

Результаты деятельности НАТТ
в IV квартале
2023 года



Уважаемые коллеги!

Представляем информационный бюллетень о работе Национальной ассоциации трансфера технологий в IV квартале 2023 г.

Главным событием квартала для нас стала подготовка к финалу первого технологического конкурса «АркТек-2023». Для более чем 100 участников двух конкурсов «АРКТЕК ИНЖИНИРИНГ» и «АРКТЕК НАУЧНЫЙ ПИТЧ» НАТТ провела индивидуальные консультации, направленные на то, чтобы помочь проектантам доработать свои решения и подготовить их к защите перед жюри. Финал и награждение победителей конкурсов прошли 11 декабря в МГТУ имени Н. Э. Баумана.

В IV квартале состоялись две тематические экспертные сессии НАТТ – для нефтегазового сектора и для металлургии. На цифровой платформе НАТТ было размещено 70 новых технологических запросов от промышленных партнеров и свыше 60 предложений технологий и продуктов, разрабатываемых вузами, малыми инновационными предприятиями и стартапами. Опираясь на исследование пользовательского опыта, был произведен редизайн страницы каталога запросов на сайте.

С октября стартовал совместный с ФИПС курс «Сертифицированный профессионал трансфера технологий», и он сразу же набрал более 100 запросов от пользователей, желающих получить востребованную специальность. Это первый практико-ориентированный онлайн-курс на российском рынке, предоставляющий прикладные знания по каждому этапу трансфера и коммерциализации технологий.

Новыми членами НАТТ в IV квартале стали Тихоокеанский государственный университет, Ульяновский государственный университет, Тюменский государственный университет, Сибирский федеральный университет, Северо-Кавказский федеральный университет, Башкирский государственный медицинский университет, Кемеровский государственный университет.

Исполнительный директор НАТТ Алексей Филимонов af@rusnatt.ru

Цифровая платформа трансфера технологий	4
Реализация прикладных проектов	5
«АркТек-2023»	11
Образовательные программы	10
Деловые и профессиональные мероприятия	12
Члены и партнеры HATT	14

Проведены две тематические экспертные сессии НАТТ

Новый формат содействия развитию наукоемких проектов – экспертные сессии – НАТТ запустила в 2023 г. и провела 7 мероприятий. Со второго полугодия экспертные сессии носят тематический характер, в IV квартале были проведены презентации проектов для нефтегазового сектора и металлургии.

20 октября состоялась [экспертная сессия по тематике нефтегазовой отрасли](#), в ходе которой выступили представители 7 команд по таким направлениям как технология трубоукладки, модернизация грузовой техники для осуществления длительных работ с помощью БПЛА, экспресс-диагностика технического состояния трубопроводов и др.

На [экспертной сессии](#) 27 ноября были представлены 4 проекта российских разработчиков для металлургии и горнодобывающей промышленности по направлениям: комплексная переработка отвалов рудообогатительных фабрик и минерального сырья; производство специализированных защитных покрытий и ремонтных составов на основе резольных и новолачных смол; экономичная технология производства кварцевых тиглей для экспресс-анализа металлов; комплексная интеллектуальная система безопасности как элемент цифрового двойника в цифровом недропользовании.

Участие в экспертных сессиях НАТТ – это возможность оперативно получить экспертную оценку, попасть в «поле зрения» корпораций, улучшить маркетинговые характеристики проекта.

Новые предложения и запросы

В IV квартале 2023 г. на платформе размещено 70 новых запросов от АО «ОДК», ПАО «НАМК», ОАО «Ямал СПГ», ООО «Севергрупп», ПАО «Татнефть» имени В.Д. Шашина, ООО «Лента». Общее количество запросов достигло 271 единицы.

В IV квартале 2023 г., опираясь на исследование пользовательского опыта, был произведен редизайн страницы каталога запросов на сайте. Ознакомиться с обновленным каталогом запросом можно по ссылке: <https://digital-natt.ru/requests/>

За этот же период опубликованы 64 новых предложения технологий и продуктов, разрабатываемых вузами, малыми инновационными предприятиями, стартапами. Ознакомиться с обновленным каталогом предложений можно по ссылке: <https://digital-natt.ru/offers/>. Общее количество открытых запросов достигло 313, а общее за все время действия платформы – более 400 шт.

По вопросам публикации новых запросов/предложений можно обращаться к директору по развитию цифровых сервисов НАТТ Георгию Путилину: gp@rusnatt.ru или на общий почтовый ящик платформы digital@rusnatt.ru.

