



WORLD
SUMMIT
RUSSIA

1-2 октября 2018
КАЗАНЬ, ТАТАРСТАН

1-2 October 2018
KAZAN, TATARSTAN



Организатор | Organizer

Redenex

+7 (495) 780-71-98
info@redenex.com
www.iotworldsummit.ru

ПРОГРАММА САММИТА | SUMMIT PROGRAM



ПРОМЫШЛЕННОСТЬ 4.0
INDUSTRY 4.0



ЦИФРОВЫЕ КОРПОРАЦИИ
DIGITAL ENTERPRISES



УМНЫЙ ГОРОД
SMART CITY



ИОТ В ЭНЕРГЕТИКЕ
IOT-ENERGY AND UTILITIES



УМНОЕ СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
SMART AGRICULTURE



ИОТ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬ
IOT CYBERSECURITY



ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ
ARTIFICIAL INTELLIGENCE



БЛОКЧЕЙН
BLOCKCHAIN



АНАЛИТИКА ДАННЫХ
DATA ANALYTICS



ИОТ КОММУНИКАЦИИ
IOT-TELECOMMUNICATIONS

Партнеры | Partners



1 ОКТЯБРЯ. ДЕНЬ 1

9:00-10:00 РЕГИСТРАЦИЯ. ПРИВЕТСТВЕННЫЙ КОФЕ

КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ ПУШКИН

10:00-10:05 ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ

ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО ОРГАНИЗАТОРА

Спикер:

Ольга Исакова — Генеральный директор Redenex

10:05-10:30 ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО

Спикеры:

Представитель Министерства Цифрового Развития, Связи И Массовых Коммуникаций РФ*

Роман Шайхутдинов — Заместитель Премьер-министра Республики Татарстан — министр информатизации и связи Республики Татарстан

Фарид Абдулганиев — Министр экономики Республики Татарстан

10:30-11:40 ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ. ЦИФРОВОЕ ЛИДЕРСТВО: ОТ СТРАТЕГИИ К РЕЗУЛЬТАТАМ

Вопросы для обсуждения:

- Горизонты цифровой экономики: цифровая трансформация рынков и бизнеса
- Цифровая готовность: отраслевые вызовы в эпоху цифровой трансформации и модели их преодоления.
- Векторы глобального рынка: революция в технологиях, революция в конкурентной среде. Как меняется архитектура отраслей?
- Экономика данных и цифровая кооперация.
- Новые бизнес-модели: как построить лидерскую стратегию в новых реалиях?
- Эволюция 4.0 как новый способ для промышленных организаций преобразовать существующие предприятия и использовать новые возможности роста благодаря полностью цифровой цепочке создания стоимости
- Инвестиции в цифровые преобразования: обоснованность, монетизация, выгоды и преимущества.

Модератор:

Леонид Коник — Генеральный директор Comnews

Спикеры:

Андрей Шолохов — Генеральный директор РТС в России и СНГ

Роман Петруца — Директор Фонда развития промышленности

Амит Курекар — Глобальный технологический директор Procter & Gamble



ЗАЛ ТОЛСТОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ 4.0
ПАРТНЕР ФАБРИКА
ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ

**12:00 СОВЕТЫ ПО НАЧАЛУ РАБОТЫ С
ПРОЕКТАМИ INDUSTRY 4.0 ДЛЯ ВАШЕЙ
КОМПАНИИ**

• Текущий сценарий в цифровом производстве: области для фокусировки • Как выйти за рамки парадигмы «визуализации в реальном времени» и начать использовать машинное обучение • Как начать работу? (программное обеспечение, аппаратные средства и архитектура, которые вам нужно иметь на производстве) • Как определить цели, что измерять и как анализировать?

Спикер

Амит Курекар — Глобальный технологический директор Procter & Gamble

**12:30 РАЗВИТИЕ «УМНЫХ ПРОИЗВОДСТВ»
НА БАЗЕ КОНЦЕПЦИИ E-F@CTORY:
ЯПОНСКАЯ СТРАТЕГИЯ SUPER SMART
SOCIETY, ИЛИ «ОБЩЕСТВО 5.0»**

Спикер

Андрей Гулаков — генеральный менеджер подразделения промышленной автоматизации Mitsubishi Electric

13:05 INDUSTRIE 4.0: ВЗГЛЯД ИЗНУТРИ

Цифровой двойник — создание и использование на жизненном цикле производства. От документов к данным. Дата-центричность в примерах. Организационные изменения — ключ к эффективному использованию новых технологий

Спикер

Алексей Кирченов — Генеральный директор, EPLAN Software & Service



ЗАЛ ДОСТОЕВСКИЙ
УМНЫЙ ГОРОД
ПАРТНЕР КВАДРА ТЕХНОЛОГИИ

**12:00 ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ. УМНЫЕ
РЕШЕНИЯ ДЛЯ ИННОВАЦИОННЫХ
ГОРОДОВ**

Инфраструктура как основа умного города. Применение сквозных технологий во всех сферах городского хозяйства (мобильность, безопасность и среда обитания, повышение конкурентоспособности, развитие социального и человеческого капитала, повышение качества жизни).

