



НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
ЦЕНТР



РОССИЙСКИЙ СОЮЗ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ
ТЕКСТИЛЬНОЙ И ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

СОЮЗЛЕГПРОМ

ЛЕГПРОМНАУКА

*Научно-практическая деятельность
Российского союза предпринимателей
текстильной и легкой промышленности*



СОЮЗЛЕГПРОМ 2018

Уважаемые коллеги, члены Союза предпринимателей текстильной и лёгкой промышленности!



События последнего времени показывают, что сегодня текстильная и легкая промышленность становится стратегической отраслью российской экономики. Статс-секретарь, заместитель министра промышленности и торговли РФ В.Л. Евтухов подчеркнул, что динамичное развитие подотраслей легпрома, включая развитие импортозамещения и своевременное реагирование на спрос, не в последнюю очередь зависит от качества проработки инвестпроектов, их ориентации на удовлетворение внутреннего и зарубежного спроса. Отличительной особенностью текущего года, по

мнению В.Л. Евтухова, стало более тесное взаимодействие с Минсельхозом России в плане совместных, «притом долгосрочных мер по развитию сырьевой базы легпрома».

Меняется отношение к нашей отрасли властных государственных структур. Появляется понимание, что легкая промышленность — это не только повседневная одежда, но еще и высокотехнологичные материалы для космоса, авиастроения, строительства, медицины, автомобилестроения. Большое внимание смежников приковано к созданию новых многофункциональных волокнистых материалов различного профиля.

Президент Российской Федерации В.В. Путин отметил важность поддержки роста деловой активности в отечественном легпроме, стимулирования появления новых конкурентоспособных производств, имеющих экспортный потенциал.

Деятельность СОЮЗЛЕГПРОМа, направленная на перспективное развитие отрасли, требует системного и комплексного подхода, способствующего гармоничному построению рынка, ориентированного на выпуск современной и востребованной продукции. Переход Союза в ближайшем будущем в статус саморегулируемой организации (СРО) открывает еще большие возможности для успешного сотрудничества науки и отраслевого бизнес-сообщества.

Мировая практика показала, что участие саморегулируемых организаций позволяет успешно решать весь комплекс проблем промышленных

предприятий: от подготовки кадров и востребованных отраслью инновационных разработок до содействия в налаживании межотраслевых связей. Фактически, в странах Евросоюза, СРО определяют государственную отраслевую политику. В результате достигается эффективное взаимодействие государства, бизнеса, экспертного сообщества. В том числе и оптимизация системы организации научно-технического сотрудничества, учитывающая потребности производства и возможности науки. Немало важной функцией СРО является защита прав и интересов участников, что в конечном итоге будет способствовать повышению конкурентоспособности отечественных отраслевых предприятий. К сожалению, сегодня недостаточно четко определены законодательные аспекты взаимодействия СРО с властными структурами нашего государства по нормативно-правовым вопросам регулирования промышленности и деятельности СРО.

На прошедшем 12 февраля 2018 г. в Общественной палате Российской Федерации круглом столе «Об общей концепции места и роли общественных (саморегулируемых) организаций в системе государственного управления промышленностью» отмечалась решающая роль отраслевых саморегулируемых организаций в оценке качества продукции и ее потребительской безопасности. В связи с этим большим плюсом СОЮЗЛЕГПРОМа будет являться возможность проведения добровольной стандартизации текстильных изделий, что позволит существенно снизить на отечественном рынке количество низкокачественных товаров, которые могут быть опасны и вредны для здоровья населения.

Цель разработки таких стандартов — поддержка и защита отечественных производителей, как материалов, так и готовых изделий.

Отдельной задачей СОЮЗЛЕГПРОМа, как саморегулируемой организации, является привлечение прямых инвестиций на реализацию отраслевых и межотраслевых программ, используя при этом отечественный ресурсный потенциал. Причем, разработка таких программ должна осуществляться в рамках и по инициативе СРО при финансовой поддержке государства на начальных стадиях разработки проектов. В этом случае значительно снижается распыленность финансирования на слишком большое количество приоритетных направлений.

Препятствием для инвестиций в научно-практическую сферу является отсутствие механизмов налогового стимулирования новаторской деятельности предприятий и, в первую очередь, стартапов развивающихся компаний. Следует отметить, что высокий риск вложений в новые разработки и недостаток необходимых денежных средств у производителей, определяет крайне низкую инновационную активность в целом по отрасли.

В последние годы серьезно обсуждается тема взаимодействия отраслевой науки и производства, как с позиции заинтересованности предприятий в проведении научных работ, так и с точки зрения востребованности результатов исследований. Прошедшие в рамках «Российской недели текстильной и легкой промышленности» в 2016—2018 гг. Международные научно-практические симпозиумы стали полезным смотром достижений ученых и производителей отрасли,

позволили обозначить и найти решение злободневных проблем, определить организационные формы и эффективность работы предприятий, инновационных центров и университетов. Эти мероприятия были высоко оценены учеными и предпринимателями, благодаря чему научно-практические симпозиумы, проводимые СОЮЗЛЕГПРОМом получили статус Главного отраслевого научно-практического события года.

Повышение эффективности научно-производственного сотрудничества является одним из приоритетных направлений дальнейшего движения СОЮЗЛЕГПРОМа по пути саморегулируемой организации, в связи, с чем меняются форма и структура работы. Возникает необходимость более тесного и взаимовыгодного партнерства между бизнес-сообществом и научно-образовательными коллективами, направленного на решение задач по научно-технологическому сопровождению и кадровому обеспечению развития текстильной и легкой промышленности.

Однако, приветствуя дальнейшее сближение науки и производства, необходимо акцентировать внимание на привлечении промышленников, реальных производителей материалов и оборудования. Симпозиум должен иметь не только научное, но и вполне конкретное практическое значение для бизнеса, где можно будет найти конкретных партнеров, понять, в каком направлении нужно двигаться, работать на Российском рынке. Этот формат мы будем развивать. В частности, по инициативе СОЮЗЛЕГПРОМа, принято решение об объединении в единый комплекс ежегодных национальных отраслевых конгрессных мероприятий «Отраслевая наука и производство» международного научно-практического симпозиума, являющегося составной частью «Российской недели текстильной и легкой промышленности» (г. Москва) и международного научно-практического форума «SMARTEX», проводимого в Иваново на базе ИВГПУ. Объединенный цикл отраслевых научно-практических мероприятий будет проводиться под патронатом СОЮЗЛЕГПРОМа и Правительства Ивановской области.

Проведение следующего научно-практического мероприятия СОЮЗЛЕГПРОМ планирует осенью 2018 года в Иваново (МПНФ «SMARTEX — XXI»), программу которого предполагается дополнить Школой молодых ученых с участием в качестве лекторов ведущих российских и зарубежных ученых.

Для содействия инновационным инициативам предприятий отрасли при СОЮЗЛЕГПРОМе создан Научно-исследовательский технологический центр (НИТЦ), призванный оптимизировать систему поддержки отраслевой науки и, в частности, организацию научно-практических конференций на уровне Российской Федерации, что позволит поднять престиж подобных мероприятий и получить наибольшую



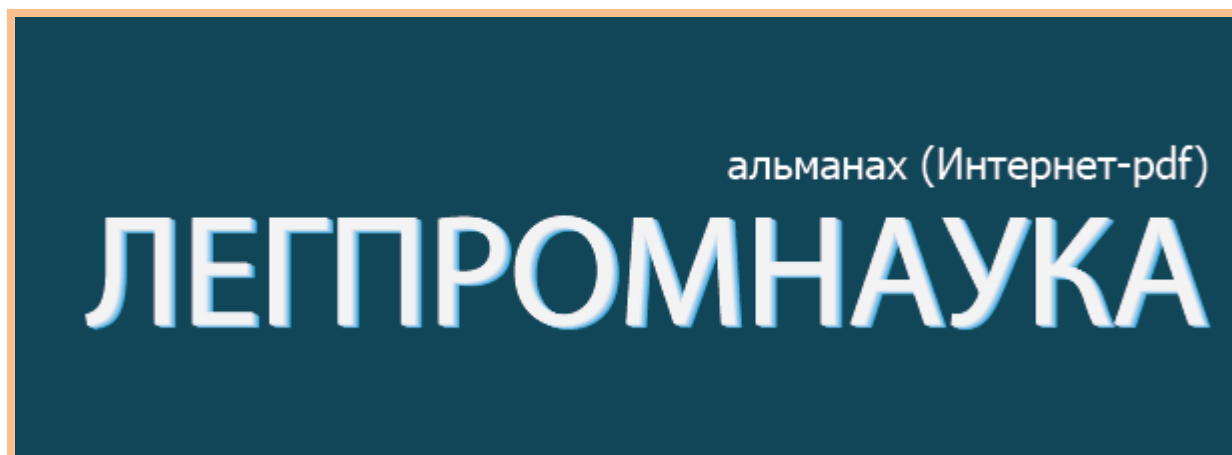
пользу для отечественной текстильной и легкой промышленности в целом. Такие комплексные мероприятия должны стать регулярными, ибо они консолидируют отраслевой бизнес, способствуя лучшему его взаимопониманию с государственными институтами.

В составе НИТЦ организован экспертный совет из числа ведущих ученых и специалистов в различных подотраслях текстильной и легкой промышленности. Основная задача совета — проведение экспертной оценки отраслевой информационной базы, уровня научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ на предмет их дальнейшей разработки и рекомендации их финансирования из различных бюджетных источников. Подобный подход позволит обеспечивать высокую эффективность и результативность реализации научно-исследовательских проектов.

В целом, результаты труда ученых вселяют оптимизм и являются доказательством реальных перспектив развития отрасли. И, в частности, производства технического текстиля и нетканых материалов — драйвера подъема и развития отечественной текстильной и легкой промышленности в целом.

Стали появляться программы поддержки отрасли. Изменилась система работы профессионального сообщества с нашими коллегами, прежде всего из Министерства промышленности и торговли РФ. Мы работаем в тесном контакте и очень конкретно взаимодействуем. И те программы, которые сегодня выходят, совместно отработаны, нам понятны, и мы готовы к их реализации. Пусть пока они рождаются со сложностями, но все же воплощаются в жизнь.

В связи с этим хочу отметить исключительную полезность делового общения для отраслевого сообщества и, как вариант, проводимого в интернет-формате информационного альманаха СОЮЗЛЕГПРОМА «ЛЕГПРОМНАУКА», где предполагается публиковать аналитические материалы, точки зрения экспертов, подробные отчеты о различных отраслевых мероприятиях. Такой альманах задуман как дискуссионная площадка для членов Союза. Надеюсь, что этот инициативный проект будет максимально полезным и практичным для участников отрасли.



На совещании по развитию легкой промышленности с участием В.В. Путина (г. Рязань, 24.08.17) большое внимание было уделено вопросам профессионального образования, подготовке смены, которая сможет продолжить переход на новый уровень развития высокопроизводительной и социально ориентированной текстильной промышленности. Поэтому первый выпуск интернет-альманаха, размещенный на официальных сайтах СОЮЗЛЕГПРОМа и НИТЦа (souzlegprom.ru, center@souzlegprom.ru, www.nitc.center), посвящен результатам Всероссийского отраслевого семинара-совещания «Повышение эффективности научно-образовательной деятельности в текстильной и легкой промышленности», прошедшего 14 сентября 2017 г. в Ивановском государственном политехническом университете по инициативе СОЮЗЛЕГПРОМа в рамках программы XII Международного промышленно-экономического форума «Золотое кольцо».

В целом, следует отметить, что деловое общение науки и промышленности исключительно важно и полезно для отраслевого сообщества. Результаты такого сотрудничества позволяют судить о высокой эффективности научно-практического взаимодействия, инициируемого и организуемого СОЮЗЛЕГПРОМом, что является основанием для расширения участия ежегодных форумов по проблемам развития отечественной текстильной и легкой промышленности.

С уважением,

*Президент Союза предпринимателей текстильной
и лёгкой промышленности,
член Общественной палаты РФ*

А.В. Разбродин



*Первый международный
научно-практический симпозиум*

**«РОССИЙСКИЙ РЫНОК ТЕХНИЧЕСКОГО
ТЕКСТИЛЯ И НЕТКАНЫХ МАТЕРИАЛОВ:
НАУКА И ПРОИЗВОДСТВО В СОВРЕМЕННЫХ
ЭКОНОМИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ»**

Москва, Экспоцентр, 25 февраля 2016 года

Первый Международный научно-практический симпозиум «**Российский рынок технического текстиля и нетканых материалов: наука и производство в современных экономических условиях**», состоявшийся **25 февраля** в рамках деловой программы «Российской недели текстильной и легкой промышленности», вызвал большой интерес в экспертном, предпринимательском сообществах текстиль-/легпрома и смежных отраслей.

