Результаты деятельности НАТТ во II квартале 2021 года

НАТТ

Национальная
ассоциация
трансфера технологий

Новое в НАТТ

Уважаемые коллеги!

Представляем информационный бюллетень о работе Национальной ассоциации трансфера технологий во втором квартале 2021 г.

Наиболее значимыми, на наш взгляд, событиями квартала стали публикация первых технологических запросов российских корпораций на цифровой платформе трансфера технологий «Национальное окно открытых инноваций» и запуск совместного с Федеральным институтом промышленной собственности (ФИПС) проекта по наполнению технологического радара в интересах ООО «Газпромнефть НТЦ».

Продолжается работа над методическими рекомендациями для университетских центров трансфера технологий. Инициативной группой экспертов от университетов подготовлен проект рекомендаций и направлен для выработки предложений по дополнению представителям бизнеса.

В мае завершилось анкетирование, направленное на оценку готовности российских вузов к трансферу технологий. Мы проанализировали результаты и теперь готовим их к публикации в рамках ежегодного исследования.

Приступил к работе Центр трансфера технологий и коммерциализации инноваций в Томске, созданный на основе соглашения о взаимодействии НАТТ с Томской ТПП. В рамках Форума молодых ученых U-Novus вместе с ЦТТ мы проводим серию мероприятий, направленных на знакомство томских технологических предпринимателей и научных команд с механизмами открытых инноваций российских компаний и скаутинг технологий в регионе.

В мае завершен отбор заявок научно-исследовательских и научно-технических проектов и команд для открытого акселератора «ЗИМА 21». До конца августа будет проводиться экспертиза проектов с целью выявления их перспектив и обучение команд ведущими техноброкерами.

На Межведомственной коммуникационной площадке по инновационному развитию мы провели 6 встреч, где познакомили участников с работой инструментов поиска технологий и лучшими практиками по организации работы университетских ЦТТ.

Рады сообщить, что во втором квартале в состав НАТТ вошли 3 новых члена: НИУ ВШЭ, Центр содействия научно-образовательной деятельности Нижегородского НОЦ» и Уфимский государственный авиационный технический университет»

Исполнительный директор НАТТ Алексей Филимонов.
af@rusnatt.ru

Содержание

1. Цифровая платформа трансфера технологий 4
2. Аналитическая работа 6
3. Совершенствование нормативного регулирования 9
4. Развитие профессиональных компетенций специалистов 11
5. Региональное развитие 13
6. Деловые и профессиональные мероприятия 15
7. Члены НАТТ 24
8. Партнеры НАТТ 28

Продвижение технологических запросов российских корпораций

На цифровой платформе трансфера технологий «Национальное окно открытых инноваций», запущенной весной 2021 г., опубликованы первые технологические запросы российских корпораций. В ответ на запросы во втором квартале 2021 г. получено несколько десятков предложений от потенциальных исполнителей. Сбор предложений продолжается, подробнее на www.digital-natt.ru.

Технологические запросы Фонда «Энергия без границ»

- Создание и внедрение программно-аппаратного комплекса (ПАК) для контроля и оценки состояния оборудования электростанций с использованием беспилотных летательных аппаратов (БПЛА).
- Создание программно-аппаратного комплекса (ПАК) для оценки дефектов поверхностей нагрева котлов ТЭС.
- Разработка нанопокрытий на металлические трубные поверхности с целью предотвращения отложений компонентов рабочей среды.

Технологические запросы ООО «Газпромнефть НТЦ»

- Технология, позволяющая строить автомобильную дорогу, площадку без использования отсыпки грунтом и без применения сложной специализированной техники в короткий период времени.
- Обеспечение устойчивого канала связи в пределах полевого сейсморазведочного проекта для приема/передачи данных различного типа и объема.
- Технология очистки газонефтяной смеси от сероводорода.
- Технологии применения магнитореологических и электрореологических жидкостей в различных отраслях и производственных процессах.
- Технология предупреждения\исключения\контроля прорывов газа в горизонтальных\многозабойных скважинах, эксплуатирующих нефтяные оторочки.

Технологические запросы VEB Ventures

- Цифровой двойник города.
- Smart City и Urban Tech.

Актуальные запросы доступны через каталог платформы https://digital-natt.ru/requests/.

Цель платформы «Национальное окно открытых инноваций» – повышение эффективности взаимодействия между промышленностью и наукой через консолидацию и продвижение технологических запросов крупного и среднего бизнеса среди потенциальных исполнителей (разработчиков, научно-исследовательских коллективов).

По вопросам публикации новых запросов/предложений можно обращаться к советнику исполнительного директора НАТТ по развитию цифровой платформы Дмитрию Пебалку dp@rusnatt.ru, + 7 (903) 769-48-13, а в части поддержки платформы – к руководителю проекта Валерии Кузьминой kv@rusnatt.ru, +7(926)872-85-84.

