

ОРГАНИЗАТОР



цифра

5 - 6 ДЕКАБРЯ 2019

Г.МОСКВА



ЭФФЕКТИВНОЕ ПРОИЗВОДСТВО 4.0

ПРАКТИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ЦИФРОВОЕ ДЕЛОВОЕ ПРОСТРАНСТВО

ПРОГРАММА

СООРГАНИЗАТОР



БИЗНЕС
ДИАЛОГ

КОНЦЕПЦИЯ

Промышленная конференция по вопросам повышения эффективности работы оборудования и персонала «Эффективное производство 4.0» в четвертый раз соберет в Москве более **800** участников из России и стран СНГ.

Среди компаний, в разные годы представленных на конференции – Вертолеты России, Цифра, ОДК, SIEMENS, Газпромнефть, Камаз и другие.

Миссия проекта – стимулирование цифровизации промышленности, широкое распространение передовых технологий, рост конкурентоспособности отечественного производства.

ПРИЕМУЩЕСТВА УЧАСТИЯ

Знания и навыки в областях цифровизации, роботизации, создания новых продуктов, привлечения финансирования

Актуальный опыт внедрения инноваций на производстве от главных действующих лиц индустрии

Полезные связи и неформальные встречи с ведущими игроками отрасли

Возможность презентации Вашего продукта/сервиса потенциальным партнерам

ПРОГРАММА

Повестка мероприятия сформирована вокруг концепции **«Индустрия 4.0»**.

Участники обсудят, как минимизировать риски цифровой трансформации предприятий, какая инфраструктура необходима для перехода к новому технологическому укладу, как управлять этим процессом.

Конференцию отличает **практический подход**, существенная часть программы (**воркшопы, семинары, практикумы**) посвящена обучению прикладным технологиям, решению управленческих и технических задач, обмену опытом по внедрению инноваций.

Во второй раз в рамках конференции состоится **награждение победителей Промышленной премии OEE Award**. Ведущие промышленные предприятия – победители премии в ходе деловой программы разберут успешные кейсы из своей практики и поделятся опытом.

Концептуально форматы поделены на **2 основных блока**:

Эффективное дискретное производство (бережливое производство, жизненный цикл продукции и др.)

Эффективное непрерывное производство

АУДИТОРИЯ

Руководители и специалисты промышленных предприятий;

Поставщики современного оборудования и производственных систем, интеграторов, разработчики систем автоматизации;

Представители органов государственной власти и институтов поддержки и развития бизнеса.

5 ДЕКАБРЯ, ЧЕТВЕРГ

09:00 - 09:30

Регистрация участников, утренний кофе

09:30

Открытие и начало работы выставки технологий

10:00

ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

10:20 - 11:30

Пленарная дискуссия

**Промышленность и национальные цели развития.
Производительность труда**

Спикерам предлагается выступить с презентацией по формуле трёх вопросов: ключевая проблема, которая мешает снижению себестоимости продукции и непроизводственных издержек, как её решить, какой результат это принесёт.

Спикеры (в алфавитном порядке):

Игорь Богачев, генеральный директор ООО «Цифра»

Евгений Ковнир, генеральный директор АНО «Цифровая экономика»*

Василий Осьмаков, заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации*

Пол Рикард, президент DP Technology (ESPRIT), первый вице-председатель Ассоциации производственных технологий США (AMT)

Михаил Рыбаков, исполнительный директор по производству АО «Вертолёты России»*

Валерий Теплов, директор по производству АО «Объединенная двигателестроительная корпорация»*

11:30 - 12:00

Выступления экспертов

Пол Рикард, президент DP Technology (ESPRIT), первый вице-председатель Ассоциации производственных технологий США (AMT)

Тема: Промышленное предприятие – стратегия трансформации

Василий Номоконов, исполнительный директор «Сибур»

Тема: Инфраструктура современного промышленного предприятия

Алексей Нестеров, директор по ERP-решениям «1С»

Тема: Практика цифровой трансформации бизнеса.

