

**Программа II Международного Форума
«NDEXPO-2015» - «ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ. ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ
УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ»**

Проводится Госкорпорацией «Росатом» при поддержке Полномочного представителя
Президента РФ в Приволжском Федеральном округе

14 – 16 апреля 2015 года • Нижний Новгород

14 АПРЕЛЯ	
09:00 – 09:45 <i>Павильон №3</i>	<i>Регистрация, приветственный кофе-брейк</i>
09:45 – 12:00 <i>Конференц-зал павильона №3</i>	Круглый стол: «Геологоразведка и геофизика»
	Модератор: <i>Юрков Д.И., первый заместитель руководителя НПЦ ИТ - заместитель главного конструктора ФГУП «ВНИИА им. Н.Л.Духова».</i>
09:45 – 10:00	Наземные системы сбора сейсморазведывательных данных. Машков Д.В., ведущий инженер-исследователь ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ».
10:00 – 10:15	Разработка и изготовление опытного образца вибрационной установки для сейсморазведывательных работ (ВУ СРР). Воробьев В.Н., начальник конструкторского отдела ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ».
10:15 – 10:30	Высокоинформативные многопараметрические комплексы ядерно- геофизического каротажа нефтяных и газовых скважин. Копылов С.И., главный специалист, ФГУП «ВНИИА им. Н.Л.Духова».
10:30 – 10:45	Малогабаритная каротажная аппаратура для контроля за разработкой месторождений нефти и газа. Копылов С.И., главный специалист, ФГУП «ВНИИА им. Н.Л.Духова».
10:45 – 11:00	Разработка уникальной аппаратуры для каротажа в процессе бурения. Тихомиров А.Н., ведущий инженер ФГУП «ВНИИА им. Н.Л.Духова».
11:00 – 11:15	Разработки геофизической аппаратуры во ФГУП «ВНИИА» в рамках программы по импортозамещению. Юрков Д.И., первый заместитель руководителя НПЦ ИТ - заместитель главного конструктора ФГУП «ВНИИА им. Н.Л.Духова».
11:15 – 11:30	Сертификация оборудования, испытания и измерения на ЭМС. Испытательный центр НПЦ ИТ ФГУП «ВНИИА». Герасимчук О.А., к.т.н., заместитель главного конструктора – заместитель руководителя НПЦ ИТ – начальник отделения, ФГУП «ВНИИА им. Н.Л.Духова».
11:30 – 11:45	Разработка комплекса оборудования для сейсморазведочных работ. Кремлев И.Е., заместитель начальника научно-конструкторского отделения, ФГУП «ВНИИА им. Н.Л.Духова».
11:45 – 12:00	Модульные перфорационные системы. Нескин А.Г., начальник лаборатории ФГУП «РФЯЦ – ВНИИТФ им. академ. Е. И. Забабихина.
12:15 – 13:20 <i>Гербовый зал</i>	ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ «Импортозамещение и технологическая независимость»
	Модератор:
12:15 -12:25	Барабанов О.С., директор по развитию и реструктуризации Госкорпорации «Росатом».
12:25 – 12:35	Машковцев О.А., помощник полномочного представителя Президента Российской Федерации в Приволжском Федеральном округе.
12:35 – 12:45	Нефедов В.В., министр промышленности и инноваций Нижегородской области

