



**VII Бакеевская Всероссийская
с международным участием конференция
«МАКРОМОЛЕКУЛЯРНЫЕ
НАНООБЪЕКТЫ И ПОЛИМЕРНЫЕ
НАНОКОМПОЗИТЫ»
7–12 октября, 2018
Москва**



Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе регулярной VII Бакеевской Всероссийской с международным участием конференции «Макромолекулярные нанобъекты и полимерные нанокomпозиты», которая будет проходить 7–12 октября 2018 г.

На конференции будут представлены последние достижения в области синтеза и модификации наночастиц, способов получения полимерных нанокomпозитов, исследования их структуры и свойств. Программой конференции предусмотрены пленарные доклады ведущих ученых, активно работающих в области полимерного материаловедения и наноматериалов, устные сообщения специалистов и аспирантов, проведение стендовых сессий.

Основные тематические направления конференции:

- *Макромолекулярные нанобъекты.*
- *Функциональные полимерные нанобъекты и нанокomпозиты.*
- *Теория и компьютерное моделирование полимерных нанокomпозитов.*
- *Полимерные композиционные наноматериалы для аддитивных технологий.*
- *Современные методы исследования наночастиц и полимерных нанокomпозитов.*

Запланировано проведение Круглого стола, посвященного наиболее актуальным вопросам производства и применения нанокomпозитов, подготовки кадров, проблемам импортозамещения.

Регистрация, прием тезисов и ранних регистрационных взносов – до **17 июня 2018 г.**

Будем рады видеть Вас среди участников и гостей конференции!

Место проведения: санаторий «Красная Пахра» (Москва).

Сайт конференции: www.nano2018.ru

Тел. +7 (499) 135-50-53

E-mail: nano@ineos.ac.ru

Организаторы: ИНЭОС РАН, ИСПМ РАН, ОТДЕЛЕНИЕ ХИМИИ И НАУК О МАТЕРИАЛАХ РАН, НАУЧНЫЙ СОВЕТ РАН ПО ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫМ СОЕДИНЕНИЯМ, РФФИ, РФФИ

СПОНСОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ:



ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПАРТНЕРЫ:





**VII Bakeyev All-Russian with International Participation
Conference
«MACROMOLECULE NANOOBJECTS AND
POLYMER NANOCOMPOSITES»
October 7–12, 2018
Moscow, Russia**



Dear colleagues!

Organizing committee cordially invites you to take part in the **VII Bakeyev All-Russian with International Participation Conference «Macromolecule Nanoobjects and Polymer Nanocomposites»** held on **07–12 October 2018** in Moscow, Russia.

At the conference it is intended to introduce the latest achievements in the field of synthesis and modification of nanoparticles, methods for obtaining polymeric nanocomposites, studies of their structure and properties. The conference program includes plenary reports of leading scientists actively working in the field of polymer materials science and nanomaterials, oral reports of specialists and post-graduate students, holding poster sessions.

Main topics of the conference:

- *Macromolecular nanoobjects;*
- *Functional polymer nanoobjects and nanocomposites;*
- *Theory and computer modeling of polymer nanocomposites;*
- *Polymer composite nanomaterials for additive technologies;*
- *Modern methods for studying nanoparticles and polymeric nanocomposites.*

Conference languages: Russian, English.

The conference is open for scientists from all countries. However, we draw your attention that the majority of the reports will be presented in Russian language, and the organizers of the conference do not provide a translation or interpreter services.

Registration, abstract acceptance, and registration fee payment are available until August 16, 2018.

Registration fee includes: accommodation, participation in all scientific events of the conference, conference materials, coffee breaks, welcome drink.

Those who are going to come, in spite of the possible language bounds, we will be happy to see among the participants in the conference!

Location: “Krasnaya Pakhra” Resort (about 30 km from the Moscow Ring Road).

Website: www.nano2018.ru; *Тел.* +7 (499) 135-50-53; *E-mail:* nano@ineos.ac.ru



**ФИОП провел отбор разработчиков программ
по ветроэнергетике, аквабиотехнологиям,
по выявлению фальсификации продуктов
и по использованию нанотехнологий
в строительстве и ЖКХ**

Конкурсная комиссия Фонда инфраструктурных и образовательных программ под председательством генерального директора Фонда **Андрея Свинарченко** отобрала разработчиков пяти новых образовательных программ повышения квалификации и переподготовки специалистов. Это программы в области ветроэнергетики, по биотехнологиям при воспроизводстве объектов аквакультуры, по выявлению фальсификации продуктов молекулярно-генетическими методами и по использованию нанотехнологий в строительстве и ЖКХ.

Кадры для ветроэнергетики

Подготовкой двух образовательных программ повышения квалификации и переподготовки специалистов в области ветроэнергетики, которая сейчас в России активно развивается, займется МГТУ им. Н. Э. Баумана, соисполнителем выступит Ульяновский государственный технический университет. Это будут программы, построенные на вариативно-модульном принципе с учетом потребностей, в первую очередь, специалистов УК «Ветроэнергетика», Vestas RUS, ПАО «Северсталь» – на сегодняшний день крупнейших компаний, занятых в сферах разработки, производства и эксплуатации ветроэнергетических установок в России. Руководитель блока развития перспективных проектов в ТЭК УК «РОСНАНО» **Алишер Каланов** назвал заявку МГТУ «более подготовленной, содержательной и конкурентоспособной». Участники об-