Интеграция технологий Индустрии 4.0 в корпоративные системы управления

12:00 - 12:30

Кофе-брейк

12:00 – 14:30

ПРАКТИКУМ

Большой зал

Эффективное производство в эпоху цифровизации

Выступающие:

Александр Фокин, ГК «Цифра»

Тема: Система мониторинга как инструмент бережливого производства

Владимир Капустин, управляющий партнер IPL Consulting

Тема уточняется

Сергей Питеркин, управляющий партнер Right Step

Тема уточняется

Представитель компании Phoenix Contact

Тема уточняется

Лекторий 1

Технологическая подготовка производства и проектирование новых продуктов

Александр Лизунков, руководитель отдела международного внедрения систем мониторинга ГК «Цифра»

Тема: Система мониторинга как часть подготовки производства

Лекторий 2

Технологическое оборудование для цифрового производства

Состав участников формируется

Малый зал

Искусственный интеллект на производстве

Выступающие:

Андрей Гулаков, генеральный менеджер подразделения промышленной автоматизации «Мицубиси Электрик (РУС)»

Рушан Халиков, директор по продажам и маркетингу DMG MORI

Александр Яшкин, заместитель генерального директора FANUC

Аудитория 2

Партнерский семинар «Цифры»

Состав участников формируется

14:30 - 15:30

Обед

15:30 - 17:30

ПРАКТИКУМ

Большой зал

Эффективное производство в эпоху цифровизации
А. Матвеев, директор MDC-направления ГК «Цифра»

Лекторий 1

Системы управления производством
Алексей Нестеров, директор по ERP-решениям фирма «1С»

Лекторий 2

Технологическое оборудование для цифрового производства
Состав участников формируется

Малый зал

Питч-сессия стартапов
Партнеры питч-сессии: ФРИИ и Фонд «Сколково»

Аудитория 2

Управление промышленным предприятием. Инфраструктура и технологии
Представитель компании Omron

18:00 - 19:00

Фуршет, нетворкинг, закрытие первого дня конференции

6 ДЕКАБРЯ, ПЯТНИЦА

09:00 - 10:00 **Регистрация участников, утренний кофе**

09:00 **Начало работы выставки технологий**

10:00 - 11:00 **ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ**

Большой зал **Производительность труда**

Мастер-класс при поддержке АНО «Федеральный центр компетенций в сфере производительности труда»

- ▶ Как сократить объемы продукции, которая «пылится» на складах
- ▶ Как оптимизировать логистику
- ▶ Как повысить эффективность персонала

11:00 - 12:00 **Торжественное вручение Второй промышленной премии OEE Award**

12:00 - 12:30 **Кофе-брейк**

12:30 - 14:00 **ПРАКТИКУМ**
Большой зал

Оперативное управление производством

С. Трунов, главный инженер ГК «Цифра»

Дмитрий Недлин, начальник отдела по бережливому производству «НЭВЗ»

Дмитрий Качур, инженер систем ЧПУ Подразделение промышленной автоматизации «Мицубиси Электрик (РУС)»

Лекторий 1 **Ремонт и обслуживание оборудования, прогнозная аналитика**

Сергей Чуранов, технический директор MDC-направления ГК «Цифра»

Тема: Техническая диагностика оборудования в АИС Диспетчер

Представитель компании ОАК

Тема: Внутрицеховое планирование, контроль и анализ производства

Лекторий 2 **Готовим кадры для цифровой революции**

Павел Биленко, руководитель образовательных программ по направлениям Индустрии 4.0 Московской школы управления «Сколково»

Тема: Готовим кадры для цифровой революции

Малый зал	Организация, оптимизация и управление инструментом А. Матвеев, директор MDC-направления ГК «Цифра»
Аудитория 2	Партнерская встреча компании «Цифра» Состав участников формируется
14:00 - 15:00	Обед
15:00 - 16:30 Большой зал	ПРАКТИКУМЫ ОТ ПРЕДПРИЯТИЙ
16:30 - 17:00 Большой зал	ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ Выдача сертификатов участников, закрытие конференции

* – ожидается подтверждение участия