



ФГУП Федеральный научно-производственный центр
«Научно-исследовательский институт
измерительных систем им. Ю.Е. Седакова»

ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»



ОТЧЕТ

**ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ
АТОМНОЙ ОТРАСЛИ
МОЛОДЕЖЬ
В ИННОВАЦИОННОМ
ПРОЦЕССЕ**

**СЕДЬМАЯ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ
МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ
ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»**

13-15 СЕНТЯБРЯ 2012 г.

XVII ВСЕРОССИЙСКИЙ ФОРУМ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ



**БУДУЩЕЕ
РОССИИ**

г. Нижний Новгород

УТВЕРЖАЮ Председатель отраслевого комитета, Директор по персоналу Госкорпорации «Росатом» _____ Д.В. Булавин	
ПРОГРАММА VII отраслевой научно-технической конференции молодых специалистов Росатома «Высокие технологии атомной отрасли. Молодежь в инновационном процессе» 13 - 15 сентября 2012г. ФГУП «ФНПЦ НИИИС им.Ю.Е. Седакова», ОЦ «Сергей» 1 день, 13.09.2012	
6 ⁰⁰ -8 ⁰⁰	Встреча участников и гостей конференции на ж/д вокзале
8 ⁰⁰ -9 ⁰⁰	Регистрация участников в профилактории НИИИС. Занятия для иногородних участников.
10 ⁰⁰ -12 ⁰⁰	Планерное заседание конференции в НИИИС
12 ⁰⁰ -13 ⁰⁰	Фотографирование участников конференции
13 ⁰⁰ -14 ⁰⁰	Обед
14 ⁰⁰ -16 ⁰⁰	Круглый стол «Роль социальных медиа в повышении престижа работы в атомной отрасли среди молодежи»
17 ⁰⁰	Отъезд участников и гостей конференции в ОЦ «Сергей»
19 ⁰⁰	Размещение участников и гостей конференции в ОЦ «Сергей»
19 ⁰⁰ -20 ⁰⁰	Ужин
20 ⁰⁰ -22 ⁰⁰	Культурная программа
2 день, 14.09.2012	
9 ⁰⁰ -9 ¹⁵	Занятия
10 ⁰⁰ -13 ⁰⁰	Работа конференции по секциям
13 ⁰⁰ -14 ⁰⁰	Обед
15 ⁰⁰ -19 ⁰⁰	Работа конференции по секциям
19 ⁰⁰ -20 ⁰⁰	Планерное заседание (Подведение итогов конференции. Принятие решений. Награждение лауреатов)
20 ⁰⁰ -22 ⁰⁰	Ужин
22 ⁰⁰ -24 ⁰⁰	Культурная программа
3 день, 15.09.2012	
9 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	Занятия
11 ⁰⁰	Отъезд участников конференции в г.Н.Новгород



КОЛИЧЕСТВО УЧАСТНИКОВ ОТ ВНЕШНИХ ПРЕДПРИЯТИЙ



13-15 сентября 2012 года во ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Е.Ю. Седакова» состоялась VII научно-техническая конференция молодых специалистов Госкорпорации «Росатом» «Высокие технологии атомной отрасли. Молодежь – в инновационном процессе». Конференция была включена в программу Конгресса «Стратегия инновационного развития России» XVII Международного форума «Будущее России» и в отраслевой «План проведения научных и научно-технических конференций, семинаров, школ...» (п.109 Отраслевого «Плана...» приказ от 16.02.2012 № 1/122-П).

Ежегодная научно-техническая конференция молодых специалистов Госкорпорации «Росатом» - один из базовых инструментов работы с молодежью. Первая конференция состоялась в 2002 г. В ней приняли участие работники пяти предприятий ядерно-оружейного комплекса России. В VII конференции работали более 70 молодых ученых из 24 предприятий Росатома и других отраслей, в том числе опорных Вузов. Среди них – молодые ученые РФЯЦ-ВНИИИЭФ, РФЯЦ ВНИИТФ, ВНИИА, ВНИИАЭС, ОКБМ Африкантов, НИАЭП, Кольской, Ростовской, Курской АЭС. География участников распространилась от Мурманской области до Красноярского края.

Организатором конференции выступил Совет молодежи НИИИС совместно с администрацией института при поддержке Госкорпорации «Росатом».

XVII ВСЕРОССИЙСКИЙ ФОРУМ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

**БУДУЩЕЕ
РОССИИ**

г. Нижний Новгород

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седатова»

Перед молодыми учеными выступили ведущие специалисты предприятий Росатома, руководители ведущих ВУЗов Нижнего Новгорода, представители Правительства Нижегородской области. Открыл конференцию заместитель директора по научной работе ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седатова», доктор технических наук, профессор С.В. Катин.



