



IX Форум  
Современные  
Технологии  
Промышленной  
Автоматизации



Технопарк  
Новосибирского  
Академгородка



Правительство  
Новосибирской  
Области

Оргкомитет Форума: <http://forum.academpark.com>; [forum@academpark.com](mailto:forum@academpark.com); тел./факс (383) 363-38-00

## ПРОГРАММА

### IX ФОРУМА «СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОМЫШЛЕННОЙ АВТОМАТИЗАЦИИ»

г. Новосибирск, 15-16 марта 2011 г.

Курорт-отель «Сосновка», Технопарк Новосибирского Академгородка

**15 марта**

Курорт-отель «Сосновка». Конференц-зал.

9:00 – 10:00	<b>Регистрация участников</b> (холл перед конференц-залом)	
10:00 – 10:10	<b>Объявление регламента Форума</b> (Новохатский Дмитрий Александрович)	
10:10- 10:40	<b>Приветственное слово</b> от Правительства Новосибирской Области	<b>Юрий Анатольевич Годлевский</b> Начальник управления энергетики и чрезвычайных ситуаций министерства промышленности, торговли и развития предпринимательства Новосибирской области.
	<b>Приветственное слово</b> от Технопарка Новосибирского Академгородка	<b>Дмитрий Бендиктович Верховод</b> Генеральный директор ОАО «Технопарк Новосибирского Академгородка»
<u>10:40</u>	<u><i>Заседания по темам:</i></u> <u><i>Современное состояние и перспективы развития энергетики, современный облик</i></u> <u><i>АСУТП и какими они будут в будущем</i></u>	
10:40-11:00	Современные подходы к комплексному решению задач энергоэффективности в энергетике	Новов Максим Сергеевич, Кузьмин Антон Геннадьевич ЗАО «КОТЭС»
11:00-11:20	Резервы повышения эффективности эксплуатации теплоэнергетического оборудования ТЭС при внедрении современных АСУТП.	Кондрашин Анатолий Васильевич ИГЭУ
11:20-11:40	Обзор информационного материала по освоению, эксплуатации и надежности АСУ ТП, реализованных на базе «основных» ПТК на ТЭС России (инж. Железнов Герман Васильевич - предприятие «УралОРГРЭС»)	Сердюков Олег Викторович Модульные Системы Торнадо
<b>11:40-12:00</b>	<b>КОФЕ-БРЕЙК</b>	
12:00-12:20	Совершенные методы автоматизации технологических процессов	Ицкович Эммануил Львович ИПУ РАН
12:20-12:40	Усовершенствованное управление технологическими процессами (АРС) в энергетике: за гранью одноконтурного регулирования	Мерцалов Александр Евгеньевич Р.В.С.
12:40-13:00	Активно-адаптивные электрические сети (Smart Grid) – перспективы и прогнозы"	Соковнин Александр Валерьевич ИВМ, Россия и СНГ
13:00-13:20	Технология совместного сжигания угольной пыли и водо-угольного топлива в камерных топках энергетических котлов	Карпов Евгений Георгиевич ЗАО «КОТЭС»
13:20-13:40	АСУТП сегодня и какими они будут завтра. Проблемы «лоскутной» автоматизации	Сердюков Олег Викторович Модульные Системы Торнадо
13:40-14:00	Сервис Торнадо для внедренных АСУТП	Сорокин Илья Вячеславович Модульные Системы Торнадо

<b>14:00-15:00</b>	<b>ОБЕД</b> (столовая Курорт-отеля Сосновка)	
15:00-15:20	Smart Grid: Концепция распределенного управления энергосистемой	Фишов Александр Георгиевич НГТУ
15:20-15:40	Системы бесперебойного электропитания – основа безопасности и жизнеспособности современных комплексов АСУ ТП	Соколов Константин Евгеньевич ООО Абитех
15:40-16:00	Построение информационно - измерительных систем с применением современных IT технологий	Осьминко Александр Николаевич ООО Феникс контакт РУС
16:20-16:40	Круглые столы по заявленным темам	
16:40-18:00	Круглые столы по заявленным темам	

**16 марта**

**Технопарк Новосибирского Академгородка (Академпарк).**

*Новосибирск, ул. Инженерная, 20 (Академгородок)*

<u>10-00</u>	<u>Секция 1. «Системные решения для объектов теплоэнергетики».</u> <u>Атриум Академпарка</u>	
10:00-10:25	Современные решения для создания АСУТП на объектах теплоэнергетики на базе ПТК «Торнадо»	Сердюков Олег Викторович Модульные Системы Торнадо
10:25-10:50	Возможности современных АСУ ТП в задачах повышения маневренности оборудования ТЭС	Кондрашин Анатолий Васильевич ИГЭУ
10:50-11:15	АСТДК – автоматизированная система технической диагностики котла	Лаптев Сергей Владимирович Инжиниринговый центр ОАО "ЭМАльянс"
11:15-11:40	АСУТП объектов генерации – сегодня и завтра	Пасеко Сергей Михайлович Е4-СибКОТЭС
11:40-12:05	Многозадачное использование систем автоматического регулирования ТОО «КТМЗ» на объектах энергетики»	Бережной Николай Александрович Карагандинский Турбобомеханический Завод
<b>12:05-12:20</b>	<b>КОФЕ-БРЕЙК</b> общий для всех 3х секций (Атриум Академпарка)	
12:20-12:45	Локальная автоматизация на базе ПТК «Торнадо» на примере СТК-Торнадо	Новохатский Дмитрий Александрович Модульные Системы Торнадо
12:45-13:10	Автоматическая система выделения ТЭЦ на несбалансированную нагрузку при аварийном снижении частоты в энергосистеме	Горский Евгений Романович ОАО "Сибтехэнерго"
13:10-13:35	Система диспетчеризации и оптимального энергоуправления комплексом зданий	Вихман Олег Александрович Сибирский НИИ Автоматизации и Управления
13:35-14:00	Программный комплекс ИСТОК-СБК – как основа для построения информационно-измерительных систем объектов энергетики	Колчин Данила Юрьевич Е4-СибКОТЭС
14:00-14:25	Мобильный измерительный комплекс на базе «Модульных Систем Торнадо». Опыт эксплуатации при проведении тепловых испытаний турбин	Базаров Александр Иванович Е4-СибКОТЭС
14:25-14:50	Опыт реализации системы расчета ТЭП на крупных объектах тепловой энергетики	Леонтьев Владислав Аркадьевич Е4-СибКОТЭС
<b>14:50-15:20</b>	<b>ОБЕД для 1 секции</b> (столовая Академпарка, 2 этаж)	
15:20-15:45	Технические решения обеспечивающие надежность АСУТП	Кулагин Сергей Александрович Модульные Системы Торнадо
15:45-16:10	Мировые бренды - мифы и реальность	Сердюков Олег Викторович Модульные Системы Торнадо