Скаутинг технологий

Во втором квартале 2021 г. НАТТ в сотрудничестве с Федеральным институтом промышленной собственности приступил к реализации первого проекта по наполнению технологического радара в интересах Научно-Технического Центра «Газпром нефти» («Газпромнефть НТЦ»). В конце июня завершен первый этап работ, в 3 квартале 2021 г. работа будет продолжена.

В случае заинтересованности в содействии НАТТ по вопросам скаутинга технологий предлагаем обратиться к руководителю проектов НАТТ Валерии Кузьминой kv@rusnatt.ru, +7(926)872-85-84».

Ежегодное исследование рынка трансфера технологий

Завершается ежегодное исследование рынка трансфера технологий, которое НАТТ ведет совместно с Федеральным институтом промышленной собственности и Всероссийской академией внешней торговли Министерства экономического развития Российской Федерации. Одна из главных задач исследования - повышение прозрачности экосистемы инноваций.

В рамках исследования во втором квартале 2021 г. более 75 отечественных вузов приняли участие в оценке готовности к трансферу технологий на основе методологии НАТТ.

В настоящее время завершается обработка данных и подготовка исследования к публикации. Первые результаты уже были представлены на ПМЭФ-2021 в рамках дискуссионной сессии «Трансфер технологий из науки в бизнес: как управлять динамикой роста».

Контактное лицо по проведению исследования - Анна Хворостяная, директор по стратегическому развитию НАТТ: ak@rusnatt.ru, + 7 (915) 109-86-61.

Методические рекомендации по организации работы Центров трансфера технологий для научных организаций и образовательных организаций высшего образования

В помощь университетам и научным организациям – получателям грантов в форме субсидий Минобрнауки на создание и развитие сети из 35 ЦТТ – создаются методические рекомендации, основанные на лучших практиках деятельности центров трансфера технологий.

Согласно распоряжению Правительства Российской Федерации от 05.11.2020 № 2871-р П.24, НАТТ является соисполнителем разработки методических рекомендаций для научных организаций и образовательных организаций высшего образования по выявлению патентоспособных (подлежащих правовой охране) результатов интеллектуальной деятельности, по разработке стратегии их патентования (правовой охраны), по осуществлению их патентования (правовой охраны) и трансферу (коммерциализации) в кооперации с организациями реального сектора экономики, в том числе посредством создания центров трансфера технологий.

Для работы над рекомендациями НАТТ сформирована инициативная группа, состоящая из 24 экспертов, и организована работа по обсуждению готовящихся документов с участием широкого круга представителей инновационной инфраструктуры.

В настоящее время подготовленный инициативной группой экспертов текст методических рекомендаций поступил на рассмотрение представителям бизнеса, входящим в экспертную группу «Новые виды предпринимательской деятельности, основанные на внедрении передовых технологий» механизма Трансформации делового климата. Рекомендации предпринимателей будут учтены в финальной версии рекомендаций.

На сайте НАТТ, в медиабиблиотеке создан раздел «Методические рекомендации», где опубликованы аналитические материалы, кейсы шаблоны документов и лучшие практики российских университетов, поступившие от участников работы по подготовке методрекомендаций (https://rusnatt.ru/media/mr/).

Приглашаем высшие учебные заведения и научные организации принять участие в продолжении данной работы и поделиться своим опытом и лучшими практиками.

Контактное лицо по участию в инициативной группе экспертов - Анна Хворостяная, директор по стратегическому развитию НАТТ: ak@rusnatt.ru, + 7 (915)109-86-61.

«Трансформация делового климата» по направлению «Интеллектуальная собственность»

Во 2 квартале 2021 г. экспертная группа механизма Трансформации делового климата (ТДК) по направлению «Интеллектуальная собственность» обсудила и одобрила предложенный Минэкономразвития России проект обновленной дорожной карты. В проекте дорожной карты предусмотрен большой блок налоговых инициатив, улучшающих условия использования интеллектуальной собственности, в том числе введение пониженного налога на прибыль при распоряжении правами на РИД («патентной коробки») и безналоговой постановки на баланс прав на РИД, выявленных по итогам инвентаризации. Помимо этого предложены дополнительные мероприятия, связанные с защитой и оборотом прав на результаты интеллектуальной деятельности, стимулированием и мотивацией участников рынка интеллектуальной собственности.

Совместно с ФАС России прошло обсуждение и были сформулированы замечания к проекту федерального закона «О внесении изменений в Федеральный закон «О защите конкуренции» в части установления антимонопольных требований к действиям по осуществлению исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности» («об антимонопольных иммунитетах»).