Подготовлена стратегия коммерциализации инновационного решения

В IV квартале 2023 г. HATT реализовала проект по подготовке стратегии коммерциализации инновационного решения – комплекса для диагностических испытаний запорно-регулирующей арматуры, оснащенной пружинно-мембранным/поршневым исполнительным механизмом одностороннего/двойного действия, разработанного ФГБОУ «Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого».

С целью определения перспективных рыночных сегментов и стратегии достижения коммерческого успеха в них командой Ассоциации проработана бизнес-модель, включающая схему монетизации продукта, проведены продуктовые интервью с представителями компаний ПАО «Роснефть», АО «ОХК «УРАЛХИМ», ПАО «Татнефть» для выявления и проверки гипотез о соответствии разрабатываемого функционала оборудования ожиданиям потенциальных потребителей и работоспособности предложенной бизнес-модели, подготовлен маркетинговый отчет с обзором ниш и рекомендациями по выбору перспективных рынков.

В результате была сформирована стратегия коммерциализации решения, включая дорожную карту и рекомендации по проекту. Благодаря сотрудничеству с экспертом HATT, специалисты университета получили новые бизнес-компетенции, а также сформировали план для дальнейшей самостоятельной работы над перспективными продуктами.

Подведены итоги технологического конкурса «АркТек-2023»

Национальная ассоциация трансфера технологий совместно с Восточным центром государственного планирования в IV квартале 2023 г. завершила реализацию технологических конкурсов научных исследований и проектов для развития Арктики «АРКТЕК ИНЖИНИРИНГ» и «АРКТЕК НАУЧНЫЙ ПИТЧ».

В конкурсе «АРКТЕК ИНЖИНИРИНГ» участвовало 96 инженерных команд из 19 регионов РФ. Разработчики успешно решили технологические задачи, поставленные индустриальными партнерами конкурса – ПАО «Совкомфлот», ПАО «НОВАТЭК», госкорпорацией «Росатом», АО «Группа компаний «Медси», ПАО «ГМК Норильский никель».

За решение задачи ГК «Росатом» по адаптации промышленной 3D-печати деталей методом аддитивного выращивания к климату Арктики первое место заняла команда ООО «МИМИМИ» с проектом «Аддитивный WAAM комплекс АркЗД для печати крупногабаритных изделий из металлов в Арктике». Второе место в этой номинации заняла команда «ИксВелд» с проектом «Оборудование и технологии гибридного аддитивного производства». Со второй задачей ГК «Росатом» по разработке концепции аддитивных комплексов в судовой механической мастерской успешно справилась команда ООО «Центр конкурентоспособности судостроения» с проектом «Система 3D-судоремонта для СМП».

Компания «ГМК «Норильский никель» предложила участникам конкурса найти технологические и аппаратно-программные решения для систем контроля качества свайных фундаментов зданий, построенных на вечной мерзлоте. Победителем стал проект «Волновые методы неразрушающего контроля», представленный командой ООО «Альфасейсмика». Второе место в этой номинации заняла команда ООО «ИНТЕРРАСКАН» с проектом «Мониторинг состояния свайных фундаментов». Третьей стала команда ООО «Аркон» с проектом «Агссон» - программный комплекс для инженерного анализа оснований и фундаментов на многолетнемерзлых грунтах».

ПАО «Совкомфлот» поставило перед конкурсантами четыре задачи. За решение по организации лоцманской проводки в портах РФ с помощью коптера награду получила команда ООО «ДронСолюшенс» с проектом «БПЛА решения для СевМорПути».

Команда из «Центрального научно-исследовательского и проектно-конструкторского института морского флота» успешно справилась со второй задачей, представив проект «Бортовой измерительный комплекс ледовой обстановки».

Третью задачу по разработке системы мониторинга и прогноза физико-механических свойств морского льда по трассе Северного морского пути решили две команды. Победителем стал проект системы двух беспилотных летающих аппаратов для измерения характеристик и толщины морского льда Северо-Кавказского федерального университета. На второй позиции оказался проект «Мониторинг солёности морского льда» Московского физико-технического института. Решение четвертой задачи компании «Совкомфлот» предложила команда ООО «ВиЗАРД» с проектом «ICE MARK».

