



Конференция «Интеллект вещей и машин»

Мы рассматриваем идею Интернета вещей, как модный тренд, за которым идет реальный процесс интеллектуализации всех технических устройств и развития сетевого интеллекта.

Участники: российские разработчики и производители электроники, руководители предприятий, менеджеры проектов, руководители отделов и направлений, всего около 100 человек

24 марта, Москва

Программа конференции:

10.00 – 11.30 Секция 1. Обзор рынка, применений, стратегий компаний

1. Развитие рынка интеллектуальных вещей и машин в контексте общих изменений экономики. Интернет вещей как технологическая основа экономики совместного использования.

Докладчик: Герасимов Александр Вячеславович, J'son&Partners Consulting, директор направления анализа рынка ИТ и облачных услуг.

2. Разработка и реализации дорожной карты «Развитие технологий в области Интернета вещей».

Докладчик: Артемьева Елена Игоревна, ФРИИ, директор департамента по работе со стратегическими партнерами.

3. IoT как ключевой драйвер российской электроники.

Докладчик: Безруков Андрей Анатольевич, GS Group, директор по стратегическому маркетингу.

4. IoT как эффективный инструмент реализации проектов в условиях экономического кризиса. Типовые бизнес-кейсы IoT.

Докладчик: Осорин Максим Петрович, Революта Инжиниринг, генеральный директор.

11.30 – 12.00 Кофе-брейк

12.00 – 13.30 Секция 2. Российские технологии для рынка Интернета вещей

1. Возможности беспроводных сетей большого радиуса действия LPWAN для IoT.

Докладчики: Шептовецкий Александр Юрьевич, Альтоника Радио Системы, председатель совета директоров; Братолобов Андрей Юрьевич, Альтоника Радио Системы, генеральный директор.

2. Технологии навигации и позиционирования для рынка IoT.

Докладчик: Табаровский Олег Игоревич, РТЛС, генеральный директор.

3. Идентификация и безопасность в IoT: от доверенной связи до Smart Grid.
Докладчик: Коган Александр Владимирович, группа компаний Cellnetrix, директор по развитию бизнеса решений безопасности для M2M и IoT.
4. Маршрутизатор доступа как системообразующий элемент IoT: возможности процессора Baikal-T1.
Докладчик: Бессонов Михаил Борисович, Байкал Электроникс, руководитель отдела стратегического маркетинга.

13.30 – 14.30 Обед

14.30 – 16.00 Секция 3. Технологии и решения глобальных компаний

1. Как технологии микроэлектроники идут навстречу требованиям рынка IoT.
Докладчик: Квашин Александр Николаевич, STMicroelectronics, инженер по применению микроконтроллеров.
2. Комплексные готовые решения для вертикальных рынков Интернета вещей на базе технологии LoRa и платформы ThingPark Wireless французской компании Actility
Докладчик: Луппов Евгений Олегович, LoRa Линк, генеральный директор.
3. Беспроводные сотовые технологии для рынка M2M на примере решений Gemalto M2M. Обзор LTE, 3G, 2G модулей для рынка IoT.
Докладчик: Можайков Денис Сергеевич, ЕвроМобайл, руководитель отдела OEM-модулей.
4. Развитие электроники Интернета Вещей глазами дистрибьютора электронных компонентов
Докладчик: Кривандин Сергей Сергеевич, RS Components Russia, руководитель развития продаж, электронные компоненты, кандидат технических наук, доцент.

16.00 – 16.30 Кофе-брейк

16.30 – 18.00 Секция 4. Комплексные решения

1. Особенности архитектуры платформы Интернета вещей, используемые для повышения интеллектуальности вещей и систем.
Докладчик: Шолохов Андрей Владиславович, PTC Inc, генеральный директор.
2. Телематическая платформа СтарЛайн.
Докладчик: Борисов Александр Александрович, НПО СтарЛайн, руководитель отдела исследований и разработок.
3. HybridMesh как одна из платформ для IOT с повышенными требованиями к надежности двусторонней связи, опыт реализации smart metering в России.
Докладчик: Максютов Александр Расимович, Mobix Chip, технический директор.
4. IoT-технологии в инновационном образовании.
Докладчик: Безверхов Игорь Николаевич, ИК «2Р Партнерс», генеральный директор.