Всего во втором квартале были проведены 7 заседаний экспертной группы. На них также были обсуждены и подготовлены предложения по:

- проекту федерального закона «О внесении изменений в Гражданский кодекс Российской Федерации», разработанного Минкультуры России, в части снижения барьеров в использовании орфанных произведений;
- проекту федерального закона «О внесении изменений в часть четвертую Гражданского кодекса Российской Федерации» в части закрепления возможности регистрации товарных знаков на имя граждан, в том числе самозанятых, и их участия в распоряжении правами на зарегистрированные товарные знаки;
- проекту указа Президента Российской Федерации «Об утверждении Правил определения принадлежности лицу, выполняющему государственный контракт (исполнителю), прав на результат интеллектуальной деятельности, непосредственно связанный с обеспечением обороны и безопасности»;

- проекту постановления Правительства Российской Федерации «Об утверждении Правил управления правами Российской Федерации на результаты интеллектуальной деятельности»;
- проекту постановления Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в перечень научных исследований и опытно-конструкторских разработок, расходы налогоплательщика на которые в соответствии с пунктом 7 статьи 262 части второй Налогового кодекса Российской Федерации включаются в состав прочих расходов в размере фактических затрат с коэффициентом 1,5»;
- проекту постановления Правительства Российской Федерации «О едином реестре результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ военного, специального или двойного назначения».

ТДК представляет собой механизм оперативного реагирования власти на запросы бизнес-сообщества и направлен на снятие существующих нормативных ограничений при ведении бизнеса, в том числе на устранение избыточных, устаревших и противоречащих друг другу требований, содержащихся в нормативных правовых актах.

Контактное лицо со стороны НАТТ: Александра Хавина, советник исполнительного директора по внешним коммуникациям +7 (499)240-34-06, +7 (926)216-40-61, akh@rusnatt.ru

Система управления результатами интеллектуальной деятельности для научных и учебных заведений

Продолжается работа по усовершенствованию пакета документов и методики внедрения системы управления интеллектуальной собственностью в университете в рамках деятельности Проектной группы НАТТ «Система управления РИД для научных и учебных заведений».

Заинтересованным членам НАТТ по запросу может быть предоставлена актуальная версия пакета, проведен экспресс-аудит системы управления РИД и предложены рекомендации по ее совершенствованию на основе данной методики НАТТ. Во втором квартале 2021 г. завершен экспресс-аудит системы управления интеллектуальной собственностью в Ордена Трудового Красного Знамени федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский технический университет связи и информатики».

Контактное лицо со стороны НАТТ Юлия Новикова, директор по корпоративным и правовым вопросам + 7 (499) 240-34-06, + 7 (926) 419-06-26, jn@rusnatt.ru.

Каталог образовательных курсов НАТТ

НАТТ сформирован каталог краткосрочных программ и авторских курсов ведущих экспертов, направленных на повышение компетенций сотрудников компаний, вузов и институтов развития, вовлеченных в процесс технологического трансфера и построения инновационной экосистемы России.

Отличительной особенностью каталога является гибкость форматов обучения и эксклюзивность содержания авторских курсов. Диапазон направлений обучения включает вопросы управления инновационным развитием компании и вуза, форсайта научно-технологического развития, разработки инновационного продукта и его маркетингового продвижения, стратегии коммерциализации и технологического трансфера.

Для удобства слушателей в каталог включены курсы различного формата и продолжительности. Формат вебинара удобен для погружения аудитории в тенденции развития технологического трансфера, полноразмерные курсы позволят слушателям глубоко изучить актуальные вопросы, а формат

экспресс-курса (курс одного дня) позволит освоить материал за короткий срок.

Контактное лицо со стороны НАТТ: Юлия Новикова, директор по корпоративным и правовым вопросам + 7 (499) 240-34-06, + 7 (926) 419-06-26, jn@rusnatt.ru.

Развитие коммуникаций с промышленными партнерами

Решением экспертной группы Минэкономразвития России программа НАТТ «Развитие коммуникаций с промышленными партнерами» была включена в рекомендованный перечень обучающих программ в рамках реализации национального проекта «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы».

Программа нацелена на развитие компетенций малого и среднего инновационного бизнеса и научных команд вузов по выстраиванию коммуникаций с промышленными партнерами и развитию конкурентоспособного бизнеса.

Тесные контакты с крупными отечественными предприятиями, государственными корпорациями и институтами развития позволяют привлекать в качестве экспертов и лекторов программы действующих специалистов, способных поделиться знаниями о реальных потребностях промышленных партнеров и особенностями работы их механизмов открытых инноваций.

