



DIGITAL MANUFACTURING CONF: цифровые процессы

Руководство для промышленных лидеров

Даты: 8-9 июля 2020

Место проведения: Online (платформа Zoom)

Мероприятие посвящено усовершенствованию процессов цифрового предприятия на основе технологий промышленного интернета вещей, искусственного интеллекта, робототехники и когнитивной автоматизации. Программа ориентирована на изучение потенциала технологий для сокращения издержек, повышения эффективности процессов и достижения лучших показателей производительности, и позволит обсудить последние проекты крупнейших игроков рынка по автоматизации, роботизации и цифровизации процессов для достижения лучших результатов и показателей эффективности.

КЛЮЧЕВЫЕ ТЕМЫ КОНФЕРЕНЦИИ

- Цифровые корпорации
- Умные фабрики и цифровые производства
- Интеллектуальная автоматизация процессов (IPA)
- Роботизированная автоматизация процессов (RPA)
- IoT&IIoT в действии
- AI & ML для промышленных производств
- Цифровые двойники промышленных объектов
- Платформенные решения для цифровых производств
- Умные датчики и сенсоры
- Big Data и работа с большими данными
- Кибербезопасность и инструменты сокращения рисков промышленной цифровизации

ПАРТНЕРЫ КОНФЕРЕНЦИИ



ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

День 1. 8 июля.

09:50	Регистрация участников на онлайн-платформе
10:00	Открытие, приветственное слово организатора
10:05	Приветственное слово генерального партнера ШВЕЙЦАРСКИЙ НОЖ ДЛЯ ЦИФРОВИЗАЦИИ. Спикер: Дмитрий Сухамера, директор по развитию бизнеса направления IoT и промышленная автоматизация, Mail.ru Cloud Solutions
10:30	Открывающая дискуссия КАК РАБОТАТЬ С ЦИФРОВЫМИ ИНСТРУМЕНТАМИ ЧТОБЫ ТРАНСФОРМИРОВАТЬСЯ В ЦИФРОВОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БУДУЩЕГО? <ul style="list-style-type: none">• Цифровизация процессов на стыке государства и бизнеса• Ключевые тренды и технологии для цифровизации предприятий• Современные тенденции в цифровой безопасности. Баланс удобства и надежности• Подход к эффективному обучению и переобучению персонала для работы на цифровом предприятии• Оптимальный подход к внедрению новых технологий Модератор: Алексей Нестеренко, директор Группы стратегического и операционного консультирования, КПМГ в России и СНГ Спикеры: Яна Крухмалева, руководитель департамента по организационному сопровождению ГИС ТЭК, РЭА МИНИСТЕРСТВА ЭНЕРГЕТИКИ РФ Сергей Турусов, заместитель управляющего директора по развитию, АО Концерн Калашников Артем Лосев, руководитель направления продуктов кибербезопасности, МегаФон
11:45	Перерыв
	ИНСТРУМЕНТЫ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ
12:00	ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ЦИФРОВИЗАЦИИ КРУПНЕЙШЕЙ ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ КОМПАНИИ КАЗАХСТАНА. Спикер: Александр Гревцев, ИТ директор, Корпорация Казахмыс, Республика Казахстан
12:30	Партнерская сессия ЧАСТНОЕ ОБЛАКО, КАК ОСНОВА ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ Спикер: Мария Грачёва, руководитель направления Private Cloud, Mail.ru Cloud Solutions
13:00	Партнерская сессия ПЛАТФОРМА CONNECTEDPRODUCTION ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ АВТОМАТИЗАЦИИ МОНИТОРИНГА, АНАЛИЗА, ОПТИМИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ МЕХАНИЗИРОВАННОЙ ДОБЫЧЕЙ. Спикер: Константин Чаус, менеджер по развитию бизнеса, Sensia
13:30	Партнерская сессия ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В ПРОЕКТАХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ. Спикер: Аркадий Прокудин, директор по продажам в индустрии Нефти и Газа, Fortinet
14:00	Мастер-класс СЛОМАЙ СТЕРЕОТИП ИЛИ САМЫЙ БОЛЬШОЙ СТРАХ АЙТИШНИКОВ.

