

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

«ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ»

Екатеринбург, Россия
8-11 июля 2015 г.

ПРОЕКТ на 04.06.2015

Время и нумерация залов может уточняться

7 ИЮЛЯ, ВТОРНИК	
Время уточняется	<p><u>Пресс-тур по выставке для российских и зарубежных СМИ. Представление площадок участия страны-партнера</u></p> <p><u>Пресс-конференция организаторов ИННОПРОМ</u> Место проведения: Пресс-центр; Павильон 1 – Бульвар Экспо, д. 2</p>
19.00 – 20.30 ККТ «Космос»	<p><u>Торжественная церемония открытия 6-й Международной промышленной выставки ИННОПРОМ</u></p> <p><u>К выступлению приглашены:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Руководители российской и китайской делегаций • Денис Мантуров, Министр промышленности и торговли Российской Федерации • Гао Хучэн, Министр коммерции Китайской Народной Республики • Евгений Куйвашев, Губернатор Свердловской области <p>Впервые церемония открытия проходит накануне начала работы павильонов ИННОПРОМ. Вечер 7 июля – это время для встреч и неформального общения приглашенных: CEO глобальных российских и иностранных компаний, официальных лиц, представителей власти, руководителей делегаций. Более 2000 таких участников приглашены на официальную церемонию с участием глав делегаций России и Китая.</p> <p>В программе открытия:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Выступления глав делегаций; • Представление специализированных выставок ИННОПРОМ; • Технологическое шоу; • Вручение Национальной промышленной премии «ИНДУСТРИЯ» <p><u>Вручение Национальной промышленной премии «ИНДУСТРИЯ»</u></p> <p>Главная промышленная премия России вручается во второй раз. Гостям церемонии открытия ИННОПРОМ представят пять финалистов – российские компании, воплотившие в жизнь прорывные промышленные технологии. Руководитель Экспертного совета премии вручит награду генеральному директору компании-победителя.</p>

	<p><u>Место проведения:</u> ККТ «Космос», ул. Дзержинского, д. 2 <u>Синхронный перевод (языки):</u> китайский, английский</p>
<p>20.30 – 23.00 ККТ «Космос»</p>	<p><u>Торжественный прием в честь открытия 6-й Международной промышленной выставки ИННОПРОМ</u></p> <p>Формат вечернего делового мероприятия. Дресс-код – Black Tie Optional. Вход по приглашениям.</p>
<p>8 ИЮЛЯ, СРЕДА</p> <p>Павильон 4, МВЦ «Екатеринбург-ЭКСПО» (Бульвар Экспо, д.2)</p>	
<p>10.00 – 11.30 Зал 1</p>	<p><u>Российско-китайский бизнес-саммит «Российско-китайское деловое партнерство: навстречу мировому прогрессу»</u></p> <p>Ключевая российско-китайская дискуссия на ИННОПРОМ-2015: КНР выступает в качестве страны-партнера выставки в 2015 г. Основные задачи бизнес-саммита – содействовать укреплению двустороннего сотрудничества между Россией и Китаем в производственной и торгово-экономической сферах, обозначить области для потенциальных инвестиций и экономического сотрудничества, а также пути российско-китайского инвестиционного сотрудничества. В бизнес-саммите примут участие руководители ведущих производственных предприятий России и Китая, представители органов госвласти, а также лидеры делегаций обеих стран.</p> <p><u>К выступлению приглашены (по согласованию):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Руководители российской и китайской делегаций • Денис Мантуров, Министр промышленности и торговли Российской Федерации • Виктор Христенко, Председатель Коллегии Евразийской экономической комиссии • Геннадий Тимченко, Председатель российской части Российско-Китайского Делового Совета • Сергей Чемезов, Генеральный директор корпорации «Ростех», председатель общественной организации «Союз машиностроителей России» • Гао Хучэн, Министр коммерции Китайской Народной Республики • Цзян Цзэнвэй, Глава Китайского Комитета содействия развитию международной торговли (ССРПТ) • Жен Хунбин, Председатель китайской части Российско-Китайского Делового Совета • Ван Руизян, Президент Китайской машиностроительной федерации (China Machinery Industry Federation) <p><u>Синхронный перевод (языки):</u> китайский, английский</p>
<p>15.00-16.30 Зал 1</p>	<p><u>Главная пленарная сессия: «Производственная эффективность: пути достижения цели, опыт разных стран»</u></p> <p>Участники главной пленарной сессии ИННОПРОМ, руководители глобальных российских и иностранных компаний, представители Европы, Азии и Америки, сопоставят успешные страновые стратегии производственной эффективности. Подходы разных стран и регионов мира к промышленной политике схожи в своих целях, но различны в путях достижения этих целей. Сопоставление передовых практик на площадке главной промышленной выставки в России – способ выделить лучшие мировые практики.</p>



	<p>В заседании примут участие главы делегаций Российской Федерации и Китайской Народной республики.</p> <p><u>Модератор: Себастьян Шлюнд</u>, директор центра производственных компетенций Fraunhofer Institute (Германия)</p> <p><u>К выступлению приглашены (по согласованию):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Денис Мантуров, Министр промышленности и торговли Российской Федерации • Нирмала Ситхараман, Министр торговли и промышленности Республики Индия • Кун Ван Нейгхем, директор, Устойчивые бизнес-решения DuPont (Европа, Ближний Восток и Африка) • Вели-Матти Рейниккала, руководитель ABB Europe • Мэттью Смит, глобальный руководитель по стратегии и развитию бизнеса индустриальных решений и всеобъемлющего Интернета, Cisco System • Дитрих Мёллер, вице-президент Siemens AG, президент «Сименс» в России • Умберто Перейра, Вице-президент по инжинирингу, Embraier <p><u>Синхронный перевод (языки):</u> китайский, английский</p>
<p>17.00 – 19.00 Зал 8</p>	<p><u>Заседание Стратегического совета по инвестициям в новые индустрии при Министерстве промышленности и торговли РФ</u></p> <p><u>Синхронный перевод (языки):</u> китайский, английский</p>
<p>19.00 – 21.30 Театр оперы и балета, пр. Ленина, 46а</p>	<p><u>«Ночь Китая». Культурная программа от имени страны-партнера ИННОПРОМ-2015.</u></p> <p><u>Место:</u> Екатеринбургский государственный академический театр оперы и балета (пр. Ленина, 46а) Танцевальный спектакль «Красное платье». Вход по приглашениям.</p> 
<p>8 ИЮЛЯ, СРЕДА</p> <p>ДВУСТОРОННИЕ МЕРОПРИЯТИЯ В РАМКАХ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННОЙ/МЕЖДУНАРОДНОЙ ПРОГРАММЫ Павильон 4, МВЦ «Екатеринбург-ЭКСПО» (Бульвар Экспо, д.2)</p>	
<p>14.30-17.30 Зал 3</p>	<p><u>* Биржа контактов по торгово-экономическому сотрудничеству между предприятиями России и Китая (провинция Хэйлунцзян)</u></p> <p><u>Организатор:</u> Департамент коммерции провинции Хэйлунцзян (КНР)</p> <p>Среди основных задач биржи контактов - развитие и продвижение торгово-экономического сотрудничества между двумя странами по разным направлениям. На повестке мероприятия – обсуждение способов улучшения торгово-экономического взаимодействия и создание благоприятной среды для инвестиционного сотрудничества. В бирже контактов примет участие губернатор/вице-губернатор провинции Хэйлунцзян, руководитель Департамента коммерции провинции и представители китайского бизнеса (более 20 предприятий).</p> <p>Вход свободный.</p> 

	<u>Перевод (языки):</u> китайский
13.00 – 14.30 15.00 – 16.30 Залы 5 и 6	* <u>Российско-чешский бизнес-форум. Пленарное заседание</u> * <u>Российско-чешский бизнес-форум. Биржа контактов</u>
13.00 – 14.30 15.00 – 16.30 Зал 2	<p><u>Российско-африканский бизнес-форум</u> <u>Пленарное заседание «Деловое сотрудничество между Россией и странами Африки: новые перспективы и возможности»</u></p> <p><u>Партнер мероприятия:</u> «Экспорт Клуб»</p> <p>Цели мероприятия – двусторонняя дискуссия о сотрудничестве российских и африканских компаний на постоянной, ежегодной основе, продвижение России как промышленного центра, выпускающего конкурентоспособную на внешних рынках продукцию.</p> <p>Выход российских поставщиков товаров и услуг в сегмент международной торговли может стать источником роста даже при общем замедлении экономики. Однако развитию экспортного потенциала российских компаний зачастую мешает недостаточная осведомленность о структуре и возможностях зарубежных рынков, ограниченное знание о международных практиках ведения коммерческой деятельности. Российско-африканский форум – возможность познакомиться и согласовать возможные варианты сотрудничества с руководителями компаний из ЮАР, Нигерии, Кении, Зимбабве, Ганы, Египта, Алжира – представителями африканских производственных компаний и госструктур, банковского и инвестиционного секторов.</p> <p><u>Модератор:</u> Аветик Чалабян, старший партнер McKinsey&Co</p> <p><u>К выступлению приглашены:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Георгий Каламанов, заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации • Гашао Киуна, глава пан-африканского промышленного холдинга TransCentury, член совета директоров Инвестиционного совета Кении • Михаил Лифшиц, генеральный директор ЗАО «РОТЭК», председатель совета директоров ЗАО «УТЗ» • Денис Шубаров, первый заместитель генерального директора ОАО «Уралхиммаш» • Антон Зубихин, заместитель генерального директора «Синара-ТМ» • Екатерина Дьяченко, генеральный директор «Экспорт Клуба» <p><u>15.00 – 16.30</u> <u>Российско-африканский бизнес-форум</u> <u>Рабочая группа: «Обеспечение безопасности граждан и стратегических активов»</u></p> <p>Цель рабочей группы - представить участникам инновационные решения по обеспечению безопасности граждан и стратегических объектов, познакомить с разработчиками и интеграторами различных систем, а также способствовать международному сотрудничеству в сфере создания совместных решений и обмена накопленным опытом.</p> <p>Очевидно, что вопросы безопасности и практические решения в данной области</p>

являются важным направлением деятельности, учитывая с какими вызовами приходится сталкиваться сегодня и всему международному сообществу, и нашим странам.

Данное мероприятие позволит представителям африканских компаний и различных структур ознакомиться с современным состоянием, достижениями и перспективами развития российской сферы безопасности, а также привлечь к сотрудничеству разработчиков передовых технических средств и производителей комплексных систем. Крупные государственные и корпоративные заказчики основных отраслей – городская инфраструктура, торговые сети, объекты культуры, транспорт и грузоперевозки, промышленность и энергетика.

Российские компании представят свои решения и продукцию в следующих областях: Системы видеонаблюдения • IP решения • Интегрированные системы • Контроль и управление доступом • Охрана периметра и ограждения • Антитеррор, досмотровое оборудование • Биометрия • Системы связи и оповещения • Охранно-пожарная сигнализация • Пожарная защита • Безопасность на транспорте

Модератор: **Алексей Ковш**, заместитель генерального директора ОАО «Авангард»

К выступлению приглашены: представители государственных структур и компаний: Ассоциация ГЛОНАСС / ГНСС-ФОРУМ, «Аргус-Спектр», ООО «Центр речевых технологий», ОАО «Авангард», ЗАО "ЭЛВИС-НеоТек", НПП «Бевард», ITV | АххонSoft, ЗАО НВП «Болид», ГК «Стилсофт», ААМ Системз, ООО "ТД Актив-СБ", "Энвижн Груп", ЗАО «АэроМАШ – Авиационная Безопасность», ООО «Гейт» и др.