В процессе обучения слушатели на примере собственного проекта смогут развить навыки организации взаимодействия с промышленными партнерами, качественного анализа технологического запроса компаний, построения маркетинговой стратегии проекта и основы его успешной презентации промышленному партнеру.

Гибкая структура программы позволяет подобрать удобные форматы обучения, навести фокус на отраслевую специфику, привлечь экспертов из компаний, работающих в интересующих регионах.

В ближайшее время программа будет предложена для реализации по всей России в региональных центрах поддержки предпринимательства, корпорациях развития, торгово-промышленных палатах и центрах «Мой бизнес».

Контактное лицо со стороны НАТТ: Юлия Новикова, директор по корпоративным и правовым вопросам, + 7 (499) 240-34-06, + 7 (926) 419-06-26, jn@rusnatt.ru.

Деятельность Томского филиала НАТТ

В феврале 2021 г. НАТТ было подписано соглашение о взаимодействии с Томской торгово-промышленной палатой и совместном создании Центра трансфера технологий и коммерциализации инноваций.

Основные направления деятельности ЦТТ:

- формирование пула технологических запросов и проектов;
- коммуникации изобретательских команд и интеграторов, способных наладить серийный выпуск продукции;
- проведение бизнес-сессии с презентаций технологических проектов;
- технологический брокеридж.

В настоящее время разрабатывается дорожная карта мероприятий по формированию пула запросов промышленных партнеров и предложений научных команд Томской области.

В июле и августе 2021 г. НАТТ совместно с Томской ТПП в рамках программы Форума молодых ученых U-NOVUS 2021 проводит серию встреч с промышленными партнерами (крупными компаниями), посвященную представлению их технологических запросов и работе в режиме открытых инноваций, скаутингу технологических команд и решений для озвученных запросов и питчинг-сессии, представляющие перспективные томские разработки томских ученых и технологических предпринимателей представителям бизнеса.

Контактное лицо со стороны НАТТ Юлия Новикова, директор по корпоративным и правовым вопросам + 7 (499) 240-34-06, + 7 (926) 419-06-26, jn@rusnatt.ru.

Акселератор «ЗИМА 21»

В марте 2021 г. Западно-Сибирский НОЦ совместно с НАТТ запустил сбор научно-исследовательских и научно-технических проектов и команд для открытой акселерации.

Целью акселерации является выявление перспективных команд и командных лидеров, способных обеспечить быстрое продвижение научно-технической идеи или прототипа в фокусе ключевых исследовательских направлении до инновационных продуктов, внедренных в экономику одного из активно развивающихся регионов Российской Федерации, представленных Тюменской областью, Ханты-Мансийским автономных округом – Югрой и Ямало-Ненецким автономным округом.

В мае 2021 г. был завершен отбор заявок, поданных для участия в акселераторе от команд со всей России по следующим тематикам:

- биобезопасность человека, растений и животных, включая цифровую трансформацию медицинских технологий и цифровизацию сельского хозяйства;

— разработки новых технологий в области контроля углеродного баланса и совершенствования контроля над состоянием окружающей среды;

— Арктика. Ресурсы и качество окружающей среды. Человек в Арктике;

— цифровая трансформация нефтегазовой индустрии;

— передовые решения в области образовательных технологий (EdTech // EduNet проекты);

— другие проекты и темы при условии их соответствия стратегии научно-технологического развития РФ.

До конца августа 2021 г. экспертами НАТТ будет проводиться экспертиза наиболее перспективных заявок, проведены встречи с потенциальными партнерами и тренинги от ведущих техноброкеров.

Контактное лицо со стороны НАТТ Юлия Новикова, директор по корпоративным и правовым вопросам, + 7 (499) 240-34-06, + 7 (926) 419-06-26, jn@rusnatt.ru.

.

Партнерство и участие НАТТ в деловых мероприятиях инновационной сферы

8 апреля НАТТ выступила организатором Панельной дискуссии «Современный Университет: инструменты генерации «deal-flow»», которая состоялась на площадке Российского венчурного форума в Казани.

В ходе дискуссии участники обсудили следующие вопросы:

- позволяет ли зрелость процессов трансфера технологий в российских университетах сформировать такой центр предпринимательских компетенций как стартап-студия?
- Какие имеются регуляторные ограничения и возможности для деятельности стартап-студий в университетах?
- Как стартап-студии могут быть вовлечены в образовательный процесс и помочь развивать навык предпринимательства у студентов и исследователей?
- Что может повысить привлекательность университета как потенциального участника рынка венчурных проектов?

