

**XI Международная специализированная выставка  
«Передовые Технологии Автоматизации. ПТА–Урал 2015»**

**Международная специализированная выставка  
«Электроника-Урал 2015»**

**ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА**

**17 ноября 2015 г., вторник**

<b>11:00</b>	<b>11:30</b>	Торжественная церемония открытия выставки «ПТА-Урал 2015», «Электроника-Урал 2015» и конференции «АПСС-Урал 2015»
--------------	--------------	---

**КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №1**

**VI Специализированная конференция  
«АПСС-Урал 2015. Автоматизация: Проекты. Системы. Средства»**

**Модератор: Гофенберг Александр Оскарович**, д.т.н., академик, член экспертного Совета ВПК Правительства РФ, член Европейского союза менеджеров, вице-президент Российской инженерной академии, председатель Совета ЭС Союза оборонных предприятий, член экспертных советов Министерства промышленности и Министерства связи

Время	Тема	Компания	Докладчик
-------	------	----------	-----------

<b>11:00</b>	<b>11:30</b>	Регистрация слушателей	
--------------	--------------	------------------------	--

**Секция «Импортозамещение в промышленной автоматизации»**

**Темы для обсуждения:**

- Импортозамещение в системах автоматики
- Отечественные промышленные контроллеры, компьютеры и встраиваемые системы
- Российские платформы для информационно-управляющих систем

<b>11:20</b>	<b>11:30</b>	Вступительное слово модератора	
--------------	--------------	--------------------------------	--

<b>11:30</b>	<b>12:30</b>	Fastwel – российские промышленные контроллеры и встраиваемые системы для ответственных применений		<b>Аверин Евгений Борисович</b> , руководитель Инженерной группы Прософт-Е
--------------	--------------	---	--	---

<b>12:30</b>	<b>12:50</b>	Импортозамещение систем автоматики и их компонентов на базе изделий ЗАО НПП "Электронные информационные системы"		<b>Большаков Илья Викторович</b> , инженер-конструктор НПП "ЭИС"
				<b>Каримова Олеся Халитовна</b> , ведущий программист НПП "ЭИС"

<b>12:50</b>	<b>13:00</b>	Комплексный подход к проблемам автоматизации	ВПК и Российская инженерная Академия	<b>Гофенберг Александр Оскарович</b> , модератор конференции
--------------	--------------	--	--------------------------------------	---

## Секция «Передовые решения для автоматизации технологических процессов и проектирования автоматизированных систем»

### Темы для обсуждения:

- Примеры внедрения SCADA-систем на предприятиях
- Средства автоматизации производства для климатических условий Урала и Сибири
- Встраиваемые системы для ответственных применений
- Промышленные системы беспроводной связи
- Эффективное проектирование автоматизированных систем

13:00	13:20	Новые серии энкодеров и тросовых механизмов для измерения вращательных и линейных движений. Сканер ближнего пространства для задач позиционирования		<b>Рыжов Сергей Николаевич</b> , региональный представитель на Урале «Пепперл + Фукс Аутомейшн»
13:20	13:40	Высокотехнологичная автоматизация Вашего производства. Новые решения на базе оборудования GE Intelligent Platforms		<b>Усков Сергей Викторович</b> , Ведущий инженер «Авантек Инжиниринг»
13:40	14:00	Эффективное проектирование автоматизированных систем. Новинки платформы EPLAN – движение вперед		<b>Кармацких Евгений Петрович</b> , руководитель представительства EPLAN Software & Service Россия
14:00	14:20			<b>Суханов Антон Николаевич</b> , инженер отдела EPLAN Software & Service Россия
14:20	14:40	Передовые технологии Дельта Электроникс для систем промышленной автоматизации		<b>Коржов Дмитрий Юрьевич</b> , руководитель направления Уральского, Сибирского и Дальневосточного ФО отдела продаж Delta Electronics в России НПО «Стоик»
14:40	15:00	<b>Кофе-брейк</b>		
<h3 style="text-align: center;">Дискуссия «Информационно-коммуникационные технологии в промышленности»</h3> <p><b>Темы для обсуждения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Зачем предприятиям беспроводные технологии?</li> <li>• Когда наступит эпоха промышленного интернета вещей?</li> <li>• Почему набирают популярность облачные технологии?</li> <li>• Как обеспечить кибербезопасность объектов автоматизации?</li> </ul>				
15:00	15:20	Вступительное слово модератора		
15:20	15:40	Информационная безопасность промышленного объекта от Phoenix Contact		<b>Денис Тойвонен</b> , менеджер по продукции "Феникс Контакт РУС", Москва