Вход свободный. К участию приглашаются российские производители промышленных товаров, компании энергетической отрасли, представители сферы безопасности граждан и стратегических активов, представители федеральных и региональных органов исполнительной власти.

Синхронный перевод (языки):

*** Деловой совет ЕАЭС: «Практика импортозамещения посредством локализации на пространстве Евразийского союза»**

Против России введены санкции, ограничивающие доступ к внешним ресурсам для реализации инновационного сценария промышленной политики. В то же время другие страны – участницы ЕАЭС не только обсуждают основные направления промышленного развития, но и укрепляют сотрудничество с ведущими технологическими компаниями мира. Участники Делового совета Евразийского экономического союза, образованного в Астане 22 мая 2015 г., обсудят, какие возможности и какие риски несет сегодняшняя ситуация для участников глобального промышленного диалога.

Вопросы к дискуссии:

- Каковы новые инструменты координации промышленной политики внутри и вне ЕАЭС?
- Как способствовать совместному выходу на рынки третьих стран?
- Что предложить авторам других евразийских интеграционных программ в качестве совместных инфраструктурных проектов?
- В каком формате возможны совместные проекты по локализации передовых

15.00 – 16.30
Зал 7

технологий (в области транспорта и энергетики, производства продовольствия и др.).

К выступлению приглашены:

- **Владимир Мальцев**, директор Департамента промышленной политики ЕАЭС
- **Рахим Ошакабаев**, первый заместитель председателя правления Национальной палаты предпринимателей Казахстана
- **Андрей Бирюков**, генеральный директор белорусско-российского инжинирингового центра «Яровит»
- **Станислав Наумов**, исполнительный директор Евразийского центра интеграционных исследований и коммуникаций
- **Сергей Сидорский**, Министр, Член Коллегии по промышленности и агропромышленному комплексу Евразийской экономической комиссии

По итогам обсуждения планируется выработка рекомендаций для Консультативного совета ЕЭК под председательством В.Б.Христенко.

9 ИЮЛЯ, ЧЕТВЕРГ

Павильон 4, МВЦ «Екатеринбург-ЭКСПО» (Бульвар Экспо, д.2)

*** Международная конференция: «Передовое производство: лучшие мировые практики»**



Партнер мероприятия: Fraunhofer Institute (Германия)

Вниманию участников конференции предлагается обсуждение мировых тенденций передового производства, существующих на сегодняшний день. Такие тенденции включают использование цифровых технологий и автоматизацию производства, промышленный Интернет и Интернет вещей, а также концепции «умных заводов» и использование новых технологий. Тема дискуссии – стимулирующие факторы и существующие проблемы, а также факторы успеха и базовые условия, необходимые для создания эффективной промышленной экономики.

Вопросы к обсуждению:

- Что такое «Передовое производство», и каким темам здесь следует уделять особое внимание?
- Каким образом актуальные темы влияют на производство и работу сегодня, и каково будет их влияние в будущем? В чем заключаются преимущества «Передового производства»?
- Что необходимо предпринять (промышленности, политикам и т.д.) сегодня для достижения успеха в различных областях промышленности в будущем?
- Какие существуют международные разногласия и важные факторы успеха?

Модератор: **Себастьян Шлюнд**, директор центра производственных компетенций Fraunhofer Institute

К выступлению приглашены:

- **Энтони Брайан**, доцент отдела материаловедения и проектирования МПТ

**10.00 – 11.30
Зал 2**

	<ul style="list-style-type: none"> • Игорь Сергеев, глава A&D MC LLS, Siemens AG, Россия • Франк Нотз, Leiter BU Customer Solutions, Festo AG & Co. KG • Представитель Huawei Ltd <p><u>Синхронный перевод (языки):</u> английский</p>
<p>10.00 – 11.30 Зал 3</p>	<p>* <u>Круглый стол: «Электрификация промышленных предприятий»</u> </p> <p><u>Партнер мероприятия:</u> ABB</p> <p>Повышение конкурентоспособности промышленных предприятий требует снижения капитальных и операционных затрат. Есть серьезные экономические предпосылки для системного подхода к электрификации предприятий:</p> <ul style="list-style-type: none"> -оптимальное сочетание технологических решений и энергетических сетей, от проектирования до оптимизации существующих -мониторинг в режиме реального времени, с фокусом на глубокий анализ для совершенствования операций -создание общезаводских систем, которые автоматически обнаруживают потери, ведут их учет и сокращение - комплексная оптимизация энергетических активов <p>В ряде отраслей промышленности доля затрат на энергию доходит до половины себестоимости продукции, поэтому вопросы электрификации определяют конкурентоспособность многих промпредприятий. Значит, необходимо создавать сети, позволяющие удовлетворить энергетические потребности с минимальными затратами, анализировать потребности в электроэнергии и паре, вести производственное планирование вкуче с оптимизацией ресурсов, прогнозировать энергетические потребности.</p> <p><u>Вопросы к обсуждению:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Сочетание компонентов, технологических и проектных решений в дизайне заводской сети на ранних стадиях проектирования и выбора концепции • Энергетический и проектный аудит предприятия • Взаимосвязь технологических и энергетических решений для повышения энергоэффективности • Локализация решений по электрификации предприятий <p><u>К выступлению приглашены:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Вели-Матти Рейниккала, президент ABB в Европе <p><u>Синхронный перевод (языки):</u> английский</p>
<p>10.00 – 11.30 Зал 4</p>	<p>* <u>Панельная дискуссия «Логистика в торгово-промышленной кооперации на евроазиатском экономическом пространстве»</u> </p> <p><u>Партнер мероприятия:</u> ТПП РФ</p> <p>На круглом столе планируется определить тенденции повышения производственной эффективности при организации сетевой кооперации торговых и промышленных компаний на евроазиатском экономическом пространстве.</p> <p><u>Вопросы к обсуждению:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Формы и методы сетевой кооперации промышленных предприятий при создании новых коммерческих продуктов России, Китая и Евросоюза; • Компетенции промышленных и логистических компаний: создание стоимости для клиентов при управлении цепями поставок;

- Механизмы развития логистики на Урале для создания новых коммерческих продуктов при промышленной кооперации;
- Инструменты развития Уральской логистической платформы, направления тарифной политики в области грузовых перевозок в интересах промышленных и торговых компаний.

Модератор: **Олег Дунаев**, председатель Комитета по логистике ТПП РФ.

К выступлению приглашены:

- **Михаил Аненков**, заместитель генерального директора ОАО ТМК» по логистике
- **Рольф Эпштайн**, директор направления комплексных транспортных решений ООО «Сименс»,
- **Александр Исурин**, вице-президент FESCO
- **Андре Хемпель**, Генеральный директор, Транс Евразия Лоджистикс Гмбх
- **Михаил Попов**, генеральный директор логистической компании КИТ

Синхронный перевод (языки): английский

*** Круглый стол «Новейшие тенденции в индустриальном развитии Германии - Индустрия 4.0»**



Партнер мероприятия: Российско-германская внешнеторговая палата

Российско-Германская внешнеторговая палата в рамках 6-й Международной промышленной выставки ИННОПРОМ-2015 проводит круглый стол для информирования участников деловой программы о современном состоянии и тенденциях индустриального развития Германии, а также для обсуждения вопросов, которые необходимо решать предприятиям, чтобы достичь уровня производства, описываемого термином «Индустрия 4.0».

Вопросы к обсуждению:

- Что означает «Индустрия 4.0» (или четвертая промышленная революция) и что в ней революционного?
- Какие темы являются ключевыми для «Индустрии 4.0»?
- В каких направлениях развивается индустрия Германии? Какие темы являются ключевыми для предприятий?
- Как «Индустрия 4.0» меняет немецкую промышленность и что она дает Германии?

Модератор: **Роберт Брайтнер**, исполнительный директор Российско-Германской внешнеторговой палаты (ВТП), к.ф.н.

К выступлению приглашены:

- **Юрий Курилович**, генеральный директор ООО «Бош Рексрот»
- **Оливер Штёкл**, старший вице-президент «Феникс Контакт ГмбХ & Ко»
- **Оливер Эдингер**, вице-президент САП АГ
- **Хуберт Кайбер**, директор департамента «Непрерывное производство и приводы» в России ООО «Сименс»
- **Готтлиб Хупфер**, генеральный директор «Енвирохеми ГмбХ»

10.00 – 11.30
Зал 5

	<p><u>Синхронный перевод (языки):</u> немецкий, английский</p>
<p>10.00 – 11.30 Зал 6</p>	<p>* <u>Круглый стол: «Фотоника – движущая сила инновационного развития промышленности»</u></p> <p><u>Партнер мероприятия:</u> Швабе, Лазерный центр, Сколково</p> <p>На повестке круглого стола – вопросы развития технологий фотоники в России, перспективы применения технологий фотоники в науке и различных отраслях промышленности. Задачи мероприятия – продемонстрировать роль фотоники в современном развитии науки и техники, дать представление о ее востребованности в рамках современных индустрий.</p> <p><u>К выступлению приглашены:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Иван Ковш, президент Лазерной ассоциации РФ • Александр Асеев, вице-президент РАН • Гелий Жеребцов, доктор физико-математических наук, советник РАН • Сергей Бельков, заместитель директора Института по моделирующим установкам, начальник научно-исследовательского отделения ИЛФИ РФЯЦ-ВНИИЭФ • Сергей Багаев, директор Института лазерной физики Сибирского отделения РАН • Андрей Мисюра, министр промышленности и науки Свердловской области • Евгений Каблов, генеральный директор ВИАМ, академик РАН, профессор • Валентин Гапонцев, генеральный директор Научно-технического объединения «ИРЭ-Полюс» • Юрий Коптев, председатель Научно-технического совета госкорпорации «Ростех» • Александр Каширин, начальник департамента инноваций и стратегического развития госкорпорации «Ростех» • Руслан Юнусов, генеральный директор Российского квантового центра инновационного центра «Сколково» • Руслан Гринберг, директор Института экономики РАН, член-корреспондент РАН • Владимир Васильев, российский ученый, научный деятель, профессор и ректор Университета ИТМО • Жорес Алфёров, лауреат Нобелевской премии по физике. <p><u>Синхронный перевод (языки):</u> английский</p>
<p>10.00 – 11.30 12.00 – 13.30 Зал 7</p>	<p>* <u>Открытая сессия «Наилучшие практики использования международных стандартов для развития промышленного производства. Перспективы международной стандартизации»</u></p> <p><u>Партнеры мероприятия:</u> РСПП и СОСПП</p> <p>В этом году конференция будет посвящена вопросам развития международной стандартизации, сотрудничеству в области стандартизации стран БРИКС, а также взаимодействию Евразийской комиссии с международными органами по</p>