В дискуссии приняли участие: **Антон Гопка**, декан itmotech, факультета технологического менеджмента и инноваций, Университет ИТМО, **Иван Дементьев**, руководитель российского офиса York Entrepreneurship Development Institute, **Вениамин Кизеев**, партнер стартап-студии «Открытые инновации», **Анастасия Ильина**, инвестиционный аналитик Венчурного фонда Sailing Startup, Феодосиади Нина Владимировна, руководитель Бизнес-инкубатора ВШЭ, **Артем Шадрин**, директор института социально-экономического проектирования, НИУ Высшая школа экономики, **Константин Беляков**, руководитель Томский филиал НАТТ, **Леван Татунашвили**, председатель исполнительного комитета Университета 2035, **Егор Шипицын**, заместитель директора Департамента стратегического развития и инноваций Министерства экономического развития Российской Федерации, **Игорь Агамирзян**, вице-президент НИУ ВШ, **Анна Ненахова**, инвестиционный директор в «Прямые инвестиции RFood Invest», **Сергей Безделов**, заместитель председателя совета по финансово-промышленной и инвестиционной политике ТПП РФ. Модерировал дискуссию исполнительный директор Национальной ассоциации трансфера технологий **Алексей Филимонов**.

20 апреля члены проектной группы НАТТ «Система управления РИД для научных и учебных заведений» Дмитрий Метляев (руководитель группы) и Евгений Меньшиков (директор Института безопасности интеллектуальной собственности (ИБИС) и эксперт НАТТ), приняли участие в Секции №2. «Политика в области интеллектуальной собственности университетов и научно-исследовательских организаций: российский и зарубежный опыт и перспективы» Международной конференции «Интеллектуальный потенциал России: правовое и ресурсное обеспечение».

Конференция прошла в рамках программы Международного научно-практического форума «Дни интеллектуальной собственности в Северо-Западном федеральном округе». Эксперты НАТТ рассказали участникам о применяемых подходах к организации и развитию центров трансфера технологий и об экспресс-аудите системы управления РИД в университетах, который предлагается всем вступающим в ассоциацию вузам и позволяет.

19 мая НАТТ выступила партнером и соорганизатором обсуждения будущего агропромышленного комплекса на выставке AGROS. На площадке выставки Институт аграрных исследований НИУ ВШЭ провел конференцию «Инновационное развитие АПК в России: Agriculture 4.0». На конференции были освещены ключевые вызовы, перспективные направления развития российского АПК, а также предпосылки, факторы роста и барьеры глобальной конкурентоспособности аграрного сектора. В качестве ключевых спикеров выступили представители инновационных компаний агротеха. Презентации спикеров. Запись видео.

24-25 мая на VII Международном технологическом форуме «Инновации. Технологии. Производство», ежегодно проводимом АО «Объединенная двигателестроительная корпорация», НАТТ выступила соорганизатором двух мероприятий.

В секции «Эффективные формы организации инноваций в компании», участники, представляющие Академию «Ростех», ПАО «Северсталь», ГК «Росатом», ОАО «РЖД», ПАО «Сбербанк», поделились своим опытом по таким вопросам как:

- эффективные формы организации привлечения внешних инноваций: акселераторы, хакатоны, краудсорсинг.
- основные критерии отбора и этапы акселерации инновационных проектов, на что важно обращать внимание?
- поиск и внедрение технологий, как инструменты повышения конкурентоспособности.

- развитие внутренних инноваций и человеческого капитала, формирование систем мотивации сотрудников к генерации новых идей и прорывных решений, что работает и не очень?
- механизмы повышения вовлеченности в инновационную деятельность.

В секции «Механизмы опережающего инновационного развития», представители ГК «Ростех», НАТТ, АО «ОДК», АО «Вертолеты России», АО «Швабе», АО «СТМ», ТРИЗ-центра ГК «Ростех», ФИПС, Elsevier рассказали о:

- формировании системы опережающего инновационного развития в компаниях;
- инструментах и методиках трансфера технологий;
- инструментах поиска исполнителей и решение запросов на внешние инновации;
- формировании системы управления уникальными технологическими компетенциями;
- повышении эффективности НИОКР за счет внедрения применения ТРИЗ;
- возможностях современной патентной аналитики для поиска технологий;
- профессиональных инструментах для работы с научно-технической информацией.

25 мая Алексей Филимонов, исполнительный директор НАТТ, выступил в ходе Первого регионального трека рейтинга диверсификации деятельности организаций ОПК, организованного ПАО «Промсвязьбанк» и негосударственным институтом развития «Иннопрактика» в Рязани. На панельной дискуссии «Лучшие практики диверсификации деятельности организаций ОПК» Алексей представил инструменты НАТТ, позволяющие предприятиям ОПК осуществлять трансфер технологий и кооперацию с разработчиками с целью создания новых высокотехнологичных продуктов и выхода на новые рынки.

