



Концепция

Место проведения: г. Нижний Новгород, Нижегородская Ярмарка

Время проведения: 14-16 апреля 2015 года

Формат: выставка, конференция, презентационные сессии, деловые встречи

в формате «В2В»

Главная тема: Импортозамещение высокотехнологичной продукции

Участники: представители органов государственной власти, руководители и специалисты организаций ключевых отраслей промышленности Российской Федерации, использующих высокотехнологичное оборудование и технологии (оборонная промышленность, энергетика, нефтегазовая промышленность, тяжелое машиностроение, железнодорожный транспорт, станкостроение, приборостроение), руководители и специалисты организаций Госкорпорации «Росатом»



Основные цели

- Обсуждение вопросов импортозамещения высокотехнологичной продукции для ключевых отраслей промышленности Российской Федерации (энергетика, нефтегазовая промышленность, тяжелое машиностроение, оборонная промышленность, железнодорожный транспорт, станкостроение, приборостроение)
- Демонстрация высокотехнологичного импортозамещающего оборудования для российской промышленности
- Создание площадки для обмена передовым опытом и обсуждения лучших практик в области высоких технологий







#### Пленарное заседание

Тема: Технологическая независимость и импортозамещение –снижение критической зависимости от продукции и услуг иностранных компаний, расширение использования несырьевой, высокотехнологичной продукции и услуг отечественных предприятий в интересах различных отраслей промышленности

Спикеры:

**Барабанов О.С.,** директор по развитию и реструктуризации Госкорпорации «Росатом»;

**Машковцев О.А.,** помощник полномочного представителя Президента Российской Федерации в Приволжском Федеральном округе;

**Нефедов В.В.,** министр промышленности и инноваций Нижегородской области;

**Власов С.Е.,** директор Департамента развития научнопроизводственной базы ЯОК Госкорпорации «Росатом»;

Костюков В.Е., директор ФГУП «РФЯЦ – ВНИИЭФ»;

**Клочай В.В.,** вице-президент Российского союза промышленников и предпринимателей.







# Круглый стол «Геологоразведка и геофизика»

В ходе дискуссии обозначена проблема высокой доли импортного оборудования и услуг при разведке и разработке нефтегазовых месторождений, отмечена важность ее решения, а также рассмотрены новые возможности развития импортозамещающих услуг, технологий и оборудования.

На круглом столе участники озвучили ряд предложений по разработке и внедрению современных отечественных технологий и изделий в работу геологоразведочных предприятий.



#### Круглый стол «АСУТП, контрольноизмерительное оборудование, кибербезопасность»



На круглом столе организации ЯОК, а также другие организации Госкорпорации «Росатом», представили многолетний опыт В создании успешном АСУТП отраслей внедрении ДЛЯ различных Рассмотрены промышленности. результаты разработки аппаратного И программного обеспечения, проектирования комплексных систем автоматизации различного назначения, в том числе, критически важных объектов и сложных ДЛЯ Показаны практической производств. примеры реализации ЭТИХ систем на предприятиях Госкорпорации «Росатом», ОАО «Газпром», ОАО «АК «Транснефть», ОАО «НК «Роснефть», ОАО «РЖД» и др.







# Круглый стол «Энергетическое и электротехническое оборудование»

Участники обсудили состояние и перспективы развития рынка электротехнического и энергетического оборудования, возможности в сфере разработки и производства перспективных видов продукции.

Обозначена проблема высокой доли зарубежных энергетических установок (низковольтного и высоковольтного оборудования, автономных источников питания, элегазового оборудования, силовой микроэлектроники и др.) при поставках в ведущие отрасли промышленности.







# Круглый стол «Информационные технологии и компьютерное моделирование»

На круглом столе были представлены импортонезависимые и функционально импортозамещающие пакеты программ имитационного суперкомпьютерного моделирования разработки «РФЯЦ-ВНИИЭФ», а также ряд суперЭВМ, разработки ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ» и ФГУП «РФЯЦ-ВНИИТФ».

