

## **II Международная научно-практическая конференция «Цифровая трансформация бизнеса: модели и решения»**

(28, 29 ноября 2024 г.)

### **Цель конференции:**

Конференция направлена на обсуждение современных тенденций, моделей и технологий цифровой трансформации, а также на обмен практическим опытом среди ученых, предпринимателей, представителей бизнеса и технологий. Участники смогут обсудить проблемы и решения, связанные с внедрением цифровых технологий в бизнес-процессы.

### **Основные темы конференции:**

- Стратегии цифровой трансформации: ключевые аспекты разработки и реализации цифровых стратегий в организациях.
- Модели цифрового бизнеса: как различные бизнес-модели адаптируются в условиях цифровизации.
- Технологии и инструменты: анализ современных технологий (Искусственный интеллект, Big Data, блокчейн, облачные технологии и др.), их применение в бизнесе.
- Кейс-стадии и лучшие практики: успешные примеры реализации цифровых проектов в различных секторах экономики.
- Изменение организационной культуры: как цифровизация влияет на корпоративную культуру и сотрудников.
- Вопросы безопасности: защита данных и кибербезопасность в условиях цифровой трансформации.

### **Форматы мероприятий:**

- Пленарные заседания: выступления приглашенных экспертов и лидеров мнений на ключевые темы.
- Секционные заседания: работа в группах по тематическим направлениям с обсуждением исследовательских работ и практических кейсов.

### **Участники:**

- Научные работники и исследователи в области бизнеса и информационных технологий
- Представители бизнеса (руководители и специалисты по IT, стратегиям, инновациям)
- Студенты и магистранты профильных специальностей

### **Дата и место проведения:**

28-29 ноября 2024 г., ФГБОУ ВО ТГТУ, НОЦ «Цифровая экономика»

### **Направления работы конференции:**

1. Стратегическое управление цифровой трансформацией
  - Понимание основных аспектов и вызовов цифровой трансформации.
  - Разработка и реализация стратегий цифровой трансформации.
  - Роль руководства и управление изменениями в процессе цифровизации.

2. Технологические решения для бизнеса
  - Искусственный интеллект и машинное обучение в бизнес-процессах.
  - Аналитика больших данных (Big Data) как инструмент принятия решений.
  - Облачные технологии: преимущества и Challenges при внедрении.
  - Блокчейн и его приложения в бизнесе.
3. Инновационные модели бизнеса
  - Адаптация традиционных бизнес-моделей к требованиям цифровой эпохи.
  - Появление платформенных бизнес-моделей: преимущества и риски.
  - Применение agile-методов и методологии Lean в контексте цифровой трансформации.
4. Культура и цифровая этика
  - Изменение корпоративной культуры в условиях цифровизации.
  - Этика данных и вопросы конфиденциальности.
  - Как изменить менталитет сотрудников для принятия цифровых решений.
5. Кейс-стадии успешных внедрений
  - Примеры успешных проектов цифровой трансформации в различных отраслях (банковская сфера, ритейл, здравоохранение и т. д.).
  - Искусственный интеллект и автоматизация: реальный опыт.
  - Роль стартапов в инновациях и цифровизации бизнеса.
6. Маркетинг и клиентский опыт
  - Использование цифровых технологий для улучшения клиентского опыта.
  - Персонализация предложений и использование данных о клиентах.
  - Social media и digital marketing в условиях конкуренции.
7. Кибербезопасность и защита данных
  - Актуальные угрозы в сфере кибербезопасности.
  - Лучшие практики защиты данных в условиях цифровизации.
  - Стратегии управления рисками в киберпространстве.
8. Государственная поддержка и регуляции
  - Роль государства в поддержке процессов цифровизации.
  - Регуляторные барьеры и их влияние на внедрение цифровых технологий.
  - Глобальные тенденции и примеры успешных государств в цифровой трансформации.
9. Подготовка кадров для цифровой экономики
  - Образование и курсы по цифровым навыкам.
  - Новые профессии и возможности на рынке труда в условиях цифровой трансформации.
  - Проблемы дефицита квалифицированных кадров в сфере IT и цифровизации.
10. Перспективы и тренды цифровой трансформации

- Будущее цифровизации: какие технологии будут актуальны в ближайшие годы?
- Влияние новых технологий на рынок труда и бизнес-модели.
- Прогнозирование развития цифровой экономики.

По итогам конференции будет издан сборник трудов РИНЦ бесплатно.