



РОСАТОМ

NUCLEAR
ENERGY
FOR
DEVELOPMENT



Expo

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ-ВЫСТАВКА
«АТОМНАЯ ЭНЕРГИЯ ДЛЯ
УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ»

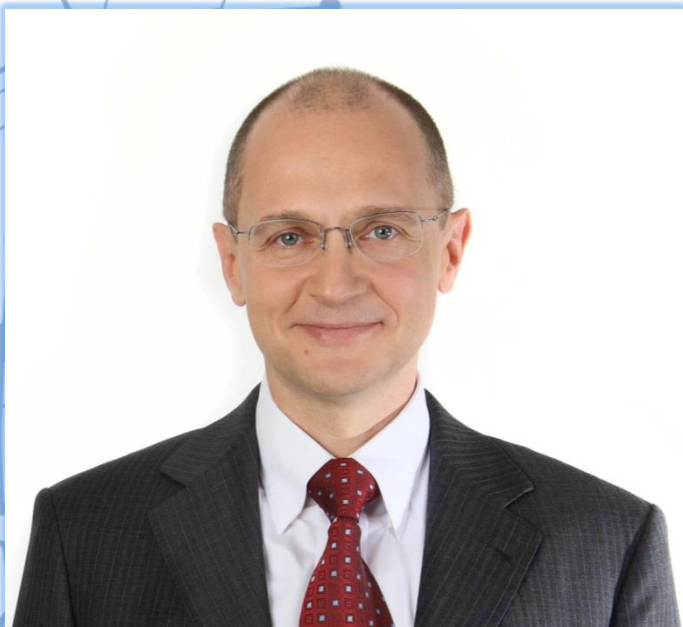
17-19 июня 2014г. Ленэкспо

ОТЧЕТ

«АТОМНАЯ ЭНЕРГИЯ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ»



Приветствие



Генеральный директор
Госкорпорации «Росатом»
С.В. Кириенко

Отечественная атомная промышленность – один из драйверов инновационного развития российской экономики. Технологии и продукция предприятий Госкорпорации «Росатом» успешно используются в таких отраслях, как IT, медицина, топливно-энергетический комплекс.

Проводя Форум «Атомная энергия для устойчивого развития «NdExpo-2014», Госкорпорация «Росатом» ставит две главные задачи: с одной стороны расширить область применения «неядерной» продукции дивизионов Госкорпорации, и с другой – увеличить количество поставщиков продукции и услуг для своих предприятий.

Уверен, что демонстрация инновационных технологий на выставочной площадке в рамках Форума будет способствовать развитию конкурентной среды и передовых технологий.

«АТОМНАЯ ЭНЕРГИЯ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ»



Основные цели

Продвижение «неядерной» продукции дивизионов Госкорпорации «Росатом» на российских и зарубежных рынках.

Позиционирование Госкорпорации «Росатом» как драйвера инновационного развития экономики России.

«АТОМНАЯ ЭНЕРГИЯ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ»



Торжественное открытие

17 июня в Санкт-Петербурге состоялось торжественное открытие международного форума «Атомная энергия для устойчивого развития - «NDExpo».

В торжественном открытии приняли участие С.Г. Новиков – директор Департамента коммуникаций Госкорпорации «Росатом», Д.Ю. Байдаров – заместитель директора Дирекции ядерного оружейного комплекса Госкорпорации «Росатом», В.И. Катенев – президент Санкт-Петербургской торгово-промышленной палаты, С.Г. Воронков – генеральный директор ООО «Expoforum International».

