

Приложение 3
 Координатор технологической платформы
 «Текстильная и легкая промышленность»,
 Председатель правления Ассоциации
 «Технологическая платформа
 «Текстильная и легкая промышленность»,
 ректор ФГБОУ ВПО «КНИТУ»
 Г.С. Дьяконов

Данные о выполнении плана действий технологической платформы «Текстильная и легкая промышленность» (ТП «ТиЛП») за 2015 год

№	Наименования мероприятия	Исполнители	Информация о выполнении мероприятий (краткое описание выполненных работ и достигнутых результатов)
1	2	3	4
1. Формирование состава участников технологической платформы			
1.1.	Работа по привлечению новых членов технологической платформы в рамках работы стратегической программы исследований и плана действий ТП «ТиЛП»	Правление АС « ТП Т и ЛП» Дирекция ТП, рабочие группы, члены «ТП «Т и ЛП».	Количество участников увеличилось на 6% к уровню 2014 года. На общем собрании в ноябре 2015 года поставлена задача участниками платформы по анализу состава участников технологической платформы, включая, представленность в ней наиболее значимых организаций науки, образования и бизнеса.
1.2.	Проведение совещаний, собраний и заседаний ТП«Т и ЛП».	Правление АС ТП «Т и ЛП». Дирекция ТП.	Проведено 1 общее собрание ТП. 6 заседаний правления ТП. 2 заседания НТС, 4 заседания ЭС. Принято участие в 23 крупных международных и российских конференциях и совещаниях.

2. Создание организационной структуры технологической платформы

2.1.	Совершенствование механизмов функционирования ТП «Т и ЛП».	Правление АС « ТП Т и ЛП» Дирекция ТП, рабочие группы НТС.	В рамках реформы гражданского законодательства был принят Федеральный закон от 05.05.2014 № 99-ФЗ, вносящий ряд изменений и новшеств, в главу 4 ГК РФ, посвященную юридическим лицам. В связи с этим ТП «ТиЛП» было принято решение «внести изменения в учредительные документы (Устав) Некоммерческого Партнерства Технологическая платформа «Текстильная и легкая промышленность» (НП «ТП ТиЛП») изменив название данного партнерства на Ассоциацию «Технологическая платформа «Текстильная и легкая промышленность», сокращенное название АС «ТП «ТиЛП». Регистрация прошла в Минюсте РФ в феврале 2015 года. Состав правления остался неизменным.
------	--	--	--

2.2.	Разработка и совершенствование нормативной базы в работе организационной структуры.	Правление НП «ТП Т и ЛП» Дирекция ТП, Руководители НТС, ЭС Наблюдательный Совет ТП.	Создана рабочая группа по работе с Российскими, Европейскими технологическими платформами и международной деятельности убранны контактные группы по взаимодействию с Европейскими и Российскими ТП. Руководителем данной рабочей группы назначен Кашеев Олег Вячеславович - профессор МГДУТ. Для организации работы по координации деятельности технологической платформы с бизнесом, инжиниринговыми компаниями создана рабочая группа, руководителем данной группы назначен член правления, Вице президент Союзлегпрома Самойленко Надежда Ивановна. Назначены координаторы внутри организационной структуры: Координатор по работе с текстильными НТС и экспертными советами, Координатор по работе с бизнесом кожевенно-обувной промышленности, Координатор по работе с бизнесом технического текстиля, Координатор по работе с предприятиями легкой промышленности, Координатор по работе с НТС и ЭС по вопросам образования. Создана рабочая группа по разработке и реализации стратегической программы исследований ТП «ТиЛП».
------	---	---	---

2.3.	Совершенствование работы интернет портала «ТП «ТП и ЛП».	Правление НП « ТП Т и ЛП» Дирекция ТП.	Информация о работе ТП «ТиЛП» размещается на федеральном портале «Союзлегпром», представлена на федеральном сайте «Технологические платформы» (http://tp.hse.ru) и на региональном сайте Союза предпринимателей текстильной и легкой промышленности Республики Татарстан, работающем в портале правительства Республики Татарстан (www.sptl.tatarstan.ru), Министерства экономики и развития России (http://economy.gov.ru), НИУ «Высшая школа экономики» (http://hse.ru). В 2015 году появилось 2 новых раздела «Фонд развития промышленности», где дан переход на сайт: http://www.rftr.ru/. Раздел «Профессиональные стандарты» где представлены нормативные документы по разработке профессиональных стандартов. На сегодняшний день вносится дополнительная информация в деятельности портала. В 2016г. разделе «Деятельность ТП» будет освещаться информация о работе отраслей текстильной и легкой промышленности России и за рубежом через совместную работу с сайтом Союзлегпрома и Международной ассоциации ИАФ.
3. Разработка стратегической программы исследований (СПИ)			