12:45 – 12:55	Власов С.Е. , директор Департамента развития научно-производственной базы ЯОК.
12:55 – 13:05	Костюков В.Е. , директор ФГУП «РФЯЦ – ВНИИЭФ».
13:05 – 13:15	Клочай В.В. , вице-президент Российского союза промышленников и предпринимателей.
13:20 – 14:00 Стенд ГК «Росатом»	Официальное открытие Форума
14:00 – 14:30 Розовый зал	Ланч
14:30 – 18:40 Конференц-зал павильона №3	Круглый стол: «АСУТП, контрольно-измерительное оборудование, кибербезопасность»
	Модератор: Кишкин В.Л. , первый заместитель главного конструктора - начальник научно-производственного комплекса ФГУП «ВНИИА им. Н.Л.Духова».
14:45 – 15:00	Автоматизированные системы вибромониторинга роторного оборудования опасных производственных объектов. Машков Д.В. , ведущий инженер-исследователь ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ».
15:00 – 15:15	Системы автоматического управления технологическими процессами и инфраструктурными объектами, системы и оборудование измерения параметров, контроля и диагностики технологических процессов оборудования и объектов. Глаголев М.М. , инженер-конструктор II категории ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ».
15:15 – 15:30	Базовая программная платформа «СКАДА АТОМ-НН» для ответственных применений в промышленности Кольцов В.А. , заместитель начальника Департамента по АСУ объектам АЭ – начальник управления ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седакова».
15:30 – 15:45	Система выявления нештатных событий на многониточных МГ на базе отечественной математической модели. Бухвалов И.Р. , начальник отдела ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седакова».
15:45 – 16:00	Комплексная автоматизация сварочных работ. Импортозамещение Губа С.В. , руководитель научно-исследовательской и конструкторской группы сварки при изготовлении и ремонте объектов энергетики, АО «НИКИМТ-Атомстрой».
16:00 – 16:20 Павильон №3	Кофе-брейк
16:20 – 16:35	Технические средства АСУ ТП производства ФГУП УЭМЗ и возможности импортозамещения комплектующих. Максимович Е.Ю. , руководитель группы по АСУ ТП ФГУП УЭМЗ.
16:35 – 16:50	«Комплекс программно-технических средств для автоматизации объектов энергетики и промышленности». Тимохин Д.С. , начальник отдела, ФГУП «ВНИИА им. Н.Л. Духова».
16:50 – 17:05	Сертификация оборудования, испытания и измерения на электромагнитную совместимость оборудования АЭС. Испытательный центр НПЦ ИТ ФГУП «ВНИИА». Герасимчук О.А. , к.т.н., заместитель главного конструктора – заместитель руководителя НПЦ ИТ – начальник отделения, ФГУП «ВНИИА им. Н.Л. Духова».
17:05 – 17:20	Датчики давления – первичное звено АСУ ТП. Загузов В.С. , заместитель начальника научно-конструкторского отделения – начальник научно-исследовательского отдела, ФГУП «ВНИИА им. Н.Л. Духова».
17:20 – 17:35	Инструментальные средства проектирования программно-технических комплексов на базе аппаратуры ТПТС-НТ. Белоносов М.А. , начальник группы, ФГУП «ВНИИА им. Н.Л. Духова».