	<p>Опыт реальных трансформаций: Alcoa, РУСАЛ, ОМК, Концерн Калашников</p> <p>Спикер: Сергей Турусов, заместитель управляющего директора по развитию, АО Концерн Калашников</p>
14:30	<p>Партнерская сессия</p> <p>ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ В НОВЫХ РЕАЛИЯХ: РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ</p> <p>Спикер: Всеволод Ивлев, руководитель по развитию продаж в отрасли Промышленность, АО «ЭР-Телеком Холдинг»</p>
15:00	<p>Партнерская сессия</p> <p>КЕЙСЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ С ПОМОЩЬЮ ТЕХНОЛОГИЙ ИНДУСТРИИ 4.0.</p> <p>Спикер: Мария Горячева, архитектор бизнес-решений SAP для химической и целлюлозно-бумажной промышленности, SAP</p>
15:30	<p>ЦИФРОВАЯ КОПИЯ ОБЪЕКТА. ПРИМЕНЕНИЕ ПРОДУКТОВ ТЕХНОЛОГИИ ЛАЗЕРНОГО СКАНИРОВАНИЯ ПО ПРИМЕРУ ДНС.</p> <p>Спикер: Дамир Нугуманов, специалист отдела методологии и поддержки проектной деятельности, Управления планирования и повышения эффективности ИТ процессов, «Татнефть-Цифровое развитие», ПАО «Татнефть»</p>
15:50	<p>Отраслевая практика</p> <p>ЦИФРОВОЙ ДВОЙНИК – ОСНОВА УСПЕШНОГО УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССАМИ. КЕЙС РАЗРАБОТКИ ЦИФРОВОГО ДВОЙНИКА ЛОГИСТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ СИБУР.</p> <p>Спикер: Иван Капцов, руководитель направления «Цифровизация логистики» Сибур</p>
16:20	<p>Закрывающая дискуссия</p> <p>КАК ПРЕОДОЛЕТЬ БАРЬЕРЫ И ДОСТИЧЬ УСПЕХА В ЦИФРОВЫХ ПРЕОБРАЗОВАНИЯХ?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Кто является заказчиком цифровых инициатив внутри компании? • По сравнению с внедрением классических решений по автоматизации, в чем принципиальное отличие во внедрении цифровых продуктов? • Какие барьеры для цифровизации промышленных компаний актуальны на сегодняшний день? • Как оценить готовность к цифровизации? Как выбрать приоритетные направления цифровизации? • Куда инвестировать, чтобы получить максимальный эффект и быструю окупаемость? • В вопросе цифровизации все же надо быть лидером или же дождаться, когда кто-то пройдет этот путь первым? <p>Модератор: Дмитрий Сухамера, директор по развитию бизнеса направления IoT и промышленная автоматизация, Mail.ru Cloud Solutions</p> <p>Спикеры: Иван Капцов, руководитель направления «Цифровизация логистики» Сибур Александр Гревцев, ИТ директор, Корпорация Казахмыс, Республика Казахстан Мария Горячева, архитектор бизнес-решений SAP для химической и целлюлозно-бумажной промышленности, SAP</p>
17:00	Закрытие дня

День 2. 9 июля.

