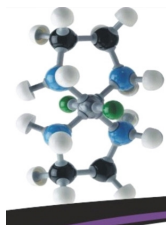


XII Международная научно-практическая конференция
«НАНОТЕХНОЛОГИИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ»

по направлению: «Экологически безопасные
нанотехнологии в промышленности»

12th International Conference
«Nanotechnologies for Industry»



12th International Conference
XII Международная научно-практическая конференция

NANOTECH'2011

Russia, Kazan,
November, 30 - December, 2, 2011



проект ЦНТИ 09.11.2011

ПРОГРАММА

XII МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

«НАНОТЕХНОЛОГИИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ»

по направлению

«Экологически безопасные нанотехнологии в промышленности»

г. Казань, 30 ноября – 2 декабря 2011 года

3-й Нанотехнологический форум в г. Казани проводится под патронажем Президента Республики Татарстан

Организаторы конференции:

- Кабинет Министров Республики Татарстан;
- Министерство промышленности и торговли Республики Татарстан;
- Министерство экономики Республики Татарстан;
- Министерство образования и науки Республики Татарстан;
- Республиканская межведомственная комиссия по развитию nanoиндустрии Республики Татарстан;
- ОАО «РОСНАНО»;
- Международный исследовательский центр нанотехнологий «Polymate»;
- Федеральный институт промышленной собственности (ФГУ ФИПС Роспатента);
- Нанотехнологическое общество России (НОР);
- Академия наук Республики Татарстан;
- ОАО «Инновационно-производственный технопарк «Идея»;
- Татарстанский центр научно-технической информации (ЦНТИ);
- Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева (КНИТУ-КАИ);
- Казанский (Приволжский) федеральный университет (КФУ);
- Казанский национальный исследовательский технический университет (КНИТУ);
- ОАО «КНИАТ»;
- ММО «Казанский клуб нанотехнологий»;
- ОАО «Казанская ярмарка»

Официальный партнер



РОСНАНО

ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

12th INTERNATIONAL CONFERENCE
«NANOTECHNOLOGIES FOR INDUSTRY»

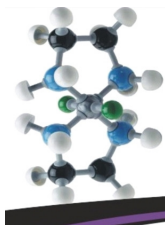
Kazan, November, 30 - December, 2, 2011

(NANOTECH'2011)

**XII Международная научно-практическая конференция
«НАНОТЕХНОЛОГИИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ»**

по направлению: «Экологически безопасные
нанотехнологии в промышленности»

**12th International Conference
«Nanotechnologies for Industry»**



12th International Conference
XII Международная научно-практическая конференция

NANOTECH'2011

Russia, Kazan,
November, 30 - December, 2, 2011



ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

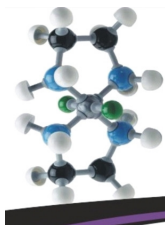
Руководство Форума:	
ЗАРИПОВ Равиль Хамматович	Министр промышленности и торговли Республики Татарстан, председатель Организационного комитета
ПАВЛОВ Борис Петрович	Вице-президент, управляющий ОАО «Газпромбанк» в г.Казани, Советник Премьер- министра Республики Татарстан, заместитель председателя Организационного комитета (по согласованию)
МАЛЫШЕВ Андрей Борисович	Заместитель генерального директора ОАО «РОСНАНО», заместитель председателя организационного комитета (по согласованию)
БЫКОВ Виктор Александрович	Президент Нанотехнологического общества России», заместитель председателя организационного комитета (по согласованию)
ФИГОВСКИЙ Олег Львович	Академик Европейской академии наук, директор по науке и развитию Международного исследовательского центра нанотехнологий «Polymate» (Израиль) и Nanotech Industries, Inc. (Калифорния, США), заведующий кафедрой ЮНЕСКО «Зеленая химия»

Члены организационного комитета:	
АЙДЕЛЬДИНОВ Айнур Тауфикович	Директор Государственной некоммерческой организации «Инвестиционно-венчурный фонд Республики Татарстан»
ГИЛЬМУТДИНОВ Альберт Харисович	Министр образования и науки Республики Татарстан
ГАФУРОВ Ильшат Рафкатович	Ректор Казанского (Приволжского) федерального университета (по согласованию)
ГОГИН Валерий Алексеевич	Директор Федерального государственного учреждения «Татарстанский центр стандартизации, метрологии и сертификации» (по согласованию)
АБРУКОВ Николай Ремович	Ректор Казанского национального исследовательского технического университета им.А.Н.Туполева (по согласованию)
ГОРЯЧКИН Виктор Петрович	Генеральный директор Государственного унитарного предприятия Республики Татарстан «Татарстанский центр научно-технической информации» (по согласованию)
ДЬЯКОНОВ Герман Сергеевич	Ректор Казанского национального исследовательского технологического университета (по согласованию)