17:35 – 17:50	Перспективы подготовки профессиональных кадров по направлению «кибербезопасность», опыт реализации соответствующих проектов НИЯУ МИФИ. Яковлев И.Н. , заместитель руководителя Инжинирингового центра НИЯУ МИФИ.
17:50 – 18:05	Оборудование для атомных станций производства ПО «Старт». Урядов Д.А. , заместитель главного конструктора – начальник СКБ по ГП ФГУП ФНПЦ «ПО «Старт» им. М.В. Проценко».
18:05 – 18:20	Контролируемые пункты управления для объектов ОАО «Газпром». Годович А.И. , заместитель директора НТК по научно-технической. Работе – главный конструктор ФГУП ФНПЦ «ПО «Старт» им. М.В. Проценко».
18:20 – 18:40	Современный подход в автоматизации и мониторинге удаленных, распределенных ,технических систем. Лисютенко О.И. , генеральный директор ООО «АйСиБиКом».
18:40 – 19:00	Дискуссия
14:30 – 18:00 Академический зал	Круглый стол: «Энергетическое и электротехническое оборудование»
14:30 – 14:45	Модератор: Боровиков П.В. , заместитель генерального директора по спецтехнике ФГУП ВЭИ.
14:45 – 15:00	Блок электроразводок реакторов ВВЭР. Соцков Ю.В. , начальник научно-исследовательской лаборатории ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ».
15:00 – 15:15	Автономная энергоустановка на топливных элементах мощностью 3-5 кВт. Филимонов С.В. , начальник научно-исследовательской лаборатории ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ».
15:15 – 15:30	Импортозамещение в области высоковольтного оборудования. Элегазовый измерительный трансформатор тока 220 кВ. Давидович А.Л. , начальник конструкторского бюро ФГУП «Комбинат «ЭХП».
15:30 – 15:45	Задачи создания отечественного производства фольгированных диэлектриков и препрегов для изготовления многослойных печатных плат различного назначения. Ковалев А.В. , ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седакова».
15:45 – 16:00	Силовая микроэлектроника НИИИС. Лухменский Б.В. , начальник научно-исследовательской группы разработки силовых микросхем ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седакова».
16:00 – 16:20 Павильон №3	Кофе-брейк
16:20 – 16:35	Стимулирование процессов импортозамещения в электротехнической промышленности (опыт ФСК ЕЭС). Лунин К.А. , начальник Департамента развития технологий производства электротехнического оборудования ОАО «ФСК ЕЭС».
16:35 – 16:50	Оборудование среднего и низкого напряжения производства «ЧЭАЗ» в современных условиях. Иванова Л.Д. , главный специалист КО НКУ ЗАО «ЧЭАЗ».
16:50 – 17:05	Шкафы распределения мощности (шкафы НКУ-РУ) производства ФГУП УЭМЗ и возможности импортозамещения комплектующих. Максимович Е.Ю. , руководитель группы по АСУ ТП ФГУП УЭМЗ.
17:05 – 17:20	Распределительные устройства среднего напряжения производства ФГУП УЭМЗ. Дульцев Н.В. , инженер-конструктор ФГУП УЭМЗ.
17:20 – 17:35	Устройство дуговой защиты ячейки КРУ. Пименов А.В. , старший научный сотрудник, ФГУП «ВНИИА им. Н.Л. Духова».

17:35 – 17:50	Источник тока на основе энергетической установки с электрохимическим генератором на твердооксидных топливных элементах для электроснабжения объектов магистральных газопроводов. <i>Доросев С.М., заместитель начальника НИО-710, ФГУП «РФЯЦ – ВНИИТФ им. академ. Е. И. Забабахина.</i>
17:50 – 18:05	Опыт работ АО «ОКБМ Африкантов» по созданию и поставкам перегрузочного оборудования для атомных станций. <i>Душев С.А., заместитель главного конструктора оборудования обращения с топливом АО «ОКБМ Африкантов».</i>
18:05 – 18:20	<i>Дискуссия</i>
15 АПРЕЛЯ	
09:00 – 09:45 <i>Павильон №3</i>	<i>Кофе-брейк</i>
10:00 – 12:30 <i>Конференц-зал «Ростов», Маринс Парк Отель</i>	Круглый стол: «ИТ и компьютерное моделирование»
	Модератор: <i>Кривошеев О.В., заместитель директора ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ» по информационным технологиям и бизнес-процессам.</i>
10:00 – 10:15	ИТ-системы поддержки производственной деятельности. Цифровое предприятие. <i>Кривошеев О.В., заместитель директора ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ» по информационным технологиям и бизнес-процессам.</i>
10:15 – 10:30	Суперкомпьютерные технологии и математическое моделирование. <i>Гребенников А.Н., заместитель начальника ИТМФ РФЯЦ-ВНИИЭФ по вопросам моделирования задач переноса КПД.</i>
10:30 – 10:45	Компьютерное моделирование в решении прикладных проблем атомного энергопромышленного комплекса. <i>Рябов А.А., генеральный директор ООО «Саровский Инженерный Центр».</i>
10:45 – 11:00	Виртуальные модели сложных технических систем. Отечественные пакеты программ для имитационного моделирования на супер-ЭВМ. <i>Бурцев С.В., генеральный директор ООО «Центр компетенции и обучения».</i>
11:00 – 11:15	Опыт проведения инженерных расчетов в НИИИС. <i>Пименов С.А., старший научный сотрудник ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седакова».</i>
11:15 – 11:30	Суперкомпьютер средней производительности «ЗУБР»: новые возможности. <i>Артемьева Г.И., инженер программист ФГУП «РФЯЦ – ВНИИТФ им. Академ. Е. И. Забабахина.</i>
11:30 – 11:45	<i>Велиционенко Л.А., начальник группы привлечения Отдела наполнения каталогов Управления информационных проектов развития АО «НИАЭП» - ЗАО «Атомстройэкспорт».</i>
11:45 – 12:00	<i>Дискуссия</i>
12:30 – 13:15 <i>Розовый зал</i>	<i>Ланч</i>
10:00 – 12:15 <i>Конференц-зал павильона №3</i>	Круглый стол: «Новые производственные технологии в станкостроении и инструментальном производстве в рамках программы импортозамещения»
	Модератор: <i>Зязина Ю.А., заместитель генерального директора по маркетингу, ЗАО «Балтийская Промышленная Компания»</i>
10:00 – 10:15	Проект «Станкостроение» - производство металлообрабатывающего оборудования из отечественных компонентов на территории Российской Федерации. <i>Терпугов С.С., директор по гражданской продукции и инновациям ФГУП «ПСЗ».</i>