Спикеры

Алексей Чукарин — заместитель руководителя Департамента информационных технологий города Москвы

Ирина Ильина — Директор Института региональных исследований и городского планирования НИУ ВШЭ

Елена Долгих — член Совета директоров, Генеральный директор Агентство Эс Джи Эм

Александр Данилин* — Руководитель направления стратегических проектов и инициативы CityNext Microsoft Russia

Карл-Филип Коэнеграхтс — главный специалист по стратегии, г. Гент, Бельгия

Айрат Хайруллин — Мэр Альметьевска

Руслан Шагалеев — Мэр Иннополиса



**12:50 ЛУЧШИЕ ПРАКТИКИ И РЕЦЕПТЫ
SMART CITY: ОПЫТ ЕВРОПЫ**

Спикер

Карл-Филип Коэнеграхтс — главный специалист по стратегии, г. Гент, Бельгия



ЗАЛ ПУШКИН
ИОТ КОММУНИКАЦИИ И СВЯЗЬ

Модератор потока

Дмитрий Марков — Исполняющий обязанности директора направления «Информационная инфраструктура», Цифровая экономика АНО, Россия



**12:00 ПРЕЗЕНТАЦИЯ КРУПНЕЙШЕГО В
РФ ПРОЕКТА НА БАЗЕ LORAWAN**

Спикер

Aurora Mobile Technologies



**12:20 РОССИЙСКИЙ РЫНОК
INDUSTRIAL IoT ВНЕ ЗОН GSM И
ПЕРСПЕКТИВЫ КЛЮЧЕВЫХ ОТРАСЛЕЙ**

Спикер

Дмитрий Тарасов — Директор по продажам Iridium

**12:40 ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ
LORAWAN**

Модератор

Дмитрий Вандюков — Первый заместитель министра информатизации и связи Республики Татарстан

Спикеры

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ РОСКОМНАДЗОРА*

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ МИНИСТЕРСТВА ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ РФ*

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ РОСТЕЛЕКОМ*

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ТАТТЕЛЕКОМ*

**13:20 РЕШЕНИЯ IoT МТС КАК ОСНОВА
ОПТИМИЗАЦИИ РАСХОДА РЕСУРСОВ**

Спикер

Сергей Бирюля* — Руководитель направления M2M и IoT решений МТС





40
ФАБРИКА
ЦИФРОВОЙ
ТРАНСФОРМАЦИИ

ЗАЛ ТОЛСТОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ 4.0
ПАРТНЕР ФАБРИКА ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ

13:20 СОЗДАНИЕ ЦИФРОВЫХ ДВОЙНИКОВ НА БАЗЕ ЦИФРОВОЙ ПЛАТФОРМЫ ПО УПРАВЛЕНИЮ СООРУЖЕНИЕМ КАПИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ MULTI-D

Спикер

Вячеслав Аленьев — Директор по системной инженерии и ИТ, АО ИК «АСЭ»

14:40 КАК ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОМОГАЮТ ПРИНОСИТЬ ПРИБЫЛЬ ПРОИЗВОДСТВУ. ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В ЭПОХУ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ

Спикер

Андрей Крылов — Директор управления развития бизнеса, Фабрика цифровой трансформации

15:10 ТЕХНОЛОГИИ ПРОМЫШЛЕННОЙ АВТОМАТИЗАЦИИ

Спикер

Семен Береснев — Менеджер по развитию бизнеса Системы Управления Россия, Украина, Беларусь, страны Балтии GE



ЗАЛ ДОСТОЕВСКИЙ УМНЫЙ ГОРОД
ПАРТНЕР КВАДРА ТЕХНОЛОГИИ

13:10 УМНАЯ ЭНЕРГЕТИКА УМНОГО ГОРОДА. ОТ ЗДАНИЯ К КВАРТАЛУ. КАК СНИЗИТЬ ЭНЕРГОЗАТРАТЫ В РАЗЫ

Спикер

Константин Соснов — Председатель совета директоров группы компаний Градпроект, Евровент, Градиент Килби



14:30 ВРЕМЯ ИОТ. ОБЩИЕ СТАНДАРТЫ ИЛИ КАЖДОМУ СВОЕ? СИСТЕМЫ - ОТКРЫТИЕ ИЛИ ЗАКРЫТИЕ, ЧТО ЛУЧШЕ?



Спикер
Кирилл Конягин — Директор по развитию Квата Технологии, Россия



14:55 ЦИФРОВАЯ МОСКОВА 2030. ЦИФРОВАЯ СТРАТЕГИЯ ЦИФРОВОЙ СТОЛИЦЫ

Спикер

Алексей Чукарин — заместитель руководителя Департамента информационных технологий города Москвы



15:10 ИННОПОЛИС СМАРТ СИТИ

Спикер

Руслан Шагалаев — Мэр Иннополиса



15:25 МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ТЕХНОПОЛИС «СМАРТ СИТИ КАЗАНЬ» И ИННОПОЛИС. МЕХАНИЗМЫ ИНВЕСТИРОВАНИЯ В СМАРТ СИТИ

Спикер

Талия Минулина — Руководитель Агентства инвестиционного развития Республики Татарстан



Neoflex
IT-решения для бизнеса



ЗАЛ ПУШКИН
АНАЛИТИКА ДАННЫХ
ПАРТНЕР NEOFLEX

14:20 ИЗВЛЕЧЕНИЕ МАКСИМАЛЬНОЙ ВЫГОДЫ ИЗ ДАННЫХ

Как максимизировать прибыль и операционную эффективность коммунальных служб благодаря аналитике Big Data?



