

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО «КАЗАНСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ KAZAN DIGITAL WEEK – 2022**

*Кафедра логистики и управления*

**Всероссийская научно-практическая конференция**

**«Актуальные тренды цифровой трансформации  
промышленных предприятий»**

**21–24 сентября 2022 г.  
Программа конференции**

*Конференция проводится в рамках реализации проекта «Масштабируемая модель цифрового химического предприятия» федеральной инновационной площадки ФГБОУ ВО «КНИТУ»*



**Казань**

На базе кафедры логистики и управления КНИТУ при участии ведущих вузов России в рамках Международного Форума Kazan Digital Week – 2022 и в рамках реализации проекта «Масштабируемая модель цифрового химического предприятия» федеральной инновационной площадки КНИТУ проводится Всероссийская научно-практическая конференция «Актуальные тренды цифровой трансформации промышленных предприятий».

Цель Конференции – вовлечение студентов, аспирантов и молодых ученых в научно-исследовательскую работу по проблемам развития промышленных предприятий в условиях цифровой экономики и обсуждение актуальной проблематики цифровой трансформации промышленного комплекса силами зарубежных и отечественных авторитетных исследователей.

**Форма участия в конференции: очная, онлайн и заочная.** По итогам конференции будет издан сборник статей. Сборник материалов конференции будет индексируется в базе РИНЦ.

**Место проведения конференции:** Республика Татарстан, г. Казань, ул. Карла Маркса, 68, КНИТУ.

### **ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ:**

**Шинкевич Алексей Иванович** – сопредседатель организационного комитета, заведующий кафедрой логистики и управления ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», доктор технических наук, доктор экономических наук, профессор;

**Пелевин Олег Владимирович** – сопредседатель организационного комитета, заместитель министра экономики Республики Татарстан;

**Султанова Дильбар Шамилевна** – сопредседатель организационного комитета, проректор по учебной работе ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», доктор экономических наук, профессор;

**Иванова Роза Петровна** – член организационного комитета, член Правления Российского союза предпринимателей текстильной и легкой промышленности, генеральный директор АО «Лента», кандидат экономических наук;

**Кудрявцева Светлана Сергеевна** – член организационного комитета, профессор кафедры логистики и управления ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», доктор экономических наук, доцент;

**Фаррахова Анжелика Ахатовна** – член организационного комитета, генеральный директор ООО «ЭсСиЭм консалтинг», кандидат экономических наук, доцент;

**Галимулина Фарида Фидаиловна** – член организационного комитета, доцент кафедры логистики и управления ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», кандидат экономических наук, доцент;

**Барсебян Наира Вартовна** – член организационного комитета, доцент кафедры логистики и управления ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», кандидат экономических наук.

### **ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ:**

**Шинкевич Алексей Иванович** – председатель программного комитета, заведующий кафедрой логистики и управления ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», доктор экономических наук, доктор технических наук, профессор;

**Бессонова Елена Анатольевна** – член программного комитета, заведующий кафедрой экономики, управления и аудита Юго-Западного государственного аудита, доктор экономических наук, профессор;

**Гусева Татьяна Валериановна** – член программного комитета, заместитель директора ФГАУ «Научно-исследовательский институт «Центр экологической промышленной политики», доктор технических наук, профессор;

**Дли Максим Иосифович** – член программного комитета, заместитель директора филиала ФГБОУ ВО НИУ «МЭИ» в г. Смоленске, доктор технических наук, профессор;

**Дырдонова Алена Николаевна** – член программного комитета, заместитель директора по научной работе Нижнекамского химико-технологического института (филиала) ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», доктор экономических наук, доцент;

**Калинина Ольга Владимировна** – член программного комитета, директор Высшей школы производственного менеджмента ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», доктор экономических наук, профессор;

**Псарева Надежда Юрьевна** – член программного комитета, профессор кафедры международного туризма, гостиничного бизнеса и социального менеджмента ФГБОУ ВО «Финансовый Университет при Правительстве РФ», доктор экономических наук, профессор;