Симпозиум был организован Российским союзом предпринимателей текстильной и легкой промышленности (СОЮЗЛЕГПРОМ) и Московским государственным университетом имени М.В. Ломоносова (факультет искусств).



Как отметил, открывая мероприятие президент СОЮЗЛЕГПРОМа **Андрей Разбродин**, в стране имеются значительные возможности для роста производства этой продукции, для обновления ее ассортимента, выхода с конкурентоспособными продуктами этой подотрасли на внутренний и внешний рынки.



Для реализации этих возможностей, которые обеспечат и импортозамещение в данном сегменте, требуется объединить усилия производителей, экспертов, инвесторов; активнее внедрять производство инновационной продукции в этом сегменте. Это предопределяется динамикой не только внутреннего, но и зарубежного спроса на технический текстиль и нетканые материалы.



точно успешно, но внедрение результатов носит локальный, инициативный характер.

Как подчеркнул проректор по научной работе МГУДТ **Олег Кащеев**, одной из наиболее актуальных тем симпозиума стало обсуждение вопроса взаимодействия науки и производства, как с позиции заинтересованности предприятий в проведении научных работ, так и с точки зрения востребованности результатов исследований.

Как отметил ведущий второй части симпозиума, заместитель генерального директора компании «Термопол» **Владислав Иванов**: «Организация эффективной совместной деятельности научных коллективов и предприятий, в конечном итоге, позволит повысить конкурентоспособность отечественной продукции». Тематика симпозиума, впервые прошедшего в течение целого дня в рамках «Российской недели текстильной и легкой промышленности» и собравшего более двух сотен участников из России, Беларуси, Казахстана, Франции, Бельгии и Германии. Обсуждены:

- проблемы и перспективы развития отечественного рынка технического текстиля и нетканых материалов;
- инновационные разработки в области модификации натуральных и химических волокон, а также создание текстильных изделий для использования в медицине, промышленности, строительстве и ЖКХ;
- возможности внедрения и коммерциализации научных достижений.

Большое внимание уделено вопросам применения текстильных материалов для обеспечения жизнедеятельности, а также использования волокнистых наполнителей для создания изделий из композитов.

В работе симпозиума приняли участие: **А. Разбродин**, президент Союзлегпрома, член Общественной Палаты РФ, к.т.н.; **М. Трещалин**, профессор МГУ имени М.В. Ломоносова; **Е. Лаврентьева**, зам. Генерального директора ОАО «ИНПЦ ТЛП» по научной работе, к.т.н.; **О. Кащеев**, проректор МГУДТ; **Г. Ельчанинова**, представитель компании Laroche и компании Spooltex в России и СНГ; **Г. Мухамеджанов**, зав. лабораторией АО «НИИ НМ», к.т.н.; **Е. Бокова**, ВПО «МГУДТ», д.т.н., **О. Бордунова**, ООО «Клариант Пластики и Покрытия (РУС)»; **А. Поликарпов**, Институт физико-органической химии НАН Белоруссии, к.х.н.; **Н. Пророкова**, ИХР



РАН им. Крестова, д.т.н.; **И. Ларин**, ФГБОУ ВПО «ИГПУ», к.т.н.; **Н. Муратова**, Объединение ООО «Специальный текстиль»; **Н. Корнилова**, ген. директор ИНПЦТЛП, **В. Иванов**, зам. генерального директора «Термопол ТД», бренд «Холлофайбер», представители Минпромторга РФ, ведущих отечественных

компаний — производителей технического текстиля и нетканых материалов, участники первой отраслевой выставки «Интертекань».

Участники обсудили проблемы и перспективы отечественного рынка текстиля и нетканых материалов, научные разработки в области модификации натуральных и химических волокон, создание текстильных изделий для использования в медицине, промышленности, строительстве и ЖКХ, а также возможности внедрения и коммерциализации научных достижений.

Практически все участники высказались, без преувеличения, вполне однозначно и обосновано. А именно: технический текстиль в России уже сегодня вправе претендовать на то, чтобы в ближайшие годы сложились внутри— и межотраслевые цепочки взаимодействия науки и производства, сориентированные, образно говоря, на создание «новой материи», представляющей собой максимально широкий спектр продукции текстиля и нетканых материалов.

Развитие этого сектора текстиль-/легпрома далеко не в последнюю очередь связано с растущим дефицитом натурального сырья в реестре собственной сырьевой базы текстильной и легкой промышленности. Вдобавок, рост внутреннего и зарубежного спроса на текстиль и его производные — первичный, если не фундаментальный стимул долгосрочного комплексного развития данного сегмента.



Большое внимание докладчиками и делегатами симпозиума было уделено вопросам применения текстильных материалов для обеспечения жизнедеятельности, а также использования волокнистых наполнителей для создания изделий из композитов.



Как отмечалось на форуме, немаловажно и то, что, можно сказать, первые шаги по административно-экономической подготовке техтекстиля к старту в качестве одного из драйверов текстильной и смежных с ней отраслей сделало Правительство РФ. Объединив в рамках единого ведомства

— Минпромторга РФ — оборонно-промышленный комплекс, авиационную промышленность, транспортное и спецмашиностроение, спецхимию, судостроение и морскую технику, а также внутреннюю торговлю, легкую промышленность и потребительский рынок. Такое решение облегчает как управляемость, так и, соответственно, реализацию проектов комплексного развития производства техтекстиля и нетканых материалов. В этой связи, не будет преувеличением сказать, что состыковывает все эти направления именно технический текстиль, на базе которого реально формировать будущее стержневых отраслей российской промышленности.

Означенная продукция всё в большей мере востребована в качестве бытового текстиля (утеплители, наполнители и т.п.), гео- и агротекстиля, санитарно-гигиенических и фильтрующих материалов и смежной продукции. А ее производство позволяет — это подтверждается и общемировой практикой — объединить в единый технологический и сбытовой циклы нефте-, газопереработку, транспортное машиностроение гражданское и промышленное строительство, ряд других отраслей.

Но всё это требует консолидации науки, производства и товаропродвижения, но такой консолидации в данном секторе пока не прослеживается. Дискуссия по обозначенным проблемам показала, что внедрение результатов НИОКР в этой сфере пока не имеет системного характера.

В результате, сильное влияние на эту отрасль оказывают факторы внешней конъюнктуры. Но ситуацию вполне возможно изменить в контексте политики импортозамещения и тенденции роста спроса на техтекстиль и его производные.

Тем временем **ООО «ЛИРСОТ»** предлагает включить отечественные высокомодульные и высокопрочные волокна в промышленное производство. ОАО «ЦНИИЛКА», совместно с ОАО «**ЦК МПФГ Формаш**» считают целесообразной технологическую кооперацию для создания малотоннажных высокотехнологичных производств химволокон, в том числе на текстильных предприятиях. А также, в более широком контексте, кооперацию предприятий-производителей химволокон и продукции на их основе.

Кстати, схожие виды кооперации в данной сфере предлагались еще в начале 2000-х годов, в рамках намеченной российско-белорусско-украинской программы развития химического машиностроения и расширения соответствующего товарного ассортимента. Но такая программа, за исключением единичных и, увы, кратковременных проектов, так и не состоялась...

Примечательно, что все участники симпозиума считают целесообразным поручить СОЮЗЛЕГПРОМу_координацию НИОКР в секторе текстиля/нетканых материалов. И прежде всего потому, что именно СОЮЗЛЕГПРОМ обладает наиболее полной, притом достоверной информацией о производителях всего ассортимента текстильной продукции и научных разработках — отраслевых и межотраслевых — по всей России. Если более конкретно — благодаря недавно сформированному — впервые заметим, за последние 30 с лишним лет — реестру предприятий текстильной и легкой промышленности в России. Практическая же востребованность этого реестра, конечно, не исчерпывается сегментом текстиля: таковы оценки экспертного и предпринимательского бизнес-сообществ.

По итогам проведенного симпозиума издан сборник трудов всех докладчиков и разработан проект резолюции для последующего представления в Правительство РФ, в котором, в частности, отмечено: «Обмен опытом и обсуждение перспектив развития представителями научных организаций и производителей технического текстиля и нетканых материалов, позволяет судить о высокой эффективности научно-практических меро-



приятий, что является основанием для проведения подобных симпозиумов в рамках ежегодных форумов по проблемам развития отечественной легкой промышленности, организованных Союзлегпромом при поддержке Минпромторга РФ».

Участники симпозиума едины во мнении, что проведение подобных симпозиумов исключительно полезно для консолидации отраслевого и научного сообщества и должно носить постоянный характер. Проведение следующего симпозиума планируется организовать в рамках очередной «Российской недели текстильной и легкой промышленности» с приглашением представителей ведущих научных организаций России, Белоруссии и стран Западной Европы в «Экспоцентре», в **21–22 февраля 2017г.**

В своем обращении А.В. Разбродин благодарит ректора Московского университета академика РАН **В.А. Садовниченко** и заместителя декана факультета искусств МГУ имени М.В. Ломоносова по научной работе профессора **М.Ю. Трещалина** за активное участие в работе «Российской недели текстильной и легкой промышленности» и организацию Первого международного научно-практического симпозиума: «Российский рынок технического текстиля и нетканых материалов: наука и производство в современных экономических условиях».



РОССИЙСКИЙ СОЮЗ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ
ТЕКСТИЛЬНОЙ И ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

СОЮЗЛЕГПРОМ

107023, г.Москва, ул.Малая Сенинская, д.3А, стр.1

Тел: +7 (495) 280-18-40

Факс: +7 (495) 280-10-85

E-mail: info@soyuzlegprom.ru

www.soyuzlegprom.ru

Ректору МГУ имени М.В. Ломоносова
В.А. Садовниченко

Уважаемый Виктор Антонович!

Позвольте поблагодарить Вас за активное участие в работе «РОССИЙСКОЙ НЕДЕЛИ ТЕКСТИЛЬНОЙ И ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ» в деловой программе III-го МЕЖДУНАРОДНОГО ФОРУМА ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ «ЛЕГПРОМ+ОРИУМ-2016»: «ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РОССИИ В СОВРЕМЕННЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ», которые состоялись 24-26 февраля 2016г. в «Экспоцентре» на Красной Пресне, а также д.т.н. профессора МГУ имени М.В. Ломоносова **Михаила Юрьевича Трещалина** за организацию международного научно-практического симпозиума: «Российский рынок технического текстиля и нетканых материалов: наука и производство в современных экономических условиях»

За три дня работы форума в нем приняли участие более 1500 представителей предприятий отрасли со всей страны, а также стран-членов ЕАЭС и зарубежных делегаций, представители федеральных и региональных законодательных и исполнительных органов государственной власти, бизнес-сообществ, зарубежных компаний и СМИ. Все участники Форума оценили высокий уровень его проведения, представительности, а также исключительную важность и полезность предложенного для отраслевого сообщества формата делового общения.

Надеемся, что неделя легкой промышленности стала для Вас благоприятной площадкой для общения. Удачи Вам во всех Ваших проектах.

С уважением,

Президент Союза,
член Общественной палаты РФ

А.В. Разбродин



РОССИЙСКИЙ СОЮЗ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ
ТЕКСТИЛЬНОЙ И ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
СОЮЗЛЕГПРОМ



ИЗДАТЕЛЬСТВО



МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА
Факультет искусств

Первая научно-практическая конференция
«КНИГА И НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОГРЕСС»

Москва, ВДНХ, 8 сентября 2016 года

8 сентября 2016 г. в рамках Московской международной книжной выставки-ярмарки (ММКВЯ) на ВДНХ прошла Первая научно-практическая конференция «Книга и научно-технический прогресс».

Организаторами мероприятия выступили Российский союз предпринимателей текстильной и легкой промышленности (СОЮЗЛЕГПРОМ), издательство «БОС», факультет искусств МГУ имени М.В. Ломоносова при содействии Фонда поддержки науки, искусства и общественных проектов.

В мероприятии приняли участие президент Российского союза предпринимателей текстильной и легкой промышленности, член Общественной палаты **Андрей Валентинович Разбродин**, декан факультета искусств МГУ имени М.В. Ломоносова профессор **Александр Павлович Лободанов**, представитель компании «ТЕРМОПОЛ» **Владислав Викторович Иванов**, директор издательства «БОС» **Бурлука Оксана Семеновна**, научного сообщества, преподаватели и студенты.