	<p>стандартизации.</p> <p><u>Модератор: Лоцманов Андрей</u>, Первый заместитель Председателя Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия, Председатель Совета по техническому регулированию и стандартизации при Минпромторг России.</p> <p><u>К выступлению приглашены (по согласованию):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Александр Шохин, президент Российского союза промышленников и предпринимателей (РСПП) • Дмитрий Пумпянский, вице-президент РСПП, председатель Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия • Алексей Абрамов, Руководитель Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии; • Чжан Сяоган, Президент Международной организации по стандартизации (ISO); • Валерий Корешков, Член Коллегии (Министр) Евразийской экономической комиссии по вопросам технического регулирования; • Ульрих Спидлер, Вице - президент Международной электротехнической комиссии (МЭК); • Тис Бернхард, Президент Европейского комитета по стандартизации в области электротехники и электроники (CENELEC), генеральный директор и председатель Совета директоров Немецкой комиссии по электрооборудованию, электронике и информационным технологиям DIN и Немецкой ассоциации по электрооборудованию, электронике и информационным технологиям (VDE). • Савва Шипов, Руководитель Федеральной службы по аккредитации; • Джозеф Мохан, Генеральный директор Бюро индийских стандартов; • Глеб Никитин, Первый заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации; • Джефф Молобела, Председатель совета директоров Южно-Африканского Бюро стандартов <p>Синхронный перевод (языки): английский</p>
<p>10.00 – 11.30 Зал 8</p>	<p>* <u>Заседание Координационного Совета по промышленности</u></p> <p><u>Председательствует:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Денис Мантуров, Министр промышленности и торговли Российской Федерации
<p>12.00 – 13.30 Зал 2</p>	<p><u>Круглый стол «Европейские технологии повышения производительности в промышленности»</u></p> <p><u>Партнер мероприятия:</u> Ассоциация европейского бизнеса (АЕБ)</p> <p>В последнее десятилетие российская промышленность столкнулась с проблемой стремительного роста затрат. В частности, стоимость рабочей силы превышает рост производительности труда, что негативно влияет на конкурентоспособность. Во многом это стало проявлением «голландской болезни», которая присуща экономикам, построенным на богатом сырьевом секторе. Участники дискуссии обсудят, как предприятиям действовать в условиях ограниченных средств и дорогих кредитов, как их лучше использовать для повышения конкурентоспособности</p> <div style="text-align: right;">  <p>Association of European Businesses</p> </div>

российских производств. Будут рассмотрены европейские практики государственного стимулирования разработки и внедрения новых производственных технологий – на примере конкуренции Европы с Азиатско-Тихоокеанским регионом, а также тенденции комплексной автоматизации производств, «малая автоматизация» дискретных производственных процессов, ресурсы оптимизации технологических процессов. Будут озвучены вероятные причины проблемы роботизации производства: почему на предприятиях в России так мало роботов и что сдерживает роботизацию – экономика или консервативность.

Вопросы к обсуждению:

- Насколько долгосрочным является нынешнее снижение стоимости рабочей силы, деноминированной в валюте? Можно ли учитывать его как долгосрочный драйвер производительности?
- Какие ключевые технологии, повышающие производительность труда, существуют, и как выбрать лучшие?
- Эффект масштабирования: в каких отраслях размеры российского рынка могут поддержать окупаемость внедрения высокопроизводительных технологических линий?
- Каковы должны быть приоритеты выбора технологий, повышающих производительность труда, при ограниченных инвестиционных возможностях?

Модератор: **Михаил Аким**, председатель рабочей группы по модернизации и инновациям, член правления Ассоциации европейского бизнеса, вице-президент АВВ Russia.

К выступлению приглашены:

- **Василий Осьмаков**, директор Департамента стратегического развития Министерства промышленности и торговли РФ (по согласованию)
- **Леонид Гохберг**, проректор НИУ «Высшая школа экономики» (Тема: «Что такое производительность труда и как ее оценить?»)
- **Александр Каширин**, заместитель генерального директора по инновационному развитию и технической политике госкорпорации «Ростех» (Тема: «Взгляд заказчика: Ростех как крупнейший российский потребитель технологий повышения производительности. Приоритеты выбора технологий»)
- **Андрей Панков**, генеральный директор ЗАО «Рено Россия» (Тема: «Взгляд заказчика: «Рено» как один из крупнейших международных потребителей технологий повышения производительности. Приоритеты выбора технологий. Бенчмаркинг производства в РФ и в Европе: в чем разница?»)
- **Ричард Бургер**, советник по науке и инновациям, Представительство Европейского союза в РФ (Тема: «Европейский опыт поддержки развития инновационных производственных технологий. Разработка новых технологий в контексте технологических платформ «Horizon 2020»)
- **Дитрих Мёллер**, руководитель Siemens в России (Тема: «Повышение производительности путем применения новых видов программных

	<p>продуктов при проектировании предприятий»)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Представитель Комитета АЕБ по машиностроению и инжинирингу (tbc), Тема: «Робототехника – ключ к повышению производительности. Международный производитель + российский интегратор = локализация решений»). <p><u>Синхронный перевод (языки):</u> английский</p>
<p>12.00 – 13.30 Зал 3</p>	<p><u>Экспертная панель глав промышленных холдингов: «Импортозамещение и локализация: Актуальные форматы промышленного партнерства»</u></p> <p><u>Вопросы к обсуждению:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Импортозамещение или поиск нового импорта? Стратегия и тактика российских предприятий • «Год санкций»: общие и частные итоги для промышленных экспортеров • Новые партнеры в R&D и НИОКР: как сместились приоритеты в технологическом перевооружении производств
<p>12.00 – 13.30 Зал 4</p>	<p>* <u>Панельная дискуссия: «Перезагрузка производства: новая архитектура промышленных систем»</u></p>  <p><u>Партнер мероприятия:</u> Российская венчурная компания</p> <p>В настоящее время растет необходимость пересмотра и обновления промышленной политики, которую уже активно проводят США и многие страны Европы. Это связано с усложнением глобальных цепочек добавленной стоимости, появлением глобально незанятых ниш, а также радикальным удешевлением и ускорением циклов разработки и производства за счет внедрения передовых технологий. Как максимально быстро и эффективно перестроить производственные процессы и перейти к Индустрии 4.0? На что делают ставку другие страны при формировании системы «умного» производства? Какие ключевые организационные решения могут помочь оптимизировать производственный процесс? На какое место в глобальной цепочке создания добавленной стоимости стоит претендовать России? Какую роль могут сыграть новые масштабные инициативы Правительства РФ по развитию передовых производственных технологий (национальная технологическая инициатива, национальные вытягивающие проекты)?</p> <p><u>Модератор:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Игорь Агамирзян, генеральный директор, председатель правления ОАО «РВК» <p><u>К выступлению приглашены:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Борис Нуралиев, генеральный директор, 1С • Владимир Княгинин, президент Фонда «ЦСР «Москва» • Себастиан Шлюнд, директор центра производственных компетенций, Общество Фраунгофера • Денис Мантуров, Министр промышленности и торговли Российской Федерации (tbc) • Зигфрид Руссвурм, член правления Siemens AG, руководитель сектора «Индустрия» (tbc)

- **Филлип Сингерман**, заместитель директора по инновациям и промышленности, Национальный институт стандартов и технологий (NIST) (tbc)
- **Равиль Хисамутдинов**, Технологический центр, ОАО «КАМАЗ» (tbc)

Синхронный перевод (языки): английский

Круглый стол «Промышленный интернет как резерв для роста эффективности производств»



Партнер мероприятия: ФРИИ

Очевидно, что для умных технологий нужна новая стратегия создания стоимости и получения прибыли, использования огромных массивов новых и конфиденциальных знаний, генерируемых оборудованием нового типа. Вклад «промышленного интернета вещей» (Industrial Internet of Things) в мировое производство к 2030 г., по оценке экспертов, составит до 14,2 триллиона долларов США. Приоритетной становится задача синхронизации усилий по масштабному внедрению в промышленность цифровых технологий, выработке и реализации адекватных мер поддержки со стороны государства. Повестка круглого стола выстроена вокруг обсуждения новых правил в производственной отрасли, как ответ на рост интеллектуальных сетевых устройств, задействованных в процессе производства и в выпускаемых продуктах.

По итогам дискуссии планируется внесение поправок и новых пунктов в редакцию Дорожной карты по развитию пакета технологий в области Интернета вещей.

Вопросы к обсуждению:

- Новая промышленная модель информационной эпохи: как выстроить умное производство.
- Что даст индустрии дорожная карта развития пакета технологий в области интернета вещей, модуль Smart Manufacturing
- Умная техника и конкурентное преимущество промышленности.
- Мониторинг, управление, оптимизация и автономность.
- Как изменятся структуры отраслей и бизнес-модели компаний.
- Стимулирование и управление изменениями.

Модератор: **Виталий Недельский**, директор по развитию Фонда развития интернет-инициатив (ФРИИ)

К выступлению приглашены:

- **Кирилл Варламов**, директор ФРИИ
- **Мэттью Смит**, глобальный руководитель по развитию в области интернета вещей Cisco
- **Сергей Жданов**, директор проектов, департамент стратегии Ростелеком
- **Дмитрий Мотовилов**, заместитель генерального директор, РТС
- **Денис Савенков**, СЮ группы ЧТПЗ
- Представитель Министерства промышленности и торговли РФ

Синхронный перевод (языки): английский

12.00 – 13.30
Зал 6

12.00 – 13.30
Зал 8

Круглый стол «Перспективы развития экологически чистого транспорта и

компонентной базы»

Организатор: Минпромторг России/Департамент транспортного и специального машиностроения

Ведущие российские предприятия транспортного машиностроения и автомобильной промышленности, производители материалов и комплектующих для экологически чистого транспорта, представители Министерства промышленности и торговли Российской Федерации и отраслевых ассоциаций обсудят перспективы развития «зеленых» технологий в отрасли.

Вопросы к обсуждению:

- Расширение парка газомоторной техники
- Стимулирование спроса на инновационный железнодорожный подвижной состав и городской транспорт
- «Зеленые» технологии: электромобили и компоненты
- Крым – необходимость развития экологически чистого транспорта
- Развитие компонентной базы для экологически чистого транспорта

Модератор: Александр Морозов, директор Департамента транспортного и специального машиностроения Минпромторга России.

К выступлению приглашены:

- **Бу Инге Андерссон**, президент ОАО «АВТОВАЗ»
- **Сергей Когогин**, генеральный директор ОАО «КАМАЗ»
- **Евгений Корчевой**, директор Ассоциации «Росагромаш»
- **Валерий Мальцев**, генеральный директор ООО «КЗ «Ростсельмаш»
- **Наталья Партасова**, вице-президент ООО ККУ «Концерн тракторные заводы»
- **Роман Савушкин**, генеральный директор ОАО «НПК ОВК»
- **Сергей Серебряков**, директор ЗАО «Петербургский тракторный завод»
- **Вадим Сорокин**, президент ООО УК «Группа ГАЗ»
- **Андрей Шлёнский**, заместитель генерального директора по железнодорожной технике ОАО «НПК Уралвагонзавод»
- **Максим Нагайцев**, генеральный директор ГНЦ РФ ФГУП «НАМИ»

Синхронный перевод (языки): английский

*** Панельная дискуссия: «Дигитализация – путь к повышению конкурентоспособности российских изделий»****SIEMENS**

Партнер мероприятия: Siemens

14.00 – 15.30
Зал 2

Производственные комплексы становятся все более интеллектуальными. На текущий момент ведущие компании и институты разрабатывают прототипы таких производственных сред, где непосредственное участие человека как оператора стремится к нулю, интеллектуальные производственные цепочки автоматически согласовываются между собой и самостоятельно принимают решение о самом выгодном способе выпуска продукта. В основе интеллектуального производства – дигитализация. Именно дигитализация станет основой промышленного роста в ближайшие годы. В то время, как целые отрасли трансформируются под натиском

новых трендов и открывающихся возможностей, дигитализация предоставляет предприятиям средства для оптимизации и сокращения продолжительности цикла создания новых перспективных изделий. Воспользоваться этими средствами или нет – каждая компания принимает решение самостоятельно.

