

Международный научно-практический форум

RUSSIA
SMARTEX



1-е информационное письмо

XXI МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ФОРУМ «SMARTEX»
Россия, Иваново, **26-28 сентября 2018 г.**

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Приглашаем к участию в работе МНПФ «SMARTEX»

Ивановский государственный политехнический университет, Институт химии растворов им. Г.А. Крестова Российской академии наук и Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова приглашают принять участие в работе XXI Международного научно-практического форума «SMARTEX», который состоится 26-28 сентября 2018 года.

Соорганизаторами форума являются:

- Российский союз предпринимателей текстильной и легкой промышленности
- Дирекция Технологической платформы «Текстильная и легкая промышленность» (г. Казань)
- Инжиниринговый центр текстильной и легкой промышленности (г. Иваново)

ЦЕЛЬ ФОРУМА: содействие реализации Стратегии развития текстильной и легкой промышленности на период до 2025 года.

ЗАДАЧИ ФОРУМА

- Развитие научных основ технологий получения и промышленного использования т.н. «умного» текстиля - волокон, нитей, готовых материалов и изделий с четко выраженной функционализацией и широким спектром новых, в том числе регулируемых свойств.
- Создание условий для эффективного взаимодействия представителей научного сообщества, бизнеса и власти по совместному анализу результатов научных исследований и продвижению новых технологий и продуктов на рынки.

ПРОГРАММА ФОРУМА

- Научная сессия, включающая: пленарные заседания, заседания двух тематических секций, стендовую презентацию докладов.
- Школа молодых ученых. Конкурс на лучший доклад среди молодых исследователей.
- Всероссийский отраслевой семинар-совещание по вопросам кадрового обеспечения предприятий текстильной и легкой промышленности.

НАУЧНАЯ СЕССИЯ

Целевая аудитория: российские и зарубежные ученые, включая аспирантов, работающих в областях текстильной химии, физики волокон, механики сплошных сред, текстильного материаловедения и машиностроения, нанотехнологий и наноматериалов, технологий и оборудования механической и физико-химической обработки текстильных материалов, переработки полимеров и композитов, управления и оптимизации технологических процессов в текстильной промышленности, смежных областях научных знаний. Самостоятельное участие студентов в научной сессии в качестве докладчиков не предусмотрено.

К участию в пленарных заседаниях и отраслевом семинаре-совещании дополнительно приглашаются представители органов власти, профильных производственных компаний, отраслевых ассоциаций, общественных организаций, институтов поддержки.

НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНОЙ СЕССИИ

- Научные основы проектирования технологических процессов и оборудования для производства инновационных волокнистых материалов целевого назначения и изделий на их основе. (**Секция 1.** Проектирование волокнистых материалов и изделий. Материаловедение. Оборудование).
- Физико-химические основы и новые технологии получения волокон и нитей, функционализации и облагораживания текстильных материалов и изделий, производства «умного» текстиля. (**Секция 2.** Технология химических волокон. Химическая технология волокнистых материалов. Получение и переработка полимеров и композитов).

Рабочие языки научной сессии: русский, английский.

Продолжительность докладов (включая вопросы): пленарных - 20 мин., секционных - 15 мин.

Организаторы оставляют за собой право определения формы представления докладов, а также отклонения материалов, в случае их несоответствия тематике Форума и правилам оформления.

ФОРМАТ ПРОВЕДЕНИЯ НАУЧНОЙ СЕССИИ

- очный (доклад участника + публикация статьи)
- заочный (только публикация статьи)

ШКОЛА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

К участию приглашаются студенты, аспиранты и молодые специалисты научных, образовательных и производственных организаций Ивановской области, других регионов России и стран СНГ. В качестве приглашенных лекторов выступают ведущие ученые научных и образовательных организаций Москвы, Санкт-Петербурга, Иванова и Костромы.

ФОРМАТ ПРОВЕДЕНИЯ ШКОЛЫ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

- очный

КОНКУРС НА ЛУЧШИЙ ДОКЛАД СРЕДИ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ

Конкурс проводится в рамках единого комплекса национальных отраслевых конгрессных мероприятий Российского союза предпринимателей текстильной и легкой промышленности.

К участию приглашаются молодые ученые вузов и научных организаций и специалисты отраслевых предприятий в возрасте до 35 лет (включительно),

представившие свои научные и научно-технические работы по научной тематике Форума (Положение о конкурсе – на сайте Форума).