15:40	16:00	Технологические радиосети обмена данными повышенной надежности и живучести для построения АСУ в топливной и электроэнергетике		<b>Пинаев Александр Львович,</b> заместитель генерального директора по промышленной автоматизации НПП «РОДНИК»
16:00	16:20			<b>Сергиенко Николай Николаевич,</b> начальник отдела маркетинга НПП «РОДНИК»
16:20	17:30	Обсуждение, вопросы экспертам		

## КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №2

### Конференция «Электронные компоненты и технологии. Промышленная электроника»

Время		Тема	Компания	Докладчик
11:00	11:30	Регистрация участников		

### Круглый стол «Перспективы создания Кластера приборостроения в Уральском регионе»

**Соорганизатор мероприятия:** Ассоциация «Уральский приборостроительный кластер»

**Проводится при поддержке:** Департамента радиоэлектронной промышленности Министерства промышленности и торговли Российской Федерации, Министерства промышленности и науки Свердловской области, Уральской торгово-промышленной палаты, Свердловского областного союза промышленников и предпринимателей

**В президиум приглашены:** Представители Министерства промышленности и науки Свердловской области, Министерства инвестиций и развития Свердловской области, Уральской торгово-промышленной палаты, Института экономики УрО РАН, Свердловского областного союза промышленников и предпринимателей, Комитета промышленной политики и развития предпринимательства Администрации Екатеринбурга, Свердловского областного фонда поддержки предпринимательства, президент Ассоциации «Уральский приборостроительный кластер» Чурсин Сергей Александрович.

**Модератор:** Макаров Александр Викторович, вице-президент Уральской ТПП, профессор, доктор экономических наук.

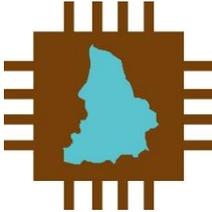
**Ведущий эксперт:** Мушников Николай Варфоломеевич, заместитель председателя УрОРАН, член корреспондент РАН

**Эксперты:** Токмаков Виктор Петрович, генеральный директор ЗАО «Квадрум»; Лаврикова Юлия Георгиевна, заместитель директора института экономики УрО РАН; Мильков Аркадий Михайлович, генеральный директор НП «Ассоциация технопарков Свердловской области»

**Темы для обсуждения:**

- Перспективы и проблемы развития приборостроительной и электронной отрасли в уральском регионе
- Меры государственной поддержки инновационных предприятий
- Перспективы рынка импортозамещающей продукции
- Проблемы научно-технической и производственной кооперации по импортозамещающей продукции
- Промежуточные итоги создания Уральского приборостроительного кластера, предложения по инфраструктуре

11:30	11:40	Вступительное слово организаторов круглого стола		
-------	-------	--	--	--