**Костюхин Юрий Юрьевич** – член программного комитета, заведующий кафедрой промышленного менеджмента ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет МИСиС», доктор экономических наук, доцент;

**Нургалиев Рустам Карлович** – член программного комитета, директор института управления, автоматизации и информационных технологий ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», кандидат технических наук, доцент;

**Прокофьева Татьяна Анатольевна** – член программного комитета, профессор кафедры логистики и экономической информатики, ФГБОУ ВО «Российский химико-технологический университет им. Д. И. Менделеева», доктор экономических наук, профессор;

**Сидорова Елена Юрьевна** – член программного комитета, профессор Департамента налоговой политики и таможенно-тарифного регулирования ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», доктор экономических наук, доцент;

**Скобелев Дмитрий Олегович** – член программного комитета, директор ФГАУ «Научно-исследовательский институт «Центр экологической промышленной политики», доктор экономических наук;

**Яшин Сергей Николаевич** – член программного комитета, заведующий кафедрой менеджмента и государственного управления ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н. И. Лобачевского», доктор экономических наук, профессор.

## **ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ:**

Цифровая индустрия 4.0

Инновации, интегрированные в бизнес

Интеллектуальные транспортные системы

Кибербезопасность нового времени

Параллельный инжиниринг

Цифровые технологии управления бизнес-процессами

Цифровой технологический суверенитет

Кадровое обеспечение цифрового предприятия

**Программа пленарного заседания – 21 сентября 2022 г.**  
(г. Казань, ул. Карла Маркса, 68, 2 этаж, Круглый зал, А-корпус КНИТУ)

**9.30-10.00 – Регистрация участников конференции**

**10.00-11.00 – Пленарное заседание**

***Вступительное слово, приветствие участников конференции:***

***Казаков Юрий Михайлович*** – врио ректора КНИТУ, д.т.н.

***Пелевин Олег Владимирович*** – первый заместитель министра экономики Республики Татарстан, к.э.н., «Масштабирование бизнеса в условиях цифровой трансформации экономики: опыт Республики Татарстан и перспективы развития»

***Гатауллина Наталья Вячеславовна*** – руководитель Татарстанстата, «Цифровая трансформация всех процессов статпроизводства – новая реальность»

***Краснова Ольга Михайловна*** – заместитель руководителя Татарстанстата, к.э.н., доцент, «Инновационная составляющая технологического уклада экономики Республики Татарстан в условиях цифровой трансформации»

***Зотов Руслан Анатольевич*** – и. о. проректора по научной работе и инновациям КНИТУ, к.х.н.

***Султанова Дильбар Шамилевна*** – проректор по учебной работе КНИТУ, д.э.н., профессор

***Овсиенко Любовь Васильевна*** – директор по связям с инвесторами КНИТУ, к.э.н., «Роль передовых инженерных школ в развитии цифровой экономики региона»

***Зинурова Раушания Ильшатовна*** – директор института управления инновациями КНИТУ, д.соц.н., профессор,

***Нургалеев Рустам Карлович*** – директор института управления, автоматизации и информационных технологий КНИТУ, д.т.н., «Специфика управления нефтехимическим производством в индустрии 4.0»

***Суслов Алексей Юрьевич*** – декан факультета социотехнических систем, доктор исторических наук, «Инновационные методы преподавания гуманитарных дисциплин в инженерных вузах в условиях становления цифровой экономики»

***Бессонова Елена Анатольевна*** – заведующий кафедрой экономики, управления и аудита Юго-Западного государственного аудита, доктор экономических наук, профессор, «Реализация проектов в ЮЗГУ в рамках программы Приоритет 2030»

***Шинкевич Алексей Иванович*** – заведующий кафедрой логистики и управления КНИТУ, доктор технических наук, доктор экономических наук, профессор, член-корреспондент РАЕ, «Вопросы реализации проектов циркулярной экономики в промышленности»