26-28 мая Алексей Филимонов, исполнительный директор НАТТ, принял участие в Международном научном форум «Каспий 2021: пути устойчивого развития». В ходе выступления на заседании Совета ректоров вузов Юга России, посвященном развитию кооперации между наукой и бизнесом и инфраструктуре трансфера технологий, Алексей рассказал об инструментах развития техтрансфера и коммерциализации РИД, которые создаются в Ассоциации.

2 июня на площадке Петербургского международного экономического форума НАТТ была организована Дискуссионная сессия «Трансфер технологий из науки в бизнес: как управлять динамикой роста».

Фокус дискуссии был направлен на актуальные вопросы управления развитием трансфера технологий.

— Индикаторы и инструменты развития трансфера технологий на макро- и микроуровнях: за чем важно следить и чем можно управлять?

— Как оценить готовность вузов к трансферу технологий?

— Инструменты повышения зрелости бизнес-процессов, направленных на коммерциализацию результатов интеллектуальной деятельности, в вузах и научных организациях.

— ИНТЦ как механизм синхронизации усилий науки, образования и бизнеса для создания гармоничной экосистемы трансфера технологий.

— Насколько результативны программы инновационного развития компаний с государственным участием в качестве механизма обеспечения устойчивого спроса на научные результаты?

— Какова роль малых и средних высокотехнологичных компаний в кооперационной цепочке внедрения конкурентоспособных технологий?

В обсуждении приняли участие **Алексей Филимонов**, исполнительный директор Национальной ассоциации трансфера технологий», **Владимир Васильев**, ректор Университета ИТМО, **Николай Любимов**, губернатор Рязанской области, **Вадим Медведев**, директор Департамента инноваций и перспективных исследований Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, **Анатолий Валетов**, руководитель Фонда «Московский инновационный кластер», **Елена Рахимова**, руководитель проектного офиса Государственной корпорации «Ростех» по интеграции в нацпроект, **Александр Черствов**, заместитель председателя правления МСП Банка. Модератором дискуссии выступила Анастасия Павленко, заместитель исполнительного директора - директор по стратегическим партнерствам Фонда «Национальное интеллектуальное развитие».

Межведомственная коммуникационная площадка по инновационному развитию

Деятельность площадки предполагает проведение регулярных дискуссионных и практически ориентированных мероприятий по обмену лучшими практиками, подготовке и реализации предложений по трекам:

- инновационное развитие компаний;
- коммерциализация и управление результатами интеллектуальной деятельности вузов и научных организаций;
- совершенствование нормативного регулирования в сфере трансфера технологий;
- формирование связной экосистемы инноваций и трансфера технологий.

Организационную работу по проведению мероприятий НАТТ ведет совместно с Клубом директоров по науке и инновациям. Повестка мероприятий формируется исходя из запросов и предложений членов НАТТ.

Встречи Межведомственной коммуникационной площадки по инновационному развитию в апреле - июле 2021 г. (пройдя по ссылкам, можно ознакомиться с видеозаписями)

15.04.2021 Встреча Межведомственной коммуникационной площадки по инновационному развитию «Инструменты поиска внешних исполнителей для решения технологических проблем и задач»

В ходе встречи экспертами было рассказано:

- об инструментах и алгоритмах поиска решений и исполнителей для запросов на внешние инновации;
- как и где работает технологический краудсорсинг;
- о современных техниках отраслевой патентной аналитики для технологического развития компаний;
- о картировании и верификации научно-технических компетенций университетов.

Основные спикеры:

Баранов Евгений Алексеевич, *эксперт Центра открытых инноваций ГК «Ростех»*

***Ена Олег Валерьевич**, руководитель проектного офиса Федерального института промышленной собственности.*
***Сушков Павел Владимирович**, руководитель образовательных программ, Департамента научно-технических программ и проектов Госкорпорации «Росатом».*

22.04.2021 Вебинар Межведомственной коммуникационной площадки по инновационному развитию «Инструменты поиска и развития технологических проектов в компаниях»

Данный вебинар был подготовлен в партнерстве со стартап-студией «Открытые инновации».

Из записи вебинара можно узнать:

- о подходах к выбору инструментов для поиска инноваций и технологий: патентной разведке, скаутинге, хакатонах, онлайн-платформах;
- об этапах скаутинга технологий, о том, что можно ожидать с помощью него найти, а чего нельзя, и в каком количестве;
- о том, что и как компании делают с найденными в результате скаутинга технологическими решениями и проектами;
- о работе университетов с технологическими запросами корпораций: взгляд на результативность процесса с точки зрения представителей науки и бизнеса.