Вопросы к обсуждению:

- Интеллектуальное производство. Дигитализация в РФ.
- Применение цифровых технологий в РФ: стимулирующие факторы и вызовы
- Трансфер технологий или ставка на локальную разработку, плюсы и минусы подходов

Модератор: **Ольга Акулова**, директор по маркетингу Siemens PLM Software

К выступлению приглашены:

- **Виктор Беспалов**, вице-президент, генеральный директор Siemens PLM Software;
- **Андрей Мисюра**, министр промышленности Свердловской области;
- **Владимир Княгинин**, директор Фонда «Центр Стратегических разработок Северо-Запад»;
- **Ирек Гумеров**, заместитель генерального директора, Директор по развитию ОАО «Камаз»;
- **Михаил Носов**, директор по ИТ ОАО «Вертолеты России»

*** Панельная дискуссия: «Повышение энерго- и производственной эффективности промышленности как фактор конкурентоспособности экономики. Опыт внедрения передовых технологий в России»**



Партнер мероприятия: Schneider Electric

Большинство крупных промышленных предприятий в России вынуждены функционировать в условиях нестабильной внешней среды, давления глобальных рынков, жесткой ценовой и технологической конкуренции. Чтобы обеспечить максимальную гибкость и оптимальную операционную эффективность, высвободить дополнительный инвестиционный ресурс, компании реализуют комплексные программы управления издержками и снижения стоимости владения инфраструктурой. В фокусе программ – энергия – один из ключевых факторов, влияющих на структуру себестоимости продукции и услуг, крайне важный при реализации проектов строительства новых предприятий.

Цели и задачи дискуссии – продемонстрировать влияние современных стратегий в области энергетики и технологий на конкурентоспособность предприятий промышленности. Будут презентованы истории успеха и реализованные в России проекты, осуществлен обмен опытом между профессионалами отрасли и определены перспективные направления дальнейшего развития предприятий промышленности.

Вопросы к обсуждению:

- Какие подходы и успешный опыт можно использовать для повышения энерго- и производственной эффективности крупных промышленных предприятий.
- Каково влияние оптимизации затрат на энергию и ресурсы на

14.00 – 15.30
Зал 3

конкурентоспособность.

- Каких результатов можно достичь путем внедрения передовых технологий в области энергетики и автоматизации: международный и российский опыт, потенциал по отраслям.
- Как разработать и реализовать дорожную карту реализации проектов повышения энерго- и производственной эффективности промышленного предприятия.

Модератор: **Максим Агеев**, руководитель энергетического бюро Schneider Electric в России и СНГ.

К выступлению приглашены:

- **Владимир Андреев**, директор Департамента энергетики ОАО «Газпром нефть»
- **Леонид Шергин**, руководитель Инженерного центра энергосбережения ООО «СИБУР»
- **Юрий Жигулин**, директор по автоматизации ЗАО «Русская медная компания»
- **Максим Лапин**, директор по развитию, ОАО «Магнитогорский металлургический комбинат»
- **Леонид Комаров**, Директор Департамента энергоэффективности ОАО «УГМК-Холдинг»
- **Борис Муратов**, вице-президент по промышленной автоматизации Schneider Electric в России и СНГ

Синхронный перевод (языки): английский

*** Innovative Supply Chain Solutions Meetings. Панельная дискуссия «Аддитивные технологии как шестой технологический уклад: российский и мировой опыт научно-технических разработок и их внедрения в производство»**



Партнеры мероприятия: ОЭЗ «Титановая долина», Фонд Сколково



ISCSM – ежегодное официальное мероприятие деловой программы Международной промышленной выставки ИННОПРОМ, предлагаемое вниманию аэроспейс и других промышленных компаний России и всего мира.

ISCSM 2015 – это международная площадка для обсуждения крупнейшими российскими и иностранными производственными и научно-исследовательскими предприятиями мировых тенденций развития промышленности, в частности, перспектив развития аддитивных технологий в отраслях авиакосмоса, высокотехнологичного машиностроения и металлургии.

Вопросы к обсуждению:

- Аддитивные технологии как шестой технологический уклад. Научно-технические разработки и их практическое применение в отраслях авиакосмоса, высокотехнологичного машиностроения и металлургии.
- Российский и мировой опыт внедрения аддитивных технологий в производство. Реальный запрос производственных компаний на инновационные разработки и технологическое партнерство

14.00 – 15.30
Зал 4

Модератор: Алексей Беляков, вице-президент, исполнительный директор Кластера космических технологий и телекоммуникаций Фонда «Сколково» К выступлению приглашены:

- **Алексей Михеев**, директор Департамента металлургии и тяжелого машиностроения Минпромторг России (ТВС)
- **Сергей Емельянов**, директор Департамента авиационной промышленности Минпромторг России
- **Сергей Кравченко**, президент компании Boeing в России и СНГ
- **Максим Кузюк**, генеральный директор АО «ТЕХНОДИНАМИКА»
- **Денис Лысков**, статс-секретарь – заместитель руководителя Федерального космического агентства
- Представители: ВСМПО-АВИСМА (Россия), РОСАТОМ (Россия), ВИАМ (Россия), Сколтех (Россия), SAFRAN SA (Франция), Dassault systèmes (Франция), Airbus (Франция), SLM Solutions GmbH (Германия)

Синхронный перевод (языки): английский

*** Инвестиционная конференция: «Иностранные инвесторы в индустриальных парках России: позитивный опыт и новые возможности»**



Партнер мероприятия: Ассоциация индустриальных парков (АИП)

Глобальный рынок локализации диктует свои правила игры и стимулирует усиление межстрановой конкуренции за промышленных инвесторов.

Конкурентоспособными становятся те страны, которые готовы предложить инвесторам наиболее эффективные форматы и благоприятные ведения бизнеса. Одним из наиболее зарекомендовавших себя инструментов локализации в России являются индустриальные парки. Участники инвестиционной конференции поделятся успешными историями размещения производств зарубежных компаний в России, а также обсудят перспективы привлечения иностранных инвестиций в Россию.

Вопросы к обсуждению:

- Какие факторы влияют на принятие решения о локализации производства иностранных компаний в России?
- Основные требования иностранных компаний к российским индустриальным паркам
- Истории успеха регионов России в привлечении иностранных инвесторов
- Примеры эффективного развития бизнеса иностранных компаний в России

К выступлению приглашены:

- **Денис Журавский**, Исполнительный директор, Ассоциация индустриальных парков:
- **Роман Лядов**, Директор, Аналитический центр по вопросам внешней торговли,
- **Нико Петцольд**, Генеральный директор Сименс Технологии Газовых Турбин
- **Юлия Стефанишина**, Партнер, Руководитель Группы консультирования по

14.00 – 15.30
Зал 5

	<p>управлению строительными проектами в России и СНГ КПИМГ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Игорь Гердт, Заместитель генерального директора, Химический парк «Тагил» • Алексей Лаптев, Первый заместитель губернатора Калужской области • Денис Ремезов, Генеральный директор Про-Бизнес-Парк • Артемий Кызласов, Генеральный директор Особая экономическая зона «Титановая долина» <p><u>Синхронный перевод (языки):</u> английский</p>
<p>14.00-15.30 Зал 6</p>	<p><u>Круглый стол по Робототехнике в партнерстве с IFR</u></p> <p><u>Синхронный перевод (языки):</u> английский</p> 
<p>14.00 – 15.30 Зал 7</p>	<p><u>Мероприятие по станкостроению</u></p>
<p>16.00 – 17.30 Зал 1</p>	<p><u>Сессия госкорпорации «Ростех»</u></p> 
<p>16.00 – 17.30 Зал 2</p>	<p><u>Круглый стол: «Компьютерный инжиниринг в отечественном машиностроении: проблемы и перспективы»</u></p>  <p><u>Партнер мероприятия:</u> Фонд Сколково</p> <p>Машиностроителям России важна безопасность и непрерывность производственных процессов в условиях санкций. Ситуация осложняется повсеместным использованием ПО иностранного производства; высокая интеграция в нем самых передовых инструментов и баз данных обеспечивает надежную поддержку всех этапов – от проектирования до выпуска готовой продукции. Среди отечественных инженерных программных продуктов есть высококачественные инструменты, зачастую превосходящие по многим показателями зарубежные аналоги, но они, как правило, ориентированы на решение более специализированных задач. Совместно с Минпромторгом было предложено создание консорциума по разработке интегрированной отечественной платформы инженерного ПО для машиностроительных предприятий. Консорциум позволит объединить отечественных производителей в работе над единой средой/платформой, интегрирующей существующие и перспективные разработки. Цель – создать конкурентоспособное отечественное ПО, обеспечивающее импортнезависимость государственных и частных машиностроительных предприятий, а также дающего возможность его использования для относительно небольших инжиниринговых центров.</p> <p><u>К выступлению приглашены:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Николай Кутеев, генеральный директор Российского технологического агентства • Сергей Гарбук, заместитель генерального директора – руководитель направления информационных исследований «Фонда перспективных исследований». • Сергей Морозов, генеральный директор компании «ДАТАДВАНС» (резидент «Сколково») • Евгений Бахин, директор по стратегическому развитию компании

	<p>«АСКОН» (резидент «Сколково» в лице ООО «СЗД Лабс»)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Олег Черемных, генеральный конструктор ОАО «Уралвагонзавод» • Владимир Мухин, заместитель генерального директора – главного конструктора по НИОКР, начальник научно-исследовательского отделения ОАО «УПКБ «ДЕТАЛЬ» • Юрий Устюжанинов, главный конструктор пермского завода «Машиностроитель»
<p>16.00 – 17.30 Зал 3</p>	<p><u>Круглый стол: «Развитие экспорта среднего и крупного бизнеса»</u></p> <p>Партнер мероприятия: ЭКСАР </p> <p>Вопросы к обсуждению:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Развитие среднего бизнеса как системный ресурс для роста национального экспорта, государственная инициатива «инвестиционный лифт» • Создание Российского экспортного центра для поддержки экспортной деятельности среднего и крупного бизнеса • Финансовые инструменты поддержки экспорта, в том числе, внедрение адресного инструментария поддержки в субъектах РФ • Специфика организации инфраструктуры поддержки экспорта в регионах, распределение задач между федеральными и региональными институтами и организациями <p>Модератор: Алексей Тюпанов, генеральный директор ЭКСАР</p> <p>К выступлению приглашены:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Георгий Каламанов, заместитель министра промышленности и торговли Российской Федерации • Петр Фрадков, генеральный директор Российского экспортного центра, первый заместитель председателя Внешэкономбанка • Роман Лядов, генеральный директор Аналитического центра по вопросам внешнеэкономической деятельности Минпромторга РФ • Представители исполнительной власти регионов • Представители банковского сообщества, экспортно ориентированного среднего бизнеса <p>Синхронный перевод (языки): английский</p>
<p>16.00 – 17.30 Зал 4</p>	<p>* VII Уральский венчурный форум. Пленарное заседание «Ключевые факторы успешного развития инновационной экосистемы регионов»</p> <p>Партнер мероприятия: БАУР </p> <p>Ежегодный Уральский венчурный форум в 2015 г. проходит на ИННОПРОМ. В ходе пленарного заседания форума венчурные инвесторы и эксперты обсудят направления, тенденции, лучшие примеры создания экосистемы инновационного предпринимательства, проблемы, риски и плюсы венчурного бизнеса как одного из важнейших элементов экосистемы.</p> <p>Вопросы к обсуждению:</p>

- Экосистема технологического предпринимательства – оптимальное развитие и взаимодействие участников федеральной и региональных экосистем при формировании потока сделок ранней стадии
- Доступность правильного капитала и профессиональные связи технологических стартапов (менторы, брокеры, российские и зарубежные эксперты и инвесторы) - важнейший фактор роста активности инновационного предпринимательства
- Акселераторы как самый эффективный элемент роста инновационных проектов
- Зарубежный опыт развития инновационной экосистемы

К выступлению приглашены:

- **Константин Фокин**, генеральный директор Центра инновационного развития Москвы
- **Денис Прянишников**, «Московская биржа»
- **Рустам Тайгер**, генеральный директор Synergy Israel (Израиль)
- **Владимир Костеев**, директор R&DClab
- **Александр Горный**, IT-директор Mail.Ru Group
- **Игорь Агамирзян**, генеральный директор РВК (по согласованию)
- **Александр Галицкий**, основатель Almaz Capital

Синхронный перевод (языки): английский

Дискуссия: «Государственная поддержка развития новых производственных технологий».