Были обсуждены вопросы применения интегрированных систем сквозного управления полным жизненным циклом на предприятиях атомной отрасли.



#### Круглый стол «Новые производственные технологии в станкостроении и инструментальном производстве в рамках программы импортозамещения»



обеспечение Обсуждалось ведущих отраслей промышленности, топливнообщего энергетического комплекса, машиностроения энергетики И металлопродукцией из современных материалов; замещение импортных поставок, создание самой современной базы производственной России, внедрение современных технологий на обеспечение производстве, защиты интеллектуальной собственности при разработке внедрении импортозамещающих технологий.



# Круглый стол «Государственно-частное партнерство, взаимодействие с институтами развития»



Обсужден мировой опыт реализации механизмов государственно-частного партнерства, а также примеры выполнения российских проектов в этой сфере.

работе круглого стола принимали участие ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», представители «Технопарк-Технология», АО «Технопарк «Саров», Фонда Сколково, министерства поддержки и развития предпринимательства, потребительского малого рынка и услуг Нижегородской области, глава органов МСУ Сарова, глава Администрации Железногорска, руководители компаний Саровского инновационного кластера.



#### Презентационная сессия



На стенде Госкорпорации «Росатом» была организована презентационная сессия поставщиков оборудования и услуг по тематическим направлениям, в ходе которой поставщики представили свои передовые технологии и оборудование. Спикерами презентационной сессии выступили представители компаний ООО «Битруб Интернэшнл», ЗАО НПО «Спецхимагрегат», ООО«СТС» и другие.



#### Статистика



Благодаря насыщенной деловой программе и актуальности обсуждаемых вопросов, форум-выставка NDExpo-2015 вызвал большой интерес со стороны экспертов и специалистов, что подтверждают статистические данные.







#### Выставочная экспозиция

Площадь выставочной экспозиции составила 343 м² Отдельное внимание участников Форума было обращено на импортозамещающую продукцию российских компаний в сфере высоких технологий.



#### Основные выводы резолюции, подготовленной по итогам Форума

- **1.** Основным направлением экономической политики в условиях санкций является снижение зависимости от импорта посредством активного стимулирования внутреннего спроса и потребления.
- **2.** Следует использовать «окно возможностей», связанное с ограничениями поставок высокотехнологичной, в том числе импортной, продукции для увеличения дополнительных доходов.
- **3.** Возможности Госкорпорации «Росатом» по разработке инновационной продукции и импортозамещению на рынках крупных корпораций весьма широки, и могут быть использованы для обеспечения устойчивости при реализации перспективных стратегических проектов, энергетической и экономической безопасности.
- **4.** Проблема импортозамещения требует синхронизации усилий и организации эффективного взаимодействия с Минпромторгом России и другими федеральными органами исполнительной власти, выработки комплекса увязанных мер по интенсивному вовлечению отечественных компаний в процессы импортозамещения.



#### Основные выводы по итогам Форума

- **5.** Коммерциализация разработок и создание с нуля высокотехнологичных производств, в том числе в рамках локализации производства, создания альянсов и совместных предприятий, требует поиска новых форм кооперации с потенциальными партнерами, как технологическими, так и маркетинговыми.
- **6.** Необходимо повышать конкурентоспособность отраслевых организаций, создавать условия для развития передовых компетенций, за счет предоставления комплексного интегрированного предложения на всем жизненном цикле изделия и услуги потенциальному заказчику.
- 7. Комплексный подход к импортозамещению требует расширения доступа к финансовым ресурсам, в том числе гарантийным механизмам, мерам государственной поддержки развития производственных мощностей предприятий, механизмам государственно-частного партнерства, институтов развития и др.
- **8.** Импортозамещение возможно при условии расширения возможностей субконтрактации, повышения скорости принятия решений, развития внутриотраслевых заказов.