Спикер
Петр Джексон — Главный сотрудник по данным, Southern Water, Великобритания



14:55 NEOFLEX DATAGRAM - ДЕМОКРАТИЗАЦИЯ ПОТОКОВЫХ ДАННЫХ

Спикер
Светлана Маркова — Главный консультант, компания Neoflex



15:15 ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЕ СЕРВИСЫ НА БАЗЕ BIG DATA ДЗЗ

Сервисы на базе нейросетей и машинного обучения



Спикер
ТЕРРА ТЕХ



ЗАЛ ТОЛСТОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ 4.0
ПАРТНЕР ФАБРИКА
ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ

**15:45 ЦИФРОВЫЕ ДВОЙНИКИ НА
СЛУЖБЕ НЕФТЯНОЙ КОМПАНИИ 4.0**

Опыт разработки и применения цифровых двойников

Спикер

Сергей Марков — Главный специалист инженерного центра ГазпромНефть

**16:00 КАК УСОВЕРШЕНСТВОВАТЬ
ПРОИЗВОДСТВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
НОВЫХ ПОДХОДОВ К ЦИФРОВОЙ
ТЕХНОЛОГИИ**

Рабочие модели Цифровизации процессов добычи, переработки и транспортировки в нефтегазовом секторе

Спикер

Шаруль Рашид — главный инженер — инструменты и управление, Petronas, Малайзия

**16:20 ІОТ В ПРОЕКТАХ BROWNFIELD:
ПРАКТИЧЕСКИЕ ВЫЗОВЫ,
МНОГОЧИСЛЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ И
ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ**

Опыт Индийской «зеленой» нефтехимической компании

Спикер

Атул Говил — главный директор по трансформации и руководитель (SAP & IT), Индия Гликолс, Индия

**16:40 АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ
ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА
«ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ
НЕФТЕГАЗОВОГО ПРЕДПРИЯТИЯ»
ИНСТРУМЕНТ СИСТЕМЫ
ЭНЕРГОМЕНЕДЖМЕНТА**

Спикер

Антон Вейнблат — Заместитель начальника Управления добычи, Зарубежнефть



ЗАЛ ДОСТОЕВСКИЙ
УМНЫЙ ГОРОД
ПАРТНЕР КВАДРА ТЕХНОЛОГИИ

**15:50 ПРЕИМУЩЕСТВА ІОТ ТЕХНОЛОГИЙ
ПЕРЕД ВЕРТИКАЛЬНЫМИ РЕШЕНИЯМИ
В СЕГМЕНТЕ CONNECTED CAR**

Спикер

Иван Запольский — Заместитель генерального директора Rightech



**16:05 ПРАКТИКА БЕСПИЛОТНОГО
ТРАНСПОРТА В РОССИИ. КОНЦЕПЦИЯ
РАЗВИТИЯ ПОЛИГОНА ИСПЫТАНИЙ И
СЕРТИФИКАЦИИ ФГУП НАМИ**

Спикер

Татьяна Семенова — Начальник управления государственно-частного партнерства ГНЦ РФ ФГУП «НАМИ»



**16:20 МОДЕЛИ УМНОГО РАЗВИТИЯ
ГОРОДОВ И ЗДАНИЙ**

Спикер

Ирина Ильина — директор Института региональных исследований и городского планирования НИУ ВШЭ



**16:35 УМНЫЙ СТАДИОН: ІОТ ДЛЯ
КРУПНЫХ ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
ОБЪЕКТОВ**

Умный инфраструктурный объект и IoT для обслуживания стадиона: управление ресурсами, оптимизация операционной деятельности, безопасность и охрана.



Оскар Перес-Кордова — Управляющий директор отдела Европы, INsports EuroLatam - Барселона и Мексика, Испания



**17:00 СОЗДАНИЕ ІОТ ЭКОСИСТЕМЫ
АЭРОПОРТА ДОМОДЕДОВО**

Спикер

Денис Ярыгин — Управляющий директор Домодедово Ай-Ти Сервисиз



ЗАЛ ПУШКИН
ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ

**15:35 ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ
АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССОВ
СЕРВИСНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ**

Спикер

Никита Кардашин — Руководитель по развитию решений в области анализа данных и машинного обучения NAUMEN



**15:50 ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ
(AI): СТРАТЕГИЯ ДЛЯ БИЗНЕСА
В 2019. ХАКАТОНЫ → ПИЛОТЫ →
ОКУПАЮЩИЕСЯ AI-ПРОЕКТЫ**

На пороге 2019 года: как визионеры инвестируют в AI и получают прибыль

Как работать с AI-проектами, считать ROI и заканчивать их с реальным и измеримым результатом

Кейсы и истории успеха: банки, ритейл, промышленность и металлургия, транспорт и логистика



Спикер

Владимир Молодых — Директор по разработке и внедрению ПО Инфосистемы Джет

**16:10 КАК ЗАРАБОТАТЬ НА ВНЕДРЕНИИ
ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА**

Почему для бизнеса применение искусственного интеллекта во всех процессах, особенно в управлении клиентским опытом и клиентской лояльностью — это вопрос жизни и смерти.



Спикер

Сбербанк*

2 ОКТЯБРЯ. ДЕНЬ 2



ЗАЛ ТОЛСТОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ 4.0
ПАРТНЕР ФАБРИКА ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ

40
ФАБРИКА ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ



11:00 АНАЛИЗ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ
ДЕФЕКТОВ В ИОТ

Спикер

Альберто Силлитти — PhD, Профессор, Директор Института информационных систем, Глава Лаборатории кибер-физических систем



11:15 ФАБРИКИ БУДУЩЕГО.
ПРОМЫШЛЕННЫЙ ИНТЕРНЕТ И
РОБОТОТЕХНИКА

Спикер

Равиль Хисамутдинов — заместитель директора по развитию роботизации ПАО «КАМАЗ»

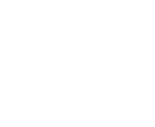


11:40 ПРОЕКТ «ЦИФРОВОЙ РУДНИК»

Улучшение производительности добычи золота с помощью цифровых инноваций и создание интегрированной информационной среды, обеспечивающей в режиме реального времени отслеживание ключевых бизнес-процессов компании.