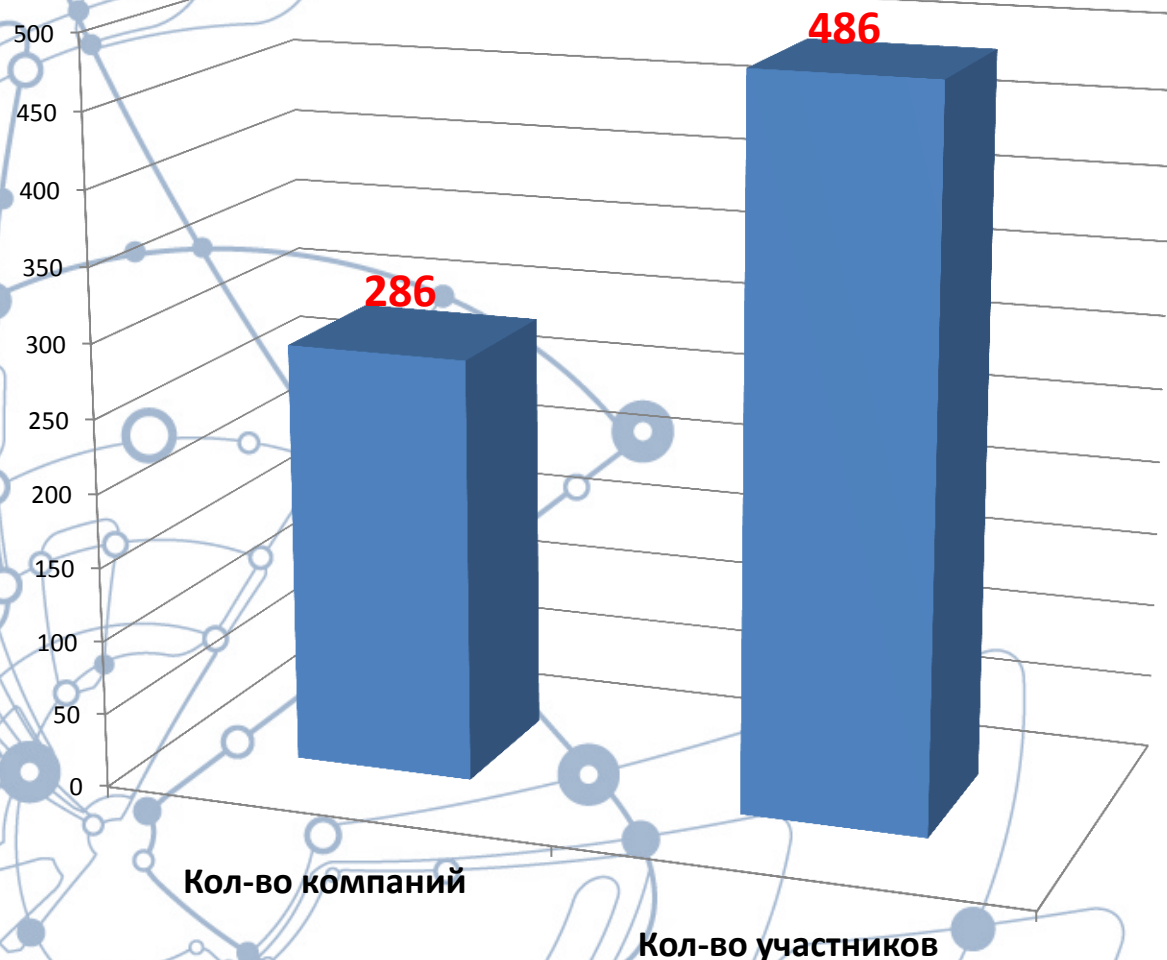


«АТОМНАЯ ЭНЕРГИЯ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ»



2014

Статистика



Благодаря новому вектору развития атомной отрасли, первый форум-выставка NDExpo прошел очень удачно, что подтверждают данные статистики посещения выставки. Более **450** участников из **286** компаний!

«АТОМНАЯ ЭНЕРГИЯ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ»



Статистика

На форуме было представлено более 90 предприятий и организаций в том числе из Белоруссии, Турции, Чехии, Финляндии, Испании и Франции.



«АТОМНАЯ ЭНЕРГИЯ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ»



Выставка



Площадь выставочной экспозиции
составила более **600м²**

Отдельное внимание участников Форума
было обращено на неядерную продукцию
предприятий Госкорпорации «Росатом»,
представленную в рамках выставочных
экспозиций ОАО «ТВЭЛ», объединенной
компании ОАО «НИАЭП» - ЗАО «АСЭ»,
ОАО «Атомэнергопроект» (Москва),
ОАО Головного института «ВНИПИЭТ»,
ВНИИА им. Н.Л. Духова, ФГУП «Элерон»,
а также на стендах других российских и
иностранных компаний.

«АТОМНАЯ ЭНЕРГИЯ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ»



Деловая программа

В первый день работы в рамках пленарного заседания, круглых столов обсудили **«Высокие технологии для энергетического комплекса Российской Федерации»**, **«Технологии суперкомпьютерного моделирования для решения задач стратегических отраслей промышленности РФ»**, **«Машиностроительная продукция для энергетики»**, **«Современные технологии проектирования и сооружения сложных инженерных объектов»**, **«Автоматизация технологических процессов в энергетике и промышленности»**.

Второй день работы Форума продолжил свою работу в направлении интересных и содержательных дискуссий по следующим темам круглых столов: **«Возможности для поставщиков атомной отрасли»**, **«Сверхпроводящие материалы, перспективы применения»**, **«Современные технологии безопасности»**, **«Применение радиационных технологий. Ядерная медицина»**.



«АТОМНАЯ ЭНЕРГИЯ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ»



Деловая программа

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.



«АТОМНАЯ ЭНЕРГИЯ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ»



Деловая программа



В завершении Форума для участников было организовано сразу **2 технических тура** на **Ленинградскую АЭС**, где участники ознакомились с системой управления и системами безопасности АЭС, а также с этапами производства электроэнергии за счет распада ядер урана.



Другой технический тур был организован в **СПбАЭП** (филиал Головного института «ВНИПИЭТ»), где расположена виртуальная модель энергоблока АЭС, созданная по федеральной целевой программе **«Виртуальный энергоблок АЭС с ВВЭР на базе супер-ЭВМ»**. Такая модель работает в Санкт-Петербурге на базе самого мощного в городе суперкомпьютера. Это дает возможность российским проектировщикам тестировать проекты атомных станций путем проверки алгоритмов управления и технических решений проекта. Моделирование различных ситуаций позволяет проектировщикам обнаружить необходимые направления оптимизации технических решений.



РОСАТОМ



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ-ВЫСТАВКА
«АТОМНАЯ ЭНЕРГИЯ ДЛЯ
УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ»

2015

Санкт-Петербург, Ленэкспо

Дирекция проекта:

г. Москва, ул. Орджоникидзе д. 11, стр.40,
тел.: +7 (495) 663-38-21, факс: +7 (495) 663-38-20
e-mail: NDE expo@atomexpo.com , www.NDE expo.ru