Модератором конференции выступил заместитель декана факультета искусств МГУ имени М.В. Ломоносова по научной работе и развитию профессор **Михаил Юрьевич Трещалин**.



Открывая конференцию, профессор **А. П. Лободанов**, отметил богатые образовательные и научные традиции ведущего российского вуза и, в частности, факультета искусств, высокий образовательный уровень и исключительную востребованность выпускников МГУ во всех отраслях экономики страны. Большое внимание А.П. Лободанов уделил особенностям инновационной концепции факультета искусств, которая отличает его от всех других учебных заведений не только Российской Федерации, но и всего мира.

Также А.П. Лободанов рассказал о научных и учебно-методических изданиях факультета искусств МГУ имени М.В. Ломоносова и обратил особое внимание на то, насколько важна и нужна такая литература и для студентов и профессорско-преподавательского состава.

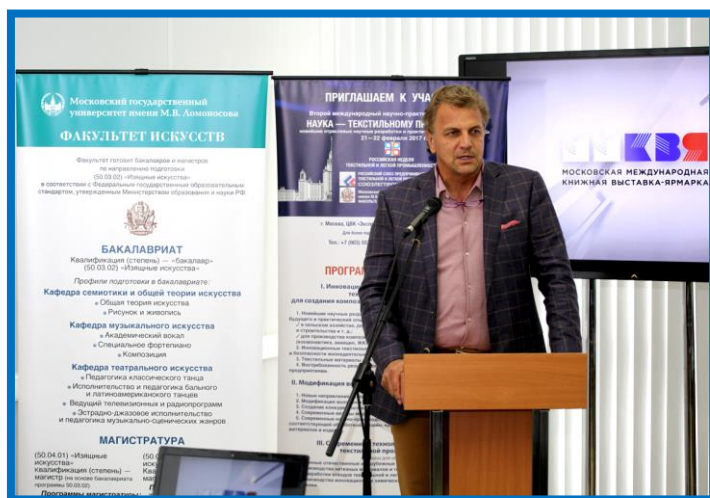
В выступлении профессора М.Ю. Трещалина основной акцент сделан на реализацию инновационной политики Московского университета: «Программой долгосрочных стратегий научных исследований МГУ имени М.В. Ломоносова красной нитью проходит идея тесного взаимодействия

научно-исследовательских коллективов университета и бизнес-сообщества. В связи с этим одним из важнейших направлений деятельности МГУ является создание научно-технологической долины «Воробьевы горы». Этот проект пока не имеет аналогов и его принципиальное отличие от подобных проектов заключается в том, что наука и бизнес действуют в единой связке, что компании могут использовать образовательные и научные возможности Московского университета, а исследователи — внедрять свои разработки в реальное производство.

Факультет искусств принимает активное участие в формировании концепции и программы двух кластеров этого уникального университетского кампуса, первый — нанотехнологии и новые материалы и второй — кластер междисциплинарных гуманитарных исследований, когнитивных наук. Проекты, предложенные факультетом, входят в Программу долгосрочных стратегий научных исследований МГУ имени М.В. Ломоносова, в которой отдельными позициями являются выявление и поддержка новых перспективных научных направлений, а также развитие инфраструктурной инновационной деятельности».



Также М.Ю. Трещалин отметил, что в контексте реализации идеи взаимодействия с бизнес-сообществом, факультет искусств **несколько лет активно сотрудничает** с Российским союзом предпринимателей текстильной и легкой промышленности и ведущим российским производителем нетканых материалов **компанией «ТЕРМОПОЛ»**.



Президент Союзлегпрома **А.В. Разбродин** обратил внимание собравшихся на проблемы, с которыми сталкиваются сегодня образовательные учреждения, готовящие специалистов для отрасли: **«В последнее время производство и образование существуют сами по себе, сейчас необходимо исправлять ситуацию»**, — подчеркнул **А.В. Разбродин**.

Он предложил провести **в феврале 2017 г.** в рамках «Российской недели текстильной и легкой промышленности» расширенную конференцию по проблемам подготовки квалифицированных кадров с приглашением представителей министерства образования, чтобы не только обозначить

все существующие сегодня проблемы в этом направлении, но и обозначить конкретные меры по их решению.

Президент Союзлегпрома поблагодарил профессорско-преподавательский состав и сотрудников факультета искусств МГУ имени М.В. Ломоносова за активное участие в организации и проведении Первого международного симпозиума по техническому текстилю и нетканым материалам, прошедшего в Москве **25 февраля 2016 года** в рамках «Российской недели текстильной и легкой промышленности». А также отметил, что в настоящее время началась подготовка II Международного симпозиума, который пройдет 21–22 февраля 2017 г. в ЦВК «Экспоцентр». Руководителем рабочей группы по подготовке мероприятия стал замдекана факультета искусств, член Комитета Союзлегпрома по науке и образованию **М.Ю. Трещалин**.



В своем выступлении канд. филолог. н. **Владислав Викторович Иванов**, представитель компании «ТЕРМОПОЛ», подчеркнул значимость и перспективность сотрудничества компании с представителями научной среды. Он рассказал о том, что, разрабатывая и внедряя свои инновационные, не имеющие аналогов в России, утепляющие материалы, компания активно при-

влекает специалистов и профессоров Московского университета, и эта совместная деятельность, по словам **Владислава Викторович Иванова**, будет активно продолжаться.

В.В. Иванов продемонстрировал собравшимся некоторые материалы, изготавливаемые ООО «ТЕРМОПОЛ» (ТМ ХОЛЛОФАЙБЕР), чем вызвал огромный интерес участников конференции, особенно к новейшему нетканому материалу, состоящему из 4-х специальных слоев, который теплее всех искусственных и натуральных материалов. «Это фантастический материал», — отметил Иванов В.В.



По итогам мероприятия в торжественной обстановке декан факультета искусств **А. П. Лободанов** и президент Союзлегпрома, член Общественной палаты **А.В. Разбродин** подписали Соглашение о сотрудничестве между

факультетом искусств Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова и Российским союзом предпринимателей текстильной и легкой промышленности.

О ММКВЯ

ММКВЯ — крупнейшее мероприятие издательской отрасли в России и одно из ведущих за рубежом. В выставке участвует более 400 российских и зарубежных издательств, фирм-распространителей, типографий, общественных организаций и т.д. Зарубежные участники: Греция, Китай, Индия, ФРГ, Франция, Сербия, Египет, ОАЭ, Албания, Иран, Азербайджан, Беларусь, Казахстан, Туркмения, Киргизия, Куба, Венесуэла, Никарагуа, Сирия и др.



*Второй Международный
научно-практический симпозиум*

**«НАУКА — ТЕКСТИЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ:
НОВЕЙШИЕ ОТРАСЛЕВЫЕ НАУЧНЫЕ РАЗРАБОТКИ
В СФЕРЕ ТЕХНИЧЕСКОГО ТЕКСТИЛЯ И ПРАКТИЧЕ-
СКИЙ ОПЫТ ИХ ПРИМЕНЕНИЯ»**

Москва, Экспоцентр, 21 февраля 2017 года

Производство технического текстиля и нетканых материалов, востребованных практически всеми секторами экономики страны, имеет наибольшие перспективы в развитии отечественного легпрома. Выпуск продукции этой подотрасли на собственной производственной базе может стать локомотивом роста конкурентоспособности текстильной промышленности.

Сегодня текстильная и легкая промышленность — стратегическая отрасль российской экономики. Большое внимание приковано к созданию многофункциональных материалов различного профиля.

Меняется отношение к текстильной и легкой промышленности во властных государственных структурах. Появились программы поддержки и понимание того, что текстиль — это не только повседневная одежда, но еще и технические высокотехнологичные материалы для космоса, авиастроения, строительства, медицины, автомобилестроения.

На прошедшем в прошлом году Первом международном научно-практическом симпозиуме «Наука и производство в современных экономических условиях» рассматривались такие перспективные темы, как: модификация синтетических волокон, применение многокомпонентных полиэфирных волокон, термостойкость, спецотделка волокон, очистка сточных вод с применением нетканых материалов, наноструктурированный текстиль, конвертинг, полирециклинг и другие. Результаты симпозиума позволили выявить и акцентировать внимание отраслевого сообщества на основных моментах организации эффективного взаимодействия науки и производства.

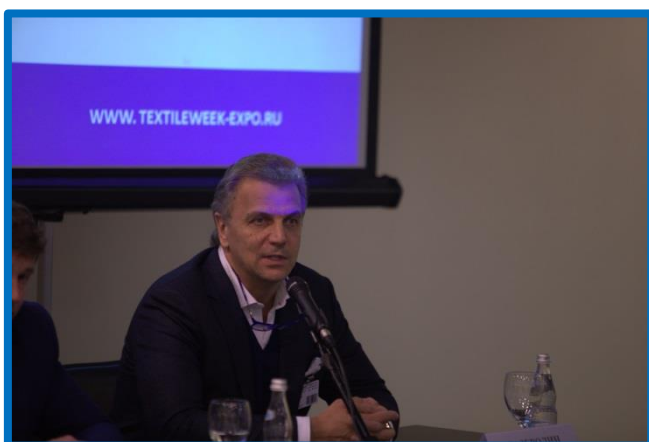


Второй Международный научно-практический симпозиум **«Наука — текстильному производству: новейшие отраслевые научные разработки в сфере технического текстиля и практический опыт их применения»** — это, с одной стороны, смотр достижений и объединение ученых и производителей отрасли, а с другой — деловая и практически полезная программа, спо-

собствующая выработке предложений, направленных на дальнейшее развитие текстильной и легкой промышленности России.

С приветственным словом к участникам симпозиума выступили директор Департамента развития внутренней торговли, легкой промышленности и легализации оборота продукции Минпромторга РФ Е.В. Рыжов, Президент СОЮЗЛЕГПРОМА, член Общественной палаты РФ, А.В. Разбродин, д-р техн. наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ С.Д. Николаев, начальник управления ФДА «Росавтодор» А.В. Бухтояров.

Е.В. Рыжов, приветствуя дальнейшее сближение науки и производства, считает, что: «Наша основная задача — найти те ниши, которые мы могли бы заместить уже сегодня, и выбрать направления работы по НИОКРам, совместным разработкам для импортозамещения, а в дальнейшем и выхода на экспорт».



позиума — показать конкретные результаты взаимодействия ученых и производителей.

По мнению А.В. Разбродина, работа по наращиванию темпов совместной исследовательской и производственной деятельности должна продолжаться и СОЮЗЛЕГПРОМ будет всемерно содействовать сближению науки и производства, укреплению и повышению эффективности деловых связей ученых и промышленников. Президент СОЮЗЛЕГПРОМА отметил, что задача сим-



позиума — показать конкретные результаты взаимодействия ученых и производителей.

С.Д. Николаев обратил внимание участников симпозиума на подготовку специалистов для отрасли, тех, будущих инженеров, кому непосредственно в ближайшее время предстоит реализовывать государственную политику импортозамещения. «В систему подготовки кадров для промышленности, в систему отраслевой науки, в отношении общества к легкой промышленности, надо вносить изменения. И чем быстрее они будут внесены, тем будет лучше для всех нас».

А.В. Бухтояров, выступая перед участниками симпозиума, пожелал дальнейшего развития отраслевому сообществу, отметив при этом постоянно растущую потребность дорожников в геотекстильных материалах, выпускаемых отечественными производителями.



В работе симпозиума приняли участие более 200 человек, практически все научно-исследовательские организации, ВУЗы и производители продукции основных текстильных центров России: Москва, Санкт-Петербург, Иваново, Кострома, Тверь, Казань, Ярославль. Среди выступающих и гостей симпозиума были ученые и бизнесмены Германии, Франции, Латвии, Белоруссии. Обсуждены

последние отраслевые научно-производственные достижения, связанные с:

- разработкой инновационных текстильных материалов технического назначения для создания композитов и обеспечения жизнедеятельности;
- модификацией волокон и отделкой текстильных изделий;
- эффективностью применения современных технологий и оборудования в отрасли;
- товарной экспертизой и современные методы проектирования текстильных материалов.

Деловая часть симпозиума включала три сессионных заседания, на которых были заслушаны и обсуждены около 50 докладов, посвященных, в основном, совместным разработкам исследователей и производственников.

Практически все выступления участников носили инновационный характер и являлись актуальными на современном этапе развития текстильной и легкой промышленности.