**XII Международная научно-практическая конференция
«НАНОТЕХНОЛОГИИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ»**

по направлению: «Экологически безопасные
нанотехнологии в промышленности»

**12th International Conference
«Nanotechnologies for Industry»**

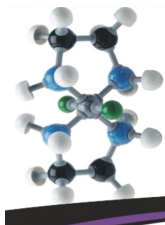


12th International Conference
XII Международная научно-практическая конференция

NANOTECH'2011

Russia, Kazan,
November, 30 - December, 2, 2011

КРИНИЦКИЙ Дмитрий Владимирович	Руководитель Дирекции по взаимодействию с федеральными и региональными органами ОАО «РОСНАНО» (по согласованию)
КУШНАРЕВ Сергей Викторович	Исполнительный вице-президент Нанотехнологического общества России (по согласованию)
МАЗГАРОВ Ахмет Мазгарович	Президент Академии наук Республики Татарстан (по согласованию)
ПАШИН Дмитрий Михайлович	Заместитель директора научно-исследовательского института нанотехнологий и наноматериалов (НИИ НТМ КНИТУ-КАИ), руководитель Центра нанотехнологий и наноматериалов НИИ НТМ КНИТУ-КАИ (по согласованию)
ПЕТРОВ Андрей Гельевич	Заместитель генерального директора учреждения «Дирекция федеральных целевых и региональных программ» (по согласованию)
САФИН Ленар Ринатович	Министр транспорта и дорожного хозяйства Республики Татарстан
СЕМЕНОВ Лев Леонидович	Генеральный директор ОАО «Казанская ярмарка» (по согласованию)
ФАЙЗУЛЛИН Ирек Энварович	Министр строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан
ФАХРУТДИНОВ Айдар Рустамович	Первый заместитель министра энергетики Республики Татарстан
ШАГИАХМЕТОВ Мидхат Рафкатович	Министр экономики Республики Татарстан
ЮШКО Сергей Владимирович	Генеральный директор ЗАО «Инновационно-производственный технопарк «Идея» (по согласованию)
ЯРУЛЛИН Рафинат Саматович	Генеральный директор ОАО «Татнефтехиминвест-холдинг» (по согласованию)



ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

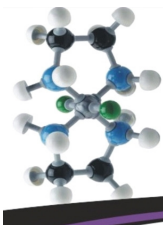
30 ноября 2011 г., среда (первый день)

10.00-17.00	Работа выставки	Павильон 5
10.00-12.00	Регистрация участников конференции	Бизнес-центр
11.00-11.45	Кофе-брейк для участников конференции	Бизнес-центр
10.00-10.20	Официальное открытие III международной специализированной выставки «Нанотехнологии. Казань 2011» и XII международной научно-практической конференции «Нанотехнологии в промышленности» В торжественной церемонии участвуют: <ul style="list-style-type: none">– МИННИХАНОВ Рустам Нургалиевич, Президент Республики Татарстан;– ЗАРИПОВ Равиль Хамматович, министр промышленности и торговли Республики Татарстан;– ШАГИАХМЕТОВ Мидхат Рафкатович, министр экономики Республики Татарстан;– ПАВЛОВ Борис Петрович, председатель Республиканской межведомственной комиссии по развитию наноиндустрии Республики Татарстан, советник Премьер-министра Республики Татарстан, вице-Президент – управляющий филиалом «Газпромбанк» (ОАО) в г. Казани– МАЛЫШЕВ Андрей Борисович, заместитель генерального директора ОАО «РОСНАНО»;– БЫКОВ Виктор Александрович, президент Нанотехнологического общества России, председатель Промышленного комитета НОР;– КУБРИН Алексей Александрович, заместитель полномочного представителя Президента Российской Федерации в Приволжском федеральном округе– МАЗГАРОВ Ахмет Мазгарович, президент Академии наук Республики Татарстан– ФИГОВСКИЙ Олег Львович, академик Европейской академии наук, директор по науке и развитию Международного исследовательского центра нанотехнологий «Polymate» (Израиль) и Nanotech Industries, Inc. (Калифорния, США), заведующий кафедрой ЮНЕСКО «Зеленая химия»	Павильон 5, (сцена)
10.20-10.30	Торжественное открытие выставки (перерезание ленточки) В торжественной церемонии участвуют: <ul style="list-style-type: none">– МИННИХАНОВ Рустам Нургалиевич, Президент Республики Татарстан;– МАЛЫШЕВ Андрей Борисович, заместитель генерального директора ОАО «РОСНАНО»– ЗАРИПОВ Равиль Хамматович, министр промышленности и торговли Республики Татарстан;	Павильон 5, (сцена)