11:40	11:50	Практика создания в Свердловской области промышленных кластеров		<b>Вшивцева Марина Николаевна</b> , исполнительный Вице-президент СОСПП
11:50	12:05	Презентация Уральского приборостроительного кластера	Институт экономики Уральского отделения РАН	<b>Лаврикова Юлия Георгиевна</b> , Заместитель директора Института экономики УрО РАН
12:05	12:20	О работе по созданию Уральского приборостроительного кластера Презентация членов кластера		<b>Чурсин Сергей Александрович</b> , Президент Ассоциации «Уральский приборостроительный кластер»
12:20	13:30	Обсуждение, вопросы докладчикам. Подведение Итогов		
13:30	13:50	Кофе-брейк		
<b>Секция «Отечественные и импортные электронные компоненты. Оборудование для производства и тестирования»</b>				
<b>Темы для обсуждения:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Интеллектуальные электронные компоненты</li> <li>• Пассивные компоненты специального назначения</li> <li>• Импортозамещающая электронная компонентная база</li> <li>• Поставки высокотехнологичного оборудования в условиях санкций. Развитие взаимодействия с партнерами на рынках Азиатского региона</li> <li>• Оборудование для производства и тестирования электроники</li> </ul>				
13:50	14:10	Новые и перспективные компоненты Analog Devices Inc		<b>Буквин Александр Вячеславович</b> , Инженер по применению «АВТЭКС+»
14:10	14:30	Врубные прямоугольные соединители ARINC 600 российской сборки по лицензии Amphenol		<b>Зотов Дмитрий Сергеевич</b> , Бренд-менеджер «Радиант»
14:30	14:50	Оборудование компании 3-S для производства и тестирования полупроводниковых пластин		<b>Явич Дмитрий Александрович</b> , начальник отдела измерительных систем ЗАО «СКАН»
14:50	15:00	Перерыв		
<b>Секция «Источники питания»</b>				
<b>Темы для обсуждения:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Экономические и технические характеристики источников питания</li> </ul>				

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Подходы к проектированию систем вторичного электропитания</li> <li>• Программируемые источники питания для радиоэлектронного оборудования</li> </ul>				
15:00	15:40	Современные принципы и подходы к проектированию систем вторичного электропитания (выбор архитектуры построения и элементной базы, обеспечение электромагнитной совместимости, импортозамещение)		<b>Воробьев Сергей Сергеевич</b> , инженер по применению «Радиант»
15:40	16:00	Современные решения в области электропитания систем АСУ ТП		<b>Карabet Сергей</b> , инженер по продукции «Феникс Контакт РУС», Екатеринбург
16:00	16:20	General Electric: источники питания для телеком, датаком индустриального применения и вычислительных систем		<b>Филатов Владислав Валерьевич</b> , Руководитель направления силовая электроника PT Electronics
<b>Секция «Индикация и светотехника»</b>				
<b>Темы для обсуждения:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Энергосберегающие светодиодные модули, панели и ленты для промышленного освещения</li> <li>• LED-дисплеи и индикаторы</li> </ul>				
16:20	16:40	TFT модули и компоненты средств отображения информации в промышленной автоматизации и электронике транспорта		<b>Рахман Танасис</b> , Менеджер по развитию бизнеса Системы отображения информации PT Electronics
16:40	17:00	Обсуждение, вопросы докладчикам		

**18 ноября 2015 г., среда**

**КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №1**

**VI Специализированная конференция**

**«АПСС-Урал 2015. Автоматизация: Проекты. Системы. Средства» (продолжение)**

**Секция «Снижение издержек при комплексной автоматизации инженерных систем»**

**Темы для обсуждения:**

- Оптимизации ресурсов и эксплуатационных затрат зданий и сооружений
- Примеры комплексной автоматизации жилых и промышленных объектов
- Диспетчеризация и удаленный мониторинг инженерных систем и конструкций
- Новое качество интеграции при автоматизации инженерных систем

10:30	11:00	<b>Регистрация слушателей</b>		
11:00	11:20	Бекхофф - открытые технологии автоматизации		<b>Майборода Вадим Валентинович</b> , директор представительства «Бекхофф»
11:20	11:40	Универсальное программное обеспечение ИВК «ЭЛЕКОМ-Информ» для учета и регулирования потребления ТЭР в жилых домах и промышленных объектах		<b>Кочуев Артем Андреевич</b> , руководитель отдела продаж НПП «Элеком»
11:40	12:00	Система Умный дом, бюджетный вариант		<b>Нестеров Вячеслав Николаевич</b> , МК Аверин
				<b>Хохлов Константин Игоревич</b> , МК Аверин
12:00	12:20	Сервер iRidium: новые возможности автоматизации жилых и промышленных объектов		<b>Шульгин Дмитрий Николаевич</b> , технический директор «Иридиум»; <b>Камаев Антон Владимирович</b> , коммерческий директор «Иридиум»
12:20	12:40	От учета к управлению		<b>Крысов Вадим Арнольдович</b> , представитель EVIKA в УрФО
12:40	13:20	Новинки Saia Burgess Controls: горячее резервирование, контроллеры для малой автоматизации Web Editor 8.0 и др.		<b>Галустов Арнольд Сергеевич</b> , директор «Сайа Бургесс Контролз Рус»
13:20	13:40	Перерыв		
13:40	14:00	Реалии закупок под проекты или как на них сэкономить	ТОК24	<b>Скалецкий Роберт Викторович</b> , генеральный директор ТОК24
14:00	14:20	Разумные решения в мире интернет-вещей		<b>Борисова Лидия</b> , коммерческий директор «Разумный дом»
14:20	14:40	ECodim – оборудование для автоматизации зданий от RAINBOW		<b>Стратиенко Александр Николаевич</b> , начальник отдела инженерной