В частности, компанией «Термопол» впервые были продемонстрированы примеры реализации нетканых материалов: альтернатива бетону, безрастворная кладка, соединение с эластичными пенами медицинского назначения, одеяла с теплоконтролем, термотрансферная обработка поверхностей, системы травмобезопасности и т.д.

Совместная деятельность исследователей ФГБУН «Институт химии растворов им. Г.А. Крестова» РАН и ООО «Апотекс» (г. Иваново), позволила найти решение проблемы целенаправленного изменения свойств текстильных материалов из натуральных волокон с использованием экологически безопасных отделочных препаратов и получения на этой основе безопасной продукции: нетканых материалов, технических тканей различной структуры и состава с улучшенными мультифункциональными свойствами огнебиозащищенности, термостойкости, звукоизоляции.

ОАО «ИНПЦ ТЛП» предложены разработки импортозамещающей ткани для ведомственной одежды из отечественных полиамидных нитей, а также технологии производства конкурентоспособных отечественных флисовых трикотажных полотен различной сферы применения.

В результате комплексных исследований, направленных на создание фильтровально-сорбционных материалов (КФСМ), обладающих широким комплексом фильтрующих, сорбционных, физико-механических

свойств, АО «ВНИИСВ» (г. Тверь) разработана технология производства КФСМ с эксплуатационными свойствами, отвечающими требованиям, предъявляемым к материалам, используемым в производстве современных отечественных средств индивидуальной защиты.



В содружестве ивановских ученых и ООО «Инженерно-производственная фирма «ТексИнж» разработана схема промышленной линии элементаризации и сепарации льняного волокна для различных областей применения.

Новый способ придания комплекса улучшенных эксплуатационных характеристик полипропиленовым нитям в процессе их получения, основанный на иммобилизации в структуре нити микроколичеств металлсодержащих наночастиц, стабилизированных полиэтиленом низкой плотности разработан коллективом сотрудников ФГБУН «Институт химии растворов им. Г.А. Крестова» РАН и ООО «Викамед».

Не менее 25% докладов на симпозиуме было посвящено актуальным вопросам проектирования, разработки и создания композиционных материалов на основе нетканых полотен и слоисто-каркасных тканей для различных сфер применения.

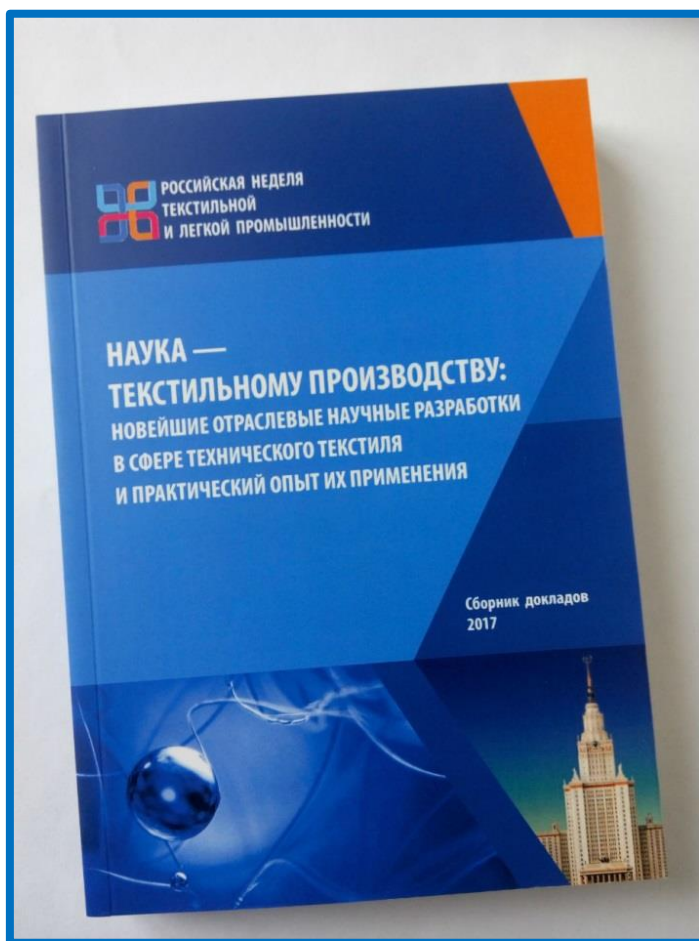
Необходимо отметить, что большое внимание на симпозиуме было уделено вопросам качества текстильных изделий. Заместителем руководителя Российской системы качества Е.А. Саратцевой и руководителем учреждения «Центр «СКС» В.В. Чучаевым были представлены результаты исследований веерных закупок Роскачества. Учеными ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)» рассмотрена структура предварительных стандартов Роскачества по оценке уровня качества, порядок их принятия, а также представлена блок-схема движения продукции по определению возможности маркировки её «Знаком качества» Роскачества.

Перспективные направления развития технологий отделки и художественно-колористического оформления текстиля представлены исследователями ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна». Инновационный подход к методам крашения льняных материалов природными красителями, которые характеризуются экологической безопасностью, постоянной возобновляемостью. Коллективом кафедры химической технологии волокнистых материалов, ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искус-

ство)» разработан инновационный способ крашения, обеспечивающий сохранение уникальной цветовой природной гаммы на окрашиваемых субстратах, поскольку традиционный способ использования металлосодержащей протравы для закрепления окраски «приглушает» цвета.

Украшением симпозиума стал показ моделей детской одежды от арт-продюсера культурной ассоциация «КАННСКИЕ СТУДИИ» Владимира Викью.



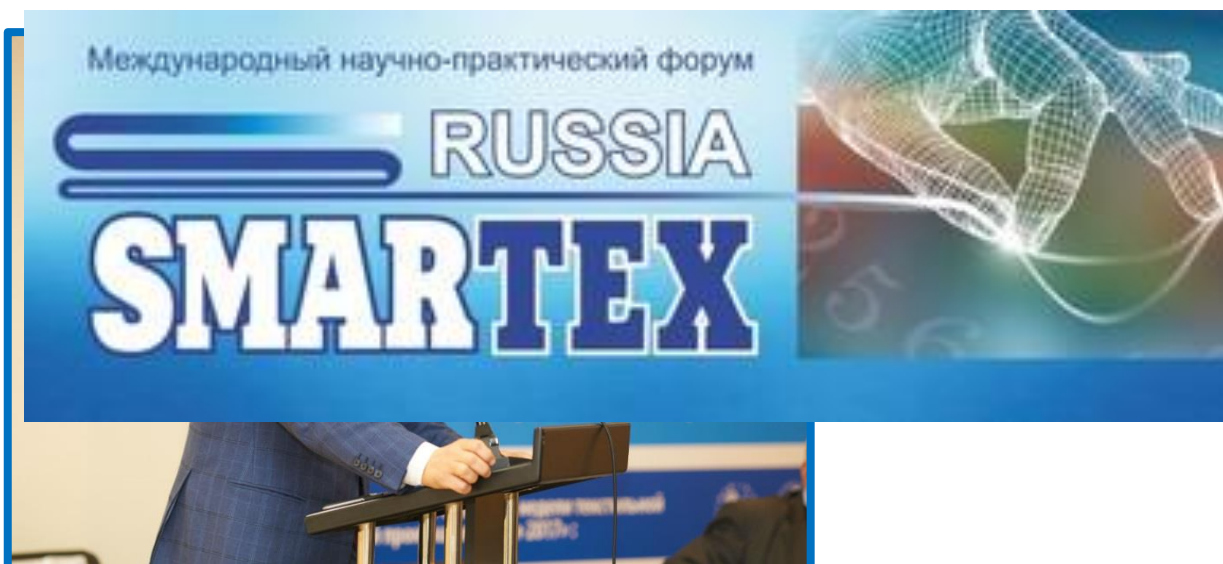


Доклады всех участников опубликованы в сборнике трудов Второго Международного научно-практического симпозиума

В целом, подводя итоги симпозиума, можно констатировать, что современные тенденции общественного развития России свидетельствует о необходимости расширения участия бизнес-сообщества в управлении отраслевым научно-техническим комплексом на всех его уровнях. Содружество производителей и исследователей позволяет работать на перспективу. Итогом сотрудничества является увеличение темпов продвижения инновационной продукции отрасли на внутренний и международный рынки.

Стержнем такого взаимодействия в отрасли, как отмечали многие участники симпозиума, может и должен стать СОЮЗЛЕГПРОМ, обладающий наибольшими информационными ресурсами о производителях текстильной продукции и научных разработках в отрасли в России, а также возможностями взаимодействия с Правительственными структурами, РСПП, Советом Федерации и т.д. Подобный переход к производственно-государственной системе организации научно-технического сотрудничества позволит не только оперативно увязывать в единую структурную схему потребности производства и возможности науки, но и значительно повысить эффективность научных разработок.

Диалог бизнес-сообщества и науки на платформе Второго международного научно-практического симпозиума позволил обозначить и найти решение злободневных проблем отрасли, определить организационные формы и эффективность работы предприятий, инновационных центров и университетов, подготовить рекомендации для Правительства РФ по дальнейшей реализации политики импортозамещения в текстильной и легкой промышленности. Как отметил председатель Совета директоров группы компаний «Весь Мир», член правления Российского союза предпринимателей текстильной и легкой промышленности, председатель Комитета по производству нетканых материалов и изделий из них Е.В. Котов: «Будет конкурентоспособная отрасль — будет конкурентоспособная страна».



*XX юбилейный международный
научно-практический форум*

SMARTEX-2017

**22—26 мая 2017 года, г. Иваново,
Ивановский государственный политехнический университет**

22—26 мая 2017 года в Иваново, в Ивановском государственном политехническом университете при поддержке Правительства Ивановской области, дирекции технологической платформы «Текстильная и легкая промышленность», Межведомственного аналитического центра (г. Москва) и Федерального агентства научных организаций России состоялся **XX юбилейный Международный научно-практический форум «SMARTEX-2017»**. Мероприятие задумано как место встречи представителей научного сообщества и деловых кругов для решения вопросов, связанных с внедрением прогрессивных технологических инноваций в текстильной отрасли и смежных с ней секторах экономики.

Организаторами форума выступили: Ивановский государственный политехнический университет, Институт химии растворов им. Г.А. Крестова Российской академии наук, Российский Союз предпринимателей текстильной и легкой промышленности (СОЮЗЛЕГПРОМ). Президент СОЮЗЛЕГПРОМа, член Общественной Палаты РФ, член правления РСПП РФ **А. В. Разбродин** наряду с ректором ИВГПУ **Р.М. Алояном** и директором ИХР РАН **М.Г. Киселевым** стал сопредседателем оргкомитета.

Основная цель форума — содействие развитию отечественного легпрома и совершенствование системы его научного и кадрового сопровождения посредством создания постоянной международной дискуссионной площадки для обсуждения вопросов, составляющих основу его научной концепции и связанных с достижениями в области разработки и применения в самых различных сферах, так называемого, «умного» текстиля — различных волокон, нитей, высокотехнологичных материалов и изделий из них с четко выраженной функционализацией и широким спектром новых, в том числе регулируемых свойств.



В общей сложности в программных мероприятиях форума «SMARTEX-2017» приняли участие свыше 500 человек (с учетом авторов научных публикаций, включенных в сборник материалов),

представляющих 31 вуз, научные и научно-образовательные организации, 27 производственных компаний, органы власти, отраслевые союзы и общественные организации.

Приветствие в адрес участников форума направил губернатор Ивановской области **Павел Коньков**. «Уверен, что Международный научно-практический форум «SMARTEX-2017» станет успешным этапом в продвижении результатов исследований в реальное производство в текстильной отрасли и, как итог, послужит повышению качества жизни наших граждан», — говорится в тексте приветственного адреса.

В церемонии открытия форума и пленарном заседании приняли участие президент Российского союза предпринимателей текстильной и легкой промышленности, член Общественной Палаты РФ, член правления РСПП РФ **Андрей Разбродин**, директор департамента экономического развития и торговли Ивановской области **Александр Лодышкин**, представители ИВГПУ, института химии растворов имени Г.А. Крестова РАН, специалисты предприятий области и других регионов страны, российских отраслевых ассоциаций, научно-исследовательских организаций.



На пленарном заседании форума «SMARTEX-2017», модератором которого был д-р техн. наук, профессор, зам. по научной работе декана факультета искусств МГУ имени М.В. Ломоносова **М.Ю. Трещалин**, представители научного и делового сообщества обсудили тему кооперации науки и производства.