3.1.	Итоги выполнения НИР в 2014 году по реализации ФЦП "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы"	Рабочие группы НТС, Дирекция ТП.	В рамках получения грантов Фонда по приоритетному направлению деятельности Фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований по приоритетным тематическим направлениям исследований» направлены список приоритетов на основании положений разработанной ТП «ТиЛП» Стратегической программе исследований: • Технологии, материалы с наноструктурами; • Разработка и создание инновационных продуктов; • Технологии и инновационные материалы медицинского назначения (с антимикробным и биоцидным действием; раневые пленочные покрытия, медицинские перевязочные материалы, материалы с компрессионным эффектом и медицинских швейных изделий); • Новые нетканые и композиционные материалы для отраслей экономики; • Новые материалы из нетрадиционного сырья и вторичных ресурсов; • Технологии новых волокнистых материалов со специальными свойствами; • Новые высокоэффективные экологически чистые технологии отделки текстильных материалов на базе нано- и биотехнологических подходов, новых красителей и текстильно-вспомогательных веществ, физических полей, новых сред и создание новых видов продукции.
------	---	----------------------------------	--

3.2.	Разработка дорожной карты отраслевых научно-технических советов (НТС) на 2015 год	Руководители отраслевых НТС	Разработаны дорожные карты по текстилю, кожевенной и меховой промышленности, Разработаны основные направления развития данных отраслей и утверждены на общем собрании ТП. В дорожных картах поставлены вопросы по разработке комплексных программ полного цикла (КППЦ) с учетом программ импортозамещения в смежных отраслях промышленности.
3.3.	Согласование проекта дорожной карты с участниками отраслей		Направлены материалы членам ТП. Карта сформирована с учетом предложений ТП.
3.3.	Утверждение дорожной карты отраслевых НТС.	Правление АС «ТП ТиЛП»	Сформированы дорожные карты НТС в рамках прогнозирования и отбора проектов. Направления отраслевых дорожных карт рассмотрены на общем собрании и утверждены.
3.4.	Усиление сотрудничества с профильными министерствами и ведомствами в рамках разрабатываемых государственных программ.	АС «ТП ТиЛП» от правления Самойленко Н.И. член правления	В рамках определения приоритетных направлений развития промышленности направлены от ТП «ТиЛП» 5 проектов в Минпромторг РФ и МО и Н РФ, Минпромторг РТ. В рамках прогнозирования научных разработок стран Евросоюза сформированы 10 проектов и предложения для совместных разработок по научно исследовательским работам. Данные предложения направлены членам ТП и Евразийскую Экономическую Комиссию для рассмотрения вопроса по возможностям совместной работы и финансирования. ТП «ТиЛП» были подготовлены предложения по участию ТП в научно-технологическом и инновационном сотрудничестве со странами БРИКС в рамках совместных проектов и мероприятий. Это 7 инновационных проектов в рамках задач СПИ.

3.5.	Усиление работы по межотраслевому взаимодействию с российскими технологическими платформами, согласно задачам прописанными в Платформе.	Координационная группа по данному направлению. Дирекция ТП, Руководители НТС.	Для совместной работы по вопросам возможных методологических подходов к осуществлению научно-технологического прогнозирования развития легкой промышленности в рамках ЕвроСоюза для определения, востребованных на рынках Союза и третьих стран видов продукции легкой промышленности на среднесрочный и долгосрочный период был сформирован список экспертов по отраслевым направлениям. По текстильной промышленности 37 экспертов, по кожевенно-обувной промышленности 12 человек, по швейной и меховой промышленности 11 человек. Предложения направлены в Департамент промышленной политики Евразийской экономической комиссии. В рамках кооперации организаций, вузов и компаний в сфере исследований и разработок, внедрения их результатов в производство ТП разработано и подписано 3 соглашения. В августе 2015 года «О сотрудничестве между ФГБОУ ВПО «Казанский национальный исследовательский технологический университет» и ОАО «Лента»; в марте месяце 2015 года соглашение о стратегическом партнерстве между Ассоциацией «Технологическая платформа «Текстильная и легкая промышленность» и автономной некоммерческой организацией содействия развития индустрии программного обеспечения «Национальная программная платформа»; в мае месяце 2015 года Соглашение о стратегическом партнерстве между Ассоциацией «Технологическая платформа «Текстильная и легкая промышленность» и некоммерческим партнерством «Технологическая платформа экологического развития». На стадии подписания соглашение о сотрудничестве между Ассоциацией «Технологическая платформа «Текстильная и легкая промышленность» и Национальным исследовательским университетом «Высшая школа экономики». Достигнута договоренность о подписании соглашения по сотрудничеству и стратегическом партнерстве с ТП «Новые полимерные композиционные материалы и технологии».
------	---	---	---