Основные спикеры:
***Алексей Филимонов**, исполнительный директор Национальной ассоциации трансфера технологий и Клуба директоров по науке и инновациям.*
***Дарья Чернозуб**, начальник отдела инноваций АО «Газпромбанк».*
***Елена Морозова**, руководитель направления внешних инноваций «Кировского завода» и партнер фонда Kirov Group Ventures.*
***Дмитрий Власенков**, руководитель программы внутреннего предпринимательства X5 Retail Group, Леонид Цветков, менеджер по инновациям X5 Retail Group.*
***Андрей Латышев**, проректор Тюменского государственного университета.*
***Леван Татунашвили**, советник ректора Новосибирского государственного университета по трансферу технологии и коммерциализации.*

20.05.2021. Встреча Межведомственной коммуникационной площадки по инновационному развитию «Применение скаутинга

технологий для поиска решений проблем и задач промышленной компании»

В рамках встречи обсуждалось:

- как работает скаутинг технологий и чего можно ожидать от результатов поиска;
- инструменты скаутинга, варианты и условия их применения;
- в каких ситуациях компании имеет смысл заниматься скаутингом самостоятельно, а в каких – передавать поиск на аутсорсинг;
- постановку задач для скаутинга и настройку «фильтров» поиска;
- как организовать работу по скаутингу технологий внутри компании;
- практику, инструменты поиска и приоритеты отбора передовых технологий в сфере строительства, применяемые ГК «Росатом».

Основные спикеры:
Михаил Цыганков, *председатель правления Ассоциации брокеров инноваций и технологий (АБИТ).*
Дмитрий Воронцов, *инвестиционный директор RFood Invest («Уралхим»).*
Валерий Тропин, *главный эксперт ЦТТ инжинирингового дивизиона Госкорпорации «Росатом».*

27.05.2021 Мастер-класс Межведомственной коммуникационной площадки по инновационному развитию «Как организовать работу по коммерциализации РИД в университете и научной организации»

Мастер-класс организован для ознакомления заинтересованных специалистов с работой экспертной группы, сформированной НАТТ для создания проекта методических рекомендаций по коммерциализации РИД и трансферу технологий для университетов и научных организаций.

В ходе мероприятия эксперты-практики поделились опытом по таким аспектам как:

- структура и функции центра трансфера технологий;
- работа внутренних процессов в организации по выявлению и раскрытию РИД;
- подходы к оценке перспектив коммерциализации РИД и выработке стратегии патентования и коммерциализации;
- секреты работы с индустриальными партнерами;

- сотрудничество с региональными инновационными экосистемами и кластерами;
- способы привлечения внешнего финансирования для целей коммерциализации РИД.

Основные спикеры:

***Дмитрий Метляев**, руководитель проектной группы НАТТ «Система управления РИД для научных и учебных заведений».*
Александр Квашнин, директор Центра трансфера технологий и коммерциализации Новосибирского национального исследовательского государственного университета.
***Вениамин Кизеев**, партнер стартап-студии «Открытые инновации».*
***Артем Шадрин**, старший директор по инновационной политике, директор института социально-экономического проектирования, НИУ Высшая школа экономики.*
***Игорь Рождественский**, член правления Ассоциации брокеров инноваций и технологий.*

15.06.2021 Совещание Межведомственной коммуникационной площадки по инновационному развитию «Формирование системного механизма венчурного финансирования университетских технологических проектов на ранних стадиях»

В ходе совещания обсуждалась востребованность системной поддержки университетских стартапов через венчурные фонды и практические аспекты формирования и управления фондами.

- Выбор организационно-правовой формы для венчурного фонда — договор инвестиционного товарищества (ДИТ) или закрытый паевой фонд (ЗПИФ)?
- Как лучше организовать корпоративное управления в венчурном фонде с учетом университетской специфики?
- Особенности университета как инвестиционного партнера.
- Достаточно ли у университета полномочий для участия в венчурном инвестировании?
- Как настроить процедуры и механизмы принятия и реализации решений об инвестировании таким образом, чтобы, с одной стороны, инвестиции производились, с другой стороны, производились на основании экономических, а не волюнтаристских стремлений?
- Распределение ответственности между участниками и органами управления венчурного фонда с участием университета.
- О том, какие внутренние нормативные акты и решения необходимо принять в университете, чтобы создать венчурный фонд?

- Необходимость создания Межуниверситетского венчурного фонда-акселератора как недостающего элемента системной поддержки для университетских венчурных фондов и инвестиций в стартапы.