Спикер

Жанара Аманжолова — Глава Департамента развития и инноваций, координатор проекта «Цифровой рудник» АО «АК Алтынаалмас», Казахстан



ЗАЛ ДОСТОЕВСКИЙ
ИОТ В ЭНЕРГЕТИКЕ

10:00 ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ.
ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НОВОЙ
ЭНЕРГЕТИКИ

- интернет вещей (IoT)
- анализ больших данных
- технологии искусственного интеллекта (AI)

Модератор

Уточняется

Спикеры

Александр Старченко — Председатель Наблюдательного совета Ассоциации «Сообщество потребителей энергии», управляющий партнер First Imagine! Ventures

Юрий Мельников — Старший аналитик Центра энергетики Московской школы управления СКОЛКОВО

Никита Уткин — Председатель комитета руководитель направления корпоративного развития РВК

Айрат Сабирзанов — Первый заместитель генерального директора – директор по экономике и финансам ОАО «Генерирующая компания»

Григорий Мелехов — Руководитель по развитию новых продуктов, Группа Qiwi

Олег Калинко — Советник директора АО «СО ЕЭС»

Валерий Дзюбенко — Заместитель директора «Сообщества потребителей энергии»

Сергей Бирюля* — Руководитель направления M2M и IoT решений МТС

11:30 БОЛЬШИЕ ВЫГОДЫ ОТ
НЕБОЛЬШИХ ПРЕОБРАЗОВАНИЙ
- ИЛИ ПОЧЕМУ ЖКХ ДОЛЖНЫ
ПРИМЕНЯТЬ LEAN START-UP MINDSET
ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ЦИФРОВОЙ
ТРАНСФОРМАЦИЕЙ

Спикер

Торстен Хеллер — Управляющий директор Greenbird Integration Technology AS, Норвегия



FORTINET

ЗАЛ ПУШКИН
ИОТ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬ
ПАРТНЕР FORTINET

10:00 ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ.
ТRENДЫ IOT SECURITY

Во всем мире расходы на обеспечение безопасности IoT достигнут 1,5 миллиарда долларов в 2018 году. К 2021 году соответствие нормативным требованиям станет основным фактором для обеспечения безопасности IoT:

Спикеры

Представитель Kaspersky Lab.

Алексей Андрияшин — Технический директор Fortinet

Кирилл Керценбаум — эксперт Symantec

Якуп Асадуллин — инженер-исследователь по защите информации Центра информационной безопасности

Сергей Петренко — руководитель Центра информационной безопасности Университета Иннополис



11:00 КОНТРОЛИРУЙ ЭТО.

IoT революция послужила новым вызовом для владельцев сетей - каким образом можно контролировать и защищать множество устройств, появляющихся в сети?

Спикер

Алексей Андрияшин — Технический директор Fortinet



11:40 ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ
БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ИОТ

Спикер

Сергей Петренко — руководитель Центра информационной безопасности Университета Иннополис



11:55 БЕЗОПАСНОСТЬ
КИБЕРФИЗИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Спикер

Якуп Асадуллин — инженер-исследователь по защите информации Центра информационной безопасности



ЗАЛ ТОЛСТОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ 4.0
ПАРТНЕР ФАБРИКА
ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ

40
ФАБРИКА
ЦИФРОВОЙ
ТРАНСФОРМАЦИИ

**13:00 ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ
КРУПНЕЙШЕЙ РОССИЙСКОЙ
АВИАСТРОИТЕЛЬНОЙ КОРПОРАЦИИ,
ИТОГИ 2018, ПЛАНЫ 2019**

Спикер

Михаил Носов — Директор по ИТ, АО
«Вертолеты России»



**13:15 ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ
ПРОЦЕССОВ СБОРОЧНОГО
ПРОИЗВОДСТВА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ПРОГРАММНЫХ ПРОДУКТОВ ИНТЕРМЕХ
И СОРТОНАЗД**

Спикер

Воробьев Сергей — Заместитель
Исполнительного директора АО «МВЗ им. М.Л.
Миля»



**13:30 ЦИФРОВОЙ ЭНЕРГОСБЫТ. ИОТ
РЕШЕНИЯ КАК ОСНОВА СНИЖЕНИЯ
ЗАТРАТ НА ЭНЕРГОРСУРСЫ**

Спикер

Сергей Емельянов — Генеральный
директор ООО «Транснефтьэнерго»



**13:45 КАК МАТЕМАТИЧЕСКОЕ
МОДЕЛИРОВАНИЕ И АНАЛИЗ ДАННЫХ
ПОВЫШАЮТ ЭФФЕКТИВНОСТЬ
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРОЦЕССА.**

Разработав технологии обработки и анализа
больших массивов данных, НЛМК рассчиты-
вает получить возможности для улучшения
технологий.

