



ISSN INTERNATIONAL
STANDARD
SERIAL
NUMBER

ISSN
2782-4365

Проверить
номер:



Научно-образовательный электронный журнал

ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ

Выпуск №66-2 (том 1)
(сентябрь, 2025)



Google
Scholar



Проверить индексацию статьи. Сайт: mpcareer.ru/google

Периодичность выпуска: 1 раз в неделю
Сайт: mpcareer.ru/oinv21veke. Почта: obrmpcareer@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 №66-2 (том 1) (сентябрь,
2025). Дата выхода в свет: 15.09.2025.**

Сборник 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 образования (воспитателей, педагогов, учителей, руководителей кружков), школьников, студентов, интересующихся вопросами, освещаемыми в журнале.

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

Baltayev Merdan, Aymammedov Dortguly DIGITAL SYSTEM ARCHITECTURES FOR SUSTAINABLE SMART CITY INFRASTRUCTURE	59
Гурбанова Джэннэт, Шукурова Нурана, Гараев Джэйхун, Кочмырадов Шатлык ВРЕДНЫЕ РАСТЕНИЯ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО	64
Гозел Реджепова, Сахадова Мукаддес, Мередова Огулшат, Гелдиева Бибиджемал УСТОЙЧИВОЕ СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО: РОЛЬ БАТАТА В ОБЕСПЕЧЕНИИ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ	68
Томманова Дженнет, Аталов Ораздурды, Акадова Чынар ИННОВАЦИИ В ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЕ: ОТ МОЛЕКУЛЯРНОЙ ДИАГНОСТИКИ ДО ТЕЛЕВЕТЕРИНАРИИ	71
Бекметова Дженнет РОЛЬ ИЗУЧЕНИЯ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ	75
Гурбанова Дженнет, Язлыев Атахан, Италмазова Акнур, Ашыров Мекан ОПТИМИЗАЦИЯ АГРОТЕХНИКИ ВЫРАЩИВАНИЯ БАМИИ: ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ УРОЖАЙНОСТИ И КАЧЕСТВА ПЛОДОВ	78
Гурбанов Хангелди, Тайлыева Дуния, Аманбердиева Махри, Какагелдиева Шейда ВЛИЯНИЕ БИОГУМУСА НА УРОЖАЙНОСТЬ ХЛОПЧАТНИКА И КАЧЕСТВО ВОЛОКНА: ПОЛЕВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	82
Мая Хаджыева, Атамухаммедова Мерджен БИОПРЕПАРАТЫ В ЗАЩИТЕ ПШЕНИЦЫ ОТ ВРЕДИТЕЛЕЙ: ЭФФЕКТИВНОСТЬ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	85
Гурджиев Гурбангелди, Байракова Айнур, Сапарова Огулбайрам, Назарова Айгозел КИБЕРБУЛЛИНГ: НЕВИДИМАЯ УГРОЗА В ЦИФРОВОМ МИРЕ	89
Алтын Гутлыева, Алламбергенова Азада ТРАНСФОРМАЦИЯ МЕТОДИКИ ПРЕПОДАВАНИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЁТА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ	92
Нурыева Аннагозел, Тагаева Гулнар, Курбанова Огулменгли ВЛИЯНИЕ ВЛАЖНОСТИ ВОЗДУХА И ПОЧВЫ НА ЦВЕТЕНИЕ И УРОЖАЙНОСТЬ ХЛОПЧАТНИКА: ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ И АГРОТЕХНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ	95
Гурджиев Гурбангелди, Мамудова Лейла, Батыров Пуяс ВЛИЯНИЕ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ НА ПСИХОЛОГИЧЕСКОЕ ЗДОРОВЬЕ ПОДРОСТКОВ	98

ФИО автора(-ов): *Алтын Гутлыева преподаватель*

Алламбергенова Азада, студент

Туркменский сельскохозяйственный институт

Дашогуз, Туркменистан

Название публикации: «ТРАНСФОРМАЦИЯ МЕТОДИКИ ПРЕПОДАВАНИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЁТА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ»