Партнер мероприятия: Российское технологическое агентство (РТА)

Цель: систематизировать существующие меры поддержки развития новых производственных технологий со стороны федеральных органов исполнительной власти и институтов развития с целью формирования единой «инструментальной» инфраструктуры в том числе для поддержки проектных консорциумов, сформированных в рамках развития новых производственных технологий.

Вопросы к обсуждению:

- Альянсы компаний (проектные консорциумы) – потребителей, разработчиков, и поставщиков новых производственных решений в области новых производственных технологий как база формирования дорожных карт по направлениям:
 - технологии автоматизации и роботизации;
 - автоматизированные системы управления технологическими процессами;
 - аддитивные и цифровые производства;
 - программное обеспечение в сфере сопровождения жизненного цикла создания промышленных продуктов, система автоматизированного проектирования.
- Механизмы финансирования и инструменты поддержки развития новых производственных технологий;

16.00 – 17.30
Зал 6

- Формирование скоординированной программы научных исследований и разработок в интересах развития новых производственных технологий;
- Межведомственная координация деятельности и формирование единой инфраструктуры поддержки консорциумов сформированных в рамках развития новых производственных технологий.

Модератор: **Глеб Никитин**, первый заместитель министра промышленности и торговли Российской Федерации (по согласованию)

Со-модератор: **Николай Кутеев**, генеральный директор ФБУ «Российское технологическое агентство», советник министра промышленности и торговли Российской Федерации

К участию приглашены (по согласованию):

- **Глеб Никитин**, первый заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации
- **Василий Осьмаков**, директор Департамента стратегического развития и проектного управления Минпромторга России
- **Андрей Никитин**, генеральный директор АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов»
- **Дмитрий Песков**, директор направления «Молодые профессионалы» АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов»
- **Сергей Салихов**, директор Департамента науки и технологий Минобрнауки России
- **Евгений Ковнир**, директор Департамента развития отрасли информационных технологий Минкомсвязи России
- **Алексей Комиссаров**, директор Фонда развития промышленности
- **Игорь Агамирзян**, генеральный директор ОАО «Российская венчурная компания»
- **Василий Белов**, старший вице-президент по инновациям Фонда Сколково

Синхронный перевод (языки): английский

Экспертная панель: «ВСМ как часть нового Шелкового пути: как строится развитие евразийского транспортного коридора «Москва-Пекин» в рамках странового, регионального и межотраслевого сотрудничества»

Организатор: Оргкомитет ИННОПРОМ

Развитие в России высокоскоростных магистралей (ВСМ), с движением поездов на скоростях до 350 км/ч, и скоростных магистралей (до 200 км/ч) органично связывать с интеграцией стран Евразийского союза и проектом «Новый Шелковый путь». ВСМ «Москва – Пекин» - это проект трех государств, поскольку трасса «Москва - Н.Новгород – Казань – Екатеринбург – Челябинск – Астана – Пекин» объединяет три страны.

Один из главнейших факторов интеграции - повышение мобильности населения. Скоростные магистрали заставляют пересматривать границы городских агломераций в сторону укрупнения - это фактор роста региональной экономики - и катализатор развития энергетической инфраструктуры территорий, линий связи и т. д. В целом, ВСМ как проект создает громадный эффект развития новых производств и технологий - от создания новых типов железнодорожных путей и подвижного состава до управления движением с использованием навигационных

16.00 – 17.30
Зал 7

технологий на базе спутниковых систем.

Предлагаемые вопросы дискуссии:

- ВСМ «Москва – Пекин» - ось сотрудничества для стран Евразийского союза и КНР. Как распределены роли и задачи в международном партнерстве и в какие сроки реализуется проект?
- Какой эффект для развития промышленного производства в России способен обеспечить проект высокоскоростных магистралей? Как меняется экономика территорий и сам их облик?
- Как меняются грузо- и товаропотоки. Есть ли будущее у скоростных контейнерных перевозок в рамках проекта ВСМ?

К выступлению приглашены:

- **Александр Мишарин**, Первый вице-президент ОАО «РЖД»
- **Алексей Цыденов**, заместитель Министра транспорта Российской Федерации
- **Рольф Эпштайн**, директор по работе с ключевыми глобальными клиентами (ОАО «РЖД») Департамента «Мобильность» «Сименс» в России
- **СЕО лидеров транспортного машиностроения**, в том числе China CNR Cogroation, представители глобального рынка транспортной логистики, руководители регионов России, представители Казахстана и КНР, логистических хабов, финансовых институтов.

Синхронный перевод (языки): английский

10 ИЮЛЯ, ПЯТНИЦА

Павильон 4, МВЦ «Екатеринбург-ЭКСПО» (Бульвар Экспо, д. 2)

Спецпроекты деловой программы



Общее
время
форума:
10.00 –17.30

Мероприят
ия форума
проходят в
Залах 2, 3, 6

3-й МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ «ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ГОРОДОВ»

Форум и специализированная выставка «Технологии для городов» – это эффективная платформа для интеграции сервисных компаний и государственных структур, влияющих на развитие инфраструктуры городов. Экспозиция и деловая программа проекта ориентированы не на социальный, а на технологический аспект: строительство жилья и дорог, инфраструктура, благоустройство городов, ресурсопотребление, городской транспорт и т.д.

Программа форума в Зале 2:

10.00 – 11.30

Пленарное заседание «Как города становятся умными. Российский и международный опыт»

К выступлению приглашены:

- Руководители зарубежных городов
- Международные эксперты в области городского развития

Синхронный перевод (языки): английский

12.00 – 13.30

Круглый стол: «Энергоэффективные города»

Партнер мероприятия: Немецкое энергетическое агентство dena

Синхронный перевод (языки): английский



14.00 - 15.30

Круглый стол: «Роль Интернета вещей в развитии умных городов»

Партнер мероприятия: ФРИИ



Концепция Smart City появилась как ответ на взрывной рост урбанизации и наметившуюся конвергенцию информационных и коммуникационных технологий. Сегодня мегаполис представляется оптимальной площадкой для возникновения спроса на технологии и продукты IoT. Эволюция Smart City – движение от коробочных решений к единой мультивендорной и мультифункциональной платформе.

Вопросы к обсуждению:

- Сервисы умного города. Приоритетные направления и проблемы интеграция систем, разработанных и в настоящее время существующих независимо друг от друга.
- Практика стандартизации, нормы и регламенты применительно к продуктам и решениям IoT в контексте Smart City.
- Реализация дорожной карты развития пакета технологий в области интернета вещей, модуль Smart City. Пилотные регионы и межведомственная координация проекта.

Модератор: Елена Артемьева, ФРИИ



К выступлению приглашены:

- **Кирилл Варламов**, директор ФРИИ
- **Лев Левин**, директор по стратегии и развитию бизнеса Cisco
- **Александр Петров**, директор проектов, департамент управления продуктами для государственного сектора Ростелеком
- **Игорь Богачев**, вице-президент, исполнительный директор кластера информационных технологий Фонд Сколково
- Представитель РВК
- Представитель компании China Telecom

Синхронный перевод (языки): английский

16.00 – 17.30

Круглый стол «Модернизация городов на энергоэффективном базисе: поиск тиражируемых решений»



Партнеры мероприятия: Аналитический центр при Правительстве РФ, СРО НП «Союз «Энергоэффективность», НПО «Карат»



Российским небольшим городам с их состоянием жилого и коммунального комплекса остро нужна модернизация. В сложных экономических и бюджетных условиях особенно актуален запрос на действенные модели таких модернизационных проектов, которые зарекомендовали себя, и имеют высокий потенциал тиражирования.

Вопросы к обсуждению:

- Как адаптировать существующие инструменты для типового применения (модернизация теплоисточников и сетей, в т.ч. переход на закрытую схему теплоснабжения, капитальные ремонты жилья с элементами энергоэффективности, энергосервисные контракты в жилищном секторе, концессии в ЖКХ, опыт проектного инжиниринга в ЖКХ)

Модератор: **Дмитрий Хомченко**, советник Дирекции по энергосбережению и повышению энергетической эффективности Аналитического центра при Правительстве РФ

К выступлению приглашены (по согласованию):

- **Андрей Чибис**, заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ
- **Вениамин Голубицкий**, президент ГК «Кортрос»
- **Ирина Булгакова**, генеральный директор Ассоциации энергосервисных компаний РАЭСКО
- **Сергей Сиваев**, управляющий директор ОАО «Федеральный центр проектного финансирования», группа Внешэкономбанк
- **Антон Шибанов**, генеральный директор Омской территориальной коммунальной компании
- Представитель Филипс
- **Евгений Тесля**, заместитель председателя Комитета по

энергоэффективности и устойчивому развитию Российской гильдии управляющих и девелоперов

- Представитель Минэнерго России

Синхронный перевод (языки): английский

Программа форума в Зале 3:

12.00 – 13.30

Круглый стол: «Развитие промышленных проектов. Прошлое и будущее. Точки роста»



Деловой
квартал
DK.RU

Партнер мероприятия: журнал «Деловой квартал» и НП «РГУД»

Синхронный перевод (языки): английский

14.00- 15.30 Роль новых технологий и производств в развитии городов и территорий

Партнер мероприятия: DTGroup

Программа форума в Зале 6

14.00 – 15.30

Круглый стол «Общественные пространства: точки роста городов»



ekbpromo
Бизнес-коммуникации

Партнер мероприятия: КГ Ekbpromo

Цель конференции – Общественные пространства во всем мире становятся фокусными точками урбанистического процесса. Цель конференции – Обмен опытом, популяризация и содействие в создании в промышленных регионах России общественных центров и пространств в рамках реализации градостроительных решений.

Вопросы к обсуждению:

- Сбалансированные общественные пространства, мировой опыт
- Модели формирования в городе публичных пространств с учетом существующих объективных ограничений
- Типология общественных городских пространств: их точки развития
- Общественная функция объектов коммерческой недвижимости - торговых и офисных центров, гостиниц, апартментных комплексов
- Недооцененные общественные пространства в мегаполисе

К выступлению приглашены:

- **Саша Лукич**, управляющий партнер и главный архитектор проектного бюро PortnerArchitects (Сербия)
- **Раймонд Фадель**, директор по России AECOM (Великобритания)
- **Илья Кордочкин**, глава архитектурного бюро Kiwiplus, член Союза архитекторов Германии (Германия)
- **Александр Шарапов**, глава Международной федерации профессионалов рынка недвижимости (FIABCI, Санкт-Петербург)
- **Евгений Богданов**, генеральный директор проектного бюро Rumru (Финляндия)

*** V МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ ПРОМЫШЛЕННОГО
ДИЗАЙНА**

GLOBAL INDUSTRIAL DESIGN FORUM (GID)



Программа форума в Зале 1

14.00 – 17.30

Сессия госкорпорации Ростех

Программа форума в Зале 4

12.00 – 13.30

Круглый стол по промышленному дизайну: «Транспортные интерьеры»

Цель мероприятия - построение эффективного диалога между ведущими специалистами мирового и российского промышленного дизайна и крупнейшими представителями российского индустриального рынка при содействии Минпромторга РФ. Презентация возможностей развития актуального и перспективного для России направления промышленного дизайна – транспортных интерьеров.