				поддержки проектов RAINBOW
14:40	15:00	Российское приборостроение для АСУЗ		<b>Антонов Олег Николаевич</b> , директор UMC Technology
<p><b>Круглый стол «Проблемы и перспективы развития регионального рынка АСУЗ»</b></p> <p><b>Проводится при поддержке:</b> Национальных ассоциаций KONNEX, EnOcean Alliance и KNX-USER Club Russia, CIS and Baltic.</p> <p><b>Соорганизатор:</b> компания «EVIKA», член международных ассоциаций KNX и EnOcean.</p> <p><b>Модератор:</b> Пасеков Михаил, генеральный директор компании «EVIKA».</p> <p><b>Темы для обсуждения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Тенденции развития российского рынка автоматизации зданий</li> <li>• Потенциал импортозамещения в АСУЗ</li> <li>• Цена вопроса и окупаемость АСУЗ</li> <li>• Визуализация – роскошь или необходимость?</li> </ul>				
15:00	15:30	Дискуссия		
15:30	15:50	Кофе-брейк		
15:50	18:00	Продолжение дискуссии. Подведение итогов. Вручение призов за самый лучший вопрос и активное участие.		

<b>КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №2</b>				
<b>Семинар компании «Прософт-Е»</b>				
<b>Тема: День решений Advantech</b>				
<p><b>Advantech</b> — ведущий поставщик надежных продуктов и решений для встраиваемых систем и промышленной автоматизации</p> <p>На семинаре будет представлена продукция для систем управления оборудованием, которое предназначено для решения прикладных задач в самых разных сферах промышленности и бизнеса — от стратегически важных предприятий нефтегазового сектора до малых и средних компаний потребительского рынка.</p> <p>Участники семинара смогут задать специалистам интересные вопросы по техническим характеристикам продукции, а также обсудить детали применения предлагаемых решений в конкретных проектах.</p>				
<b>Время</b>		<b>Тема</b>		<b>Докладчик</b>
10:30	11:00	Регистрация слушателей		
11:00	11:10	Приветственное слово руководства ПРОСОФТ-Е		
11:10	11:40	Панельные компьютеры для прикладных задач	Александр Барон, бренд-менеджер ПРОСОФТ, Москва	
11:40	12:00	Новинки ПЛК и модулей сбора данных	Олег Лобадецкий, бренд-менеджер ПРОСОФТ, Москва	
12:00	12:40	Оборудование для отображения информации	Олег Лобадецкий, бренд-менеджер ПРОСОФТ, Москва	
12:40	13:00	Перерыв		
13:00	13:30	Платы и системы сбора данных на базе ПК	Олег Лобадецкий, бренд-менеджер ПРОСОФТ, Москва	

13:30	14:10	Коммутационное оборудование	<b>Михаил Дормаков,</b> бренд-менеджер ПРОСОФТ, Москва
14:10	14:40	Оборудование для информатизации железной дороги	<b>Олег Лобадецкий,</b> бренд-менеджер ПРОСОФТ, Москва
14:40	15:20	Компьютеры для автомобильного транспорта и логистической инфраструктуры	<b>Александр Барон,</b> бренд-менеджер ПРОСОФТ, Москва
15:20	15:40	<b>Кофе-брейк</b>	
15:40	16:00	Оборудование для нефтегазового сектора (взрывобезопасная зона)	<b>Олег Лобадецкий,</b> бренд-менеджер ПРОСОФТ, Москва
16:00	16:30	Оборудование для реализации концепций IoT и Factory 4	<b>Олег Лобадецкий,</b> бренд-менеджер ПРОСОФТ, Москва
16:30	17:00	Автоматизация зданий, контроль энергоэффективности	<b>Евгений Аверин,</b> технический специалист Прософт-Е, Екатеринбург