**11.00-11.30 – Перерыв**

**11.30-13.00 – Пленарное заседание (продолжение)**

***Анашкина Антонина Александровна*** – начальник научно-исследовательской лаборатории АО «ОНПП «Технология» им. А. Г. Ромашина», к.т.н., «Реверс-инжиниринг как инструмент развития технологического суверенитета российской экономики»

***Ахмед Ахмад Хассан Ахмад*** Роль цифровой трансформации в совершенствовании производственных процессов НПЗ (Министерство науки и технологий – Комиссия по атомной энергии Ирака, Ирак, г. Багдад)

***Дли Максим Иосифович*** Возможности применения нейронных сетей глубокого обучения при управлении бизнес-процессами в промышленности (филиал ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ» в г. Смоленске)

**Иванов Артём Игоревич** Возможности цифрового рубля для обеспечения повышения эффективности мероприятий по снижению уровня бедности в Российской Федерации (ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», г. Москва)

**Каленская Наталья Валерьевна** Нейромаркетинг в ритейле: тенденции развития (ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», г. Казань)

**Калинина Ольга Владимировна** Роль высшего образования в подготовке кадров для промышленных предприятий в условиях цифровой трансформации (ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», г. Санкт-Петербург)

**Кожевникова Галина Викторовна, Сольская Ирина Юрьевна** Цифровые технологии управления и способы развития бизнес – процессов в России (ФБГОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения», г. Иркутск)

**Козлов Сергей Валерьевич, Яковлев Георгий Михайлович** Трекинг объектов в потоковом видео в режиме реального времени (ФГБОУ ВО «Смоленский государственный университет», г. Смоленск)

**Костюхин Юрий Юрьевич** Цифровая трансформация вуза как инструмент создания экосреды для привлечения и развития талантов (ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет МИСиС», г. Москва)

**Курошев Илья Сергеевич, Скобелев Дмитрий Олегович** Наилучшие доступные технологии. Стандартизация и цифровизация принятия решений (ФГАУ НИИ «Центр экологической промышленной политики», г. Москва)

**Малышева Татьяна Витальевна, Саинчук Альберт Вадимович** Использование метода развертывания функции качества QFD в параллельном инжиниринге автомобильных шин (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», г. Казань)

**Псарева Надежда Юрьевна** Методы и инструменты управления процессами трансформации промышленных предприятий на основе IT- технологий (ФГБОУ ВО «Финансовый Университет при Правительстве РФ», г. Москва)

**Тронина Ирина Алексеевна, Ляхова Ирина Валерьевна** Цифровая трансформация компаний строительной отрасли: барьеры, риски, ключевые направления развития (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И. С. Тургенева», г. Орел)

**Федорахина Екатерина Григорьевна, Зайченко Ирина Михайловна** Преимущества внедрения цифровых технологий в управление бизнес-процессами (ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет имени Петра Великого», г. Санкт-Петербург)

**Харитонов Дмитрий Викторович** – заместитель директора научно-производственного комплекса по производственной деятельности – начальник цеха, АО «ОНПП «Технология» им. А. Г. Ромашина», доктор технических наук, «Роль параллельного инжиниринга в развитии предприятий оборонно-промышленного комплекса в условиях цифровизации»

**Харитонов Лев Сергеевич** Создание дополненной виртуальности для взаимодействия с виртуальными объектами с помощью рук с использованием MEDIAPIPE и UNITY3D («Арзамасский политехнический институт Нижегородского государственного технического университета им. Р. Е. Алексеева», г. Арзамас)

**Черных Владимир Дмитриевич, Михайлов Максим Александрович, Смолий Михаил Владимирович** Обзор методов повышения эффективности параллельного инжиниринга (ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет», г. Ростов-на-Дону)

**Яшин Сергей Николаевич, Кошелев Егор Викторович** «Моделирование мотивации топ-менеджмента государственных структур с применением трехцелевого генетического алгоритма» (ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет имени Н. И. Лобачевского»)