«Нынешнему поколению атомщиков выпала почетная миссия возродить былые масштабы отечественного атомпрома, вывести отрасль на новый технологический уровень. Решающая роль в том, чтобы атомная промышленность стала локомотивом экономики России, принадлежит молодежи».



XVII ВСЕРОССИЙСКИЙ ФОРУМ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

**БУДУЩЕЕ
РОССИИ**



г. Нижний Новгород

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седатова»



БУХОВЦЕВ Андрей Борисович
Советник отдела массовых коммуникаций
Департамента коммуникаций
Госкорпорации «Росатом»



НИКОНОВ Николай Александрович
Заместитель министра
промышленности и инноваций
Правительства Нижегородской области



ИВАШКИН Евгений Геннадьевич
Проректор по учебной работе НГТУ им. Р.Е. Алексеева

"Наши выпускники и аспиранты вливаются в ряды сотрудников предприятий Росатома и успешно решают перспективные задачи. В целом наш ВУЗ занимает второе место после НИЯУ "МИФИ" в подготовке кадров для Росатома. У нас уже создаются не только профильные базовые кафедры отдельных предприятий, но и профильные базовые лаборатории".

ХVII ВСЕРОССИЙСКИЙ ФОРУМ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

**БУДУЩЕЕ
РОССИИ**

г. Нижний Новгород



ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седатова»



«Молодые люди компетентны в полной мере, – считает заместитель главного конструктора ФГУП «ВНИИА им. Н.Л.Духова» Алексей Соковишин. – На конференции они представили не только свои предприятия, но и себя лично. Им есть, что сказать. А главное, им интересно слушать, как решаются похожие задачи на других предприятиях отрасли»

СОКОВИШИН Алексей Владимирович
Заместитель главного конструктора
ФГУП «ВНИИА им. Н.Л. Духова»



БОЛЬШУХИН Михаил Александрович
Начальник отделения научно-технического
обоснования проектов ОАО «ОКБМ Африкантов»



ТИТАРЕНКО Алексей Александрович
Начальник научно-исследовательского отдела
ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седатова»

XVII ВСЕРОССИЙСКИЙ ФОРУМ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ



**БУДУЩЕЕ
РОССИИ**

г. Нижний Новгород

РЕГИСТРАЦИЯ

БЭЙДЖ УЧАСТНИКА



БЛОКНОТ И РУЧКА УЧАСТНИКА



XVII ВСЕРОССИЙСКИЙ ФОРУМ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

**БУДУЩЕЕ
РОССИИ**

г. Нижний Новгород

ПОСЕЩЕНИЕ ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седатова»



*Экскурсия в музей
первого директора
НИИИС Ю.Е. Седатова*



По аллее Славы



*Осмотр стендовой
информационной площадки*



ХVII ВСЕРОССИЙСКИЙ ФОРУМ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

**БУДУЩЕЕ
РОССИИ**

г. Нижний Новгород



КРУГЛЫЙ СТОЛ

«РОЛЬ СОЦИАЛЬНЫХ МЕДИА В ПОВЫШЕНИИ ПРЕСТИЖА РАБОТЫ В АТОМНОЙ ОТРАСЛИ СРЕДИ МОЛОДЕЖИ»

Модератор: Андрей Борисович БУХОВЦЕВ, советник отдела массовых коммуникаций Департамента коммуникаций Госкорпорации «Росатом».



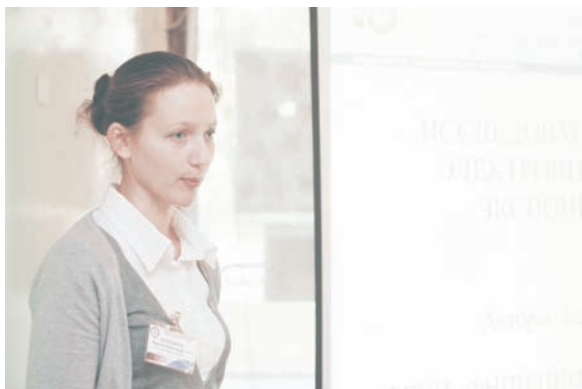
В рамках работы круглого стола завязалась оживленная дискуссия. Молодежь конструктивно подошла к обсуждению роли социальных медиа в применении к атомной отрасли, выдвигая креативные предложения.