3.6.	Разработка дорожных карт по основным тематическим направлениям, согласно тематическому плану работ и проектов технологической платформы в сфере исследований и разработок Стратегической программы исследований.	Отраслевые НТС и экспертные советы, Правление АС «ТП ТиЛП»	Разработаны дорожные карты развития «Разработка и создание инновационных продуктов в текстильной отрасли», «Новые технологии, материалы и средства, направленные на повышение качества и конкурентоспособности кожевенной промышленности», «Технологии, материалы с наноструктурами».
3.7.	Усиление роли проектной экспертизы при реализации приоритетных проектов.	Межотраслевой совет.	В состав ЭС принято решение ввести кандидатуры экспертов от смежных ТП. Экспертной группой во главе Российского союза кожевников и обувщиков президента Союза и председателя данной группы Андрунакиевич А. Г. было разработано положение и достигнуто с исполнительными органами власти по России введение временного запрета на вывоз кожевенного полуфабриката. Запрет водится сроком на шесть месяцев, с 30 ноября 2015 г. по 30 мая 2016 г. Запрет касается товаров с кодами ТН ВЭД ЕАЭС 4104 11, 4104 19. Соответствующее Постановление Правительства РФ № 1285 "О временном вывозе кожевенного полуфабриката" от 28.11.2015 подписано в соответствии с договором о ЕАЭС от 29.05.2014г
4. Развитие механизмов регулирования и саморегулирования			

4.1	Анализ сегодняшней ситуации в научной и технической сферах отраслей промышленности.	НТС, Экспертные советы, Правление АС «ТП Т и ЛП», Дирекция ТП.	В рамках XVIII Международного научно-практического форума «SMARTEX – 2015» по вопросу «Инновационная модернизация и государственная поддержка легкой промышленности – основа её конкурентоспособности в современных условиях» ТП совместно с ИСИЭЗ НИУ ВШЭ рассматривался вопрос «Форсайт научно-технологического развития в интересах технологических платформ». В развитие данного вопроса в рамках организации проведения научно – технического прогнозирования развития легкой промышленности среди государств – членов Евразийского экономического союза на среднесрочный и долгосрочный период ТП направило в департамент промышленной политики Евразийской Экономической Комиссии предложения по целям, задачам и методологическим подходам принятия решений методом Форсайт в текстильной и легкой промышленности стран Евросоюза По принятому решению в рамках проведенного анализа продолжить работу по композитным материалам, наноматериалам, ресурсосбережению в рамках критических технологий.
4.2.	Оценка будущего спроса на инновационные продукты и услуги по задачам, поставленным ТП «ТиЛП»;	НТС, Экспертные советы.	Ведется координация действий среди участников платформы в работе НИР и НИОКР через электронный информационный ресурс, через почтовый оборот и проведение аналитики по данному вопросу. Представление данных материалов. На отраслевые совещания, заседания НТС, ЭС. Проведен обмен информацией на совещании НТС и ЭС по форсайту отраслей текстильной и легкой промышленности. Членами Технологической платформы «Текстильная и легкая промышленность» (ТП «ТиЛП») в 2015 году были проработаны материалы на тему «Состояние кооперации в отрасли легкой промышленности и предложения по возможным кооперационным проектам в рамках Евразийского экономического союза». По экспертизе материалов были даны предложения в совместной работе.