**XII Международная научно-практическая конференция
«НАНОТЕХНОЛОГИИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ»**

по направлению: «Экологически безопасные
нанотехнологии в промышленности»

**12th International Conference
«Nanotechnologies for Industry»**



12th International Conference
XII Международная научно-практическая конференция

NANOTECH'2011

Russia, Kazan,
November, 30 - December, 2, 2011

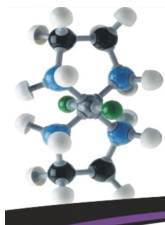


	– ШАГИАХМЕТОВ Мидхат Рафкатович, министр экономики Республики Татарстан	
10.30-11.30	<p>Официальный обход экспозиции выставки</p> <p>В официальном обходе участвуют:</p> <ul style="list-style-type: none"> – МИННИХАНОВ Рустам Нургалиевич, Президент Республики Татарстан; – МАЛЫШЕВ Андрей Борисович, заместитель генерального директора ОАО «РОСНАНО» – ЗАРИПОВ Равиль Хамматович, министр промышленности и торговли Республики Татарстан; – ШАГИАХМЕТОВ Мидхат Рафкатович, министр экономики Республики Татарстан; – ПАВЛОВ Борис Петрович, председатель Республиканской межведомственной комиссии по развитию наноиндустрии Республики Татарстан, советник Премьер-министра Республики Татарстан, вице-президент – управляющий филиалом «Газпромбанк» (ОАО) в г.Казани – МАЗГАРОВ Ахмет Мазгарович, президент Академии наук Республики Татарстан 	Павильон 5
11.30-11.50	Подход к прессе	Павильон 5
12.00-14.00	<p>Пленарное заседание XII Международной научно-практической конференции «Нанотехнологии в промышленности» по направлению «Экологически безопасные нанотехнологии в промышленности»</p> <p>Президиум заседания:</p> <ul style="list-style-type: none"> – МИННИХАНОВ Рустам Нургалиевич, Президент Республики Татарстан; – ЗАРИПОВ Равиль Хамматович, министр промышленности и торговли Республики Татарстан; – ШАГИАХМЕТОВ Мидхат Рафкатович, министр экономики Республики Татарстан; – ПАВЛОВ Борис Петрович, председатель Республиканской межведомственной комиссии по развитию наноиндустрии Республики Татарстан, советник Премьер-министра Республики Татарстан, вице-Президент – управляющий филиалом «Газпромбанк» (ОАО) в г. Казани; – МАЛЫШЕВ Андрей Борисович, заместитель генерального директора ОАО «РОСНАНО» – БЫКОВ Виктор Александрович, президент Нанотехнологического общества России, председатель Промышленного комитета НОР; – КУБРИН Алексей Александрович, заместитель полномочного представителя Президента Российской Федерации в Приволжском федеральном округе; – ФИГОВСКИЙ Олег Львович, академик Европейской академии наук, директор по науке и развитию Международного исследовательского центра нанотехнологий «Polymate» (Израиль) и Nanotech Industries, Inc. (Калифорния, США), заведующий кафедрой ЮНЕСКО «Зеленая химия». 	Бизнес-центр
14.00-	– Обед для участников конференции <i>(по приглашениям)</i>	Главный павильон

**XII Международная научно-практическая конференция
«НАНОТЕХНОЛОГИИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ»**

по направлению: «Экологически безопасные
нанотехнологии в промышленности»

**12th International Conference
«Nanotechnologies for Industry»**



12th International Conference
XII Международная научно-практическая конференция

NANOTECH'2011

Russia, Kazan,
November, 30 - December, 2, 2011



15.00	<ul style="list-style-type: none"> - зал приемов - холл - белый зал – для VIP-персон 			
15.00-18.00	Круглый стол	«Взаимодействие Фонда инфраструктурных и образовательных программ с независимыми производителями инновационной, в том числе нанотехнологической продукции»	Ответственный Фонд инфраструктурных и образовательных программ ОАО «РОСНАНО»	Павильон 1 (конференц-зал) (50 чел)
Открытие Круглого стола <ul style="list-style-type: none"> - СВИНАРЕНКО Андрей Геннадьевич, заместитель Председателя Правления ОАО «РОСНАНО», генеральный директор Фонда инфраструктурных и образовательных программ Модераторы: <ul style="list-style-type: none"> - ХРЮКИН Артем Рудольфович, заместитель директора департамента программ стимулирования спроса Фонда инфраструктурных и образовательных программ - ШАГИАХМЕТОВ Мидхат Рафкатович, министр экономики Республики Татарстан 				
18.00	Торжественный прием для участников выставки и конференции <i>(по приглашениям)</i>			Ресторан

