



ОМСК 2018 ИТ-ФОРУМ

Секция «Цифровая промышленность»

20 февраля 2018 года, Экспоцентр (ул. 70 лет октября 25/2)

10:00 Заседание рабочей группы по организации взаимодействия предприятий промышленности, учреждений науки и образования, субъектов малого и среднего предпринимательства при диверсификации организаций оборонно-промышленного комплекса в городе Омске:

«Взаимодействие и использование возможностей IT-компаний в диверсификации предприятий ОПК»

Модератор: Дорохин Владимир Нефедович, Заместитель начальника управления промышленности, инноваций, инвестиций и предпринимательства департамента городской экономической политики Администрации города Омска, председатель рабочей группы

1. Резиденты IT-Кластера Сибири и их возможности. Тимофеечев А.М., Президент IT-Кластер Сибири
2. Цифровые двойники в производстве. Коган С.А., директор «БИТ-Интеграция»
3. Организационно-функциональные модели взаимодействия компаний в рамках диверсификации предприятий ОПК. Остриков С.В., Генеральный директор ООО «Солвер»
4. Возможности финансирования по схеме лизинга систем автоматизации в рамках модернизации оборудования и производств. Бондаренко Е., директор представительства ООО "Сименс Финанс"

11:00 Круглый стол:

«Использование «цифровых двойников» для повышения эффективности производства»

Модератор: Остриков Сергей Викторович, НП «ИТ-Кластер Сибири», Малиновский С.К., Исполнительный директор АО «Высокие Технологии»

1. Проблемы оценки себестоимости заказа и их решение с помощью «цифрового двойника». Остриков С.В., Генеральный директор ООО «Солвер»
2. Симуляция механообработки как способ эффективного использования оборудования с ЧПУ в единичном и мелкосерийном производстве. ООО «Адем»
3. Автоматизация проектирования в машиностроении. Гладких М.В., ООО «Магма-Компьютер».
4. Сквозная 3D-технология АСКОН. Создание, хранение и управление «цифровыми двойниками». Пушкин С.С., директор Омского филиала Аскон

14:00 Круглый стол:

«Управление цифровым производством»

Модератор: Остриков Сергей Викторович, НП «ИТ-Кластер Сибири»

1. Эволюционное движение в сторону MES. Как сделать шаг вперед, не разрушая собственный опыт. Луполенко С.П., Центр информационных технологий и консалтинга Парус
2. Использование машинных данных для расчета производственного расписания. Третьяков И.В., директор по развитию X-Tensive
3. Оптимизация работы по подбору инструмента с помощью автоматизированного склада под управлением WMS-системы. Коган С.А., директор «БИТ-Интеграция»
4. Industry 4.0 Цифровое производство., Назаров Д., Siemens
5. Подходы к цифровой трансформации нефтепереработки., Клевакин В. В., Руководитель Технопарка промышленной автоматизации «Газпром нефти»

16:00 Круглый стол:

«Автоматизация и Роботизация производства. Проблемы и решения в машиностроении»

Модератор: Остриков Сергей Викторович, НП «ИТ-Кластер Сибири»

1. Опыт использования интеллектуальных складов и их интеграция с информационной системой предприятия. Использование мобильных устройств в производстве. Остриков С.В., Генеральный директор ООО «Солвер»
2. Кейсы использования промышленных роботов. Ефремов В.А., Начальник отдела маркетинга и продаж АО "НПО НИИИП-НЗик"
3. Российский робот. Отечественная разработка и интеграция. Сидоров М.Ю., Директор по развитию ReadyRobot
4. Развитие теории координации методов оптимизации процессов в многоуровневых интегрированных системах управления нефтеперерабатывающим производством., Савельев М. Ю., Руководитель направления Управления систем операционной деятельности Инженерного центра ООО «Автоматика-сервис»

Работа секции организована по принципу круглых столов, где докладчиками будут выступать представители компаний и предприятий, имеющих положительный опыт автоматизации производства, и готовых к решению проблем, заявленных участниками круглого стола. В случае наличия проблемных вопросов по данным темам, Вы можете задать их организаторам форума и они будут переданы докладчикам для акцентирования в рамках своих выступлений.

Модераторы и спикеры секции «Цифровая промышленность»

	Дорохин Владимир Нефедович , Заместитель начальника управления промышленности, инноваций, инвестиций и предпринимательства департамента городской экономической политики Администрации города Омска, председатель рабочей группы
	Остриков Сергей Викторович , НП «ИТ-Кластер Сибири»
	Луполенко Сергей Петрович, Центр информационных технологий и консалтинга Парус
	Третьяков Игорь Вячеславович, директор по развитию X-Tensive
	Клевакин Владимир Викторович – Руководитель Технопарка промышленной автоматизации «Газпром нефти»
	Пушкин Сергей Сергеевич, директор Омского филиала Аскон
	Коган Сергей Алексеевич, директор «БИТ-Интеграция»
	Ефремов В.А., Начальник отдела маркетинга и продаж АО "НПО НИИИП-НЗяК"
	Малиновский Сергей Константинович, Исполнительный директор АО «Высокие Технологии»
	Бондаренко Елена ., директор представительства ООО "Сименс Финанс"
	Назаров Дмитрий, Siemens
	Сидоров Михаил Юрьевич, Директор по развитию ReadyRobot
	Гладких М.В., ООО «Магма-Компьютер».
	Савельев Михаил Юрьевич, Руководитель направления Управления систем операционной деятельности Инженерного центра ООО «Автоматика-сервис»