Количество научно-исследовательских работ, представленных на конкурс от одного автора – не более 2-х. Участие научной работы в других конкурсах, проводимых в России или за рубежом, не является причиной отказа от приема работы для участия в данном конкурсе.

Для участия в конкурсе необходимо:

- своевременно прислать статью для публикации в сборнике материалов МНПФ «SMARTEX»;

- подготовить презентационный постер для стендовой сессии МНПФ «SMARTEX»;

- выступить с докладом на заседании секции (по рекомендации Программного комитета МНПФ «SMARTEX») либо презентовать свою работу в ходе стендовой сессии.

Дедлайн конкурса – 13 июля 2018 года. Формат участия – очный.

Все участникам конкурса будут вручены дипломы и сертификаты МНПФ «SMARTEX-2018».

ОТРАСЛЕВОЙ СЕМИНАР-СОВЕЩАНИЕ ПО ВОПРОСАМ КАДРОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ТЕКСТИЛЬНОЙ И ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Второй всероссийский отраслевой семинар-совещание будет посвящен обсуждению вопросов, связанных с разработкой эффективных мер удовлетворения качественных и количественных потребностей предприятий в кадрах и с решением задач, стоящих перед научно-образовательными организациями по повышению профессиональных компетенций выпускников.

К участию приглашаются руководители и представители кадровых служб предприятий отрасли, органов власти и сферы профессионального образования.

ИЗДАНИЕ МАТЕРИАЛОВ ФОРУМА

Доклады, оформленные в виде стандартной журнальной статьи объемом не более 6 страниц формата А4, публикуются в рецензируемом научном журнале «Физика волокнистых материалов: структура, свойства, наукоемкие технологии и материалы (SMARTEX)» (электронная и печатная версии, РИНЦ, ISSN 2413-6514).

Направляя статью, автор выражает свое согласие на ее опубликование в открытом доступе и размещение в сети Интернет, в том числе на сайте Форума и официальном сайте Научной электронной библиотеки eLibrary.ru

Требования к оформлению статей - на [сайте Форума](#) (в разделе «Материалы Форума»).

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ

Для участия в работе Форума необходимо:

- до **13 июля 2018 г.** зарегистрироваться на официальном сайте Форума. Участникам научной сессии прикрепить полный текст доклада/статьи. В течение 3-х рабочих дней получить уведомление о принятии статьи к публикации, либо о необходимости ее доработки;

- до **24 августа 2018 г.** ознакомиться с договором оферты на официальном сайте Форума и оплатить организационный взнос. Скан-копию платежного документа отправить по адресу локального Оргкомитета.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС

Для участников научной сессии – 1 500 руб.

Для научной молодежи - участников конкурса на лучший доклад (до 35 лет, без соавторов из числа научных руководителей) – 500 руб.

Для авторов заказных пленарных докладов и лекций, участников семинара-совещания и слушателей Школы молодых ученых – без оплаты.

Печатные экземпляры журнала «Физика волокнистых материалов: структура, свойства, наукоемкие технологии и материалы (SMARTEX)» предоставляются авторам пленарных и секционных докладов, остальным участникам – за дополнительную плату.

По заявкам авторам отправляются сертификаты участников, бронируются места в гостиницах г. Иванова. Проезд и проживание оплачивается участниками самостоятельно.

КОНТРОЛЬНЫЕ ДАТЫ

Прием заявок и публикационных материалов	до 13 июля
Рассылка 2-го информационного письма, персональных приглашений	до 25 июля
Оплата организационного взноса	до 24 августа
Размещение на сайте Форума научной и деловой программ	до 10 сентября
Издание журнала «Физика волокнистых материалов: структура, свойства, наукоемкие технологии и материалы	до 10 сентября
Дни работы Форума	26-28 сентября
Рассылка сертификатов участника, постатейное размещение журнала в БД РИНЦ	до 15 октября

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ ФОРУМА

г. Иваново, Шереметевский пр., 21, Ивановский государственный политехнический университет

ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ ФОРУМА <http://smartex2.ivgpu.com>

ЛОКАЛЬНЫЙ ОРГКОМИТЕТ:

г. Иваново, Шереметевский пр., 21, к. ГШ-354.

Контактное лицо: **Новикова Алла Петровна**

тел.: +7 (4932) 30-14-63 E-mail: oiipivgpu@yandex.ru