

1-й ДЕНЬ | 29 сентября 2020 г. ВТОРНИК | «МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ. ЛУЧШИЕ ПРАКТИКИ.»

Международный саммит: Цифровая экономика. Мировой опыт



Германия

Себастьян Шмитц

Руководитель отдела промышленных практик Центра зрелости Индустрии 4.0, Ахен, Германия

Тема сессии: «Как начать процесс цифровизации в промышленных предприятиях».



Российская Федерация

Алексей Боровков

Руководитель Центра Национальной технологической инициативы «Новые производственные технологии» Санкт-Петербургского политехнического университета



Израиль

Startup Nation Central

Ярив Лотан, Директор сектора стратегического развития

Юваль Энгельштейн, ведущий аналитик Industry 4.0

Тема сессии: Start-Up Nation: ключ к потенциалу Индустрии 4.0. Роль стартапов в формировании цифровой повестки и привлечении мировых инвестиций



США

Опыт ре-индустриализации производств, восстановление «ржавого пояса». Роль «Силиконовой Долины» в процессе цифровой трансформации промышленности.

Спикер уточняется



КНР

«Made in China 2025», «Internet +», особая ставка на IIoT как на технологию, способствующую занятию Китаем позиций мирового лидера в смарт индустрии.

Спикер уточняется



Южная Корея

Государственная программа «Инновации в обрабатывающей промышленности 3.0». Роль IIoT и робототехники в занятии Южной Кореи лидирующих позиций в цифровизации.

Спикер уточняется



Ольга Мемедович

Deputy Director & Chief Business Environment, Cluster and Innovation Division Department of Trade, Investment and Innovation, United Nations Industrial Development Organisation

Участие уточняется

1-й ДЕНЬ | 29 сентября 2020 г. ВТОРНИК | «МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ. ЛУЧШИЕ ПРАКТИКИ.»

Конференция «ДРАЙВЕРЫ СМАРТ ИНДУСТРИИ В ЕАЭС И СТРАНАХ ВОСТОЧНОГО ПАРТНЕРСТВА»

Представляются отраслевые цифровые и умные продукты и цифровые решения, разработанные экспонентами Smart Industry Expo из стран ЕАЭС и Восточного Партнерства.

Представление достижений региона, конкурентоспособных на глобальном рынке для промышленных предприятий, разработчиков, инвесторов, гос. сектора.

- машиностроение/приборостроение
- сельское хозяйство
- ЖКХ
- химия и нефтегаз
- логистика
- энергетика
- фармацевтика
- продовольствие

2-й ДЕНЬ | 30 сентября 2020 г. СРЕДА | «ИНВЕСТИЦИИ. ИННОВАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА.»

Конференция «Международные инфраструктуры и экосистемы для развития Смарт индустрии»

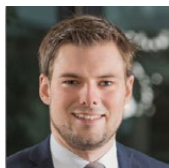


Германия

Себастьян Шмитц

Руководитель отдела промышленных практик Центра зрелости Индустрии 4.0, Ахен, Германия

Доклад: Инновационная инфраструктура. Как Рейнско-Вестфальский технологический университет Ахена стал мыслительным центром по цифровизации

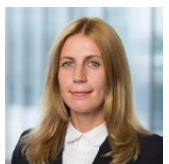


Германия

Екатерина Карпушенкова

Представитель Министерства культуры и науки земли Северный Рейн-Вестфалия и NRW.INVEST, Агентства экономического развития земли Северный Рейн-Вестфалия, Германия

Доклад: «Индустрия 4.0 в федеральной земле Северный Рейн-Вестфалия. Лучшие практики»



Российская Федерация

Александр Климчик

Руководитель центра технологий компонентов робототехники и мехатроники Университета Иннополис



Нидерланды

Мауриц Буттер

DIGITAL INNOVATION HUBS NETWORK
Менеджер, научный координатор DIHNET

Доклад: «Проект DIHNET – укрепление европейского сообщества цифровых инновационных хабов»



Израиль

Startup Nation Central

Спикер уточняется



США

Arizona Commerce Authority

Спикер уточняется

Доклад: Достижения, проекты и лучшие практики по построению инновационной экосистемы штата Аризона



Республика Беларусь

**Китайско-Белорусский
индустриальный парк «Великий
Камень»**

Спикер уточняется

2-й ДЕНЬ | 30 сентября 2020 г. СРЕДА | «ИНВЕСТИЦИИ. ИННОВАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА.»