Спикер

Андрей Аршавский — Директор по
математическому моделированию и анализу
данных компании НЛМК



**ЗАЛ ДОСТОЕВСКИЙ
ИОТ В ЭНЕРГЕТИКЕ**

**12:50 КАК СОХРАНИТЬ ИМЕЮЩИЙСЯ
СЧЕТЧИК И АИИС КУЭ, СЭКОНОМИТЬ НА
ПОКУПКЕ НОВОГО БОЛЕЕ ДОРОГОГО
СЧЕТЧИКА И ЕГО УСТАНОВКЕ И
ПОЛУЧИТЬ ВОЗМОЖНОСТЬ РАБОТЫ В
ПЛАТФОРМЕ ИНТЕРНЕТА ВЕЩЕЙ**

Спикер

Олег Лисютенко — Генеральный директор
ООО «АйСиБиКом»



**13:10 ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ
КАК ОСНОВА ЦИФРОВОЙ
ТРАНСФОРМАЦИИ БИЗНЕСА. БУДУЩЕЕ
ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В АТОМНОЙ
ЭНЕРГЕТИКЕ И ВОЗМОЖНОСТИ ИХ
ПРИМЕНЕНИЯ В ДРУГИХ ОТРАСЛЯХ**

Спикер

Евгений Осоченко — Руководитель
проектного офиса Цифровой трансформации,
Росатом



13:30 INTERNET OF ENERGY

Спикер

Юрий Мельников — Старший аналитик
Центра энергетики Московской школы управления
СКОЛКОВО



**13:45 ИОТ И BIG DATA В ЦИФРОВОЙ
СТРАТЕГИИ ПАО «МОЭК»**

Спикер

Владимир Феоктистов — Заместитель
руководителя центра информационных технологий
ПАО «МОЭК»



**14:00 МОДЕЛЬ АЭК/ЭССО НА
РОЗНИЧНОМ РЫНКЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ**

Спикер

Олег Калинко — Советник директора АО «СО
ЭЭС»



**ЗАЛ ПУШКИН
ЦИФРОВЫЕ КОРПОРАЦИИ**

**13:30 БИЗНЕС-МОДЕЛИ БУДУЩЕГО В
ПРОЕКЦИИ ИОТ**

Спикер

Илья Быконя — Генеральный директор Rightech



**13:45 ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ
- КАК ИТ ИНФРАСТРУКТУРЕ НЕ СТАТЬ
ПРЕГРАДОЙ НА ПУТИ ПРЕОБРАЗОВАНИЙ**

Спикер

Алексей Скорняков — Корпоративный
архитектор, IBS Platformix



**14:00 КАДРЫ И НАВЫКИ КАК ЗАЛОГ
УСПЕШНОГО БИЗНЕСА В МЕНЯЮЩЕЙСЯ
ЦИФРОВОЙ СРЕДЕ**

Спикеры

Ольга Колдина — Начальник отдела обучения и
развития, Корпоративный Университет, ПАО «МТС»

Юлия Воротникова — Главный эксперт
Корпоративного университета СИБУРА

Алия Саматова — Проректор по развитию и
кадровой политике, «Университет Иннополис»



**14:30 FUTURE OF WORK - СОЗДАНИЕ
РАБОЧИХ ПРОСТРАНСТВ ПО СИСТЕМЕ
«УМНЫХ ОФИСОВ».**

Спикер

Виктория Манзюкова — Руководитель отдела
услуг корпоративным клиентам компании JLL



**14:45 НАЦИОНАЛЬНЫЙ КАТАЛОГ.
ЦИФРОВАЯ МАРКЕРОВКА В
ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ПРОДОВОЛЬСТВИИ**

Спикеры

Андрей Кириллов — Операционный директор
Центр развития перспективных технологий



Дмитрий Русаков — X5 Retail Group, Директор
по межотраслевым проектам и программам



**15:05 ФИНАНСОВЫЕ СЕРВИСЫ С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНТЕРНЕТА ВЕЩЕЙ.**

Спикер

Михаил Матвеев — Директор по цифровой
трансформации, Банк ВТБ





ЗАЛ ТОЛСТОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ 4.0
ПАРТНЕР ФАБРИКА ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ

**14:00 ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ:
 ЦИФРОВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ: НА ПУТИ К ИНДУСТРИИ 4.0**

- Как промышленный IoT может обеспечить прозрачность ресурсов, активов, процессов, повысить производительность и улучшить рентабельность инвестиций?
- Каковы потенциальные выгоды от бизнес-инноваций и внедрения IoT для предиктивного обслуживания?
- Какие барьеры для применения IoT существуют в различных отраслях экономики?
- В чем состоит роль IoT в работе технологий виртуальной реальности (VR), машинного обучения и искусственного интеллекта (AI) на производстве?

Модератор

Леонид Коник — генеральный директор Comnews

Спикеры

Представитель РТС

Равиль Хисамутдинов — заместитель директора по развитию роботизации ПАО «КАМАЗ»

Михаил Носов — Директор по ИТ, АО «Вертолеты России»

Жанара Аманжолова — Глава Департамента развития и инноваций, координатор проекта «Цифровой рудник» АО «АК Алтынаалмас»

Семен Береснев — Менеджер по развитию бизнеса Системы Управления Россия, Украина, Беларусь, страны Балтии GE



ЗАЛ ДОСТОЕВСКИЙ
ИОТ В ЭНЕРГЕТИКЕ

14:15 СТРАТЕГИИ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ SAP ДЛЯ ЭНЕРГЕТИКИ. ВИРТУАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ.