4.3.	Анализ действующей системы регулирования научно-технической и инновационной деятельности в промышленности и науке.	НТС, Экспертные советы.	В процессе работы над проектами, участниками выявлено: В рамках ФЦП большая бумажная и электронная отчетность, что влияет на творческий процесс проведения работ. В работе над государственными программами и экспертизами проектов не учитывается мнение экспертных сообщества ТП. Данная работа не носит системного характера.
4.4.	Выявление положений, препятствующих совместной работе бизнеса, науки в рамках ТП.	НТС, Экспертные советы, дирекция ТП.	Для дальнейшего развития ТП необходимо установление единых подходов к взаимодействию с ТП федеральных органов исполнительной власти. Данный вопрос обсуждался в декабре 2015 года с представителями российских технологических платформ «о целесообразности совершенствования правового регулирования деятельности российских технологических платформ и регламентации их взаимодействия с федеральными органами исполнительной власти. Сформированы предложения в Правительство РФ. Решение данных вопросов позволяет четко организовать систему прогнозирования и мониторинга научно-технологического развития отраслей и секторов экономики, к которым относится технологическая платформа. К отчету материалы по несовершенству правовых документов приложены.

4.5.	Выявление возможных рисков в долгосрочной перспективе научно-технологического развития в отраслях текстильной и легкой промышленности	НТС, Экспертные советы.	Усугубляющийся экономический кризис влияет на научно-техническое развитие отраслей. Несмотря на решение Президента РФ отнести промышленность к критической. Меры, принимаемые правительством, не решают глубокого кризиса в отраслях. Основные риски, сдерживающие развитие промышленности: отсутствие учета по продуктам в отраслях, которые требуют импортозамещения, не создан перечень продуктов, которые идут по импортозамещению, не проведен анализ предприятий выпускающих аналогичную продукцию и работающих по их развитию с НИИ, не определены технические параметры для новых продуктов, которые требуют разработки. Все это в будущем будет сдерживать развитие отраслей промышленности. И носить это будет однобокий характер. В рамках развития Евразийского экономического союза не решен вопрос единого экономического пространства по налогам. В каждой стране по нашей промышленности разные налоговые системы. Беларусь, Кыргызстан имеют преимущества по налогам и дотации от правительства, что создает неравные экономические условия и риски для работы науки, бизнеса в будущем.
------	---	-------------------------	--

4.6..	Организация работы по взаимодействию участников ТП в реализации программ инновационного развития компаний с государственным участием через подписание соглашений с данными компаниями	НП «ТП «ТиЛП» от правления член правления Богомолов В. Г.	Основной вопрос, сдерживающий рост производства и вывод на рынок новых инновационных продуктов – это отсутствие четких увязываемых межотраслевых связей. ТП «ТиЛП» было предложено создание межотраслевых промышленно – инновационных кластеров, где много участников, но каждый работает на конечную цель, на единый продукт.
4.7.	Разработка предложений в нормативные акты, касающиеся вопросов функционирования платформы, создания благоприятного инвестиционного климата, преференций для участников.	Рабочие группы НТС, Экспертные советы.	Разработаны предложения по улучшению работы ТП и внесению их в нормативные акты. Полные материалы даны в разделе отчета 4.10.
4.8.	Консолидация бизнеса и науки.	Правление АС « ТП Т и ЛП» Дирекция ТП, НТС, Экспертные советы.	Для организации работы по координации деятельности технологической платформы с бизнесом, инжиниринговыми компаниями создана рабочая группа, руководителем данной группы назначен член правления, Вице президент Союзлегпрома Самойленко Надежда Ивановна.
5. Содействие подготовке и повышению квалификации научных и инженерно-технических кадров			

5.1.	Участие в подготовке и повышении квалификации кадров текстильной и легкой промышленности.	Контактная группа по работе с Государственными органами, Ведущие бизнес структуры, Ведущие вузы, отв. От правления Белгородский В.С.	Члены ТП «ТиЛП»: Высшие образовательные учреждения перешли на оптимальную стратегию своего дальнейшего развития в единой организационной методической структуре вуза многопрофильного и многоуровневого технического образования по международным стандартам. Ведется разработка основных образовательных программ (ООП) бакалавриат – магистратура, реализуемые по различным направлениям подготовки специалистов. Данные программы представляют собой перечень документации, разработанных и утвержденных с учетом требований рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта по соответствующему направлению подготовки высшего образования (ФГОС ВО) от 30.03.2015 № 307. ООП регламентирует цели, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, ожидаемые результаты, оценку качества подготовки выпускника по данному направлению и включает в себя: учебный план, рабочие программы учебных дисциплин, программы практик, программу итоговой государственной аттестации, календарный учебный график, фонды оценочных средств и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся, а также и методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной технологии. Таким образом, в основе системы организации образовательного процесса заложено синергетико-акмиологическая модель обучения, так как все элементы образовательной системы составляют целостность, взаимосообразны и находятся в гармоническом отношении, синергетически взаимодействуют друг с другом.
------	---	--	---