10:15 – 10:30	Презентация проекта «Станкостроение». Каледин Д.Е. , директор по продажам ЗАО «Балтийская Промышленная Компания».
10:30 – 10:45	Проект «Станкостроение» - Производственные мощности и возможности. Инновации. Производство на текущий момент. Тишечкин С.И. , начальник отдела № 24 - проект «Станкостроение» ФГУП «ПСЗ».
10:45 – 11:00	Производство станочных узлов. Алдонин И.Е. , главный инженер ОКБ «Маяк».
11:00 – 11:15	Научно-технические разработки в области автоматизации технологических процессов. Волков А.Н. , заведующий кафедрой «Автоматы» д.т.н., профессор, Санкт-Петербургский Государственный Политехнический Университет.
11:15 – 11:30	Аддитивные технологии в машиностроении. Суфияров В.Ш. , к.т.н., кафедра «Технология исследования материалов», Санкт-Петербургский Государственный Политехнический Университет.
11:30 – 11:45	Производство твердосплавного режущего инструмента. Стешкин А.В. , заместитель технического директора по развитию производства ФГУП ФНИЦ «ПО «Старт» им.М.В. Проценко».
11:45 – 12:15	Дискуссия
12:30 – 13:15 Розовый зал	Ланч
13:15 – 16:00 Конференц-зал павильона №3	Круглый стол: «Государственно-частное партнерство, взаимодействие с институтами развития»
13:00 – 13:15	Модератор: Белугин В.А. , генеральный директор АО «Технопарк Технология».
13:15 – 13:30	Лучшие практики в инновационной сфере: Саровский инновационный кластер. Грузин И.А. , заместитель начальника НИО-75 ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ».
13:30 – 13:45	Предложения по организации работ по разработке и внедрению отечественных программных продуктов и систем управления на базе государственно-частного партнерства в рамках предложений по импортозамещению. Кривошеев О.В. , заместитель директора ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ» по информационным технологиям и бизнес-процессам.
13:45 – 14:00	Фонд ЦСР «Северо-Запад» - частно-государственное партнерство. Липецкая М.С. , директор Фонда ЦСР «Северо-Запад».
14:00 – 14:15	Фонд Сколково – государственный институт развития. Осипова Е.С. , руководитель проектов и партнерских программ Кластера ядерных технологий Фонда «Сколково».
14:15 – 14:30	Программа Научно-производственного кластера на базе Технопарка «Система-Саров» как пример государственно-частного партнерства. Белугин А.В. , генеральный директор АО «Технопарк Технология».
14:30 – 14:45	Итоги и перспективы развития ЗАО «Технопарке «Саров». Сумин Ю.В. , генеральный директор ЗАО «Технопарк Саров».
14:45 – 15:00	Наноцентры и инфраструктурные проекты ФИОП «Роснано». Гостомельский А.В. , руководитель департамента реализации стратегии, развития инфраструктуры и инжиниринговых компаний Фонда инфраструктурных и образовательных программ «Роснано».
15:00 – 15:15	Особенности создания территории социально-экономического развития в ЗАТО Железногорск. Макаров А.В. , министр поддержки и развития малого предпринимательства, потребительского рынка и услуг Нижегородской области.
15:15 – 15:30	Территории опережающего развития: г. Саров, г. Железногорск Голубев А.В. , глава органов МСУ г. Сарова. Пешков С.Е. , глава Администрации г. Железногорска.