- Современные бизнес процессы и новые бизнес модели
- S/4 HANA: Единая интегрированная платформа для основных и поддерживающих бизнес процессов, а так же для оперативной аналитики
- Выше эффективность решений и при этом ниже стоимость владения
- Возможности предиктивной аналитики для прогнозирования поведения потребителей и рынков
- Интеграция процессов IoT

Спикер

Кирилл Царьков* — Заместитель директора центра отраслевой экспертизы «Энергетика» SAP



ЗАЛ ПУШКИН
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО

16:00 ПИТЧ-СЕССИЯ, КОТОРАЯ ВКЛЮЧАЕТ КОНКУРС ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ. КОНКУРС НАЦЕЛЕН НА ПОДДЕРЖКУ ПЕРСПЕКТИВНЫХ СТАРТАПОВ, НАПРАВЛЕННЫХ НА РАЗВИТИЕ ТЕХНОЛОГИЙ: ИОТ, AI, ROBOTICS, DATA SCIENCE

Экспертное жюри

Павел Королев, Генеральный директор, основатель «Pulsar Venture Capital»

Артем Овчинников, CEO и co-founder Anthill accelerator

Антон Грачев, Директор, Технопарк в сфере высоких технологий «ИТ-парк»

Александр Уваров, Технологический скайт, Start-up Hub MTS

Алексей Костров, Исполнительный директор, Фонд венчурного инвестирования Москвы

Арсен Савва, Заместитель директора, Инвестиционного-венчурный фонд РТ





ЗАЛ ТОЛСТОЙ УМНОЕ СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

15:30 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБЛАЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ЭФФЕКТИВНОЙ ПЛАТФОРМЫ IOT ДЛЯ УМНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Доступ и анализ облачных технологий, поддерживающих рабочие процессы IoT & IIoT. Как микросервисы позволяют интегрировать экосистему платформы IoT

Спикер

Пери Субраманья — Менеджер по IoT, Monsanto Company, США

15:50 ИНТЕГРИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ, МОНИТОРИНГА И АНАЛИЗА В СЕЛЬХОЗПРОИЗВОДСТВЕ

FarmtronicTM - система агроменеджмента от Ростсельмаш

Спикер

Олег Александров — Руководитель проекта интегрированных решений ГК Ростсельмаш

16:10 ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО В АГРОПРОМЫШЛЕННОМ СЕКТОРЕ: КЛАСТЕРНАЯ БИЗНЕС-МОДЕЛЬ

Спикер

Хосе Луис Гомес-Родригес — Управляющий партнер, генеральный директор DVertex5

16:25 БЛА, ПОДПОВЕРХНОСТНОЕ ЗОНДИРОВАНИЕ, ДИАГНОСТИКА, ГИС, КОНВЕРТОПЛАН, РАДАР ПОДСТИЛАЮЩЕЙ ПОВЕРХНОСТИ

Спикер

Вячеслав Андреев — Управляющий директор, Программно-аппаратный беспилотный авиационный комплекс «MISSIONER»



ЗАЛ ДОСТОЕВСКИЙ УМНЫЙ ГОРОД

15:15 КЕЙС ROYAL PORT, ШВЕЦИЯ

Спикер

Уточняется

15:35 СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМ ГОРОДСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕХНОЛОГИИ ИИ

Спикер

Айрат Хайруллин — Мэр Альметьевска

15:50 КЕЙС ОЭЗ АЛАБУГА. ЕЛАБУГА УМНЫЙ ГОРОД.

Спикер

Михаил Голубев — Руководитель проектов ОЭЗ Алабуга



ЗАЛ ЧЕХОВ БЛОКЧЕЙН

15:20 ИНВЕСТИЦИОННЫЕ ТРЕНДЫ В ИТ-ИНДУСТРИИ

Спикер

Владимир Жиганов — Советник по созданию и развитию проектов цифровой экономики



15:35 БЛОКЧЕЙН КАК ДНК-ПРОТОКОЛ ДЛЯ ИНТЕРНЕТА ВЕЩЕЙ

Спикер

Роман Кравченко — CEO 482.solutions, Технический директор, REMME



15:50 ВИМ КАК ПРЕДЧУВСТВИЕ: BIMLIB: МЕЖДУНАРОДНЫЙ РЫНОК ВИМ-КОНТЕНТА НА ОСНОВЕ БЛОКЧЕЙН

Спикер

Илья Усов — соучредитель и руководитель проекта BIMLIB



16:05 ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ КРИПТОВАЛЮТ, ICO И ТЕХНОЛОГИИ БЛОКЧЕЙН

Спикер

Рустам Давлетбаев — экономист-эксперт, руководитель центра систем распределенного реестра (блокчейн) АНО ВО «Университет Иннополис»



16:20 ИНВЕСТИРОВАНИЕ В ICO

Спикер

Максим Халин — CEO Nembus



16:30 СОВЕТЫ НАЧИНАЮЩИМ ПРОЕКТАМ В ОБЛАСТИ ТЕХНОЛОГИИ БЛОКЧЕЙН

Спикер

Антон Трантин — Со-основатель и CEO компании «Иннософт», Основатель проекта Yorso



16:40 КАК ПОВЫСИТЬ ГРАМОТНОСТЬ НОВИЧКОВ В СФЕРЕ БЛОКЧЕЙН

Спикер

Сергей Вавилов Комьюнити-менеджер Ambrosus

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО. 1 ОКТЯБРЯ.

РЕГИСТРАЦИЯ. ПРИВЕТСТВЕННЫЙ КОФЕ. НЕТВОРКИНГ.

ДИСКУССИЯ. ИОТ ЭКОСИСТЕМЫ: КАК МЕНЯЕТСЯ СООТНОШЕНИЕ СИЛ? КАКИЕ РЕШЕНИЯ НУЖНЫ РЫНКУ СЕГОДНЯ? КРИТЕРИИ УСПЕШНОСТИ И КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ РАЗРАБОТОК? ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА НАУКИ И ТЕХНОЛОГИИ.