09:50	Регистрация участников на онлайн-платформе
10:00	Открытие, приветственное слово организатора
10:05	Приветственное слово генерального партнера ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В ЭПОХУ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ. Спикер: Даниил Тамеев, руководитель направления по работе с промышленными компаниями Fortinet
	ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОЦЕССОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ В КОНТЕКСТЕ ЦИФРОВИЗАЦИИ
10:20	Дискуссия ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ КРИТИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ. <ul style="list-style-type: none">• Как изменился ландшафт угроз за последний год?• Текущее состояние кибербезопасности автоматизированных систем управления технологическими процессами (АСУ ТП) промышленных предприятий РФ• Какие требования к решениям для обеспечения кибербезопасности стали наиболее актуальными с массовым переходом на удаленную работу?• Какие технологии и новые подходы к защите данных помогут обеспечить надежную защиту от уязвимостей?• Что дальше? Стратегии на будущее Модератор: Виктор Ивановский, менеджер по развитию бизнеса, «Лаборатория Касперского» Спикеры: Даниил Тамеев, руководитель направления по работе с промышленными компаниями Fortinet Алексей Лафицкий, руководитель отдела продаж продуктов на базе операционной системы «Лаборатории Касперского» Никита Дуров, технический директор, Россия и СНГ, Check Point
11:30	Партнерская сессия ТРАНСФОРМАЦИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ – РЕШЕНИЯ FORTINET ДЛЯ ЗАЩИТЫ СОВРЕМЕННОЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ. Спикер: Юрий Захаров, технический эксперт направления по работе с промышленными компаниями Fortinet
12:00	Партнерская сессия КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД «ЛАБОРАТОРИИ КАСПЕРСКОГО» К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО ИНТЕРНЕТА ВЕЩЕЙ. Спикер: Алексей Лафицкий, руководитель отдела продаж продуктов на базе операционной системы «Лаборатории Касперского»
12:20	Партнерская сессия ПОДХОД SCHNEIDER ELECTRIC К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРОЦЕССОВ В ИНДУСТРИИ 4.0. <ul style="list-style-type: none">• стандарты и соответствие им;• встроенный функционал кибербезопасности;• некоторые аспекты из практики внедрения Спикер: Андрей Иванов, технический консультант по кибербезопасности, Schneider Electric

12:50	<p>Партнерская сессия ТЕХНОЛОГИИ CHECK POINT ДЛЯ ЗАЩИТЫ АСУ ТП. Спикер: Антон Березовский, эксперт по информационной безопасности, Check Point</p>
13:15	<p>Перерыв РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЦИФРОВЫХ ПРОЦЕССОВ.</p>
13:30	<p>Дискуссия РЕШЕНИЯ ДЛЯ ИНДУСТРИИ 4.0. КАК ПОВЫСИТЬ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЦИФРОВЫХ ПРОЦЕССОВ ПРЕДПРИЯТИЯ?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Что такое для вас цифровизация промышленности? • Какие барьеры для цифровизации промышленности актуальны на сегодняшний день? • Какие решения наиболее востребованы на рынке сегодня? • Какие подходы к цифровизации наиболее эффективны? • Почему цифровизация промышленности актуальна именно сейчас? <p>Модератор: Алексей Княжев, руководитель команды Data Science, SAP CIS</p> <p>Спикеры: Андрей Куприенко, инженер по применениям, Omron Владимир Свиридов, директор по развитию инфраструктуры, IBS Datafort Александр Гревцев, ИТ директор, Корпорация Казахмыс, Республика Казахстан</p>
14:30	<p>Партнерская сессия РОБОТИЗИРОВАННЫЕ РЕШЕНИЯ OMRON ДЛЯ ЗАДАЧ ВНУТРЕННЕЙ ЛОГИСТИКИ ФАБРИК БУДУЩЕГО (МОБИЛЬНЫЕ РОБОТЫ). Спикер: Андрей Куприенко, инженер по применениям, Omron</p>
15:00	<p>Партнерская сессия РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ И ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЦЕССОВ ЧЕРЕЗ ГОТОВОЕ РЕШЕНИЕ IOT SIGFOX. Спикер: Сергей Кузьмин, вице-президент по развитию бизнеса, Sigfox Россия</p>
15:30	<p>Партнерская сессия ДЕЛОВОЙ ОСТАТОК - ПУТЬ К ПОВЫШЕНИЮ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЗАГОТОВИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА. Спикер: Алексей Мартьянов, ведущий специалист по внедрению системы ALFA ims, ALFA system</p>
15:50	<p>Вопросы и ответы</p>
16:00	<p>Заккрытие дня</p>