Основные спикеры:
***Виталий Виноградов**, преподаватель РГГУ, советник по инвестициям фонда Rubicon Venture Capital.*
***Ирина Монина**,* директор по правовому сопровождению инвестиционной деятельности и законодательных инициатив АО «РВК».
***Денис Калышкин**, инвестиционный директор I2BF Global Ventures. Денис также принимает участие в управлении Phystech Leadership Fund с фокусом на стартапы, основанные выпускниками МФТИ.*
***Юрий Федоткин**, управляющий партнер акселератора Expanse Capital.*

Контактное лицо по участию в работе Коммуникационной площадки со стороны НАТТ: Александра Хавина, советник исполнительного директора по внешним коммуникациям +7 (499) 240-34-06, +7 (926) 216-40-61, akh@rusnatt.ru

Контактное лицо со стороны НАТТ по вопросам вступления в Ассоциацию Татьяна Лукина, юрисконсульт; +7 (499) 240-34-06, +7 (915) 291-53-27, tr@rusnatt.ru

ЧЛЕНЫ НАТТ

БИЗНЕС

1. ГК «Ростех»
2. ГК «Росатом»
3. ПАО «Транснефть»
4. ПАО «Нефтяная компания «Роснефть»
5. ПАО «Интер РАО ЕЭС»
6. ПАО «СИБУР Холдинг»
7. ПАО «НОВАТЭК»
8. ОАО «Российские железные дороги»
9. АО «Р-Фарм»
10. Фонд «Энергия без границ»
11. АО «Газпромбанк»
12. ПАО «Сбербанк России»
13. АО «Национальная иммунобиологическая компания»
14. ООО «ГЕРОФАРМ»
15. ООО «Научно-технологический испытательный центр АпАТэК-Дубна»
16. ООО «1С»
17. ООО «РЕАЛ-В»
18. ООО «Корстоун»
19. ООО «Научно-инжиниринговый центр технических средств охраны»
20. ПАО «АЭРОФЛОТ»
21. ООО «Научно-исследовательский институт ХимРар»
22. ООО «Управляющая компания «Открытые инновации Томского политехнического университета»
23. ООО «ВИН Бизнес Решения»

ВУЗЫ И НАУЧНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ

24. ФГБУ «Федеральный институт промышленной собственности»
25. ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»

26. ФГБОУ ВО «Российский государственный университет нефти и газа имени И.М. Губкина»
27. ФГБОУ ВПО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»
28. ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I»
29. ФГАОУ ВО «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»
30. ФГБОУ ВО «Московский политехнический университет»
31. ФГБОУ ВО «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана»
32. ФГБОУ ВО «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева»
33. ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники»
34. ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова (Сеченовский Университет)»
35. ФГБОУ ВО «Ярославский государственный университет имени П.Г. Демидова»
36. ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский университет ИТМО»
37. ФГБОУ ВО «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе»
38. ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
39. ФГАОУ ВО «Дальневосточный федеральный университет»
40. ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
41. ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский государственный университет»
42. ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет»
43. ФГАОУ ВО «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)»
44. ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»
45. ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»

46. Ордена Трудового Красного Знамени ФГБОУ ВО «Московский технический университет связи и информатики»
47. ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет»
48. ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»
49. АНО «Центр содействия научно-образовательной деятельности Нижегородского НОЦ»
50. ФГБОУ ВО «Уфимский государственный авиационный технический университет»
51. ФГБОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»
52. АНО ВО «Университет Иннополис»
53. ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет»

ИНСТИТУТЫ РАЗВИТИЯ И НЕКОММЕРЧЕСКИЕ ОРГАНИЗАЦИИ

54. Фонд поддержки научно-проектной деятельности студентов, аспирантов и молодых ученых «Национальное интеллектуальное развитие»
55. Общественная организация «Всероссийское общество изобретателей и рационализаторов»
56. Некоммерческая организация «Союз инновационно-технологических центров России»
57. Некоммерческая организация «Фонд развития интернет-инициатив (ФРИИ)»
58. Некоммерческая организация Фонд развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий
59. Некоммерческое партнерство «Клуб директоров по науке и инновациям»
60. Открытое акционерное общество «Межведомственный аналитический центр»
61. Акционерное общество «Российский экспортный центр»
62. Автономная некоммерческая организация «Агентство по технологическому развитию»
63. Общество с ограниченной ответственностью «Veb Ventures»

64. Федеральное государственное бюджетное учреждение «Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере»
65. Ассоциация брокеров инноваций и технологий
66. Московская коллегия адвокатов «Томашевская и партнеры»

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ПАРТНЕРЫ НАТТ

1. AUTM
2. ASTP-Proton
3. Белградский центр трансфера технологий
4. Сычуаньская ассоциация в Российской Федерации и странах СНГ
5. QazTech Ventures
6. Российско-Сингапурский Деловой Совет

В случае заинтересованности в участии в международной деятельности НАТТ просим направить свои предложения. Контактное лицо со стороны НАТТ: Анна Хворостяная, +7 (499)240-34-06, +7(915)109-86-61, ak@rusnatt.ru.