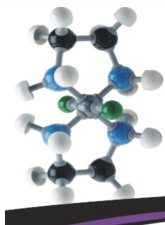
1 декабря 2011 г., четверг (второй день)

09.00-10.00	Регистрация участников конференции			Бизнес-центр
10.00-17.00	Работа выставки			Павильон 5
10.00-18.00	Работа конференции по секциям			
10.00-18.00	Секция 1	«Нанотехнологии в нефтегазовой промышленности»	Ответственный КНИТУ-КХТИ	Бизнес-центр (Большой конференц-зал) (~50 чел)
Модераторы: <ul style="list-style-type: none"> - ЯРУЛЛИН Рафинат Саматович, генеральный директор ОАО «Татнефтехиминвест-холдинг»; - ДЬЯКОНОВ Герман Сергеевич, ректор КНИТУ 				
10.00-18.00	Секция 2	«Нанотехнологии в авиакосмической промышленности и машиностроении»	Ответственный КНИТУ-КАИ	Главный павильон (зал приемов)

**XII Международная научно-практическая конференция
«НАНОТЕХНОЛОГИИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ»**

по направлению: «Экологически безопасные
нанотехнологии в промышленности»

**12th International Conference
«Nanotechnologies for Industry»**



12th International Conference
XII Международная научно-практическая конференция

NANOTECH'2011

Russia, Kazan,
November, 30 - December, 2, 2011

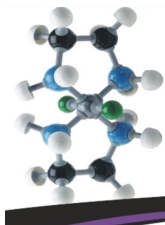


	Модераторы:			
	<ul style="list-style-type: none"> – МИНГАЛЕЕВ Ильдар Равильевич, заместитель министра промышленности и торговли Республики Татарстан; – АБРУКОВ Николай Ремович, ректор КНИТУ-КАИ 			(~50 чел)
10.00-13.00	Секция 3	«Технологии подготовки специалистов для нааноиндустрии. Молодежь и нанотехнологии»	Ответственный Министерство образования Республики Татарстан	Бизнес-центр (Малый зал) background-color: yellow; (~50 чел)
	Модераторы: <ul style="list-style-type: none"> – ФИГОВСКИЙ Олег Львович, академик Европейской академии наук, директор по науке и развитию Международного исследовательского центра нанотехнологий «Polymate» (Израиль) и Nanotech Industries, Inc. (Калифорния, США), заведующий кафедрой ЮНЕСКО «Зеленая химия»; – ПАШИН Дмитрий Михайлович, заместитель директора НИИ нанотехнологий КНИТУ-КАИ; – АБДУЛЛИН Ильдар Шавкатович – директор института нанотехнологий КНИТУ. 			
10.00-18.00	Секция 4	«Нанонаука и нанотехнология: фундаментальные научные и прикладные аспекты»	Ответственный Академия наук Республики Татарстан	Павильон 1 (Конференц-зал) background-color: yellow; (~50 чел)
	Модераторы: <ul style="list-style-type: none"> – ГУМЕРОВ Асхат Мухаметзянович - заместитель президента Академии наук Республики Татарстан; – АНТИПИН Игорь Сергеевич - чл.-корр. РАН, заведующий кафедрой органической химии Казанского (Приволжского) федерального университета. 			
10.00-13.00	Секция 5	«Нанотехнологии для решения медико-биологических проблем»	Ответственный КГМУ	Главный павильон (Белый зал) background-color: yellow; (~30 чел)
	Модераторы: <ul style="list-style-type: none"> – ИВАНОВ Аркадий Васильевич - директор Федерального центра токсикологической и радиационной безопасности животных; – КИЯСОВ Андрей Павлович - проректор по науке и инновациям Казанского государственного медицинского университета. 			
13.00-14.00	Обед для модераторов конференции (По приглашениям)			??????????
14.00-17.00	Круглый стол	«Инструменты государственной поддержки нааноиндустрии»	Ответственный Министерство экономики Республики Татарстан	Не определено background-color: yellow; (~80 чел)

**XII Международная научно-практическая конференция
«НАНОТЕХНОЛОГИИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ»**