## 19 ноября 2015 г., четверг

10:00	10:30	Обзорная экскурсия по экспозиции для выпускников ВУЗов и молодых специалистов.	
<b>КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №1</b>			
<b>Конференция «Молодежь - Инновации – Будущее»</b>			
<p><b>Соорганизаторы мероприятия:</b> Технопарк «Молодежный», Ассоциация «Уральский приборостроительный кластер», Фонд региональных социальных программ «Наше будущее».</p> <p><b>Проводится при поддержке:</b> Министерства промышленности и науки Свердловской области, Министерства физической культуры, спорта и молодежной политики Свердловской области.</p> <p><b>Модератор:</b> Мильков Аркадий Михайлович, генеральный директор Ассоциации технопарков Свердловской области.</p> <p><b>В президиум приглашены представители:</b> Министерства физической культуры, спорта и молодежной политики Свердловской области, Министерства промышленности и науки Свердловской области, Министерства инвестиций и развития, УрО РАН, УрФУ, УрГЭУ, Молодежного парламента законодательного собрания Свердловской области.</p> <p><b>Темы для обсуждения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• презентация Лиги молодежных профессиональных отраслевых клубов и союзов, формирование делового совета Лиги;</li> <li>• ярмарка вакансий для предприятий;</li> <li>• как найти работу всерьез и надолго? требования и пожелания работодателей к молодым специалистам;</li> <li>• возможности для прохождения стажировки и практики;</li> <li>• Россия в поиске талантов: региональные и федеральные конкурсы инновационных проектов для молодежи.</li> </ul>			
10:00	10:30	Обзорная экскурсия по экспозиции выставки для выпускников и молодых специалистов	
10:30	10:40	Приветственное слово членов Президиума, экспертов конференции	
10:40	12:00	Механизмы развития и реализации молодежной политики в современных условиях	<b>Ермакова Вера Васильевна,</b> директор Технопарка «Молодежный», президент Фонда «Интеллектуальное богатство»

		Карьера молодых специалистов на Урале	<b>Олимпиаева Елена Вячеславовна</b> , доцент кафедры документационного и информационного обеспечения управления УрФУ
		Наука от популяризации до коммерциализации	<b>Гусев Антон Игоревич</b> , председатель Совета молодых ученых УрО РАН
		Государство и карьера	<b>Николаев Владимир Геннадьевич</b> , сопредседатель «Консервативного Союза»
		Клуб коммуникаций работодателей и студентов	<b>Швецова Дарья Михайловна</b> , студентка 2-го курса УрГЭУ
		Система управления открытых строительных технологий	<b>Алексейцев Алексей Юрьевич</b> , генеральный директор ООО «Эстерра», заместитель председателя экспертной группы АСИ по Свердловской области
		Молодежное гражданское общество в России	<b>Кравцевич Кирилл Станиславович</b> , студент Миссионерского Университета
		Общественные объединения, инновации в структурах молодежного движения	<b>Поздеев Тимофей Александрович</b> , писатель, политолог, общественный деятель
		Предпосылки создания и перспективы развития детских и молодежных профессиональных отраслевых центров	<b>Калинин Евгений Юрьевич</b> , руководитель кружка экспериментальной механики и робототехники
		Практика и опыт Уральского Центра Информационных технологий	<b>Улзутуев Сергей Владимирович</b> , Исполнительный директор НОЧУ ДО взрослых и детей "Уральский Центр Информационных технологий"
<b>12:00</b>	<b>13:00</b>	Обсуждение, вопросы экспертам, формирование делового совета Лиги. Подведение итогов конференции. Составление плана мероприятий Лиги молодежных профессиональных отраслевых клубов и союзов на 2016 год.	