<u>10-00</u>	<u>Секция 2. «Системные решения для автоматизации электросетевых предприятий и</u>	
--------------	--	--

	<i>электрической части объектов генерации» Конференц-зал на 1 этаже Академпарка.</i>	
10:00-10:25	Торнадо-ТМ: основные продукты и комплексные решения	Нестуля Роман Владимирович Модульные Системы Торнадо
10:25-10:50	Развитие системы противоаварийного управления ОЭС Сибири	Ландман Аркадий Константинович ЗАО «ИАЭС»
10:50-11:15	Особенности построения АСОДУ энергоресурсов на предприятиях непрерывного типа (сообщение)	Ицкович Эммануил Львович ИПУ РАН
11:15-11:40	Опыт эксплуатации автоматизированных систем ОРЭ ОАО "Новосибирскэнерго"	Удуг Дмитрий Леонидович ОАО «Новосибирскэнерго»
11:40-12:05	Торнадо-ТМ: интеллектуальная телемеханика	Нестуля Роман Владимирович Модульные Системы Торнадо
<b>12:05-12:20</b>	<b>КОФЕ-БРЕЙК</b> общий для всех 3х секций (Атриум Академпарка)	
12:20-12:45	Опыт проектирования систем автоматизации электрооборудования крупных энергоблоков	Кушвид Дмитрий Сергеевич Е4-СибКОТЭС
12:45-13:10	Торнадо-ТМ: автоматизированные системы диспетчерского управления	Нестуля Роман Владимирович Модульные Системы Торнадо
13:10-13:35	Программное обеспечение комплекса телемеханики Торнадо-ТМ	Поляков Владимир Глебович Модульные Системы Торнадо
13:35-14:00	Подходы к организации вычислительных сетей для управления электроэнергетическими системами	Сакаев Оскар Олегович ЗАО «ИАЭС»
<b>14:10-14:50</b>	<b>ОБЕД для 2 секции</b> (столовая Академпарка, 2 этаж)	
14:50-15:15	Торнадо-ТМ: сервер РЗА	Нестуля Роман Владимирович Модульные Системы Торнадо
15:15-15:40	Интеллектуальные электрические сети – настоящее и будущее. Авторы: Наумкин И.Е. (ООО "Болид") и Балабин М.А.(СибНИИЭ)	Балабин Михаил Алексеевич СибНИИЭ

<i>10-00</i>	<i>Секция 3. «Программно-аппаратные средства автоматизации, КИПиА для промышленных объектов». Конференц-зал на 3 этаже Академпарка.</i>	
10:00-10:25	Обзор контроллеров MIRage-N	Поляков Владимир Глебович Модульные Системы Торнадо
10:25-10:50	Системы и компоненты автоматизации ВАГО. Новинки. Тенденции	Молочков Олег Олегович ООО ВАГО Контакт Рус
10:50-11:15	Применение систем бесперебойного и гарантированного электроснабжения на базе оборудования GE Digital Energy и Gesan Grupos Electrogenos для объектов теплоэнергетики.	Лапшин Василий Витальевич ООО Абитех
11:15-11:40	Обзор продукции МОХА	Корнилович Дмитрий ООО АйПиСи2Ю
11:40-12:05	Датчики давления Yokogawa. Современные технологии в измерениях давления, расхода и уровня	Игнатов Алексей Александрович ЗАО "Техносистемы"
<b>12:05-12:20</b>	<b>КОФЕ-БРЕЙК</b> общий для всех 3х секций (Атриум Академпарка)	
12:20-12:45	Применение оборудования Phoenix Contact на объектах электро- и теплоэнергетики	Осьминко Александр Николаевич ООО Феникс контакт РУС
12:45-13:10	«Решения Invensys для построения информационно-управляющей системы предприятия»	Терентьев Валентин Валентинович ЗАО «Клинкманн СПб»
13:10-13:35	РАС - программируемые контроллеры	Шумов Алексей

	автоматизации ICP-DAS	ООО АйПиСи2Ю
<b>13:35-14:15</b>	<b>ОБЕД для 3 секции (столовая Академпарка, 2 этаж)</b>	
14:15-14:30	Адаптивные устройства защиты асинхронных двигателей	Шаталов Владимир Семенович ООО НТФ Микроникс
14:30-14:55	“WAGO-I/O-SYSTEM 750, опыт внедрений”	Молочков Олег Олегович ООО ВАГО Контакт Рус
14:55-15:20	Обзор продукции iROBO	Корнилович Дмитрий ООО АйПиСи2Ю