ХVII ВСЕРОССИЙСКИЙ ФОРУМ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

**БУДУЩЕЕ
РОССИИ**

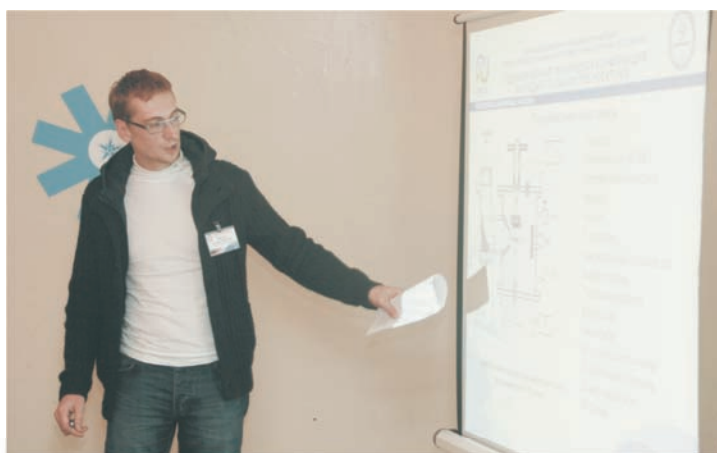
г. Нижний Новгород



РАБОТА ПО СЕКЦИЯМ ДОЦ "Сережа"

РАБОТА КОНФЕРЕНЦИИ ОРГАНИЗОВАНА ПО ШЕСТИ ОСНОВНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ:

- **«РАЗРАБОТКА И ПРОЕКТИРОВАНИЕ РАДИОЭЛЕКТРОННЫХ ПРИБОРОВ»**
Руководитель секции:
ТОРОХОВ Сергей Леонидович, заместитель главного конструктора по научным и общетехническим вопросам ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седатова»
- **«АСУ ОБЪЕКТАМИ АТОМНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ И ТЭК»**
Руководитель секции:
КОЛЬЦОВ Вячеслав Александрович, начальник НИО ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седатова»
- **«МИКРОЭЛЕКТРОНИКА»**
Руководитель секции:
СИНЕГУБКО Лев Анатольевич, заместитель директора по микроэлектронике – начальник МВЦ ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седатова»
- **«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»**
Руководитель секции:
РЕЗВОВ Вадим Владимирович, заместитель начальника проектного офиса ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ»
- **«РАЗРАБОТКА И АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ»**
Руководитель секции:
СОКОВИШИН Алексей Владимирович, зам. главного конструктора ФГУП «ВНИИА им. Н.Л. Духова»
- **«БЕЗОПАСНОСТЬ АТОМНОЙ ОТРАСЛИ»**
Руководитель секции:
БОЛЬШУХИН Михаил Александрович, начальник отделения научно-технического обоснования проектов ОАО «ОКБМ Африкантов»



XVII ВСЕРОССИЙСКИЙ ФОРУМ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ



БУДУЩЕЕ РОССИИ

г. Нижний Новгород

РАБОТА ПО СЕКЦИЯМ



Молодые специалисты представили 62 доклада по наиболее актуальным темам. Каждое сообщение содержало в себе решение конкретной задачи, стоящей перед отраслью. Научные исследования получили положительную оценку ведущих специалистов Росатома, материалы будут опубликованы в специализированной прессе.



XVII ВСЕРОССИЙСКИЙ ФОРУМ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ



**БУДУЩЕЕ
РОССИИ**

г. Нижний Новгород

ЛАУРЕАТЫ VII НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«Высокие технологии атомной отрасли. Молодежь в инновационном процессе»
(13-15.09.2012, ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седатова»)



СЕКЦИЯ: «РАЗРАБОТКА И ПРОЕКТИРОВАНИЕ РАДИОЭЛЕКТРОННЫХ ПРИБОРОВ И СИСТЕМ»

1 место - МАТВИЕНКО Александр Евгеньевич, НИКИРЭТ

2 место - ЧЕРВЯКОВ Михаил Сергеевич, ФГУП «ВНИИА им. Н.Л. Духова»

3 место - КИСИЛЁВ Дмитрий Александрович, ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седатова»

Отмечен благодарностью:

- ЧУМАКОВ Марк Игоревич - ФГУП «ВНИИА им. Н.Л. Духова»

СЕКЦИЯ: «АСУ ОБЪЕКТАМИ АЭ И ТЭК»

1 место - ПОТАПКИН Максим Олегович, ФГУП «НИТИ им Александрова»

2 место - МАЛКИН Сергей Алексеевич, ОАО «ОКБМ Африкантов»

3 место - ГРИЦЕНКО Станислав Юрьевич, ФГУП «ВНИИА им. Н.Л. Духова»

- НУЖДИН Алексей Александрович, ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седатова»