Вопросы к обсуждению:

- Транспортные интерьеры как актуальное направление развития российского промышленного дизайна
- Влияние интерьерного дизайна на рыночный потенциал транспортной продукции
- Мировые тенденции в транспортных интерьерах
- Опыт российских дизайн-студий в разработке транспортных интерьеров
- Пути развития отечественного промышленного дизайна:
 - локализация международных студий;
 - обмен специалистами в области интерьерного дизайна;
 - обучающие программы.

К выступлению приглашены:

- Ведущие российские производители транспортной, железнодорожной, авиационной, судостроительной техники, члены Совета по инжинирингу и дизайну
- Руководители лидирующих российских дизайн-студий, специализирующиеся на промышленном дизайне и дизайне интерьеров:
 - **Владимир Пирожков**, основатель студии AstraRossa
 - **Алексей Маслов**, основатель «Лаборатории Маслова» и ОКБ «Атом»
 - **Сергей Алышев**, студия CARDI (МАМИ)
- Крупнейшие зарубежные дизайн-студии, эксперты по транспортным интерьерам:
 - **Giugiaro Design** (Италия)
 - **Bleijh Industrial Design Studio** (Нидерланды)

Общее
время
форума:
10.00 – 17.30

Мероприятия
форума
проходят в
Залах 1, 4 и
8, а также на
Центральной
экспозиции
GID в
Павильоне 3

- Emami Design (Германия)

Программа форума в Зале 8

10.00 – 11.30

Заседание Совета по инжинирингу и промышленному дизайну

Организатор: Минпромторг России/ Департамент стратегического развития и проектного управления

Павильон 3. Программа Центральной экспозиции Форума промышленного дизайна

15.00 – 16.00 Церемония награждения победителей конкурса молодых дизайнеров FORMA



10 ИЮЛЯ, ПЯТНИЦА

Павильон 4, МВЦ «Екатеринбург-ЭКСПО» (Бульвар Экспо, д. 2)

Продолжение деловой программы

*** Круглый стол: «Развитие инноваций в России: как разбудить регионы?»**



Партнер мероприятия: УрФУ, Аналитический центр «Эксперт-Урал»

В ситуации, когда инновационная активность в основном убывает по мере удаления от Москвы, предлагается обсудить, с помощью каких механизмов можно стимулировать развитие инноваций в российских регионах.



Модераторы: Дан Медовников, директор Института менеджмента инноваций ВШЭ, Владимир Костеев, исполнительный директор НП «Клуб директоров по науке и инновациям».

К выступлению приглашены:

- **Иван Бортник**, исполнительный директор Ассоциации инновационных регионов России
- **Дмитрий Толмачев**, директор аналитического центра «Эксперт-Урал»
- **Марат Капелюшник**, генеральный директор компании Astelion, международный эксперт
- **Артем Шадрин**, директор департамента инновационного развития Министерства экономического развития РФ
- **Андрей Мисюра**, министр промышленности и науки Свердловской области;
- **Сергей Кортов**, проректор УрФУ по инновационной деятельности
- **Александр Каширин**, начальник департамента инноваций и стратегического развития ГК «Ростех»
- **Сергей Архипов**, директор департамента инноваций ОАО «Газпромнефть»
- Представители институтов развития, крупных промышленных предприятий, корпоративных венчурных фондов

10.00 – 11.30
Зал 3



Круглый стол: «Индустриальный интернет вещей: конвергенция промышленных производств и сетевых инфраструктур»

Партнер мероприятия: Ростелеком

Участники круглого стола обсудят текущее состояние и перспективы развития промышленного Интернета вещей для традиционных отраслей экономики России (машиностроение, энергетика, логистика и транспорт, сельское хозяйство, строительство, здравоохранение и др.). Будет проанализирован опыт использования Интернета вещей в мире, перспективы создания и развития решений, как для отраслей участников дискуссии, так и для зарубежных клиентов и партнеров. Эксперты представят свое видение целей и задач создания отечественного консорциума игроков по развитию новой отрасли на в России, а также видение перспектив международного сотрудничества. К участию в круглом столе в качестве спикеров приглашены топ-менеджеры крупнейших промышленных предприятий России, представители китайской делегации, эксперты международного уровня.

10.00 – 11.30
Зал 4

Вопросы к обсуждению:

- Текущее состояние промышленного Интернета в мире и в России
- Перспективы развития бизнеса участников круглого стола при внедрении на производстве решений промышленного Интернета вещей
- Выбор направления развития: импортонезависимость или широкое международное сотрудничество?
- Определение первоочередных шагов в развитии промышленного Интернета в России и перспектив на 5-10 лет
- Предложения ОАО «Ростелеком» по созданию основ кооперации отечественных компаний в сфере развития Индустриального интернета вещей

Модератор: **Гарретт Мартин Джонстон**, маркетолог, философ, советник по стратегии и развитию брендов.

Синхронный перевод (языки): английский

*** Круглый стол: «Smart Grid – оценка эффективности реализованных решений»**



Партнер мероприятия: Siemens (совместно с ОАО «Башкирская электросетевая компания»)

Энергосистема – это постоянно развивающийся живой организм, ставящий перед эксплуатирующими компаниями новые задачи. В то же время, на рынке становится все больше различных решений, предлагаемых различными компаниями. В связи с этим перед эксплуатирующими компаниями встают вопросы - могут ли инновационные решения быть экономически эффективными? Какие технологии необходимо применять для получения наибольшего эффекта?

В рамках данного круглого стола планируется обсуждение практического применения современных технологий Smart Grid в российских энергокомпаниях.

Вопросы к обсуждению:

- Долгосрочное планирование развития сетей – традиция для магистральных сетей и новая задача для распределительных сетей. Применение и практика.

10.00 – 11.30
Зал 5

- Реализация решений автоматизации сети – автоматизация для воздушных и кабельных распределительных сетей. Технические решение для автоматизации, оптимальные для сетей РФ.
- Интеллектуальный учет – оценка эффективности пилотных проектов и продолжение развития системы коммерческого учета.

Синхронный перевод (языки): английский

*** Координационный совет отделений РСПП в Уральском федеральном округе «Перспективы развития экспортного потенциала УрФО»**



Партнер мероприятия: РСПП

Перспективы экспортного потенциала УрФО - это формирование конкурентоспособного промышленного сегмента региона. На заседании будут обсуждаться проблемы сокращения спроса на российскую продукцию и снижения физических объемов экспорта, предложения в сфере промышленного развития региона, взаимодействия с зарубежными партнерами, стимулы для импортозамещения высокотехнологичной продукции. В повестке дня также вопросы сокращения транзакционных регуляторных издержек российского бизнеса и другие.

Вопросы к обсуждению:

- Факторы повышения конкурентоспособности продукции промышленных предприятий и основные драйверы промышленного роста в УрФО;
- Выходы на новые рынки сбыта для продукции уральских предприятий;
- Развитие импортозамещения и стимулирование производственной кооперации;
- Развитие институциональной среды, стимулирующей возможности для инвестиционного роста;
- Повышения энергоэффективности за счет вывода из эксплуатации неэффективных мощностей
- Необходимые меры государственной поддержки промышленного экспорта

Модератор: **Александр Чуваев**, председатель Координационного совета отделений Российского союза промышленников и предпринимателей в Уральском федеральном округе, вице-президент РСПП, Генеральный директор ОАО «Фортум».

К выступлению приглашены (по согласованию):

- **Александр Шохин**, президент РСПП
- **Игорь Холманских**, полномочный представитель Президента России в Уральском федеральном округе
- **Евгений Куйвашев**, Губернатор Свердловской области
- **Глеб Никитин**, первый заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации
- **Алексей Комиссаров**, генеральный директор Фонда развития промышленности

10.00-11.30
Зал 6

	<p><u>Приглашенные председатели региональных отделений РСПП в УрФО:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Сергей Муратов, председатель Совета директоров ОАО «НПО «Курганприбор»; • Дмитрий Пумпянский, председатель совета директоров ОАО «Трубная металлургическая компания»; • Дмитрий Горицкий, президент ЗАО «Запсибкомбанк»; • Виктор Рашников, председатель совета директоров ОАО «Магнитогорский металлургический комбинат»; • Александр Кобанов, член контрольно-ревизионной комиссии РСПП, член ТПП Ханты-мансийского АО; • Игорь Нак, генеральный директор ОАО «СГК – севертрансстрой».
<p>10.00 – 11.30 Зал 7</p>	<p><u>Круглый стол: «Финансирование производств. Новые возможности»</u></p> <p><u>Партнер мероприятия:</u> Фонд развития промышленности</p>  <p>На круглом столе предлагается обсудить вопросы привлечения финансирования для развития промышленных производств. Заострить обсуждение на теме реализации сложных проектов с необходимостью привлечения различных источников финансирования, а также роли новых институтов развития, которую могут сыграть в промышленном развитии России.</p> <p>Кредитным учреждениям предлагается рассказать об условиях финансирования промышленных проектов и оценке рисков; предприятиям поделиться опытом привлечения финансирования.</p> <p><u>Синхронный перевод (языки):</u> английский</p>
<p>12.00 – 13.30 Зал 5</p>	<p>* <u>Круглый стол: «Оптика и лазеры в промышленности России: современные вызовы»</u></p> <p><u>Партнер мероприятия:</u> Лазерный центр, Фонд Сколково, Швабе</p> <p><u>Вопросы к обсуждению:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Новейшие разработки ведущих отечественных производителей лазерного технологического оборудования и технологий обработки материалов • Применения лазеров для основных технологических операций обработки материалов (лазерный раскрой и резка, сварка, гравировка и маркировка, микрообработка и др.) • Инновационные возможности отечественных предприятий по локализации и производству лицензионного оборудования • Импортозамещение технологий фотоники для ведущих предприятий Урала и России <p><u>К обсуждению приглашены (по согласованию):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Дмитрий Капранов, заместитель директора Департамента промышленности обычных вооружений, боеприпасов и спецхимии Минпромторга России • Иван Ковш, президент Лазерной ассоциации РФ • Николай Евтихийев, заместитель Директора, НТО ИРЭ-ПОЛЮС   

- **Сергей Горный**, директор ООО «Лазерный Центр»
- **Олег Трошинкин**, генеральный директор представительства фирмы TROTEC (Австрия)
- **Александр Фертман**, директор по науке Кластера ядерных технологий, Фонд Сколково
- **Сергей Кобцев**, основатель ГК «Техноскан»
- **Руслан Титов**, заместитель директора ФИОП Роснано
- **Алексей Пономарев**, вице-президент, Сколтех

Синхронный перевод (языки): английский

*** Совместное заседание Комиссии РСПП по машиностроению и Координационного совета отделений РСПП в Сибирском федеральном округе, посвященное обсуждению проекта ФЗ «О профессиональных инженерах в Российской Федерации».**



Партнер мероприятия: РСПП

Закон позволит ввести в правовое поле понятие «профессиональный инженер» и послужит регулятором инженерной и инжиниринговой деятельности. Одной из задач является создание Палаты Инженеров, специализированного органа, который будет проводить аттестацию инженеров. Предлагается законодательно разграничить полномочия «профессионального инженера» и «инженера-интерна».