Обширная пятидневная программа форума сочетала в себе научную, деловую, образовательную и конкурсную составляющие. Тем самым, были созданы условия для конструктивного диалога представителей научного сообщества, деловых кругов и органов государственной власти, направленного на успешное внедрение прогрессивных и экономически обоснованных технологических решений в текстильной и смежных с ней отраслях отечественной экономики.

В работе форума приняли участие представители, практически, всех ведущих российских научных школ «текстильной» направленности из университетов Иванова, Москвы, Санкт-Петербурга, Костромы, Казани.

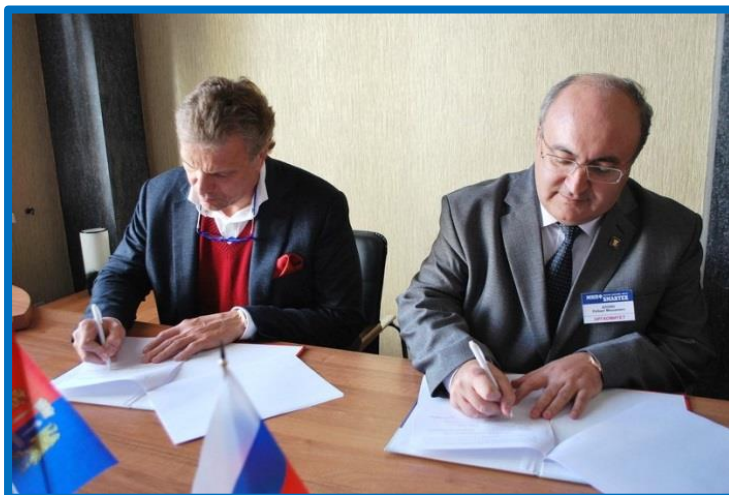
В ходе пленарного заседания, работы круглого стола и четырех тематических секций, презентаций и мастер-класса заслушан 51 доклад. Дополнительно, в постерном формате представлены еще 30 докладов. Все доклады опубликованы в сборнике материалов форума «SMARTEX-2017». Всего в сборник включены 88 докладов.



В качестве участников (соавторов основных докладчиков либо слушателей) в работе форума приняли участие около 200 студентов и аспирантов. Активное участие в работе форума молодых ученых и студенческой молодежи, а также встречи на одной площадке российских и зарубежных ученых — представителей разных научных школ стали доброй тра-

дицией форума и основной для развития междисциплинарного взаимодействия и сохранения преемственности научных поколений.

В программу форума нынешнего года, помимо пленарного заседания и основной научной сессии, вошли мероприятия, тесным образом связанные с практическим внедрением инновационных техноло-



гических решений в смежные сектора экономики. В частности, состоялся круглый стол на тему: **«Геосинтетические материалы в проектировании дорожных и иных инженерных сооружений: экологический и эксплуатационный аспекты»**, посвященный строительной отрасли и проектированию автотранспортных

магистралей.

По итогам форума подписаны соглашения о сотрудничестве между ИВГПУ и СОЮЗЛЕГПРОМом, ИВГПУ и ООО «Термопол» — крупнейшим российским предприятием-производителем нетканых материалов и владельцем ТМ Холлофайбер®, ИХР РАН и СОЮЗЛЕГПРОМом.



На Форуме состоялась презентация книг издательства «БОС»: «Проектирование, производство и методы оценки качества нетканых материалов (издание 3-е)», «Анализ структуры и свойств нетканых материалов», «Нетканые материалы Холлофайбер®: структура, свойства, применение», сборники докладов Первого и Второго Международных научно-практических симпозиумов: «Российский рынок технического текстиля и нетканых материалов: наука и производство в современных экономических условиях» (2016 г.) и «Наука — текстильному производству: новейшие отраслевые научные разработки в сфере технического текстиля и практический опыт их применения» (2017 г.).





Международный архитектурный форум

«Сохраним Пальмиру вместе!»

22—27 мая 2017 г. Центральный дом архитектора, Москва

В период 22-27 мая 2017 г. в Центральном доме архитектора прошел **Международный архитектурный форум «Сохраним Пальмиру вместе!»**, организованный Союзом архитекторов России **под эгидой Комиссии РФ по делам ЮНЕСКО МИД РФ.**

Российский союз предпринимателей текстильной и легкой промышленности (СОЮЗЛЕГПРОМ) и факультет искусств МГУ имени М.В. Ломоносова, фонд поддержки науки и культуры «Дом Якоби» выступили одними из организаторов форума.



Состоявшийся осенью прошлого года визит российских археологов, историков, музееологов, реставраторов в Пальмиру, один из шести сирийских объектов культурного наследия, находящихся под охраной ЮНЕСКО — это была инициатива Министерства культуры, поддержанная Минобороны. Форум продлился неделю. Из его насыщенной программы мы выбрали лишь несколько сюжетов. Это

обзор докладов, прозвучавших на пленарном заседании Форума и хроника событий **Дня Международного фонда «Арамея» — генерального партнера форума.**

Группу специалистов возглавлял директор Эрмитажа, академик Б. Пиотровский. Основной целью поездки была фиксация и оценка современного состояния объектов культурного наследия. Как подчеркивает директор Реставрационного центра им. И. Грабаря Д. Сергеев, надо было оценить степень и особенности разрушения, а также изыскать возможности восстановления Пальмиры, определить затраты, собрать фрагменты разрушенных памятников и разложить их в определенной последовательности.



В своем докладе «Гуманитарное разминирование как элемент консервационного процесса» полковник И. Михайлик, руководивший саперными работами, подробно описал, как происходило разминирование Пальмиры, Алеппо и других сирийских городов весной-летом 2016 г. То, как наши солдаты выносили неразорвавшиеся снаряды и мины буквально на руках. После того, как боевики были вновь выбиты из древнего города, в апреле 2017 г. было проведено повторное разминирование территории.

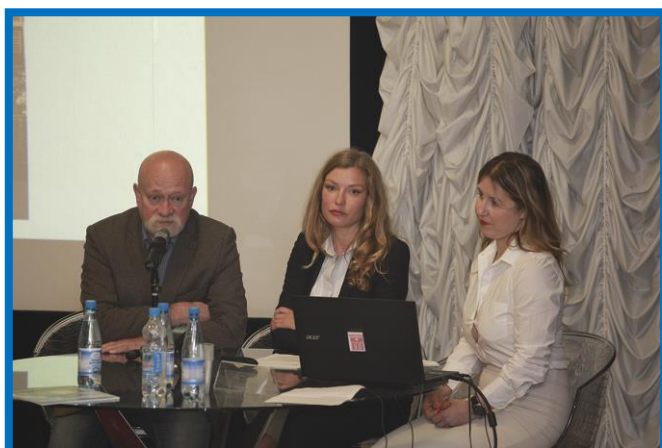


И все же главным российским достижением, которое может и должно иметь международный резонанс, является создание ответственными специалистами 3D-модели Пальмиры. Об этом в заключительном докладе рассказала зам. директора Института истории материальной культуры РАН Н. Соловьева. С помощью беспилотного комплекса «Грифон» компании «Геоскан» за три дня была проведена аэрофотосъемка древней Пальмиры с высоты 320 и 120 м (центральная часть). Суммарная площадь охватываемой территории — 20 км². Всего выполнено 20 тыс. снимков. Итогом явилось построение 3D-модели древнего города со всеми его объектами культурного наследия в их состоянии после боевых действий.



Н. Соловьева призвала присутствующих присылать фото Пальмиры, у кого таковые имеются. Они могут стать дополнительной документальной основой для 3D-доставки объектов культурного наследия в рамках созданной модели.

Поддержал форум Московский художественно-промышленный институт, представив интерактивную выставку «Пальмирские львы». «Вдохновением для выставки послужила разрушенная древняя статуя Пальмирского Льва Аллата, охраняющего газель, украшавшая храм древнеарабской богини Аллат в Пальмире», — рассказал Алексей Егоров ректор МХПИ.



Завершал работу форума День Международного фонда «Арамея», основанного в Лондоне Сиваром аль-Асадом, известным писателем и общественным деятелем.

Перед началом Дня «Арамеи» выступил глава распорядительной дирекции министерства культуры РФ Вадим Соловьев: «Культура, искусство — вещи наднациональные, нужные во всех концах мира. Когда где-то погибает по-настоящему большое произведение искусства, одинаково больно должно быть во всех концах Земли. Россия так же, как и Сирия, богата памятниками. Судьба Пальмиры — это напоминание о том, что этим нашим достоянием нужно заниматься каждый день. Мы не имеем права допускать, чтобы в нашей повседневной жизни гибли памятники. По любой причине: от войны или от нашего невнимания и равнодушия».

Открыл День «Арамеи» Президент Союза архитекторов России и Союза московских архитекторов Николай Шумаков: «Мы надеемся, что вся Россия, и в том числе Союз архитекторов России, приступит к работе по восстановлению всей Сирии и, в частности, Пальмиры. На форуме собрались представители всех направлений, всех организаций, которые примут участие в восстановлении мирового символа культуры. Я думаю, что данный форум будет ежегодным. И он будет способствовать успешному восстановлению, реставрации и реконструкции всех ценностей, которые были утрачены в последние годы».



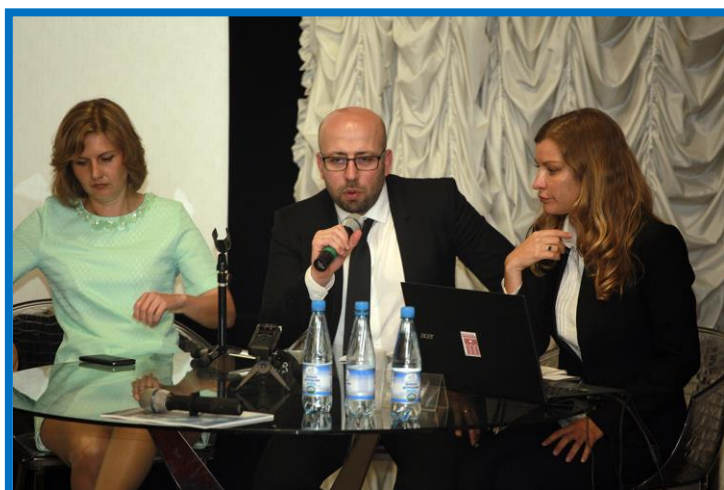
Представители фонда «Арамея», директор по PR Мария Сапожникова и Ирина Березина рассказали, что фонд ставит целью содействие сотрудничеству, духовному объединению и установлению мира в регионе Леванта. В программе деятельности фонда — организация выставок и круглых столов, посвященных таким темам, как безопасность и сотрудничество на Ближнем Востоке, последствия миграционных процессов и стабилизация политической обстановки в регионе, будущее курдского населения в Сирийской республике. Учрежден ряд грантов, направленных на поддержку и поощрение талантливой молодежи — уроженцев не только Сирии, но и других регионов. Фонд объединяет политиков, философов, религиозных деятелей, ученых, людей искусства.



Писатель и философ, преподаватель Сорбонны Антуан Асаф, обращаясь к теме гибели великих цивилизаций на примере Древнего

Рима, говорил о тех, кто жаждет превратить, или, как он выразился, стереть Пальмиру в пустыню, и тех, кто им противостоит, сохраняя память о нашем прошлом, величии древней архитектуры.

Сирийский археолог Рана Кхавам рассказала о раскопках в Эль Коуме в Центральной Сирии, начавшихся в середине 1960-х гг. и продолжающихся по настоящее время. Основной предмет научного интереса — материальная культура эпохи палеолита.



Императив противодействия происходящей деградации культуры в результате затяжных военных действий — тема сообщения члена Совета фонда «Арамея» Бассама Алуни. Обозначен ряд мер, направленных на стабилизацию ситуации в регионе — от противоборства незаконному трафику объектов культурного наследия (то и дело в западных музеях появляются экспонаты, вывезенные из Сирии) до активизации действий превентивного характера и развития международной кооперации в этой сфере.

Хуссам Шакуф, имея в виду будущее восстановление Пальмиры, Малеуля и других исторических поселений как одну из важнейших задач Фонда «Арамея», упомянул о перспективе допечатывания утраченных фрагментов с помощью 3D-принтеров, используя композитные материалы.



В развитие этой темы советник президента СОЗЛЕГПРОМа, заместитель декана факультета искусств по научной работе и развитию МГУ имени М.В. Ломоносова, профессор, Михаил Трещалин, апеллируя к триаде «легче — проще — дешевле», представил одни из последних разработок — композитные материалы, из которых, по его словам, можно изготовить все — начиная от коммуникационных труб и заканчивая утраченными фрагментами объектов культурного наследия. Остается надеяться, что удастся ограничиться первым пунктом.