Разговор с инвестором. Инвестирование в Смарт индустрию в ЕАЭС и странах Восточного партнерства.



EBRD

Бахром Ибрагимов (Bakhrom Ibragimov)

Ассоциированный Директор
Глава Программы венчурного
инвестирования, Департамент
информационных и коммуникационных
технологий ЕБРР (Лондон)



Белорусская сеть бизнес-ангелов

Эксперт уточняется



Международная финансовая
корпорация

Ольга Щербина

Глава представительства (участие
уточняется)



Фонд «Сколково»

Эксперт уточняется



Фонд «Искра»

Китайско-Белорусский
индустриальный парк «Великий
Камень»

Эксперт уточняется

Конференция «Платформы цифровой трансформации промышленности»



Германия

Plattform Industrie 4.0

Спикер уточняется



TELESCOPE AI

epam Systems

TelescopeAI™ | Digital Transformation Platform

Спикер уточняется



Министерство экономики
Республики Беларусь

Министерство экономики Республики
Беларусь

Организационно-технологическая платформа
«Смарт индустрия Беларуси»

Дмитрий Крупский

Начальник управления экономики
инновационной деятельности

2-й ДЕНЬ | 30 сентября 2020 г. СРЕДА | «ИНВЕСТИЦИИ. ИННОВАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА.»

Конференция «Цифровые технологии в Смарт индустрии»

- 3D моделирование и цифровые двойники
- Гибкие производства. Промышленная робототехника и автоматизация.
- Искусственный интеллект и Big Data. Индустриальные решения
- Облачные решения в смарт индустрии.
- Промышленный интернет вещей и блокчейн. Индустриальные решения



Специальный доклад:

Большие данные в интеллектуальном производстве: как данные могут повысить эффективность работы в цехе?

DK Park
Генеральный директор
WIZCORE
Южная Корея

3-й ДЕНЬ | 1 октября 2020 г. ЧЕТВЕРГ | «ДЕНЬ КАРЬЕРЫ. ПРОФЕССИИ БУДУЩЕГО.»

Конференция «ПРОФЕССИИ БУДУЩЕГО»

- Кадры и квалификация для smart индустрии в ЕАЭС и странах Восточного партнерства.
- Ожидания работодателей.
- Обзор рынка специалистов.
- Подготовка будущих специалистов (ранняя специализация, профориентация, опережающее образование, университетские программы, квалификация/переквалификация специалистов).



Республиканский институт профессионального образования



Валерий Голубовский
Ректор РИПО



Университет Иннополис



Александр Климчик
Руководитель центра технологий компонентов робототехники и мехатроники



Arizona Commerce Authority

Спикер уточняется



Ассоциация «Инновационное приборостроение»

Людмила Антоновская (*участие уточняется*)
Учредитель и Председатель совета Ассоциации «Инновационное Приборостроение» в Беларуси



EU4Digital. Digital Skills Committee

Māra Jākobsone (*участие уточняется*)
Committee Lead

3-й ДЕНЬ | 1 октября 2020 г. ЧЕТВЕРГ | «ДЕНЬ КАРЬЕРЫ. ПРОФЕССИИ БУДУЩЕГО.»

Конференция «SMART WORKFORCE»

Презентация образовательных программ по переквалификации и повышению квалификации кадров в сфере смарт индустрии



Республиканский институт профессионального образования



Валерий Голубовский

Ректор РИПО

Образовательные программы по повышению квалификации / переквалификации кадров (рабочие специальности) в сфере смарт индустрии



Академия компании «Цифра»

Участие уточняется

Образовательные программы по цифровизации промышленности для специалистов и менеджмента



Лаборатория Интеллектуальной Космической Робототехники и VR/Сколковский Институт Науки и Технологий

Дмитрий Тетерюков

Руководитель лаборатории



Ассоциация «Образование для будущего»

Спикер уточняется

Программы Ассоциации в сфере STE(A)M для детей и молодежи



IBA

Спикер уточняется

Образовательные программы для менеджмента компаний в сфере смарт индустрии



I4.0 MC, Германия и Ассоциация «Робототехника и искусственный интеллект», Беларусь

Программы для специалистов, топ-менеджмента по Industrie 4.0