

Международная научно-практическая конференция

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ: ТЕНДЕНЦИИ, УПРАВЛЕНИЕ, СТРАТЕГИИ – 2021



ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Институт экономики Уральского отделения Российской академии наук
при поддержке
Министерства промышленности и науки Свердловской области
Свердловского областного союза промышленников и предпринимателей

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие во III Международной научно-практической конференции «Цифровая трансформация промышленности: тенденции, управление, стратегии» (DTI2021)

Цель конференции: оценить тенденции и перспективы цифровой трансформации промышленности и индустриальных рынков, сформировать представление о механизмах реализации процессов цифровизации, обосновать успешные стратегии цифровой трансформации отраслей промышленности и промышленных предприятий.

Фокус конференции в 2021 году будет обращен в сферу цифрового проектирования и моделирования в промышленности, анализу технологических трендов и экономических эффектов внедрения *цифровых двойников* оборудования, технологических процессов и промышленной продукции.

29 октября
2021



Международная научно-практическая конференция

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ: ТЕНДЕНЦИИ, УПРАВЛЕНИЕ, СТРАТЕГИИ – 2021

В рамках Конференции предусмотрены деловая и научная части. В деловой части будут представлены лучшие практики внедрения цифрового проектирования и моделирования на промышленных предприятиях. Научная часть будет включать пленарную дискуссию по теме **«Цифровые двойники как основа цифровой трансформации бизнес-моделей в промышленности»** и работу научных секций.

Основные направления работы Конференции:

- Цифровые двойники в отраслях промышленности
- Экономические барьеры развития технологий цифрового проектирования и моделирования
- Анализ рынков цифровых решений для промышленности
- Цифровой двойник и большие данные на пути к интеллектуальному производству
- Лучшие региональные практики цифровой трансформации промышленности
- Организационные и финансовые механизмы поддержки цифровой трансформации промышленности
- Технологий цифрового проектирования в развитии потенциала конкурентоспособности продукции и компаний
- Кадры для Индустрии 4.0
- Стратегии цифровой трансформации промышленных компаний
- Разработка, производство и обслуживание продуктов на основе цифровых двойников
- Влияние цифровой трансформации промышленности на общество и окружающую среду
- и др.

К участию в Конференции приглашаются специалисты в области экономических, технических и инженерных наук.

Место проведения
Институт экономики УрО РАН
29, ул. Московская, г. Екатеринбург, Россия

Международная научно-практическая конференция

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ: ТЕНДЕНЦИИ, УПРАВЛЕНИЕ, СТРАТЕГИИ – 2021

СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ КОНФЕРЕНЦИИ

По итогам работы конференции DTI2021 будут опубликованы
два сборника трудов

Рекомендованные статьи, прошедшие рецензирование, будут изданы в серии книг издательства Springer и направлены на индексацию в Scopus (Elsevier)



Организационный взнос за одну статью составляет 15 000 рублей и уплачивается после решения о принятии статьи. Оплата производится через публикационного партнера Конференции.

Второй сборник трудов конференции будет размещен в системе eLIBRARY.RU - Russian Index Science Citation



Публикация в сборнике трудов с размещением в eLIBRARY.RU бесплатна, организационный взнос не взимается.

ВАЖНЫЕ ДАТЫ:

15 октября 2021 окончание приема статей
29 октября 2021 проведение конференции

Рабочие языки конференции:

русский, английский

Форма участия:

очная-дистанционная*

* Подробная информация о способах выступления с докладом будет размещена на сайте конференции

Инструкции и требования к оформлению рукописей размещены на сайте конференции <http://dti-conf.ru> и также в системе приема статей <http://conf.uiec.ru>

Ознакомится с архивом публикаций Конференции можно по ссылкам:

2019 год: сборник РИНЦ <https://elibrary.ru/item.asp?id=42579294&>

2020 год: сборник Springer <https://link.springer.com/book/10.1007%2F978-3-030-73261-5>

2020 год: сборник РИНЦ <https://elibrary.ru/item.asp?id=44634439&>

КОНТАКТЫ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА

+7 (343) 371-45-36 dti.conf@uiec.ru