5.2.	Подготовка и переподготовка кадров.	и Контактная группа по работе с Государственными органами, Ведущие вузы	В рамках поручения Президента Российской Федерации от 20 февраля 2015 г. № Пр-285 по разработке национального справочника профессий, востребованных на рынке труда, предусматривающих включение в него новых и перспективных профессий работы Технологическая платформа «Текстильная и легкая промышленность» (ТП «ТиЛП») провела опрос бизнес структур по перспективным профессиям, востребованными промышленностью. Сегодня это 51 специальность. ФГБОУ ВПО «Казанский национальный исследовательский технологический университет» как координатор Технологической платформы «Текстильная и легкая промышленность» инициативным порядком начал разработку профессиональных стандартов в области легкой промышленности. Бизнес сообщество, члены ТП «ТиЛП» выступили при рассмотрении проф. стандартов как эксперты по профессиям. В рамках социально партнерских отношений Российский профсоюз работников текстильной и легкой промышленности стал также независимой экспертной площадкой по рассмотрению проф. стандартов. Данная работа велась в тесном контакте с НИИ труда и социального страхования Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации. По вопросу разработки проф. стандартов было проведено 5 совещаний в регионах Российской Федерации (Республика Татарстан, Республика Чувашия, Ивановская область, Московская область). Технологическая платформа «Текстильная и легкая промышленность» определена как межрегиональная площадка по обсуждению и экспертизе разрабатываемых профессиональных стандартов в текстильной и легкой промышленности.
------	-------------------------------------	---	--

5.2.1.	Разработка предложений по подготовке переподготовке кадров.	Контактная группа по работе с Государственными органами, Ведущие вузы.	Направлены предложения в Минтруд России по разработке профессиональных стандартов, подготовленные с требованиями бизнес сообщества текстильной и легкой промышленности по приоритетным направлениям отраслей для включения в перечень проектов профессиональных стандартов, разработка которых предусмотрена в 2016 году за счет средств федерального бюджета.
5.2.2.	Привлечение и закрепление на предприятиях организаций технологической платформы талантливой молодежи.	Ведущие вузы, Контактная группа	По данному вопросу создаются базовые кафедры на предприятиях, где проходят производственную практику и ведут НИОКР студенты, с последующим отбором на предприятия. С предприятиями заключаются долгосрочные договора на прохождение производственной практики студентов на период обучения.

5.3.	Пути развития научной инфраструктуры.	Контактная группа по работе с Государственными органами, НТС, Экспертные советы, Правление АС «ТП Т и ЛП» Дирекция ТП.	Кооперации бизнеса, вузов и НИИ становится основной задачей, в рамках работы СПИ ТП. На базе ФГБОУ ВПО «МГДУТ» в рамках решения научных задач и формирования практических навыков, а также решения исследовательских и производственных задач студентами и предприятиями создан и работает учебно-технологический центр (УТЦ). УТЦ занимает площадь в 4500 кв.м. В распоряжении шесть участков: прядение хлопка, прядение шерсти, переработки химических волокон, технологии нетканых материалов, ткачества и трикотажного производства. Здесь проводятся научно-исследовательские работы аспирантов, преподавателей. На ЗАО МОФ «Парижская коммуна» работает базовая кафедра ФГБОУ ВПО МГДУТ «кафедра кожевенных материалов». На базовой кафедре работают и учатся студенты МГДУТ и проходят стажировку преподаватели. В г. Камышине Волгоградской области Камышинским технологическим институтом (филиал) Волгоградского государственного технического университета совместно с ООО «Камышинский Текстильный Комбинат» и ООО «Камышинский текстиль» создан научно технический центр по взаимодействию кафедры Технологии текстильного производства (ТТП) и текстильных предприятий. На ФГБОУ ВПО «Костромской государственный технологический университет» создано 10 базовых кафедр для подготовки специалистов в текстильной и легкой промышленности. В рамках сотрудничества ФГБОУ ВПО «КНИТУ» как координатора ТП с бизнесом Республики Татарстан подписано соглашение о создании базовой кафедры по текстильным материалам и оборудованию на базе ООО «Мелита». Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии растворов им. Г.А. Крестова Российской академии наук (ИХР РАН). ИХР РАН осуществляет организационное и научно-методическое обеспечение деятельности восьми научно-учебных центров и базовых кафедр вузов г. Иваново, которые функционируют как совместные структурные подразделения, или как совместные учебно-научные центры. ФГБОУ ВПО «Костромской государственный технологический университет» Заключено соглашение о сотрудничестве с ОАО «Костромской научно-исследовательский институт льняной промышленности», НПО «Андроидная техника», ОАО «Юг-система. - плюс» по совместным научно-исследовательским работам и обмену специалистами в рамках стажировок. Компанией ООО «Ансаат» ведется тесная работа с вузом: КНИТУ-КАИ им А.Н.Туполева по разработке и производству композитных материалов. Зпатентовано более 180
------	---------------------------------------	--	--