по направлению: «Экологически безопасные
нанотехнологии в промышленности»

**12th International Conference
«Nanotechnologies for Industry»**



12th International Conference
XII Международная научно-практическая конференция

NANOTECH'2011

Russia, Kazan,
November, 30 - December, 2, 2011



	<p>Модераторы:</p> <ul style="list-style-type: none"> – МАЛЫШЕВ Андрей Борисович, заместитель генерального директора ОАО «РОСНАНО» – ШАГИАХМЕТОВ Мидхат Рафкатович, министр экономики Республики Татарстан; – ЗАРИПОВ Равиль Хамматович, министр промышленности и торговли Республики Татарстан; – ПАВЛОВ Борис Петрович, председатель Республиканской межведомственной комиссии по развитию наноиндустрии Республики Татарстан, советник Премьер-министра Республики Татарстан, вице-Президент – управляющий филиалом «Газпромбанк» (ОАО) в г. Казани; – БЫКОВ Виктор Александрович, президент Нанотехнологического общества России, председатель Промышленного комитета НОР; – МАЗГАРОВ Ахмет Мазгарович, президент Академии наук Республики Татарстан 	
16.30-16.45	Кофе-брейк для участников конференции	По месту проведения секции
17.15-18.15	Экскурсия по городу для участников выставки и конференции	Автобусы

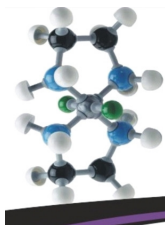
2 декабря 2011 г., пятница (третий день)

09.00-10.00	Регистрация участников конференции			Бизнес-центр
10.00-15.00	Работа выставки			Павильон 5
11.00-18.00	Работа научно-практической конференции по секциям			Бизнес-центр
10.00-13.00	Секция 6	«Нанотехнологии в строительстве»	Ответственный КГАСУ	Бизнес-центр (малый зал)
	<p>Модераторы:</p> <ul style="list-style-type: none"> – СУЛЕЙМАНОВ Альфред Мидхатович, проректор по научно-исследовательской работе Казанского государственного архитектурно-строительного университета (КГАСУ); – ХОЗИН Вадим Григорьевич, заведующий кафедрой технологии строительных материалов, изделий и конструкций Казанского государственного архитектурно-строительного университета (КГАСУ). 			(~20 чел)
10.00-16.30	Тур программы «У.М.Н.И.К.»	полуфинальное мероприятие ВМНТК «ИДЕЛЬ», аккредитованное ФСР МФП НТС в качестве регионального мероприятия по программе «У.М.Н.И.К.»	Ответственный «Казанский клуб нанотехнологий»	Главный павильон (зал приемов)
	<p>Модераторы:</p>			(~25 чел)

**XII Международная научно-практическая конференция
«НАНОТЕХНОЛОГИИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ»**

по направлению: «Экологически безопасные
нанотехнологии в промышленности»

**12th International Conference
«Nanotechnologies for Industry»**



12th International Conference
XII Международная научно-практическая конференция

NANOTECH'2011

Russia, Kazan,
November, 30 - December, 2, 2011

	<ul style="list-style-type: none"> – БАСКЕВИЧ Петр Петрович, региональный представитель ФСР МФП НТС; – ГАРЕЕВ Булат Ирекович, президент ММОО «Казанский клуб нанотехнологий» 		
14.00-16.30	Круглый стол	«Нанонаука в инновационных технологиях: проблемы и перспективы»	Ответственный КНИТУ-КАИ Бизнес-центр (малый зал) (~20 чел)
	Модераторы: <ul style="list-style-type: none"> – ЮШКО Сергей Владимирович, генеральный директор ОАО ИПТ «Идея»; – НАСЫРОВ Ильгиз Кутдусович – КНИТУ-КАИ 		
16.30-16.45	Кофе-брейк для участников конференции		По месту проведения секции
17.00-18.00	Совместное заседание Нанотехнологического общества России и Республиканской межведомственной комиссии по развитию nanoиндустрии Республики Татарстан Подведение итогов работы конференции. Вручение почетных дипломов участникам выставки и конференции.		Ответственный Министерство промышленности и торговли Республики Татарстан Бизнес-центр (конференц-зал) (~60 чел)
	Модераторы: <ul style="list-style-type: none"> – ПАВЛОВ Борис Петрович - председатель Республиканской межведомственной комиссии по развитию nanoиндустрии Республики Татарстан, советник Премьер-министра Республики Татарстан; – БЫКОВ Виктор Александрович, президент Нанотехнологического общества России, председатель Промышленного комитета НОР. 		