Директор фонда поддержки науки и искусства «Дом Якоби» — одного из организаторов форума — Оксана Бурлука поделилась опытом организации подобных мероприятий, остановилась на интересных моментах подготовки этого форума.

В заключительном слове одни из организаторов форума — куратор форума, вице-президент САР Вячеслав Осипов и вице-президент САР Андрей

Кафтанов — перебросили мостик от реставрации объектов культурного наследия Пальмиры к восстановлению разрушенных исторических городов, а также проектированию новых. И начинать думать над такого рода проблемами надо уже сейчас...



РОССИЙСКИЙ СОЮЗ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ
ТЕКСТИЛЬНОЙ И ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
СОЮЗЛЕГПРОМ

КОНЦЕПЦИЯ И ПРОГРАММА
14 сентября 2017

**ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ
НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
В ТЕКСТИЛЬНОЙ И ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Всероссийский семинар-совещание
В рамках XII Международного промышленно-экономического
форума «Золотое кольцо»
Иваново

XII Золотое кольцо
Россия, Ивановская область,
Плес - Иваново
14-16 сентября 2017 г.

Всероссийский отраслевой семинар-совещание

***«Повышение эффективности
научно-образовательной деятельности
в текстильной и легкой промышленности»***

В рамках XII Международного промышленно-
экономического форума «Золотое кольцо» (Иваново-Плес)
<http://форум-золотое-кольцо.рф>

14—16 сентября 2017 г., Ивановская область

С 14 по 16 сентября 2017 г. в Ивановской области прошел очередной XII Международный промышленно— экономический форум «Золотое кольцо».

В рамках официальной программы первого дня форума 14 сентября в ИВГПУ проведен всероссийский отраслевой семинар-совещание «Повышение научно— образовательной деятельности в текстильной и легкой промышленности».

В ходе совещания «О мерах по развитию лёгкой промышленности в Российской Федерации», состоявшегося 24 августа текущего года в Рязани, Президент РФ В.В. Путин положительно оценил произошедшие изменения и общую ситуацию в отрасли. Вместе с тем, глава государства отметил, что, несмотря на позитивную динамику, в отечественной легкой промышленности сохраняются системные вопросы, многие из которых носят хронический характер и сдерживают ее дальнейшее развитие. На государственном уровне ставятся новые задачи — поддержать отечественных производителей и, более того, двигаться вперед, с тем, чтобы встроить отечественную легкую промышленность в мировую экономику, подготовить конкурентные предложения на запрос глобального рынка. Исходя из этого, глава государства обозначил направления работы профильных ведомств и организаций, в связи с чем, важнейшими ресурсами для развития определены: освобождение внутреннего рынка от контрафактной продукции, обеспечение сырьевой независимости отечественных предприятий, развитие экспортного потенциала. Особое внимание должно быть уделено кадровому и научно-технологическому сопровождению отрасли.

Перед профильными образовательными учреждениями, а именно, расположенными в регионах Российской Федерации — там, где сосредоточены основные действующие производственные мощности и реализуются крупные инвестиционные проекты, поставлена задача наращивать кадровый потенциал текстильной и легкой промышленности, предпринимать конкретные шаги по привлечению в отрасль молодых специалистов и развитию отраслевой науки. Решению поставленных задач должно способствовать усиление интеграции научного, образовательного и инновационного потенциалов университетов с производственными возможностями предприятий и развитие международного сотрудничества, в том числе в рамках программы «Глобальное образование».

Семинар проводился по инициативе и при поддержке Российского союза предпринимателей текстильной и легкой промышленности (СОЮЗЛЕГПРОМ).

Организаторами выступили Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Ивановский государственный политехнический университет и Институт химии растворов им. Г.А. Крестова Российской академии наук (г. Иваново).

В мероприятии приняли участие представители законодательной и исполнительной власти Ивановской области, руководители и ведущие специалисты научных и образовательных организаций из Иванова,

Москвы, Казани и Костромы, руководители ведущих промышленных предприятий отрасли.

Сопряжение интересов и выработка решений по эффективному взаимодействию всех сторон, заинтересованных в совершенствовании кадрового и научно-технологического обеспечения текстильной и легкой промышленности, являлись основными целями всероссийского отраслевого семинара-совещания.

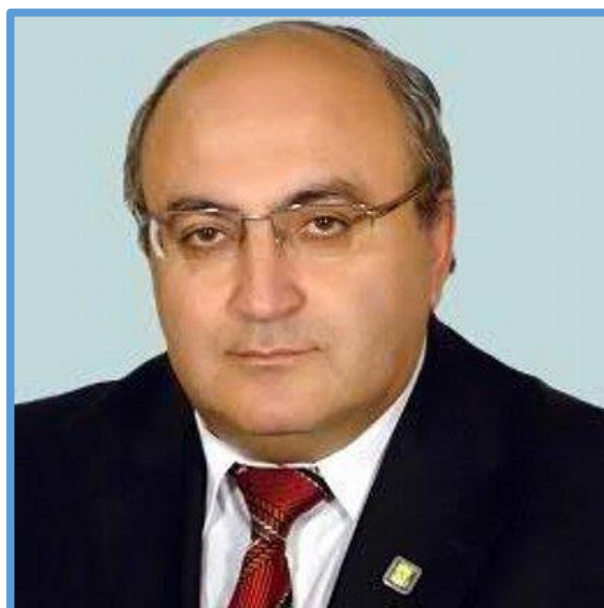
Участниками были рассмотрены и обсуждены:

- тенденции развития отрасли и стратегические интересы региона.
- анализ текущего состояния научно-технологического и кадрового обеспечения подотраслей текстильной и легкой промышленности: стандарты и новации на пути интеграции научных и образовательных учреждений всех уровней с производственными возможностями предприятий. Государственный заказ и перспективы развития отраслевого образования в контексте приоритетного проекта «Вузы как центры пространства создания инноваций».
- кейсы тиражируемых эффективных практик. Подготовка предложений по совершенствованию моделей кадрового обеспечения действующих предприятий и инвестиционных проектов, тематики отраслевых НИОКТР и системы подготовки научных кадров, инструментов коммуникации науки и бизнеса.



рума «Золотое кольцо» и ректором ИВГПУ Р.М. Алоянном. Приглашение к участию в семинаре-совещании приняли 13 текстильных предприятий, среди которых — крупнейшие компании: «Термопол», «Ивановский полиэфирный комплекс», «Шуйские ситцы», «Текстильная компания «Солидарность», «Навтекс» и др.

Концепция и программа семинара-совещания, разработанные советником Президента Российского союза предпринимателей текстильной и легкой промышленности (СОЮЗЛЕГПРОМ) М.Ю. Трещалиным и начальником ОИП УНИР ИВГПУ А.П. Новиковой, одобрены Президентом СОЮЗЛЕГПРОМа А.В. Разбродиным, Правительством Ивановской области, включившим мероприятие в программу фо-





Вузы и научные организации, «работающие на отрасль», представляли ректоры и ведущие специалисты ИВГПУ, Костромского государственного университета, Российского государственного университета им. А.Н. Косыгина, Ивановского государственного химико-технологического университета, Казанского национального исследовательского технологического университета, Института химии растворов РАН, столичного Иновационного научно-производственного центра.



Всего в регистрационных списках семинара-совещания 66 участников. Вместо запланированных 3-х часов заседание продолжилось с 10 до 17 часов. Столь продолжительная дискуссия, рабочие встречи в перерыве и по окончании мероприятия говорят о заинтересованности и готовности сторон к продуктивному диалогу.



СОЮЗЛЕГПРОМ представлял советник Президента Союза, зам. декана ф-та искусств МГУ имени М.В. Ломоносова М.Ю. Трещалин. От Правительства Ивановской области в работе семинара-совещания приняли участие: начальник Департамента экономического развития и торговли А.В. Лодышкин и зам. начальника Департамента образования В.Ф. Лазарев. В открытии мероприятия также

СОЮЗЛЕГПРОМ представлял советник Президента Союза, зам. декана ф-та искусств МГУ имени М.В. Ломоносова М.Ю. Трещалин. От Правительства Ивановской области в работе семинара-совещания приняли участие: начальник Департамента экономического развития и торговли А.В. Лодышкин и зам. начальника Департамента образования В.Ф. Лазарев. В открытии мероприятия также



участвовала делегация индийских предпринимателей, которую возглавлял посол Индии в РФ г-н Панкадж Саран. Вместе с гостями в ИВГПУ прибыл зам. председателя Правительства Ивановской области И.В. Чебыкин.

В пленарном докладе Президента СОЮЗЛЕГПРОМа А.В. Разбродина было озвучена ранее согласованная с Губернатором Ивановской области и ректором ИВГПУ инициатива Российского союза предпринимателей текстильной и легкой промышленности об объединении в единый комплекс ежегодных национальных отраслевых конгрессных мероприятий международного научно-практического симпозиума, являющегося составной частью «Российской недели текстильной и легкой промышленности» (март, г. Москва) и международного научно-практического форума «SMARTEX», проводимого в Иванове ИВГПУ. Объединенный цикл отраслевых научно-практических мероприятий будет проводиться под патронатом СОЮЗЛЕГПРОМа и Правительства Ивановской области и носить общее название «Отраслевая наука и производство». Организацией займется объединенный оргкомитет.

С 2018 г. «SMARTEX» будет проводиться в сентябре. Он должен стать частью программы МПЭФ «Золотое кольцо», а его программу должна дополнить Школа молодых ученых с участием в качестве лекторов ведущих российских и зарубежных ученых.

Организаторы семинара-совещания считают, что по итогам его проведения стали более понятны факторы, оказывающие системное влияние на состояние кадрового потенциала текстильной и легкой промышленности, а анализ информации, представленной в докладах, позволил обозначить ряд проблем, требующих решения, а именно:

- наличие некомпенсированных рисков для реализации инвестиционных, технологических и инновационных проектов текстильной и легкой промышленности, определяемых недостатком на рынке труда квалифицированных кадровых ресурсов в сфере проектирования, производства и обращения изделий легкой промышленности, текстильных материалов и сырья;

- существенное устаревание материально-технической базы вузов по отношению к передовым зарубежным технологиям, негативно влияющее на образовательный процесс;

- потеря в среде молодого поколения престижности профессии текстильщика, которая определяется как взаимодействие общественных оценок и субъективного мнения о профессии;

- наличие дисбаланса между потребностями предприятий текстильной и легкой промышленности и фактическим выпуском специалистов образовательными учреждениями высшего образования, в том числе при распределении контрольных цифр приема по соответствующим уровням и направлениям подготовки;

- недостаточное активное участие отраслевого бизнес-сообщества в процессах формирования образовательных и профессиональных стандартов, заявок на подготовку квалифицированных кадров образовательными учреждениями, развитии системы прямых коммуникаций между вузами и работодателями.

Исходя из этого, основными направлениями деятельности, способствующей повышению качества подготовки специалистов, участники семинара-совещания обозначили:

- 1) внедрение передовых образовательных механизмов и технологий, основанных на прогнозном подходе и обеспечивающих опережающую (с учётом трендов развития отрасли) подготовку квалифицированных кадров;
- 2) открытие новых проектно-ориентированных образовательных программ и развитие системы целевой подготовки кадров;
- 3) популяризацию профессий текстильной и легкой промышленности в молодежной среде;
- 4) оптимизацию структурной и ролевой модели вузов в контексте масштабных федеральных проектов по созданию и развитию опорных университетов в субъектах РФ и «Вузы как центры пространства создания инноваций»;
- 5) развитие инфраструктуры проведения научно— исследовательских и опытно-конструкторских разработок по созданию новых видов продукции, компонентов и технологий мирового уровня конкурентоспособности, формирование внутренних источников инновационного развития вузов посредством упрочения партнёрства с ведущими предприятиями в регионах РФ;
- 6) развитие международного сотрудничества вузов и стимулирование академической мобильности;

Признавая необходимость осуществления дальнейшей целенаправленной работы по повышению эффективности системы кадрового и научно-технологического обеспечения текстильной и легкой промышленности, участники семинара-совещания считают целесообразным обратиться к органам государственной власти, образовательным и научным учреждениям, бизнес структурам и отраслевым общественным объединениям со следующими предложениями:

Поддержать инициативу Российского союза предпринимателей текстильной и легкой промышленности (СОЮЗЛЕГПРОМ) об объединении в единый комплекс ежегодных национальных отраслевых конгрессных мероприятий под общим названием «Отраслевая наука и производство»: международного научно-практического симпозиума, являющегося составной частью «Российской недели текстильной и легкой промышленности» (г. Москва) и международного научно-практического форума «SMARTEX» с включением его в программу МПЭФ «Золотое кольцо» (г. Иваново — г. Плес Ивановской области).