## Программа заседания секций – 22 сентября 2022 г.

(г. Казань, ул. Толстого, 8, К–227)

**9.30-10.00 – Регистрация участников конференции**

**10.00-13.00 – Заседание секций**

**Абрамов Игорь Викторович, Абрамов Виктор Иванович** Особенности цифровой трансформации промышленных предприятий с использованием аддитивных технологий (АО «Глобатэк»; ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский ядерный университет МИФИ», г. Москва)

**Ачилова Гульназ, Лубнина Алсу Амировна** Особенности организации производственного процесса на предприятии (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», г. Казань)

**Бардаков Артем Анатольевич, Корнилов Дмитрий Анатольевич** Базовые принципы подготовки к внедрению цифровых технологий в управлении финансовыми бизнес-процессами организации (ФГКОУ ВО Нижегородская академия МВД России; ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный технический университет им. Р. Е. Алексеева», г. Нижний Новгород)

**Барковская Виктория Евгеньевна, Абрашкин Михаил Сергеевич** Влияние цифровой трансформации на управление наукоёмкими предприятиями ракетно-космического машиностроения (ГБОУ ВО МО «Технологический университет», г. Королев)

**Барсегян Наира Вартовна, Кушаев Айдар Аскарлович, Ван Алсу Илдаровна** Цифровая трансформация бизнес-модели управления производством (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», г. Казань)

**Бельник Д. А.** Выбор технологической платформы для осуществления автоматизированной системы учёта бизнес-процессов производственной организации в условиях санкционных рисков (ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет МИСиС», г. Москва)

**Беспалова Дарья Павловна, Хроль Екатерина Владимировна, Осенний Виталий Витальевич** Современные подходы для создания диджитал-продуктов (ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет», г. Краснодар)

**Воронин Максим Валерьевич, Лубнина Алсу Амировна** Инновационные технологии подсистемы капитального строительства нефтехимического производства (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», г. Казань)

**Галимулина Фарида Фидаиловна, Шинкевич Марина Владимировна, Харитонов Дмитрий Викторович** Модели оценки эффективности наукоёмкого предприятия в условиях цифровизации, конверсии и экономики замкнутого цикла ((ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», г. Казань; АО «ОНПП «Технология» им. А.Г. Ромашина», г. Обнинск)

**Гулин Владислав Михайлович, Царёва Софья Александровна** Применение технологии цифрового двойника в пищевой промышленности на примере завода «ЯРПИВО» (ФГБОУ ВО «Ярославский государственный технический университет», г. Ярославль)

**Дарвин Сергей Николаевич, Гарипова Гульнара Расилевна** Моделирование развития логистической системы с применением информационных технологий (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», г. Казань)

**Денисова Виктория Александровна, Майер Сергей Сергеевич, Лейкин Алексей Павлович** Автоматизация процесса формирования сертификационного дела в органе по сертификации (ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I», ПГУПС, г. Санкт-Петербург)

**Заплатин Георгий Владимирович** Информационная система управления складом (ФГБОУ ВО «Калужский государственный университет им. К. Э. Циолковского», г. Калуга)

**Зими́на Мари́на Викторовна, Шинкевич Алексей Иванович** Стратегии развития пищевой промышленности в условиях трансформации экономики (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», г. Казань)

**Игнашева Татьяна Андреевна** Метод DEA для оценки эффективности внедрения CRM-системы (ФГБОУ ВО «Марийский государственный университет», г. Йошкар-Ола)

**Идрисов Альберт Эдуардович** Факторы формирования технологического суверенитета в условиях цифровой трансформации (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», г. Казань)

**Измайлов Максим Кириллович** Современное состояние развития нефтегазовой промышленности в Российской Федерации (ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», г. Санкт-Петербург)

**Каньковская Алина Рональдовна, Тарасенко Марина Владимировна** Перспективы деятельности IT-компаний в сегменте B2B российского рынка (ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», г. Санкт-Петербург)