Аннотация: Профессия бухгалтера претерпевает значительные изменения под влиянием цифровизации и автоматизации. Это ставит перед системой высшего образования новые задачи, требующие пересмотра традиционных подходов к преподаванию бухгалтерского учёта. В данной статье анализируются современные требования к квалификации бухгалтера и предлагаются инновационные методики обучения, ориентированные на развитие практических навыков, аналитического мышления и умения работать с цифровыми инструментами. Особое внимание уделяется интеграции междисциплинарных подходов и использованию практико-ориентированных методов для формирования профессиональных компетенций, востребованных на современном рынке труда.

Ключевые слова: Бухгалтерский учёт, Высшее образование, Методика преподавания, цифровизация, компетенции

В условиях стремительной цифровой трансформации экономики, роль бухгалтера выходит далеко за рамки традиционного ведения учёта и составления отчётности. Автоматизация рутинных операций, внедрение систем Big Data и искусственного интеллекта требуют от специалистов новых компетенций. Сегодня от бухгалтера ожидают не только безупречного знания стандартов (МСФО, РСБУ) и налогового законодательства, но и умения анализировать финансовую информацию, прогнозировать риски, а также выступать в роли консультанта для руководства компании. Эта трансформация диктует

необходимость кардинального обновления образовательных программ и методик преподавания бухгалтерского учёта в вузах. Цель данной статьи — проанализировать современные вызовы и предложить эффективные подходы к подготовке будущих специалистов. Современный бухгалтер — это не просто учётик, а финансовый аналитик и бизнес-партнёр. Ключевыми компетенциями, необходимыми для успешной карьеры, являются. Умение интерпретировать финансовые данные, выявлять тенденции и делать обоснованные выводы. Свободное владение специализированным бухгалтерским программным обеспечением (1С, SAP, Oracle), а также инструментами для анализа данных (Excel, Power BI). Глубокое понимание международных стандартов финансовой отчётности (МСФО) и российских стандартов бухгалтерского учёта (РСБУ). Прогнозирование и управление рисками: Способность оценивать финансовые риски и предлагать решения для их минимизации. Включение в учебный процесс реальных кейсов из практики российских и зарубежных компаний. Использование симуляций бизнес-процессов, где студенты могут выполнять функции бухгалтера в виртуальной компании. Организация стажировок в профильных компаниях. Активное использование в аудиториях и при выполнении домашних заданий специализированного программного обеспечения. Это позволяет студентам не только осваивать теорию, но и приобретать практический опыт работы с инструментами, которые они будут использовать в своей карьере. Интеграция курса бухгалтерского учёта с другими дисциплинами, такими как финансовый менеджмент, экономический анализ, информационные технологии. Это позволяет студентам видеть более широкую картину и понимать, как учётные данные используются для принятия управленческих решений.

Трансформация профессии бухгалтера требует не просто обновления учебных программ, а кардинального пересмотра методик преподавания. Переход от пассивного теоретического обучения к активному практико-ориентированному подходу, основанному на использовании цифровых инструментов и междисциплинарных связей, позволит вузам готовить

специалистов, способных успешно конкурировать на современном рынке труда. Внедрение предложенных методик поможет сократить разрыв между теоретическими знаниями и практическими навыками, что повысит качество подготовки будущих профессионалов.

Список литературы

1. Иванов П. К. Цифровизация бухгалтерского учёта: вызовы и перспективы. М.: Финансовые технологии, 2022.
2. Смирнова Е. В. Практико-ориентированное обучение в высшем образовании: опыт и проблемы. Санкт-Петербург: Образование и наука, 2023.
3. Jones, K. The Future of Accounting Education: Integrating Technology and Analytical Skills. *Journal of Accounting Education*, 2021.
4. Chen, L. Bridging the Gap: A Case Study of Technology Integration in Accounting Courses. *Journal of Business Education*, 2022.
5. Григорьев А. А. Междисциплинарный подход в обучении экономическим дисциплинам. Новосибирск: Высшая школа, 2023.