Признать целесообразным продолжение практики проведения в рамках указанных отраслевых конгрессных мероприятий школ молодых ученых (с привлечением в качестве лекторов ведущих российских и зарубежных специалистов) и конкурсов работ молодых ученых.

Рекомендовать руководителям предприятий текстильной и легкой промышленности при планировании своей деятельности:

— обеспечить условия для прохождения сотрудниками регулярного обучения по программам дополнительного профессионального образования, как одного из основных направлений программы развития компетенций основного и административно-управленческого персонала;

— включиться в совместную с вузами работу по совершенствованию профориентационной деятельности и повышению престижа профессий, в том числе с использованием новых инструментов, практикуемых Агентством стратегических инициатив по продвижению новых проектов (АСИ);

Рекомендовать руководителям образовательных и научных организаций:

— активизировать разработку сетевых образовательных программ, реализуемых в кооперации с ведущими вузами, опорными университетами, академическими институтами;

— предусмотреть возможные дополнительные меры по расширению единого образовательного пространства российских вузов текстильного профиля посредством разработки специальных социальных сетевых сервисов по проблемам текстильной и легкой промышленности, в том числе, просветительских семинаров, вебинаров, обучающих онлайн-платформ и др.;

— активизировать работу по формированию прикладных НИОКР, направленных на создание инновационных конкурентоспособных текстильных материалов и изделий с заданными потребительскими и эксплуатационными свойствами и предусматривающих выполнение научных исследований с привлечением студентов, в том числе целевого обучения, аспирантов и молодых ученых, а также представителей бизнеса, активно взаимодействующих с Российским союзом предпринимателей текстильной и легкой промышленности (СОЮЗЛЕГПРОМ) при экспертно-консультационной, координирующей и мотивирующей поддержке последнего;

— привести планы по открытию новых образовательных программ подготовки в системе начального, среднего профессионального, высшего и дополнительного профессионального образования (продолжительностью не менее 72 часов) в соответствии с прогнозными потребностями отрасли на средне- и долгосрочную перспективу;

— шире вводить в практику проектирования образовательных программ проектно-ориентированный подход, предполагающий командное выполнение проектов полного жизненного цикла изделий текстильной и легкой промышленности, участие в различного рода акселерационных программах, защиту выпускных квалификационных работ форме стартапов;

— развивать деятельность инжиниринговых центров и малых инновационных предприятий при вузах с ориентацией на технологическое предпринимательство среди преподавателей, научных сотрудников и обучающихся;

— активизировать создание профильных кафедр на базе производственных площадок ведущих предприятий текстильной и легкой промышленности;

— активизировать профориентационную работу со школьниками, создавать условия для раннего определения места будущей работы выпускников, предусматривающих двойное руководство (с участием представителя предприятия-работодателя) в ходе выполнения студентами выпускных квалификационных работ;

— включиться в активную работу по установлению академических и научных обменов с европейскими текстильными университетами, входящими в международную ассоциацию вузов текстильного профиля (AUTEX), используя потенциал этой организации и возможности Ивановского государственного политехнического университета как единственного ассоциированного российского университета.

Предложить Российскому союзу предпринимателей текстильной и легкой промышленности (СОЮЗЛЕГПРОМ), Правительства Ивановской области и дирекции технологической платформы «Текстильная и легкая промышленность» содействовать решению на уровне Министерства образования и науки Российской Федерации вопроса о корректировке и повышении уровня «отраслевой составляющей» государственного задания на подготовку специалистов в сфере текстильной и легкой промышленности;

Рекомендовать Российскому союзу предпринимателей текстильной и легкой промышленности (СОЮЗЛЕГПРОМ) и дирекции технологической платформы «Текстильная и легкая промышленность» довести итоги семинара-совещания, представленные в данной резолюции, до руководителей предприятий текстильной и легкой промышленности, профильных департаментов Министерства образования и науки Российской Федерации и Министерства промышленности и торговли Российской Федерации, средств массовой информации.

РОССИЙСКИЙ СОЮЗ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ
ТЕКСТИЛЬНОЙ И ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
СОЮЗЛЕГПРОМ

**МИНПРОМТОРГ
РОССИИ**

messe frankfurt

21
марта
2018

ОТРАСЛЕВАЯ НАУКА И ПРОИЗВОДСТВО

РОССИЙСКАЯ НЕДЕЛЯ
ТЕКСТИЛЬНОЙ И ЛЕГКОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Третий международный научно-практический симпозиум

Научно-производственное партнерство:
взаимодействие науки и текстильных предприятий
и новые сферы применения технического текстиля

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
ЦЕНТР

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА
ФАКУЛЬТЕТ ИСКУССТВ

ИХР РАН

Институт химии
растворов
им. Г.А. Крестова РАН

Ивановский
государственный
политехнический
университет

*Третий международный
научно-практический симпозиум*

**«НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПАРТНЕРСТВО:
ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ НАУКИ И ТЕКСТИЛЬНЫХ
ПРЕДПРИЯТИЙ И НОВЫЕ СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ
ТЕХНИЧЕСКОГО ТЕКСТИЛЯ»**

21 марта 2018 г, г. Москва, ЦВК «Экспоцентр»

Организация и проведение Третьего Международного научно-практического симпозиума в рамках «Российской недели текстильной и легкой промышленности» в 2018 г. — это закономерный процесс и заметный шаг в интересах отечественного легпрома и национального рынка высокотехнологичного текстиля, позволяющий еще более стимулировать интерес к текстильной отрасли России.



Обращаясь к участникам симпозиума Президент СОЮЗЛЕГПРОМА А.В. Разбродин отметил, что симпозиум стал событием регулярным неизменным атрибутом и составной частью «Российской недели текстильной и лёгкой промышленности». Приветствуя дальнейшее сближение науки и производства, А.В. Разбродин высказал пожелание акцентировать внимание на привлечении промышленников, реальных производителей материалов и оборудования: «Наш симпозиум должен иметь не

только научное, но и вполне конкретное практическое значение для бизнеса, где можно будет найти конкретных партнеров, понять, в каком направлении нужно двигаться, работать на Российском рынке. ... Этот формат мы будем развивать. Проведение следующего научно-практического мероприятия СОЮЗЛЕГПРОМ планирует осенью этого года в Иваново. ...Кроме того, в контексте развития международного сотрудничества, предполагается проведение симпозиума 2019 г. совместно с коллегами из Мессе Франкфурт».



Присутствующий на симпозиуме в качестве гостя и потенциального партнера Герой Российской Федерации, Летчик-космонавт РФ, заместитель генерального директора АО НПП «Звезда» А.И. Лазуткин поздравил участников с открытием симпозиума, подчеркнул, что в космическом корабле есть масса деталей, сделанных текстильной промышленностью. Он предложил налаживать контакты, для начала, в такой маленькой области, как производство скафандров.

Выступая перед собравшимися, Директор бренда Techtextil и Texprocess Messe Frankfurt Exhibition GmbH Михаэль Енеке считает крайне важным: «Находить возможности бизнеса и науки для совместного продуктивного использования. Объединение производителей, науки и потребителей на различных площадках по всему миру позволяет двигать отрасль вперед».



Директор по развитию проектов заводов нетканых материалов «Термопол» В.В. Иванов подчеркнул: «Ученые и производственники должны стремиться к еще более тесному сотрудничеству. Мы вместе совершенствуем продукты технического текстиля, приходим к пониманию новых свойств, качеств и эксплуатацион-

ных характеристик, вовлекаем всё большее количество промышленных предприятий в проведение комплексных и системных исследований, поднимаем вопросы о необходимости создания испытательных и тестовых структур, одним из главных обозначаем вопрос развития материаловедения в стране, которое должно опираться на сырьевые и технологические преимущества России».



Особенностью и основной идеей Третьего международного научно-практического симпозиума стало обсуждение способов реализации тех задач, которые поставил перед отраслью Президент России В.В. Путин **на совещании «О мерах по развитию легкой промышленности в Российской Федерации»**, состоявшегося 24 августа 2017 года, в г. Рязань.

Большое внимание было уделено проекту Стратегии развития отрасли до 2025 г. Учитывая важность, разнообразие направлений и значительный объем документа, участники симпозиума, по инициативе члена Правления СОЮЗЛЕГПРОМа Е.В. Котова, высказали пожелание всем членам отраслевого бизнес-сообщества и научно-образовательной сферы дать свои предложения по дополнению или изменению каких-либо позиций проекта Стратегии.

Одним из приоритетных направлений развития лёгкой промышленности Российской Федерации до 2025 года является развитие рынка технического текстиля.



В докладах, посвященных развитию ассортимента отечественного технического текстиля, отмечены новые разработки:

— фильтровальных технических тканей (ОАО «ИНПЦ ТЛП», ООО «ГС-Эксперт»);



— антимикробных текстильных материалов и изделий (ИХР им. Г.А. Крестова РАН (г. Иваново), ООО «ИДИЛИО» (г. Пермь), ИГХТУ, Объединение «Специальный текстиль» (г. Шуя, Шуйско-Тезинская фабрика «Тезинка»);

— здоровьесберегающих защитных текстильных материалов с использованием нано-, биомодифицированных химических волокон (ОАО «ЦК МПФГ «Формаш» (Москва), АО «ЦНИИЛКА», НИИ ФХП БГУ (г. Минск), НИЧ БГУИР (г. Минск)

— утеплителей нового поколения (ООО «С2 ГРУПП») и теплоизоляционных пламястойких нетканых материалов **Холлофайбер® (ООО «Термопол»);**

— бактерицидных и бактериостатических текстильных материалов и изделий из натуральных и синтетических волокон модифицированных наноразмерными частицами серебра (РГУ им. А.Н. Косыгина, Первый МГМУ им. И.М. Сеченова).

Отмечая дефицит натуральных волокон и материалов, Президент России В.В. Путин считает, что: «...в первую очередь должно получить свое развитие льноводство и переработка льна на основе передовых технологий. Успех развития льноперерабатывающего комплекса зависит от научно-технического обеспечения и создания оборудования, ориентированного на лучшие современные мировые достижения текстильного машиностроения».

В связи с актуальностью этой темы возникло бурное обсуждение выступлений производителей («Технико-экономическое обоснование организации производства хлопкоподобного льноволокна», ООО «Рослан» (г. Иваново), ИХР им. Г.А. Крестова РАН) и специалистов по выращиванию и первичной переработке льна («Кудрявый лен» как двигатель экономики современной России, ООО «Восток — С»).

В проекте «Стратегия развития легкой промышленности РФ до 2025 года» намечена переориентация значительной части текстильного производства на синтетические материалы.



Всесторонний анализ основных направлений и концепций развития производства и модификации отечественных химических волокон был представлен в совместном докладе ученых и производителей химических волокон и нитей (ИХР им. Г.А. Крестова РАН, Российский союз химиков, ОАО «НИИТЭХИМ», АО «Авангард», ИГХТУ, АО «Ивановский полиэфирный комплекс», ООО «Лирсот»). Изложенные в выступлении профессора Н.П. Пророковой, материалы позволяют судить о том, что перед российскими производителями химических волокон и учеными, работающими в этой области, стоят широкомасштабные задачи, решить которые можно только совместными усилиями.

Также на симпозиуме рассматривались актуальные вопросы разработки программного обеспечения построения геометрических моделей 3D-структур, получаемых ткачеством (КГУ, ООО НПО «Программируемые Композиты», ООО «НИТЦ») и технологии изготовления армирующих многослойных тканей и 3D-тканых преформ для различных сфер применения РГУ им. А.Н. Косыгина, АО «ТРИ-Д»)

В заключении заседания обсуждены пути повышения конкурентоспособности отраслевого высшего образования (ИВГПУ). По мнению участников симпозиума, вопрос, касающийся существующих на сегодня механизмов формирования государственного задания на подготовку кадров для отрасли, а также учитывая стратегические направления ее развития на средне- и долгосрочную перспективу и особую значимость наличия, сохранения и развития инфраструктуры российской системы кадрового обеспечения отраслевого промышленного сектора, возникла острая необходимость дополнительных мер государственной поддержки вузов, имеющих значительную отраслевую составляющую. В дискуссии приняли участие представители РГУ им. А.Н. Косыгина, С.-Пб. ГУПТД, ИВГПУ, КГУ.