Разработчики отмечают, что принятие закона будет содействовать развитию в стране современной системы инженерно-технического образования специалистов, улучшит условия для деловой активности в области проектирования, конструкторских работ и других видов инженерной (инжиниринговой) деятельности и создаст благоприятную среду для создания и внедрения новых отечественных технологий.

Модератор: **Анатолий Мещеряков**, заместитель председателя комиссии РСПП по машиностроению, статс-секретарь – вице-президент ОАО «Российские железные дороги».

Сомодератор: **Владимир Сметана**, заместитель председателя комиссии РСПП по машиностроению, вице-президент по стратегическому развитию ГК ФИНВАЛ

К выступлению приглашены (по согласованию):

- **Аркадий Чернецкий**, член Совета Федерации РФ, член Временной комиссии Совета Федерации по вопросам развития законодательства РФ об инженерной и инжиниринговой деятельности
- **Георгий Каламанов**, заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации
- **Александр Вронец**, генеральный директор СРО НП «ПроектСвязьТелеком»
- **Андрей Сапелин**, заместитель председателя Банка развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)
- **Геннадий Сахаров**, директор по капитальным вложениям Госкорпорации «Росатом»
- **Виктор Кокшаров**, ректор Уральского федерального университета им. Б.Н. Ельцина
- **Дмитрий Мурзинцев**, генеральный директор СРО «ЭнергоСтройАльянс»
- **Владимир Грачев**, доцент кафедры САПР УГТУ-УПИ

12.00 – 13.30
Зал 6

12.00 – 13.30
Зал 7

Круглый стол: «Повышение производительности труда в строительстве и при осуществлении инфраструктурных проектов: опыт европейского бизнеса»



Партнер мероприятия: Ассоциация европейского бизнеса

Вопросы повышения производительности труда в промышленности обычно более проработаны и понятны, чем та же тема в строительстве и инфраструктурном секторе. Во многом это связано с международной интеграцией промышленности: предприятия одной компании могут располагаться в разных странах, показатели их бизнеса сравниваются, а лучшие практики и технологии переносятся и внедряются во всех подразделениях компании, вне зависимости от страны. Строительные и в особенности – инфраструктурные проекты зачастую выполняют локальные компании, и сопоставить их производительность и лучшие мировые практики бывает трудно.

Есть чисто российские особенности проблемы повышения производительности труда, и для решения нужен системный подход. Так, в стране была разрушена система профтехобразования, что критично для культуры производства и повышения производительности. Роль европейских международных компаний может состоять в организации обучения передовым технологиям. Специфика логистики – это большие расстояния и состояние транспортной инфраструктуры. Строительный бум прошлых лет, при наличии дешевой неквалифицированной рабочей силы (гастарбайтеров), не требовал повышения производительности до мировых уровней. В данной сессии предлагается рассмотреть европейские технологии и практики, направленные на достижения уровней лучших мировых показателей.

К выступлению приглашены:

- Заместитель Губернатора Свердловской области
- **Роберт Уразов**, генеральный директор союза «Вордскиллс Россия», Агентство стратегических инициатив (АСИ)
- **Артак Макарян**, директор по развитию бизнеса и инвестиций, YIT
- **Герхард Пфайфер**, Генеральный директор ООО «Роберт Бош»
- **Юлия Удалова**, архитектор, Екатеринбург
- **Артемий Кызласов**, Генеральный директор ОЭЗ «Титановая долина»
- Представитель Ruukki
- Представитель Фонда Сколково

Синхронный перевод (языки): английский

12.00-13.30
Зал 8

Открытие Дня профориентации на ИННОПРОМ. Итоговое заседание по формированию справочника востребованных и перспективных профессий



МИНИСТЕРСТВО ТРУДА
 И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
 РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Панельная дискуссия «Технологические альянсы: как организовать взаимодействие российской и китайской инновационных компаний для победы в глобальной конкуренции?»

Партнер мероприятия: Российская венчурная компания

В настоящее время мы наблюдаем развитие Российско-Китайского сотрудничества в сфере производства и коммерциализации технологической продукции, что обусловлено естественным развитием инновационной деятельности в каждой стране и соответствующей глобализацией отраслей. Вслед за неподдельным интересом с обеих сторон постепенно накапливаются истории успешного взаимодействия. Пока это одиночные примеры, и каждый раз это нелегкий поиск взаимовыгодных форматов партнерства в сфере технологического предпринимательства. Для увеличения числа технологических альянсов текущую коммуникационную среду необходимо насыщать информацией о возможностях и преимуществах двух стран, а также о действующих двусторонних инструментах поддержки.

Вопросы дискуссии:

- Приоритетные отрасли развития технологической кооперации между двумя странами (ИТ, экология, новые материалы, энергетика, инновации в сельском хозяйстве?)
- Истории успеха российско-китайских технологических альянсов. Как все удалось? Какие советы коллегам?
- Финансирование. Каковы шансы российского предпринимателя привлечь инвестиции на китайском технологическом рынке?
- На какие ключевые регионы необходимо ориентироваться предпринимателям? (Технологические кластеры России, Зоны развития высоких технологий Китая)
- Университеты – базовая точка для российско-китайских технологических альянсов?

Со-модераторы:

- **О.В. Плаксин**, директор по международным проектам ОАО «РВК»
- **Гуань Шаонань**, президент Харбинского Международного Центра Трансфера технологий
- *Подтвержденные участники дискуссии:*
- **госпожа Сю Сяопин**, заместитель Директора Центра «Факел» при Министерстве науки и технологий Китая
- **Сергей Кортов**, проректор по инновационной деятельности УрФУ
- **Сергей Назаров**, председатель совета директоров ЗАО «Интерскол»
- Ожидается подтверждение:
- **Алексей Груздев**, торгпред РФ в КНР
- **Николай Тойвонен**, директор по международной деятельности Минобрнауки РФ

Синхронный перевод (языки): китайский

14.00-15.30

Зал 4

Круглый стол «Энергетическая эффективность в промышленности: от экономии к индустрии



АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

энергоэффективности»



Партнеры мероприятия: Аналитический центр при Правительстве РФ, СРО НП «Союз «Энергоэффективность» (в партнерстве с НПО «Карат»)



Решение задач реиндустриализации и импортозамещения в России невозможно без модернизации отечественной промышленности на основе ресурсо- и энергоэффективных технологий. Однако еще более серьезную волну для создания новой добавленной стоимости, рабочих мест, в целом экономического роста запустит создание кластеров и целой отечественной индустрии продукции и услуг для энергоэффективности.

Вопросы к обсуждению:

- Приоритетные отрасли и продукты для развития отечественных производств энергоэффективного оборудования
- Российские сегменты индустрии энергоэффективности: примеры и возможности, инструменты стимулирования
- Актуальные модели проектного инжиниринга и финансирования модернизации в промышленности
- Индустриальные кластеры и парки – симбиоз промышленности с городом

Модератор: **Евгений Гашо**, советник управления экспертно-аналитических работ, Аналитический центр при Правительстве РФ

Приглашенные участники (по согласованию):

- Представитель Минпромторга России
- Представитель Минэнерго России
- **Ивао Охаси**, советник по Японии и странам АТР Ассоциации индустриальных парков
- **Даниил Мазуровский**, руководитель представительства Агентства стратегических инициатив по УрФО
- **Андрей Мисюра**, министр промышленности и науки Свердловской области
- **Сергей Ледовский**, генеральный директор НПО «Карат», председатель Совета НП «Метрология энергосбережения»
- **Владимир Калатузов**, заместитель генерального директора «ГПБ Энергоэффект»

Синхронный перевод (языки): английский

14.00 – 15.30
Зал 5

VII Уральский венчурный форум

Партнер мероприятия: БАУР



14.00 – 15.30

Ток-шоу: «Инновационная экосистема: полет нормальный?»

Дискуссионная площадка для всех представителей инновационной инфраструктуры на ИННОПРОМ-2015. Предполагается активное взаимодействие между спикерами

14.00 – 17.30
Зал 7

и залом.

Вопросы к дискуссии:

- Что происходит с инновационной средой в России? Почему одни регионы «взлетают», а другие – топчутся на месте?
- Почему стартапы так любят оставаться в формате «проект», и так боятся переходить в формат «бизнес»? Отчего раздувается «мыльный пузырь» стартапов ?
- Почему малоэффективна как бы полностью сформированная экосистема инноваций?
- Эффективна ли господдержка инноваций за счет государственной же инфраструктуры? Как в других странах?
- Кто и как в регионах должен соединять интересы инноваторов, инвесторов, университетов и государства?

К выступлению приглашены:

- **Янив Голан**, Управляющий партнер венчурного фонда Lool Ventures, Израиль
- **Константин Фокин**, генеральный директор Центра Инновационного развития Москвы
- **Алексей Орлов**, министр инвестиций и развития Свердловской области (tbc)
- **Гульнара Биккулова**, директор департамента инновационных рынков РВК (tbc)
- **Нимрод Козловский**, Партнер, JVP, Израиль
- **Леонид Гункевич**, председатель Свердловского отделения «Деловой России»

16.00-17.30

Финал Акселерационной программы Уральского региона «Фактор»

Результаты пилотной региональной акселерационной программы – возможности превращения новых технологий в новые бизнесы

Вопросы к дискуссии:

- Приветственные слова партнеров программы
- Питчинг-сессия финалистов акселерационной программы Уральского региона «Фактор»
- Церемония финала программы

К выступлению приглашены:

- **Виталий Сирота**, основатель, FoxyTunes и Beecardia, ангел-инвестор, Израиль
- **Гульнара Биккулова**, директор департамента инновационных рынков РВК (tbc)
- **Валентина Славина**, президент БАУР, руководитель программы «Фактор»
- **Михаил Федоров**, ректор УрГЭУ
- **Константин Фокин**, генеральный директор Центра Инновационного развития Москвы

- Представитель Полпредства УрФО (tbc)

Специальный Гость - Дрор Перл, Директор IBM Alpha Zone Accelerator, Израиль

Эксперты:

- **Дмитрий Степкин**, директор по инновациям ОМЗ
- **Нимрод Козловский**, Партнер, JVP, Израиль
- **Рустам Тайгер**, генеральный директор Synergy Israel, Израиль
- **Сергей Васильев**, Управляющий партнер Starta Capital, Москва
- **Станислав Кочетов**, зам. Ген директора ОАО Уралхиммаш по стратегии и проектам
- **Валентин Бутюгин**, партнер акселератора NaхAsia, Сингапур
- **Екатерина Петрова**, руководитель образовательных программ РВК

Международная конференция: «Гуманная глобализация: тренды корпоративной благотворительности»



Партнер мероприятия: Медиахолдинг «Эксперт»

Филантропическая практика крупных корпораций, действующих в разных частях мира, отличается по форматам и инструментам. В разных странах корпоративная благотворительность имеет свою историю и культуру.

В России инициатива в запросе на помощь по большей части исходит от нуждающихся в ней граждан и организаций. Самостоятельные практики бизнеса встречаются реже. Активность НКО в привлечении компаний к благотворительности сегодня также невысока и малоэффективна. Недостаточная отлаженность коммуникаций бизнеса и НКО приводит к формированию серьезных инфраструктурных недостатков. За счет изучения и внедрения международного опыта можно постараться их нивелировать.