5.4.	Определение направлений и принципов развития стандартов, систем сертификации.	Контактная группа по работе с Государственными органами, НТС, Экспертные советы, Правление НП «ТП Т и ЛП» Дирекция ТП.	На ОАО «ИНПЦ ТЛП» Открытое акционерное общество «Инновационный научно-производственный центр текстильной и легкой промышленности создан Испытательный центр. В испытательном центре действуют процедуры, предусматривающие жесткий контроль качества проведения испытаний, обеспечивающих достоверные данные. Руководство по качеству является действующим документом, полностью основанным на международных стандартах ИСО 9001, ИСО/МЭК 17025. В 2015г. Защищена диссертация на тему: «Управление развитием технологических платформ в инновационных секторах российской экономики», где автору удалось разработать экономико-математическую модель развития ТП, что позволяет оценить динамику интегрального развития платформы и выявить разрывы между наукой и производством, а также разработать комплекс мероприятий по повышению результативности работы ТП.
------	--	---	---

5.5.	Стажировки сотрудников предприятий, НИИ и образовательных учреждений в сфере инновационного предпринимательства и трансфера технологий.	Контактная группа по работе с Государственными органами, НТС, Экспертные советы, Правление АС «ТП Т и ЛП» Дирекция ТП, Ведущие вузы, Бизнес структуры.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии растворов им. Г.А. Крестова Российской академии наук (ИХР РАН) осуществляет организационное и научно-методическое обеспечение деятельности восьми научно-учебных центров и базовых кафедр вузов г. Иваново, которые функционируют как совместные структурные подразделения, и совместные учебно-научные центры. Такие структуры созданы совместно с Ивановским государственным химико-технологическим университетом (ИГХТУ), Ивановским государственным энергетическим университетом (ИГЭУ), Ивановским государственным университетом (ИВГУ), Ивановской государственной медицинской академией (ИГМА) и Ивановским государственным политехническим университетом (ИВГПУ). ФГБОУ ВПО «Костромской государственный технологический университет» работает по заключенному соглашению о сотрудничестве с ОАО «Костромской научно-исследовательский институт льняной промышленности», НПО «Андронидная техника», ОАО «Юг-система - плюс» по совместным научно-исследовательским работам и обмену специалистами в рамках стажировок. Компанией ООО «Ансаат» ведется тесная работа с вузом: КНИТУ-КАИ им А.Н.Туполева по разработке и производству композитных материалов. Запатентовано более 180 инноваций, некоторые из них вошли в 100 лучших изобретений России. ООО «Умные материалы» работает в тесном сотрудничестве с МГУ им. М.В.Ломоносова, Институтом химии растворов им. Г.А. Крестова Российской академии наук, Текстильным институтом Ивановского Государственного Политехнического Университета. ЗАО «Парижская коммуна» ведет работу, как с промышленными предприятиями, так и научно исследовательскими институтами с ОАО «ЦНИИКП», испытательным центром ОАО «Искож» производственного объединения «Стеклопластик».
------	--	---	--