Отмечая целесообразность и эффективность обсуждения насущных проблем отрасли бизнес-сообществом и работниками научно-образовательной сферы, присутствующие особо подчеркнули организующую и консолидирующую роль СОЮЗЛЕГПРОМа в развитии и продвижении отраслевой науки и образования. Ученые и производственники должны стремиться к еще более тесному сотрудничеству с целью совершенствования ассортимента технического текстиля и нетканых полотен, анализу новых свойств, качеств и эксплуатационных характеристик, проведению

комплексных и системных исследований текстильных материалов, которые должны основываться на сырьевых и технологических преимуществах России.

Проведение следующего симпозиума планируется организовать в рамках очередной «Российской недели текстильной и легкой промышленности» 2019 года с приглашением представителей ведущих научных организаций России, Белоруссии и стран Западной Европы в «Экспоцентре».

По итогам проведенного симпозиума разработан проект резолюции для последующего представления в Правительство РФ, в котором, в частности, отмечено: «Деловое общение науки и промышленности, проводимое в формате Международных научно-практических симпозиумов, исключительно важно и полезно для отраслевого сообщества. Результаты такого сотрудничества позволяют судить о высокой эффективности научно-практического взаимодействия, иницируемого и организуемого Российским союзом предпринимателей текстильной и легкой промышленности, что является основанием для расширения участия ежегодных форумов по проблемам развития отечественной текстильной и легкой промышленности».

В работе Третьего Международного научно-практического симпозиума «Научно-производственное партнерство: взаимодействие науки и текстильных предприятий и новые сферы применения технического текстиля» приняли участие представители 13 высших учебных заведений, 14 научно-исследовательских организаций, 36 предприятий текстильной промышленности и смежных отраслей.

Сборник трудов содержит более 50 статей 118 авторов. Все материалы сборника размещены в электронной библиотеке научных публикаций eLIBRARY.RU, Библиотека интегрирована с Российским индексом научного цитирования (РИНЦ).





Научно-исследовательский технологический центр
НИТЦ

Для содействия инновационным инициативам предприятий отрасли при СОЮЗЛЕГПРОМе создан Научно-исследовательский технологический центр (НИТЦ), призванный оптимизировать систему поддержки отраслевой науки и, в частности, организацию научно-практических конференций на уровне Российской Федерации, что позволит поднять престиж подобных мероприятий и получить наибольшую пользу для отечественной текстильной и легкой промышленности в целом. Такие комплексные мероприятия должны стать регулярными, т.к. они консолидируют отраслевой бизнес, способствуя лучшему его взаимопониманию с государственными институтами.

Основными целями деятельности Центра является:

- осуществление научных исследований в области разработки, проектирования, оценки качества, проведения испытаний, стандартизации и совершенствования технологий изготовления текстильных и композиционных материалов;
- реализация инновационных проектов на основе интеграции научного, образовательного и инновационного потенциала различных организаций;
- подготовка рекомендаций по использованию современных научных достижений в промышленности.

Виды деятельности:

1. Научные исследования:

- в области нанотехнологий, естественных и технических наук;
- конъюнктуры рынка и изучения общественного мнения;
- ориентированные на разработку и создание инновационных текстильных и композиционных материалов, а также техническое и технологическое применение результатов НИР и НИОКР в промышленности, строительстве, медицине и других сферах жизнедеятельности общества.

2. Испытания и анализ:

- физико-механических, химических и биологических свойств материалов и веществ;
- целостных механических и электрических систем, энергетического обследования;
- состава и чистоты материалов и веществ: анализ химических и биологических свойств материалов и веществ;
- импортных образцов материалов по составу сырья, структуре, способам производства и обработки.

3. Информация, интеграция, медиа:

- интеграция научного, инновационно-внедренческого потенциала, включая международные программы и проекты в области разработки, проектирования и создания текстильных и композиционных материалов;

- экспертиза, стандартизация и сертификация волокнистых материалов;
- экспертиза проектной документации и результатов инженерных изысканий;
- участие в программах и проектах по внедрению новых технологий в промышленность, повышению квалификации специалистов, распространению достижений современной науки;
- консультирование по вопросам коммерческой деятельности и управления;
- медиа-коммуникативная и рекламно-имиджевая поддержка отраслевых проектов;
- установление связей с ведущими научно-исследовательскими центрами РФ, организациями стандартизации и сертификации изделий текстильной и легкой промышленности, развитие международного сотрудничества;
- формирование банка научно-технической информации по профилю научных исследований НИТЦ на основе привлечения современных средств связи и компьютерной техники;
- участие в организации и проведении международных отраслевых научно-практических форумов.

Для выполнения научно-исследовательских, опытно-конструкторских и научно-методических работ привлекаются штатные сотрудники Центра, а также формируются временные научные коллективы, в состав которых могут входить сотрудники других образовательных, научных и производственных учреждений, аспиранты и стажеры, студенты.

В составе НИТЦ организован экспертный совет из числа ведущих ученых и специалистов в различных подотраслях текстильной и легкой промышленности. Основная задача совета — проведение экспертной оценки отраслевой информационной базы, уровня научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ на предмет их дальнейшей разработки и рекомендации их финансирования из различных бюджетных источников. Подобный подход позволит обеспечивать высокую эффективность и результативность реализации научно-исследовательских проектов.

Контакты: ООО «НИТЦ»
107023, г. Москва, ул. М. Семёновская, д. 3, стр. 6
Телефон: +7 495 280-1548+7 926 323-2289
Эл. почта: center@souzlegprom.ru
Сайт: www.nitc.center, www.legpromnauka.ru

ЭКСПЕРТНЫЙ СОВЕТ

ООО «Научно-исследовательский технологический центр» (НИТЦ)

Экспертный совет является коллегиальным постоянно действующим консультативным и совещательным органом и состоит из председателя, заместителя председателя, секретаря и членов совета, привлекаемых из числа ведущих ученых и специалистов в различных подотраслях текстильной и легкой промышленности.

Председатель экспертного совета по статусу является научным руководителем ООО «НИТЦ».

Задачами экспертного совета являются:

- формирование рабочих групп для осуществления проектной деятельности по отдельным направлениям текстильной и легкой промышленности;
- проведение экспертизы конкурсных работ, научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ, концепций и научно-технических программ, оценка их научно-технического уровня на предмет оценки их дальнейшей разработки с позиций социальной, экономической и экологической эффективности;
- выдача экспертных заключений о соответствии приоритетным направлениям научно-технической деятельности в России инновационных проектов с учетом новизны, конкурентоспособности, научно-технического уровня, экономической эффективности и перспективности, потребности отрасли в этих результатах, а также возможности расширения экспорта, сокращения импорта и наращивания импортозамещающих производств;
- выдача заключений о назначении оборудования, приборов, материалов и комплектующих изделий, предназначенных для обеспечения отраслевой научной, научно-исследовательской и инновационной деятельности, в целях освобождения их от ввозных таможенных пошлин и налога на добавленную стоимость;
- подготовка необходимых аналитических, информационных материалов и рекомендаций, касающихся сферы текстильной и легкой промышленности, и представление их на рассмотрение руководству СОЮЗЛЕГПРОМа;
- организация и проведение анализа основных проблем в области технического регулирования и стандартизации.

Решение экспертного совета принимается простым большинством голосов его членов, присутствующих на заседании. В случае равенства голосов решающим считается голос председательствующего на заседании.

Протоколы заседаний экспертного совета, предложения и рекомендации утверждаются председательствующим на заседании совета, подписываются секретарем и доводятся до заинтересованных в виде выписок из протокола.

ЧЛЕНЫ ЭКСПЕРТНОГО СОВЕТА Научно-исследовательского центра при СОЮЗЛЕГПРОМЕ

Ткачество	  	<p>Николаев Сергей Дмитриевич, д-р техн. наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, профессор Российского государственного университета имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство) (председатель)</p> <p>Панин Иван Николаевич, д-р техн. наук, профессор, Димитровградский филиал Ульяновского технического университета</p> <p>Назарова Маргарита Владимировна, д-р техн. наук, профессор, заведующая кафедрой «Технология текстильного производства» Камышинского технологического института</p>
Прядение	 	<p>Разумеев Константин Эдуардович, д-р техн. наук, профессор, заслуженный работник текстильной и легкой промышленности РФ, директор текстильного института Российского государственного университета имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)</p> <p>Лаврентьева Екатерина Петровна, д-р техн. наук, первый заместитель генерального директора, ОАО «Инновационный научно-производственный центр текстильной и легкой промышленности» (ОАО «ИНПЦ ТЛП»)</p>
Нетканые материалы	 	<p>Бокова Елена Сергеевна, д-р техн. наук, профессор кафедры «Химия и технология полимерных материалов и нанокompозитов» Российского государственного университета имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)</p> <p>Трещалин Михаил Юрьевич, д-р техн. наук, профессор, заместитель декана факультета искусств по научной работе и развитию МГУ имени М.В. Ломоносова</p>

Трикотаж		<p>Заваруев Владимир Андреевич, д-р техн. наук, профессор Российского государственного университета имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)</p>
Текстильное материаловедение, стандартизация и сертификация		<p>Шустов Юрий Степанович, д-р техн. наук, профессор, заведующий кафедрой текстильного материаловедения и товарной экспертизы Российского государственного университета имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)</p>
		<p>Киселев Михаил Владимирович, д-р техн. наук, профессор, Костромского государственного университета</p>
		<p>Матрохин Алексей Юрьевич, д-р техн. наук, доцент, заведующий кафедрой «Материаловедение, товароведение, стандартизация и метрология» Ивановского государственного политехнического университета</p>
		<p>Макаров Авинир Геннадьевич, д-р техн. наук, профессор, проректор по научной работе, заведующий кафедрой интеллектуальных систем и защиты информации Санкт-Петербургского государственного университета промышленных технологий и дизайна</p>
Химическая технология		<p>Морыганов Андрей Павлович, д-р техн. наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, заведующий лабораторией Института химии растворов им. Г.А. Крестова РАН</p>
		<p>Олтаржевская Наталья Дмитриевна, д-р техн. наук, профессор, генеральный директор ООО «Колетекс»</p>
		<p>Киселев Александр Михайлович, д-р техн. наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, заведующий кафедрой химической технологии и дизайна текстиля Санкт-Петербургского государственного университета промышленных технологий и дизайна</p>

<p>Швейное производство</p>	 	<p>Зарецкая Галина Петровна, д-р техн. наук, профессор, заведующая кафедрой художественного моделирования, конструирования и технологии швейных изделий Российского государственного университета имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)</p> <p>Смирнова Надежда Анатольевна, д-р техн. наук, профессор, профессор кафедры дизайна, материаловедения и экспертизы потребительских товаров Костромского государственного университета</p>
<p>Обувное производство</p>	 	<p>Костылева Валентина Владимировна, д-р техн. наук, профессор, заслуженный работник высшей школы РФ, заведующая кафедрой художественного моделирования, конструирования и технологии изделий из кожи Российского государственного университета имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)</p> <p>Татарчук Иван Русланович, д-р техн. наук, заместитель генерального директора по управлению производственным комплексом фабрики "Парижская Коммуна"</p>
<p>Машины и аппараты</p>	 	<p>Палочкин Сергей Владимирович, д-р техн. наук, профессор Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана</p> <p>Малафеев Рудольф Матвеевич д-р техн. наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ</p>
<p>Дизайн</p>	 	<p>Кузьмичев Виктор Евгеньевич, д-р техн. наук, профессор, заведующий кафедрой конструирования швейных изделий, Ивановского государственного политехнического университета</p> <p>Хамматова Венера Васильевна, д-р техн. наук, профессор, заслуженный деятель науки Республики Татарстан, заведующая кафедрой дизайна Казанского национального исследовательского технологического университета</p>



НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

ПРОМЫШЛЕННОЕ
ПРОИЗВОДСТВО



НАУКА
И ОБРАЗОВАНИЕ

Основные цели деятельности НИТЦ:

- стандартизация изделий текстильной и легкой промышленности;
- координация научного, образовательного и инновационного развития организаций, создающих текстильные материалы мирового уровня;
- проведение прикладных научных исследований, внедрение достижений науки и новейших технологий в производство, способствующих его технологическому и экономическому развитию.

ПОД ЭГИДОЙ



РОССИЙСКИЙ СОЮЗ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ
ТЕКСТИЛЬНОЙ И ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

СОЮЗЛЕГПРОМ

сайт: <https://nitc.center>

Москва, ул. Малая Семеновская, д. 3

Телефоны +7 (495) 280-15-48 ,

+7 (926) 323-22-89