

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*

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*



КНР

**Чжан Юй**

Профессор, Академия наук провинции  
Гуандун

**Доклад:** Инновационная сервисная  
платформа промышленного интернета  
для малых и средних предприятий  
промышленных кластеров



Министерство экономики Республики  
Беларусь

Организационно-технологическая платформа  
«Смарт индустрия Беларуси»

**Дмитрий Крупский**

Начальник управления экономики  
инновационной деятельности



Eram Systems

TelescopeAI™ | Digital Transformation  
Platform

*Спикер уточняется*

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

## Конференция «Цифровые технологии в Смарт индустрии»



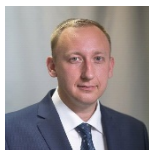
**Доклад:**

Технологии Microsoft для цифровой трансформации производственных компаний

**Данилин Александр**  
Директор по решениям для государственного сектора, к.т.н.

Департамент по работе с государственными организациями  
ООО «Майкрософт Рус»

- 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.



**Доклад:**

Аддитивные технологии в современном производстве

**Белов Юрий**  
Руководитель департамента продаж  
SIU System

Российская Федерация



**Доклад:**

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

**DK Park**  
Генеральный директор  
WIZCORE

Южная Корея



**Доклад:**

Технология дистанционного зондирования беспилотных летательных аппаратов и ее промышленное применение

**ЯнЦзи**  
Профессор  
Академия наук провинции Гуандун  
КНР

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



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

**Дмитрий Тетерюков**  
Руководитель лаборатории



**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 smart индустрии



**Республиканский институт профессионального образования**

**Валерий Голубовский**

Ректор РИПО

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



**Ассоциация «Образование для будущего»**

*Спикер уточняется*

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



**Академия компании «Цифра»**

*Участие уточняется*

Образовательные программы по цифровизации промышленности для специалистов и менеджмента



**ІВА**

*Спикер уточняется*

Образовательные программы для менеджмента компаний в сфере smart индустрии