Вопросы к дискуссии:

- Модели развития благотворительности на Западе и на Востоке: что нас объединяет
- Макрорегиональные особенности формирования инфраструктуры и культуры благотворительности
- Кросс-культурная глобализация

Модератор: **Наталья Каминарская**, исполнительный секретарь НПО «Форум Доноров»

К выступлению приглашены:

- **Ирина Ефремова-Гарт**, руководитель программ НПО «Форум Доноров»;
- **Александра Макеева**, руководитель отдела образовательных программ «Нестле Россия»
- **Владимир Торин**, начальник Управления общественных связей «Еврохим»
- **Дмитрий Агишев**, руководитель Департамента маркетинга «Дойче Банк» в России и СНГ
- **Ольга Башкирова**, генеральный директор Благотворительного фонда «РЕНОВА»

14.00 – 15.30
Зал 8

Синхронный перевод (языки): английский

*** Круглый стол «Наилучшие доступные технологии в промышленности»**

Партнер мероприятия: «ИнтелИнформВижн»



В 2014 г. в России с принятием Федерального закона N 219-ФЗ была заложена основа для процесса технологической модернизации российской промышленности на основе принципа наилучших доступных технологий (НДТ), который широко применяется в европейском экологическом законодательстве.

Современные технологии – ключ к решению приоритетных задач отечественной промышленности: достижения целей политики импортозамещения, роста мировой конкурентоспособности, сокращения негативного воздействия на экологию и климат.

Формула успеха при переходе на НДТ заключается в тесном взаимодействии органов государственной власти, представителей бизнеса, отраслевых объединений и экспертов, в том числе при разработке, использовании и обновлении справочников и реестров НДТ.

Вопросы к обсуждению:

- Текущая ситуация по использованию НДТ на промышленных предприятиях в России
- Перспективы участия заинтересованных сторон в разработке справочников НДТ
- Инструменты государственного стимулирования модернизации. Фискальные, монетарные, правовые стимулы
- Международный опыт в области стимулирования повышения эффективности промышленных производств

К выступлению приглашены (по согласованию):

- **Глеб Никитин**, первый заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации
- **Алексей Текслер**, первый заместитель Министра энергетики Российской Федерации
- **Алексей Абрамов**, руководитель Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии
- **Дмитрий Скобелев**, директор ФГУП «ВНИИ СМТ», руководитель Бюро наилучших доступных технологий
- **Алексей Комиссаров**, директор ФГАУ «РФТР», Фонд развития промышленности
- **Олег Калинин**, Директор Фонда развития трубной промышленности
- **Илья Крамаренко**, директор департамента стратегического планирования и партнерства Международного центра устойчивого энергетического развития под эгидой ЮНЕСКО
- **Франц Йозеф Маркс**, генеральный директор ОАО «Группа «Илим»

Синхронный перевод (языки): английский

16.00 – 17.30
Зал 5

Круглый стол: «Госзакупки и закупки госкомпаний: механизмы стимулирования импортозамещения»

Партнер мероприятия: Аналитический центр по внешней торговле Минпромторга РФ

На сегодняшний день разработаны критерии отнесения продукции к промышленной продукции, не имеющей произведенных на территории Российской Федерации аналогов, а также критерии отнесения промышленной продукции к товару, произведенному на территории Российской Федерации.

В дискуссии встретятся представители российских предприятий и локализованного в России производства ключевых отраслей промышленности, имеющие различные позиции относительно необходимости ужесточения либо смягчения критериев локализации для системы закупок – в рамках госзаказа и для компаний с государственным участием.

Вопросы к обсуждению:

- Стимулирование локализации посредством доступа на рынок государственных закупок и закупок компаний с государственным участием
- Государственная поддержка иностранных инвестиционных проектов без ущерба для национальных производителей
- Альтернативные механизмы локализации производства на территории РФ
- Инструменты стимулирования локализации в отношении закупок госкомпаний

Модератор: **Роман Лядов**, директор АНО «Информационно-аналитический центр по вопросам внешнеторговой деятельности»

Приглашенные участники (по согласованию):

- **Антон Алиханов**, заместитель Директора Департамента государственного регулирования внешнеторговой деятельности Министерства промышленности и торговли Российской Федерации
- **Константин Бабкин**, президент Российской ассоциации производителей сельхозтехники «Росагромаш»
- **Дерек Будро**, глава представительства John Deere в России
- **Олег Калинин**, директор Фонда развития трубной промышленности
- **Алексей Антипин**, заместитель Генерального директора DMG MORI
- **Сергей Ветров**, заместитель Генерального директора АО «Станкопром»
- **Рольф Эпштайн**, руководитель подразделения "Локомотивы и компоненты" Siemens AG

Синхронный перевод (языки): английский

Дискуссионная сессия: «Оценка корпоративных благотворительных программ: лучшие практики и тенденции развития»

Партнер мероприятия: Медиахолдинг «Эксперт»

Темы для обсуждения:

16.00 – 17.30
Зал 6

17.30 – 19.00

1. Роль оценки в разработке и реализации социальных и благотворительных программ фондов и компаний
2. Результативность, эффективность и социальный эффект: как измерить качество программ и проектов?
3. Опыт оценки социально-ориентированных программ международных и российских компаний.

Описание дискуссионной площадки:

Поддержка, оказываемая корпоративными фондами и компаниями социально-ориентированным проектам и организациям, становится более эффективной, если компании используют проектный подход и смотрят на это не как на разовые благотворительные акции, а как на долгосрочные социальные инвестиции. На сегодняшний день компании и корпоративные фонды используют практически всю палитру существующих видов оценки, проводя ее на разных этапах жизни своих программ и проектов – на стадии планирования, реализации и по ее завершении. Насколько осознанно они это делают и как можно оценить уровень зрелости процесса оценка в корпоративных фондах и компаниях? Как измерять эффективность этих социальных инвестиций? Из чего складывается само понятие эффективности работы корпоративных фондов? В какой степени эти подходы отличаются от измерения эффективности в частных фондах? Как измерять эффективность управления фондом и продуктивность работы его сотрудников? Каков уровень вовлеченности представителей органов власти и местного сообщества в этот процесс? Как компании используют полученные результаты оценки? О каких подводных камнях стоит помнить, и какие лучшие практики существуют в этой области?

Модератор:

- **Наталья Каминарская**, исполнительный секретарь НПО «Форум Доноров»

К выступлению приглашены:

- **Ирина Ефремова-Гарт**, руководитель программ НПО «Форум Доноров»;
- **Александра Макеева**, руководитель отдела образовательных программ «Нестле Россия»;
- **Владимир Торин**, начальник Управления общественных связей «Еврохим»;
- **Дмитрий Агишев**, руководитель Департамента маркетинга «Дойче Банк» в России и СНГ;
- **Ольга Башкирова**, генеральный директор Благотворительного фонда «РЕНОВА».

11 ИЮЛЯ, СУББОТА

Павильон 4, МВЦ «Екатеринбург-ЭКСПО» (Бульвар Экспо, д. 1)

**Общее время
фестиваля:
10.00 – 17.30**

**Мероприятие
фестиваля**

**ДЕНЬ ПРОФОРИЕНТАЦИИ НА ИННОПРОМ.
ПРОФОРИЕНТАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ «ПРОФИ»**

10.00 – 11.30

**Круглый стол «Профессиональные стандарты – основа
подготовки инженерных кадров»**

Организатор: Уральский федеральный университет имени первого Президента



проходят в
Залах 2, 3, 4,
5

России Б.Н. Ельцина
Место проведения: Зал 2

13.00 – 14.30

Пленарная дискуссия «Профориентация на производственную эффективность: современные вызовы»

В условиях современных геополитических реалий и экономических вызовов вопрос эффективной подготовки кадров приобретает актуальность как никогда. Не только перед бизнес-сообществом, образовательной системой, но и перед региональными и федеральными органами власти возникают новые вызовы, решения для которых должны быть сформированы совместно.

Темы к обсуждению:

- Инструменты государства в решении кадровых вопросов;
- Опыт предприятий в подготовке кадров, адаптированных к современным экономическим условиям;
- Наиболее актуальные компетенции промышленных кадров и пути их формирования;
- Системные решения для повышения вовлеченности работодателей в высшее профессиональное образование.

Приглашенные участники (по согласованию)

- **Лариса Зелькова**, заместитель генерального директора ОАО «ГМК «Норильский никель»;
- **Николай Колбин**, заместитель генерального директора по организационному развитию ОАО "Трубная металлургическая компания";
- **Виктор Олюнин**, директор по персоналу ОАО "Уральская горно-металлургическая компания";
- **Вадим Галка**, директор по персоналу ОАО "РусГидро";
- **Андрей Митюков**, заместитель генерального директора по работе с персоналом ОАО "Северсталь";
- **Ольга Савина**, директор по работе с персоналом ООО "Майкрософт Рус";
- **Алла Вучкович**, заместитель генерального директора по персоналу и социальной политике ОАО «Объединенная ракетно-космическая корпорация»;
- **Сергей Саранчук**, директор по персоналу ОАО «НПК «Уралвагонзавод»;
- **Татьяна Терентьева**, директор по персоналу Госкорпорации «Росатом»;
- **Светлана Михеева**, директор корпоративного университета ОАО «Камаз»;
- **Николай Карагин**, директор корпоративного университета Группы «АВТОВАЗ»

Организатор: ГК FORMIKA

Место проведения: Зал 2

Синхронный перевод (языки): английский

10.00 – 17.30

Мастерская профессий от компании Cisco Systems

Место проведения: Зал 3

10.00 – 17.30

Мастерская профессий от Dr.-Ing. Paul Christiani GmbH & Co. KG Technical

Institute for Vocational Training

Место проведения: Зал 4

10.00 – 17.30

Мастерская профессий от BOTEON

Место проведения: Зал 5

15.00 – 17.30

Итоговое заседание молодежного научно-промышленного форума «Прорыв»

Организатор: Уральский федеральный университет

Место проведения: Зал 1

11 ИЮЛЯ, СУББОТА

Павильон 4, МВЦ «Екатеринбург-ЭКСПО» (Бульвар Экспо, д. 1)

10.00-15.30
Зал 7

*** Конференция: «Транспорт и стратегические приоритеты России»**

Организатор: Национальный союз железнодорожников



10.00-11.30
Зал 8

*** Круглый стол: «Расширение использования природного газа в качестве моторного топлива»**

Партнер мероприятия: «Газпром газомоторное топливо»

Вопросы к обсуждению:

- Реализация региональной программы по расширению использования природного газа в качестве моторного топлива в УрФО: перспективы роста рынка газомоторного топлива и развития газомоторной инфраструктуры
- Сервисное обслуживание газобаллонной техники
- Переоборудование автотранспорта на компримированный природный газ
- Опыт эксплуатации техники на природном газе



Модератор: **Александр Моисеев**, заместитель полномочного представителя Президента Российской Федерации в Уральском федеральном округе;

К выступлению приглашены:

- **Денис Корниенко**, заместитель генерального директора по коммерческим вопросам ООО «Газпром газомоторное топливо»
- **Давид Гайдт**, генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург»
- **Валентин Грипас**, вице-премьер Правительства Свердловской области
- **Сергей Комяков**, председатель Правительства Челябинской области
- **Андрей Козицин**, генеральный директор Уральской горно-металлургической компании и УГМК-Холдинга

Приглашаются администрации муниципальных образований, руководители и специалисты автотранспортных предприятий, руководители муниципальных предприятий-перевозчиков, руководителей коммунальных предприятий



FORMIKA