**Карпенко Ольга Анатольевна** Современные тенденции развития Самарской области в сфере инноваций, цифровизации и социальных проектов (АО «Самарагорэнергосбыт», г. Самара)

**Карташов Кирилл Витальевич, Кудрявцева Светлана Сергеевна** Автоматизация реверс-инжиниринга технологией 3D сканирования объектов в процессе импортозамещения (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», г. Казань)

**Киселева Оксана Николаевна** Цифровые технологии как фактор развития технологического предпринимательства промышленности в России (ФГБОУ ВО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю. А.», г. Саратов)

**Климова Елена Зуферовна** Цифровизация экономики как фактор экономического роста (ФГАОУ «Нижегородский государственный университет им. Н. И. Лобачевского», г. Нижний Новгород)

**Клопов Иван Валерьевич, Стаценко Артём Александрович, Савичев Роман Сергеевич, Карпенков Андрей Сергеевич** Интеллектуальная транспортная система в сфере доставки малогабаритных грузов. Мобильный робот курьер (ФГБОУ ВО «Ковровская государственная технологическая академия имени В. А. Дегтярева», г. Ковров)

**Кондратьева Ольга Алексеевна** Технологический суверенитет как условие обеспечения устойчивости экономики (ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС», г. Москва)

**Котанджян Ася Валентиновна** Цифровые инновации в контексте обеспечения финансовой безопасности (ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет», г. Киров)



**Кошкин Олег Владимирович, Котельников Евгений Вячеславович** Интеллектуальный анализ качества сварных соединений (ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет», г. Киров)

**Крохина Анна Андреевна, Карташов Кирилл Витальевич** Технологическое развитие предприятий обрабатывающего комплекса в условиях индустрии 5.0 (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», г. Казань)

**Ксенз Наталья Сергеевна** Использование технологий машинного зрения для контроля качества выпускаемой продукции (ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет», г. Ростов-на-Дону)

**Максименкова Екатерина Игоревна** Возможности применения ВРМ-системы для российских энергетических компаний (ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», г. Санкт-Петербург)

**Нарышкин Константин Викторович, Новиков Владимир Александрович** Анализ отчетов изменений в программном обеспечении встраиваемых систем Автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования («Научно-образовательный центр воздушно-космической обороны «Алмаз-Антей» им. академика В. П. Ефремова», г. Москва; Акционерного общества «Технологии радиоконтроля», г. Санкт-Петербург)

**Полякова Софья Викторовна** Применение цифровых технологий в управлении бизнес-процессами на примере АЗС (ФГБОУ ВО «Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева», г. Кемерово)

**Порядина Ольга Викторовна** Особенности подготовки ИТ-специалистов в современных условиях (ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет», г. Йошкар-Ола)

**Райский Игорь Андреевич** Цифровизация и управление качеством: проблемы и перспективы (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», г. Казань)

**Родина Лариса Александровна** Цифровое макетирование производственных процессов на основе технологии MVP (ФГАОУ ВО «Омский государственный университет им. Ф. М. Достоевского», г. Омск)

**Салимшин Ильнар Ленарович, Шарипова Элина Рамилевна** Проблема кибербезопасности в условиях трансформации мира (ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский филиал «Национальный исследовательский университет Высшая школа экономики», г. Санкт-Петербург; ФГБОУ ВО «Башкирский государственный университет», г. Уфа)

**Сарычева Снежана Андреевна, Надежкин Вадим Александрович** Особенности системы интервального регулирования на базе автоблокировки с тональными рельсовыми цепями (ФГБОУ ВО «Самарский государственный университет путей сообщения», г. Самара)

**Сафарова Ляйсан Шамилевна, Шинкевич Марина Владимировна** Роль цифровой системы управления производством в условиях индустрии 4.0 (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», г. Казань)