СЕКЦИЯ: «МИКРОЭЛЕКТРОНИКА»

1 место - ГРЯЗНОВ Евгений Геннадьевич, ФГУП ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седатова»

2 место - ШАРАПОВ Александр Николаевич, НИФИ ННГУ им. Н.И. Лобачевского

3 место - КОЗЛОВА Надежда Сергеевна, ФГУП ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седатова»

Отмечены благодарностью:

- ШИШКИН Андрей Олегович, ФГУП ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седатова»

- ГАРАНИН Алексей Геннадьевич, ФГУП ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седатова»

СЕКЦИЯ: «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

1 место - ВЛАСОВ Валентин Сергеевич, ФГУП ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седатова»

2 место - СКРЯБИН Сергей Александрович, ФГУП «РФЯЦ ВНИИЭФ»

3 место - ИЛЬИН Константин Сергеевич, ФГУП «ВНИИА им. Н.Л. Духова»

Отмечены благодарностью:

- МОКСЯКОВ Алексей Николаевич, ФГУП «РФЯЦ ВНИИЭФ»

- РОДЬКИН Дмитрий Васильевич, ФГУП «Комбинат Электрохимприбор»

- ПОПЛЕВИЧЕВ Николай Владимирович, ОАО «НИАЭП»

- КУДЗИНОВИЧ Павел Анатольевич, ФГУП «ВНИИА им. Н.Л. Духова»



XVII ВСЕРОССИЙСКИЙ ФОРУМ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ



**БУДУЩЕЕ
РОССИИ**

г. Нижний Новгород

ЛАУРЕАТЫ VII НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«Высокие технологии атомной отрасли. Молодежь в инновационном процессе»
(13-15.09.2012, ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седатова»)

СЕКЦИЯ «РАЗРАБОТКА И АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ»

1 место - ЗАЙЦЕВ Евгений Сергеевич, ОАО «ПО ЭХЗ»

2 место - РОДИОНОВ Дмитрий Андреевич, ФГУП «ВНИИА им. Н.Л. Духова»

3 место - ЗАХАРЫЧЕВ Евгений Александрович, ФГУП «ФНПЦ НИИИС им. Ю.Е. Седатова»

Отмечены благодарностью:

- ШИЯФИТДИНОВ Рамис Тахирович, ФГУП «ВНИИА им. Н.Л. Духова»

- ШУРИНОВ Юрий Александрович, ФГУП «ВНИИА им. Н.Л. Духова»

СЕКЦИЯ «БЕЗОПАСНОСТЬ АТОМНОЙ ОТРАСЛИ»

1 место - ГРИГОРАЩЕНКО Сергей Михайлович, Кольская АЭС

2 место - КОРОЛЕВ Павел Владиславович, СНПО «Элерон»

3 место - ОКУЛОВА Мария Валерьевна, Ростовская АЭС

Отмечены благодарностью:

- ПАВЛОВА Евгения Олеговна, ФГУП «Приборостроительный завод»

- ЕЛАНСКИЙ Роман Борисович, Филиал ОАО «Концерн Росэнергоатом»
«Ростовская атомная станция»