Спикеры:

Павел Королев, Генеральный директор, основатель «Pulsar Venture Capital»

Артем Овчинников, CEO и co-founder Anthill accelerator

Дмитрий Калаев*, Директор акселерационных и образовательных программ ФРИИ

Александр Старченко, Председатель Наблюдательного совета Ассоциации «Сообщество потребителей энергии», управляющий партнер First Imagine! Ventures

Антон Грачев, Директор, Технопарк в сфере высоких технологий «ИТ-парк»

Павел Данилов*, Сколково Венчурные инвестиции

КОФЕ-БРЕЙК. НЕТВОРКИНГ.



ФРИИ



PULSAR
VENTURE CAPITAL



VERSUS.
legal



Anthill

ЛУЧШИЕ ОТРАСЛИ ДЛЯ СТАРТАПОВ. ОБЗОР 2018.

Взгляд крупнейшего федерального акселератора технологический проектов на критерии успешности стартапов по оценкам крупнейших российских корпораций, заинтересованных в поиске перспективных инновационных технологий и готовых внедрять и развивать в своих компаниях инструменты «открытых инноваций».

Спикер:

Дмитрий Калаев*, Директор акселерационных и образовательных программ ФРИИ

КАК СОЗДАТЬ УСПЕШНЫЙ СТАРТАП? SMARTUP: КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД ПО РАЗРАБОТКЕ СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ КОМПАНИЙ

Как создать стратегию стартапа, какой должна быть бизнес-модель, зачем стартапу визия и как пережить самый сложный первый год?

Спикер:

Павел Королев, Генеральный директор, основатель «Pulsar Venture Capital»

УПРАВЛЕНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ В СТАРТАПЕ: ЗОНА УГРОЗ И ЗОНА ВНИМАНИЯ ИНВЕСТОРА

Фиксация и защита авторских прав на программный код; зачем это нужно и как это сделать эффективно и безболезненно для бизнес-процессов; «Ключевое» судебное дело в сфере IT и интеллектуальной собственности в России, сумма иска - 49 749 048 дол. США - почему дело рассматривается более трех лет и что нужно помнить при организации IT-бизнеса в России; Выявление охранных способных объектов интеллектуальной собственности, важных для бизнеса, и их коммерциализация: зона угроз и зона повышенного внимания инвестора; Управление Open-Source: примеры из практики, внедрение системы мониторинга использования OSL; Конфиденциальная информация в компании: работники, партнеры, контрагенты – есть ли возможности защитить свой продукт.

Спикер:

Александра Курдюмова, старший партнер Versus.legal

МАСТЕР-КЛАСС. ИНВЕСТИЦИОННОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТРАТАП ПРОЕКТОВ. КАК ПРИВЛЕЧЬ ПЕРВЫЕ ИНВЕСТИЦИИ В ИОТ-ПРОЕКТЫ?

Целевая аудитория: стартапы на ранних стадиях, инициативные, идейные группы молодых разработчиков.

- Кто инвестирует в стартапы? Стандарты и стадии инвестирования.
- Зачем бизнес-ангелам нужны стартапы? Цифровая экономика и инвестиционные риски рынка.
- Как выглядит надежный прототип в глазах инвестора? Ключевые факторы принятия решения об инвестировании.

Спикеры:

Артем Овчинников, CEO и co-founder Anthill accelerator

STARTUP DAY

ПИТЧ-СЕССИЯ, КОТОРАЯ ВКЛЮЧАЕТ КОНКУРС ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ. КОНКУРС НАЦЕЛЕН НА ПОДДЕРЖКУ ПЕРСПЕКТИВНЫХ СТАРТАПОВ, НАПРАВЛЕННЫХ НА РАЗВИТИЕ ТЕХНОЛОГИЙ:

SMART CITY

Стартапы-участники
ТВА

Партнер
Gradient Kilby

STARTUP DAY

ПИТЧ-СЕССИЯ, КОТОРАЯ ВКЛЮЧАЕТ КОНКУРС ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ. КОНКУРС НАЦЕЛЕН НА ПОДДЕРЖКУ ПЕРСПЕКТИВНЫХ СТАРТАПОВ, НАПРАВЛЕННЫХ НА РАЗВИТИЕ ТЕХНОЛОГИЙ:

IOT

AI

ROBOTICS

DATA SCIENCE

Стартапы-участники
ТВА

Экспертное жюри

Павел Королев, Генеральный директор, основатель
«Pulsar Venture Capital»

Артем Овчинников, CEO и co-founder
Anthill accelerator

Антон Грачев, Директор,
Технопарк в сфере высоких технологий «ИТ-парк»

Александр Уваров, Технологический скаут,
Start-up Hub MTS

Алексей Костров, Исполнительный директор,
Фонд венчурного инвестирования Москвы

Арсен Савва, Заместитель директора,
Инвестиционного-венчурный фонд РТ



ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО. 2 ОКТЯБРЯ.

РЕГИСТРАЦИЯ. ПРИВЕТСТВЕННЫЙ КОФЕ. НЕТВОРКИНГ.

КРУГЛЫЙ СТОЛ. СЦЕНАРИИ ВОВЛЕЧЕНИЯ МОЛОДЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ В ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ УЖЕ ОТЛАЖЕННОГО БИЗНЕСА

По каким сценариям происходит интеграция стартапов в бизнес? Какие модели наиболее жизнеспособны на российском рынке?

Спикеры:

Уточняются



ВЫСТУПЛЕНИЕ ИТ ПАРК КАЗАНЬ

Спикер:

Антон Грачев, Директор, Технопарк в сфере высоких технологий «ИТ-парк»

КРУГЛЫЙ СТОЛ. РЫНОК КОНСАЛТИНГА В ЭПОХУ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ.

