица представляет собой упрощенный фрагмент типовой отчетности кредитной организации, показывающий распределение основных категорий активов и обязательств.

Категория	Описание	Пример доли в балансе банка
Кредитный портфель	Основной источник дохода, включает корпоративные и розничные кредиты	55–65% активов
Инвестиции в ценные бумаги	Облигации, акции, государственные бумаги, производные инструменты	10–20% активов
Денежные средства и их эквиваленты	Высоколиквидные активы, резервы	5–10% активов

Депозиты клиентов	Основной источник обязательств, включает вклады физических и юридических лиц	50–70% обязательств
Выпущенные долговые обязательства	Облигации, кредиты других банков	10–20% обязательств
Собственный капитал	Средства акционеров, резервный фонд, нераспределённая прибыль	10–15% пассивов

Организация бухгалтерского учета в банке должна обеспечивать прозрачность и точность данных, так как правильное отражение банковских операций формирует основу для принятия управленческих решений, оценки рисков и выполнения нормативов. Несоответствия или ошибки в учете могут привести к искажению финансовых показателей, что негативно скажется на доверии клиентов, инвесторов и регуляторов. В современных условиях особое значение приобретают вопросы управления операционными рисками, включая риски информационной безопасности, ошибки автоматизации и человеческий фактор.

Таким образом, система бухгалтерского учета в банке представляет собой комплексный механизм, объединяющий нормативную базу, методологию учета, информационные технологии, контрольные функции и отчетность. Эффективная организация учета способствует финансовой устойчивости кредитной организации, обеспечивает защиту интересов клиентов и способствует развитию финансовой системы в целом. Постоянная модернизация учетных процессов, интеграция новых технологий и совершенствование нормативной среды являются важными направлениями развития современной банковской деятельности.

Список использованной литературы:

1. Международные стандарты финансовой отчетности (МСФО). IFRS Foundation.
2. Савицкая Г. В. Анализ хозяйственной деятельности предприятия. — М.: ИНФРА-М, 2022.
3. Поляк Г. Б. Финансы, денежное обращение и кредит. — М.: Юрайт, 2023.