



При официальной поддержке: Комитета по внешним связям Администрации Санкт-Петербурга, Комитета по информатизации и связи Администрации Санкт-Петербурга, Комитета по науке и высшей школы Администрации Санкт-Петербурга, Постоянной комиссии по промышленности, экономике и собственности Законодательного Собрания Санкт-Петербурга

инженерный саммит 2013 engineering summit

Тема: Направления, задачи и модели
повышения конкурентоспособности
российских предприятий реального
сектора

Программа саммита

- | | |
|--------------------|--|
| 10:00—10:30 | Регистрация участников.
Приветственный кофе |
| 10:30—14:00 | Пленарное заседание |
| 14:00—15:00 | Обед |
| 15:00—17:00 | Секционные заседания |
| 17:30—19:00 | Фуршет, свободное общение |



Санкт-Петербург,
Гостиница «Октябрьская»,
Лиговский проспект, 10/118
15 мая 2013

Пленарное заседание

А.С. Максимов	Комитет по науке и высшей школе Санкт-Петербурга	Председатель	Приветствие
И.А. Громов	Комитет по информатизации и связи Санкт-Петербурга	Председатель	Приветствие
А.В. Прохоренко	Комитет по внешним связям Санкт-Петербурга	Председатель	Приветствие
В.М. Кононов	Комитет Государственной Думы по науке и наукоемким технологиям	Первый заместитель председателя Комитета ГД по науке и наукоемким технологиям	Приветствие
В.В. Семенов	Министерство промышленности и торговли Российской Федерации	Директор Департамента металлургии и тяжелого машиностроения	Приветствие
В.В. Маркин	Министерство строительного комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Московской области	Первый заместитель министра	Доклад
Ю.А. Гатчин	Законодательное собрание Санкт-Петербурга	Депутат, председатель постоянной комиссии по экономике и промышленности	Доклад
В.Н. Васильев	Санкт-Петербургский государственный университет информационных технологий, механики и оптики	Ректор	Доклад
В.А. Шамахов	Союз промышленников и предпринимателей Санкт-Петербурга	Председатель комитета по торгово-таможенной политике и ВТО	Проблемы модернизации промышленного потенциала России в условиях членства в ВТО
Ю.Н. Елисеев	Всероссийская Ассоциация Металлостроителей	Президент	Состояние и проблемы инновационной деятельности в российской металлостроительной индустрии
И.Т. Тер-Матеосянц	Научно-промышленная ассоциация арматуростроителей	Исполнительный директор	Доклад
П.С. Цыханвей	ГКУ ЛО «Центр энергосбережения и повышения энергоэффективности Ленинградской области»	Директор	Актуальные вопросы и проблемы энергосбережения и повышения энергоэффективности Ленинградской области.

Секционные заседания

I. Современные промышленные технологии и оборудование.

Вопросы к обсуждению:

- Высокие технологии в инжиниринге и менеджменте как необходимое условие конкурентоспособности инновационных промышленных производств Вопросы качества машиностроительной продукции
- Техническое обслуживание и ремонт
- Станки с ЧПУ. Практический опыт использования.
- Внедрение достижений материаловедения, новейшее оборудование для анализа поверхности материалов и покрытий, выбор материалов требуемого качества как важное условие инновационного развития российского машиностроения.
- Переработка промышленных и строительных отходов: экономический и экологический аспекты.
- Проблемы в разработке и внедрении современных ГОСТов и технических регламентов. Стандартизация как инструмент обеспечения инновационной деятельности
- Робототехника и комплексная автоматизация технологических процессов

III. Кадровая политика промышленных предприятий.

Вопросы к обсуждению:

- Современные проблемы и тенденции подготовки инженерно-технических кадров для решения задач модернизации отечественной промышленности на базе проекта нового Федерального закона об образовании. Связь между старыми и новыми сотрудниками, система передачи знаний, наставничество
- Механизмы, направления и эффективность взаимодействия между техническими ВУЗами и производственными предприятиями. Центры подготовки кадров и системы стандартов образования.
- Подготовка кадров. Система дополнительного профессионального образования.
- Основные тенденции развития профессионального образования в международном контексте
- Движение персонала на территории Российской Федерации и стран СНГ

II. Использование информационных технологий в промышленности.

Вопросы к обсуждению:

- Автоматизация ключевых бизнес-процессов промышленных предприятий, управление корпоративной информацией, электронный документооборот и делопроизводство. Обеспечение информационной безопасности предприятия
- Возможности CAD/CAE/CAM и PDM/PLM — систем в промышленности.
- САПР технологических процессов на производстве: опыт использования.
- Информационное хранилище для промышленных предприятий. Единые справочники: оборудование, материалы, кодирование, каталогизация
- Современные информационные технологии, основные тенденции и направления
- Основные требования к ИТ-стратегии оборонного холдинга: интересы государства, обеспечение конкурентоспособности продукции на внутреннем и международном рынках, эффективность производственных и бизнес-процессов.

IV. «Международный Круглый стол» по вопросам развития торгово-экономических отношений.

Организаторы: Комитет по внешним связям Администрации Санкт-Петербурга, АНО «Инженерное Собрание».

Свое участие в «Круглом столе» подтвердили:

Хенрик Бушта — руководитель отдела содействия торговле и инвестициям Генерального консульства Республики Польша;
Мацубара Хитоси — директор АНО «Японский Центр»;
Августин Чисар — генеральный консул Словацкой Республики;
Татьяна Владимировна Шварцкопф — глава Представительства, Агентство экономического развития Северный Рейн-Вестфалия.
Гарет Ворд — Генеральный Консул Великобритании;
Эрнст Штайнманн — Генеральный Консул Швейцарии.

По итогам проведения «Инженерного Саммита 2013» его участники примут манифест инженеров РФ, в котором будет определено место инженера в социально-экономическом развитии страны: в настоящий момент развитие экономики, модернизационные процессы, инноватика напрямую связаны с потенциалом инженерно-технических кадров. В манифесте получат изложение актуальные цели, задачи и перспективы развития инженерного корпуса РФ.

Информационная поддержка



Союз промышленников и предпринимателей Санкт-Петербурга



Санкт-Петербургский Межрегиональный Ресурсный Центр



Санкт-Петербургский фонд поддержки промышленности



Всероссийская ассоциация металлостроителей



Объединение автопроизводителей России



Союз литейщиков Санкт-Петербурга



Ассоциация предприятий мебельной и деревообрабатывающей промышленности России



НП «АВОК Северо-Запад»



Журнал по рынку оборудования



Выставки и конференции
Передовые технологии автоматизации



III Воронежский форум инфокоммуникационных и цифровых технологий



ИД Коммерсант



Национальная Ассоциация Производителей Автомобильных Компонентов



Всероссийская ассоциация металлостроителей



Частная инвестиционная компания «Марчмонт Капитал Партнерс»



Фонд регионального развития «Перспектива»



Журнал «Rational Enterprise Management»



Научно-Промышленная Ассоциация Арматуростроителей



Промышленные выставки



Ресурс машиностроения