6. Развитие научной и инновационной инфраструктуры

6.1.	Анализ поступивших предложений по развитию научно-технической сферы.	Рабочие группы НТС, экспертные советы, дирекция ТП.	Свод поступивших предложений, обсуждение через информационные ресурсы, подача предложений в структуры, занимающийся данным вопросом.
6.2.	Подготовка мероприятий по развитию научно-технической сферы.	Рабочие группы НТС, экспертные советы, дирекция ТП.	разработана Дорожная карта развития ОАО «Инновационный научно-производственный центр текстильной и легкой промышленности» России(ОАО «ИНПЦ ТЛП»). Материалы были направлены в Минпромторг РФ и Минэкономразвития РФ, размещены на сайте ТП.
6.3.	Создание системы прогнозирования и мониторинга научно-технологического развития отраслей.	Рабочие группы НТС, экспертные советы, дирекция ТП.	ТП «ТиЛП» приступила к работе по подготовке проектов полного цикла так называемый Краткий паспорт комплексной программы полного цикла (КППЦ, где рассматриваются проекты от НИР, НИОКР, до внедрения в производство. Этими вопросами будут заниматься рабочие группы НТС, ЭС и передавать проекты созданным инжиниринговым центрам текстильной и легкой промышленности для поисков их софинансирования. Данный вопрос был обсужден на общем собрании ТП «ТиЛП» в ноябре 2015 года и принят членами платформы к действию. На данный момент пять работников ИХР РАН участвуют на постоянной основе в составе научно-консультационных советов и комиссий органов государственной власти. 12 работников Института на регулярной основе в составе экспертных комиссий РФФИ, федеральных и региональных органов государственной власти и государственных корпораций. От ФГБОУ ВПО КНИТУ 2 человека по текстильной и легкой промышленности входят в Федеральный реестр экспертов научно-технической сферы Минобрнауки России. Даны предложения в Министерство образования и науки РФ 9 кандидатур в научные советы для рассмотрения приоритетных научных задач (ПНЗ) и подготовке программ реализации, решение которых требует использование возможностей федеральных центров коллективного пользования научным оборудованием.

6.4.	Развитие и создание инновационных территориальных кластеров.	Контактная группа по работе с Государственными органами, НП «ТП ТиЛП», администрация регионов, бизнес структуры регионов.	Члены ТП принимают активное участие в создании инновационных кластеров. Членом ТП Федеральным государственным бюджетным учреждением науки Институт химии растворов им. Г.А. Крестова Российской академии наук (ИХР РАН) сформирован пакет инновационных предложений для программы создания индустриального парка Ивановской области, который передан на рассмотрение в Правительство Ивановской области. На базе Индустриального парка «Никольское» Республики Татарстан сформирован территориальный республиканский кластер по разработке новых материалов, куда входят и работают члены ТП ООО «Лаборатория Строй Энерго», ООО «Деловой круг», ООО «Элвест». В Чувашской Республике на совещании ТП с правительством Чувашии и предприятиями достигнута договоренность о создании в 2016 году территориального кластера легкой промышленности Чувашской Республики.
------	--	---	---

6.5.	Работа с институтами развития	Контактная группа по работе с Государственными органами, АС «ТП ТиЛП»,	В рамках данной работы определяются научно-технические кооперационные связи научных организаций вузов и компаний в сфере исследований и разработок, внедрение их результатов в производство, создание межведомственных групп по коммерциализации результатов научных исследований. В рамках работ, проводимых межведомственной комиссией по технологическому развитию президиума Совета при Президенте Российской Федерации по модернизации экономики и инновационному развитию России и направленных на формирование предложений по развитию отдельных технологических направлений Технологическая платформа «Текстильная и легкая промышленность» (ТП «ТиЛП») направила свои предложения по направлению «Информационно-коммуникационные технологии». Направлены в Минпромторг РФ и Министерство экономического развития РФ предложения по вопросу разработки программы по кластерному развитию отраслей текстильной и легкой промышленности с учетом межотраслевого развития по всей технологической цепочке от производства сырья, оборудования до готовой продукции. В соответствии с распоряжением Коллегии ЕЭК от 3 марта 2015 г. №14 «О формировании евразийских технологических платформ» рассмотрено Положение о формировании и функционировании Евразийских технологических платформ и даны предложения в Евразийскую экономическую комиссию и Минэкономразвития РФ. В рамках борьбы с нелегальным производством в Минпромторг РФ были внесены предложения через региональное правительство: По изменению налогового кодекса РФ в главу 26.2 «Упрощенная система налогообложения» в статью 346.25.1 «Особенности применения упрощенной системы налогообложения на основе патента.
------	-------------------------------	--	--