Реконструкция консалтингового рынка: что консалтинг может предложить молодым технологическим проектам? Комплексный подход к проектам как новая форма консалтинга.

Спикеры:

Уточняются



СОСТОЯНИЕ ВЕНЧУРНОЙ ОТРАСЛИ АГРОТЕХНОЛОГИЙ В РОССИИ И МИРЕ.

В мире это уже больше 4000 компаний (в России 180), в 2016-2017 гг. в мире было проведено 869 сделок на сумму в \$5 млрд (11 сделок в России на 750 млн рублей + 14 грантов на 125 млн рублей). По инвестиционным стадиям: от pre-seed до поздних стадий в мире и посевное/раунд А в России. При этом «выходов» у нас еще не было, хотя в мире они изредка уже происходят.

Спикер:

Павел Данилов*, Управляющий партнер фонда Agrotech I, Сколково Венчурные инвестиции

МОДЕРНИЗАЦИЯ РЕАЛЬНОГО СЕКТОРА: КАК ОЖИВИТЬ РЫНОК ЗА СЧЁТ НОВОЙ ТЕХНОЛОГИИ

- Основные технологии, которые меняют рынки сегодня. - Что такое AR и как отличается от VR. - Виды AR. - Рынки с низким проникновением e-commerce. - Как Faradise изменил рынок мебели? Конверсии, показатели, кейсы покупателей. - Основные сложности в изменении парадигмы потребления. - Игры мебельного рынка, повторяющие опыт Faradise

Спикер:

Анатолий Щербаков, Со-основатель и Генеральный директор Faradise



ПРОГРАММА ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ. 3 ОКТЯБРЯ.

ПРОГРАММА ДЛЯ ЛИДЕРОВ ПО ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ: LEADING DIGITAL TRANSFORMATION



Программа посвящена процессу цифровой трансформации с акцентом на построение цифровой стратегии, развитие цифровых навыков и лидерских качеств и обзор реальных кейсов лидеров мирового рынка.



CASS
BUSINESS SCHOOL
CITY UNIVERSITY OF LONDON
EST 1894

Этот курс разделен на два модуля - модуль 1 и модуль 2 - которые будут проводиться утром и днем соответственно. Эти два модуля взаимосвязаны, но участники также могут принимать участие в них независимо друг от друга - то есть только модуль 1 или только модуль 2. Общая цель модуля 1 состоит в том, чтобы обучить слушателей четкому пониманию стратегических строительных блоков цифровой трансформации и умению разработать привлекательную дорожную карту цифровых преобразований для своих компаний. Общая цель модуля 2 - обсудить, как синхронизировать стратегию цифровой трансформации с исполнением и успешно реализовать цифровой переход. Этот курс является очень интерактивным и сочетает в себе теоретические знания с тематическими дискуссиями и возможность для обсуждения вопросов, релевантных для ваших собственных компаний.

Спикер

Джанвито Ланзолла — Заведующий кафедрой менеджмента, Профессор стратегии, Cass Business School, Великобритания

Модуль 1 Стратегия цифровой трансформации и строительные блоки для нее

11:00-12:30 Часть 1

Создание концепции цифрового преобразования

Понимание новых конкурентных императивов в эпоху цифровых технологий

Ввод технологических сил: руководство для цифровых технологий

Трансформация бизнес-модели и стратегические блоки для построения новой цифровой бизнес-модели

- Клиентоориентированный подход
- Преобразование продукта / услуги
- Операционная эффективность и оптимизация
- Сотрудничество и экосистемы

12:30-12:50 Кофе-брейк

12:50-13:30 Часть 2

Трансформация бизнес-модели: обсуждение коротких кейсов о трансформации бизнес-моделей в разных отраслях (включая нефть и газ, строительство, розничную торговлю, финансовые услуги, транспорт и т. д.)

Разработка вашей собственной дорожной карты для цифровой трансформации: какие строительные блоки вам нужны и как следует расставить приоритеты? В какой последовательности? Каковы будут последствия для вашей старой бизнес-модели?

13:30-14:30 Ланч

ПРОГРАММА ДЛЯ ЛИДЕРОВ ПО ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ: LEADING DIGITAL TRANSFORMATION



Программа посвящена процессу цифровой трансформации с акцентом на построение цифровой стратегии, развитие цифровых навыков и лидерских качеств и обзор реальных кейсов лидеров мирового рынка.

Спикер

Джанвито Ланзолла — Заведующий кафедрой менеджмента, Профессор стратегии, Cass Business School, Великобритания

Модуль 2 Реализация цифровой трансформации

14.30-16.00 Часть 1



Подходы к цифровой трансформации

- Создание организационной гибкости
- Проектное мышление
- Цифровой гараж

Почему цифровая трансформация терпит неудачу? Что работает и что не работает: что мы знаем на сегодняшний день?

16:00-16:20 Кофе-брейк

16.20-18.15 Часть 2

Как управлять старыми и новыми организационными компромиссами, вызванными внедрением цифровых технологий

- Открытость vs. контроль
- Опыт vs. данные
- Интеграция vs. специализация
- Оптимизация vs. инновации

Новые навыки, культура, стимулы и структуры, требуемые цифровой трансформацией

Управление рисками и управление цифровой трансформацией

Последствия для личного лидерства: как вы должны вести себя в новых цифровых условиях?

Что программа даст вам?

- Понимание драйверов цифровой трансформации
- Формирование плана и стратегии трансформации бизнеса
- Умение организовать правильную оргструктуру
- Умение эффективно подойти к обучению команды
- Углубленное знание технологий и инструментов цифровой трансформации на реальных кейсах