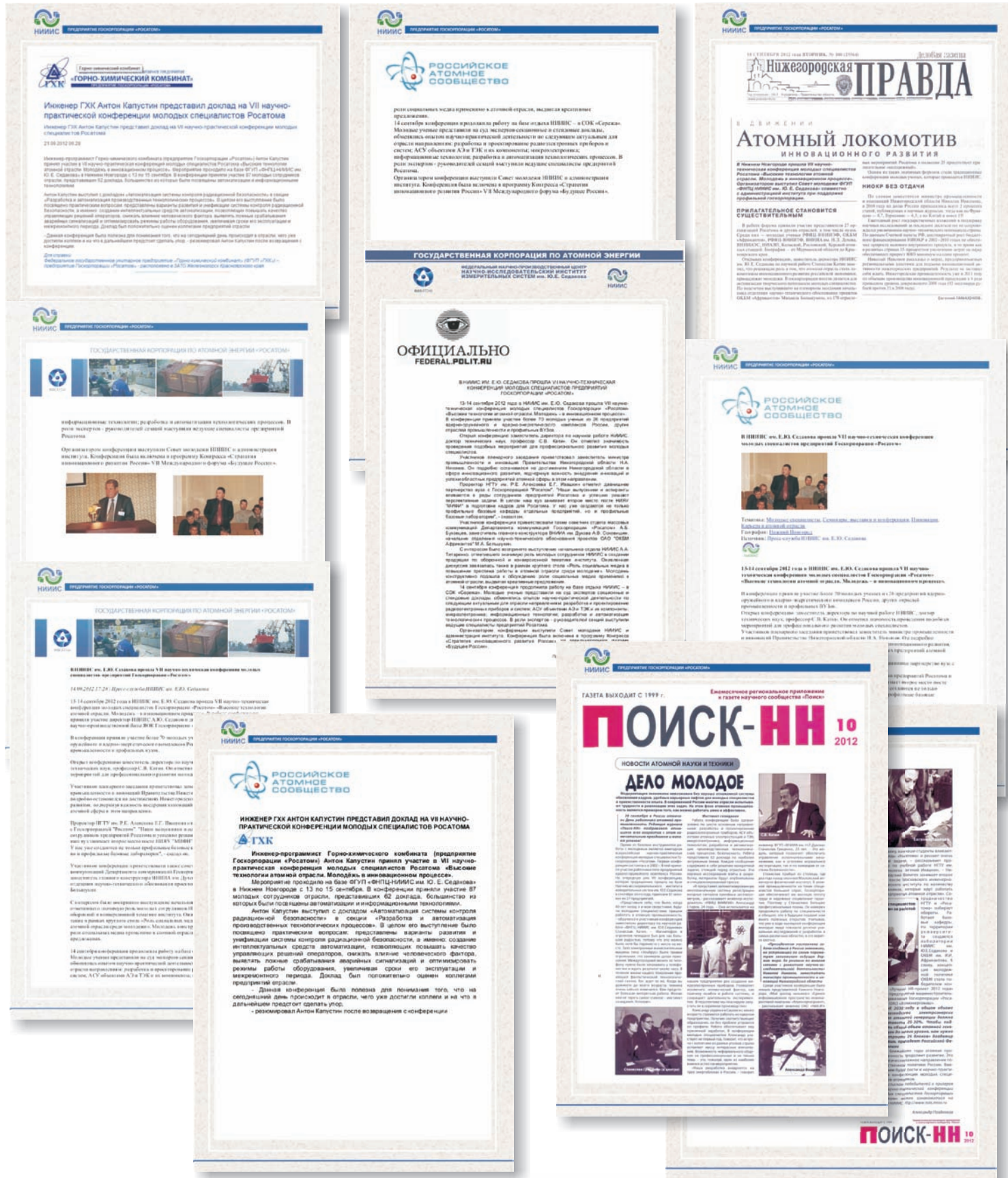
XVII ВСЕРОССИЙСКИЙ ФОРУМ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

**БУДУЩЕЕ
РОССИИ**

г. Нижний Новгород



ОТКЛИК В СМИ



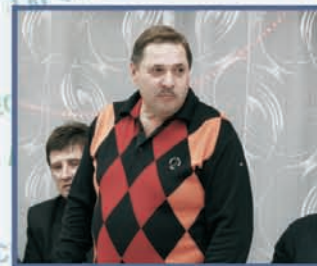
XVII ВСЕРОССИЙСКИЙ ФОРУМ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ



БУДУЩЕЕ РОССИИ

г. Нижний Новгород

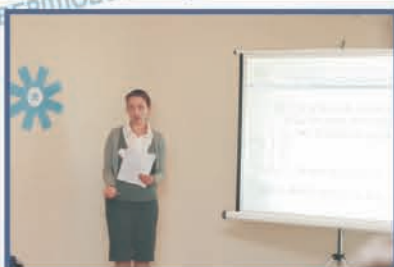
СЕДЬМАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ МОЛОДЕЖЬ В ИННОВАЦИЯХ



13 - 15 СЕНТЯБРЯ



УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ
115 ЧЕЛОВЕК ИЗ 24 РАЙОНОВ



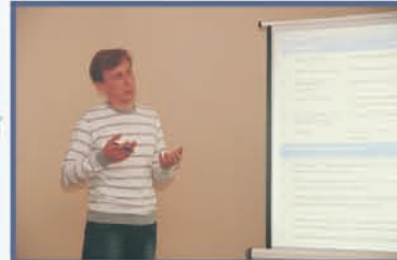
НИИЯЦ МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ РОСАТОМА И АТОМНОЙ ОТРАСЛИ В ИННОВАЦИОННОМ ПРОЦЕССЕ



ОКТАБРЯ 2012 ГОДА



ОНФЕРЕНЦИИ ПРИНЯЛИ
ПРЕДПРИЯТИЙ И ВУЗОВ РОССИИ





Государственная корпорация
по атомной энергии «Росатом»,



ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

ФГУП Федеральный научно-
производственный центр
«Научно-исследовательский
институт измерительных систем
имени Ю.Е. Седакова»