**Скобелев Петр Олегович, Симонова Елена Витальевна, Табачинский Алексей Сергеевич** Методы и средства адаптивного управления ресурсами предприятий на основе автономного цифрового двойника (ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет»; ФГБОУ ВО «Самарский национальный исследовательский университет»; Самарский федеральный исследовательский центр РАН, г. Самара)



**Соколицына Наталья Александровна** Разработка динамической модели в логистической цепи промышленного предприятия в условиях цифровой трансформации (ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», г. Санкт-Петербург)

**Солдатов Алексей Александрович** «Умный муниципалитет» – будущее сельских территорий (ГБОУ ВО «Нижегородский государственный инженерно-экономический университет», г. Княгинино)

**Спиридонова Дарья Вячеславовна** Портал госуслуг как источник формирования кадрового потенциала для цифрового предприятия (ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации», г. Владимир)

**Субботина Юлия Сергеевна, Назаров Дмитрий Михайлович** Четвёртая промышленная революция и перспективы внедрения новых технологий (ФГБОУ ВО «Уральский государственно экономический университет», г. Екатеринбург)

**Сулейманова Аделина Маратовна, Исхакова Ильнара Ильнуровна, Каптелинина Елена Александровна** Достижение экономической выгоды для промышленного предприятия от внедрения цифровых технологий управления бизнес-процессами (на примере проекта по созданию комплексной цифровой системы «ТАТБУРНЕФТЬ») (ГБОУ ВО «Альметьевский государственный нефтяной институт», г. Альметьевск)

**Сундуков Евгений Андреевич, Калько Алексей Игоревич** Макет автоматизированной системы контроля за выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух твердотопливного котла (Барановичский государственный университет, Барановичи, Республика Беларусь, г. Барановичи)

**Тарасов Михаил Юрьевич, Барбашова Светлана Александровна** Роль институтов инвенций и институтов развития в цифровой трансформации бизнес-процессов промышленного предприятия (ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве РФ», Пензенский филиал, г. Пенза)

**Тренина Ирина Алексеевна, Татенко Галина Ивановна** Проблемы управления цифровым преобразованием предприятия в условиях Индустрии 4.0. (ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И. С. Тургенева», г. Орел)

**Тысева Мария Александровна, Макарова Татьяна Константиновна, Симашенков Павел Дмитриевич** Индустрия 4.0: концептуальная модель и экономическая реальность (АНО ВО «Самарский университет «МИР»)

**Флакс Дмитрий Борисович** Информационные технологии поддержки жизненного цикла основных фондов (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», г. Казань)

**Харитоновна Ольга Сергеевна, Околызин Владислав Игоревич, Бронская Вероника Владимировна, Анашкин Иван Петрович, Клинов Александр Вячеславович** Применение ИНС в информационной системе прогнозирования температурных режимов теплообменника типа «труба в трубе» (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»; ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», г. Казань)

**Хроль Екатерина Владимировна, Добровольский Александр Григорьевич** Интеграция статистического моделирования как инновация в цифровом бизнесе (ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет», г. Краснодар)

**Чарьев Ришат Довранович, Лубнина Алсу Амировна** Технологии совершенствования логистического сервиса на предприятиях (ФГБОУ ВО

«Казанский национальный исследовательский технологический университет», г. Казань)

**Шинкевич Алексей Иванович, Барсегян Наира Вартовна** Оценка технической эффективности в условиях цифровой трансформации (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», г. Казань)

**Шинкевич Алексей Иванович, Воронин Максим Валерьевич, Лубнина Алсу Амировна** Информационные системы поддержки подсистемы капитального строительства (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», г. Казань)

**Шогенов Вадим Алексеевич** Модели научно-производственных предприятий в российской промышленности и за рубежом (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», г. Казань)

**Шумкин Александр Васильевич** Вклад цифровизации в формирование новой бизнес-модели предприятия оборонно-промышленного комплекса (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет», г. Казань)

**Ярошевич Наталья Юрьевна** Принципы управления блокчейн платформ (ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет», г. Екатеринбург)