7. Развитие коммуникации в научно-технической и инновационной сфере

7.1	Международное сотрудничество	Контактная группа по работе с Российскими платформами Правление АС «ТП Т и ЛП» Дирекция ТП.	ТП является членом всемирной ассоциации IAF (МАФ), что позволяет нам быть в курсе технологических новинок в мировой промышленности. Полученный материал по мировому рынку производства товаров легкой промышленности, маркетинга и логистики мирового пространства от данной организации публикуется на нашем сайте. На общем собрании ТП членам ТП была предложена к рассмотрению Европейская программа по доведению технологии производства «умного» текстиля до промышленного уровня. В рамках международной работы с французской стороной по предложению Торгпредства России во Франции нами подготовлен паспорт проекта Технологическая платформа «Текстильная и легкая промышленность»: «Создание СП с резидентами французских полюсов конкурентоспособности». Был подготовлен План-график реализации проекта Технологическая платформа «Текстильная и легкая промышленность»: создание СП с резидентами французских полюсов конкурентоспособности» послан членам ТП «ТиЛП» для уточнения и рассмотрения. В декабре 2015 года на заседании Рабочей группы российско-французского инновационного сотрудничества, проходившем в подмосковном Сколково, прошла презентация проекта ООО «Умные материалы», на которой данное предприятие как член ТП представлял не только группу малых инновационных предприятий, но и весь Ивановский региональный текстильно – промышленный кластер. ТП «ТиЛП» были подготовлены предложения по участию ТП в научно-технологическом и инновационном сотрудничестве со странами БРИКС в рамках совместных проектов и мероприятий. В рамках международного сотрудничества со Швейцарией членом ТП ООО «МИП «ЭКОМ» было подготовлено предложения по разработкам.e инновационной технологии переработки коллагенсодержащих отходов с последующим получением вторичных продуктов широкого спектра применения.
-----	------------------------------	---	--

7.2	Содействие экспорту	Контактная группа по работе с международными платформами Правление НП «ТП Т и ЛП» Дирекция ТП.	Члены ТП «Текстильная и легкая промышленность» принимали участие в бизнес - миссиях по поддержке российского экспорта и возможностях заключения соглашения о взаимном сотрудничестве в сфере разработок инноваций, образования и продвижения продукции. Члены ТП «ТиЛП» участвовали в бизнес миссии ITMA 2015 – 17-я Ведущая международная выставка текстильного машиностроения в ноябре 2015 года в г. Милан Италия. На выставке было представлено более 1600 экспонентов из 46 стран, в том числе Чебоксарский машиностроительный завод РФ. Делегация ФГБОУ ВПО «КНИТУ» участвовала в работе Всемирного форума IAF, проходившая в г. Стамбул. Миссией IAF является развитие деловых контактов, которые способствуют диалогу и обмену знаниями между организациям, действующими в мировой сети производства и сбыта продукции текстильной и швейной промышленности. IAF включают ассоциации производителей из более чем 40 стран, представляющих более 150 000 компаний, которые предоставляют продукцию и услуги для текстильной и швейной промышленности. «Парижская коммуна» постоянно направляет специалистов в Италию в международную школу обуви ASSOMAC по теме инновационные технологии и оборудование для производства обуви.
-----	---------------------	---	---

7.3.	Информационные мероприятия	Контактная группа по работе с Российскими платформами, Контактная группа по взаимодействию с государственными органами, Правление АС «ТП «ТиЛП», Дирекция ТП, Ведущие Вузы, Бизнес структуры.	В рамках работы технологической платформы проводится информационная рассылка для участников платформы через электронную почту, почту и телефонные переговоры, а также информация размещается на сайте координатора Технологической платформы ФГБОУ ВПО «КНИТУ» www.knitu.ru в разделе «Наука и производство» «Технологическая платформа «Текстильная и легкая промышленность». За 2015 год через информационный ресурс прошло более 650 информационных сообщений только через электронную почту.
7.3.1.	Проведение научно-технических конференций, семинаров, совещаний, фестивалей.	Правление НП «ТП Т и ЛП», Дирекция ТП, Организации члены ТП, на чьей территории проводится мероприятие.	ТП «ТиЛП» приняла участие в подготовке и проведении 6 международных и российских форумах, 16 совещаний, фестивалей по вопросам развития и поддержки текстильной и легкой промышленности.