15:30 – 15:45	ЗАО «ЗЭО «Энергопоток» - предприятие по производству трубопроводной арматуры для АЭС крупно-узловым методом (сборка). Мангараков С.А., исполнительный директор ЗАО «ЗЭО «Энергопоток».
15:45 – 16:00	<i>Дискуссия</i>
15:45 – 16:15 <i>Павильон №3</i>	<i>Кофе-брейк</i>
16:00 – 18:15 <i>Конференц-зал павильона №3</i>	Круглый стол: «Новые производственные технологии»
16:00 – 16:15	Модератор: Прокофьев Л.И., главный технолог ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седакова».
16:15 – 16:30	Устройства гибридной микроэлектроники на базе многослойных керамических плит, изготавливаемых по технологии LTCC. Прокофьев Л.И., главный технолог ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седакова».
16:30 – 16:45	Программа лицензирования технологий Airbus Group: новые возможности от лидера аэрокосмической отрасли для российской промышленности. Мелюков Д.В., инженер-исследователь, ООО «Эрбас Груп Инновейшнс Ск».
16:45 – 17:00	Комплексная защита объектов атомной энергетики от коррозии. Зайцева М.М., ведущий менеджер отдела продвижения ООО НПП «ВМП-Нева».
17:00 – 17:15	Гранульная металлургия. Агеев С.В., директор ООО «Гранком».
17:15 – 17:30	Применение на АЭС цифровых симуляторов электрооборудования и стендов, выполненных на базе симуляторов. Иванов Ф.А., заместитель директора технического департамента ЗАО «ЭнЛАБ».
17:30 – 17:45	Программно-технические комплексы производства ЗАО «УРАЛТЕХМАРКЕТ». Опыт применения для управления сложным технологическим оборудованием. Житов С.В., коммерческий директор ЗАО «УРАЛТЕХМАРКЕТ».
17:45 – 18:00	Конкурентные модульные системы российского производства для контроля бортовых кабельных сетей ответственных объектов. Зайченко С.Н., генеральный директор холдинга «Информтест».
18:00 – 18:15	<i>Дискуссия</i>
13:00 – 14:00 <i>Стенд ГК «Росатом»</i>	Презентационная сессия
13:00 – 13:15	Импортозамещающая технология производства сваркой взрывом крупногабаритного биметалла для изготовления оборудования АЭС (опыт производства и перспективы). Первухин Л.Б., ООО «Битруб Интернэшнл».
13:15 – 13:30	Отечественная система предварительного напряжения защитной оболочки АЭС. Аксененко А.В., руководитель проекта ООО«СТС».
13:30 – 14:45	Импортозамещающее насосное оборудование для агрессивных сред производства ЗАО НПО «Спецхимагрегат». Мешков Н.К., ЗАО НПО «Спецхимагрегат».
16 АПРЕЛЯ	
09:00 – 10:00 <i>Павильон №3</i>	<i>Кофе-брейк</i>
10:00 – 12:00 <i>Конференц-зал павильона №3</i>	Семинар по энергетическому и электротехническому оборудованию. <i>ФГУП ВЭИ</i>
11:30 – 12:00	Встречи в формате «B2B»: <i>Стенд ГК «Росатом»</i> <i>Стенд АО «НИАЭП» - ЗАО «Атомстройэкспорт»</i> <i>Стенд АО «ТВЭЛ»</i>