ПАО «НОВАТЭК» предложило решить три задачи. С разработкой аппаратно-программного комплекса автоматизированной системы сбора характеристик морского льда и состояния ледяного покрова для валидации ледовых карт лучше всех справилась команда из «Центрального научно-исследовательского и проектно-конструкторского института морского флота», представив проект «Smart Escort». Разработку инструмента оптимизации движения газозовозов по трассе Северного морского пути предложили две команды – ООО «ИксОпрог» с проектом «XOprog» и ООО «Маринео» с проектом «Система прогнозирования ледовой навигации». За решение третьей задачи по разработке технологии маркировки айсбергов для последующего обнаружения их с судна награду получила команда ООО «ВИЗАРД» с проектом «ICE MARK».

Группа Компаний «МЕДСИ» поставила перед конкурсантами две задачи. Первая - создать аппаратно-программный телемедицинский комплекс для работы фельдшерско-акушерских пунктов с целью повышения доступности и качества оказания медицинской помощи жителям отдаленных поселений. Вторая - разработать систему организации пересмотра исследований лучевой диагностики в федеральном центре.

Лучшее решение первой задачи предложила команда ООО «ТелемедХаб» с проектом «Разработка телемедицинских комплексов МедПАК». Второй в этой номинации стала команда ООО «Полесье» с проектом «МОСТ». Третье место заняла команда ООО «Дайком Консалтинг» с проектом «Телемедицинский комплекс «Медиа». Лучшим решением второй задачи Группы компаний «Медси» жюри признало разработку команды ООО «Третье мнение» с проектом «Третье мнение. Маммограммы».

На конкурс «АРКТЕК НАУЧНЫЙ ПИТЧ» полезные для развития Арктики научные разработки представили 142 научные команды из 39 регионов Российской Федерации. Спонсором конкурса стало ПАО «НОВАТЭК». В конкурсе было 6 направлений:

- экологическая безопасность и изменения климата в Арктике;
- геофизика и геологоразведка;
- развитие энергетики в Арктике;
- промышленность и сельское хозяйство в Арктике;
- человеческий потенциал Арктики;
- транспорт и инфраструктура в Арктике.

В направлении «Экологическая безопасность и мониторинг климатических изменений в Арктике» победила команда из Академии гражданской защиты МЧС России с проектом «Система комплексного экологического мониторинга». Второе место заняла команда из Тюменского индустриального университета с проектом «S.M.Art Metals». Третьей стала команда Арктического и антарктического научно-исследовательского института из Санкт-Петербурга с проектом «Штормовой ветер».

В направлении «Геофизика и геологоразведка» победила команда из Института геологии и минералогии имени В.С. Соболева Сибирского отделения Российской академии наук с проектом «Модернизация методов прогноза и поиска коренных месторождений алмазов при геологоразведочных работах на Арктических территориях Архангельской области». Второе место заняла команда из Кольского филиала Единой геофизической службы Российской академии наук с проектом «Сейсмоинфразвуковой мониторинг опасных явлений в Арктике». Команда из Института проблем химико-энергетических технологий Сибирского отделения Российской академии наук с проектом «Разработка промышленного взрывчатого состава повышенной эффективности и экологической безопасности» получила третье место.

В направлении «Развитие энергетики в Арктике» первое место заняла команда ООО «Тайтэн Пауэр Солюшн» с проектом «Система накопления энергии». Проекты «Технологии Реиннольц для ПАТЭС» от ООО «Реиннольц» и «Органические электроактивные полимеры для аккумуляторов с улучшенной безопасностью и производительностью» от Санкт-Петербургского государственного университета стали соответственно вторыми и третьими.

В направлении «Промышленность и сельское хозяйство в Арктике» победила команда из НИУ ИТМО с проектом «Автоматическое проектирование промышленных комплексов в Арктике». Второй стала команда ООО «Лиматех» с проектом «Биопринтех.АкваОазис», а третьей – команда из Саратовского государственного университета с проектом «Конструкционные топологические сополимеры для экстремальных условий».

В направлении «Человеческий потенциал Арктики» победила команда из Якутского научного центра комплексных медицинских проблем с проектом «Разработка цервикального электрода к биоимпедансным анализаторам для создания клинического теста выявления предрака и рака шейки матки в режиме реального времени у женщин, проживающих в труднодоступных поселениях Арктики». Второе место заняла команда ООО «Рапсалин» с проектом «Моревоз». Третьей стала команда из Финансового университета и Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова с проектом «Arctic.IAS.YKT».

В направлении «Транспорт и инфраструктура в Арктике» победила команда из Новосибирского национального исследовательского государственного университета с проектом «Мониторинг сооружений и конструкций». Второй стала команда из Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета с проектом «Цифровой логистический сервис планирования и мониторинга доставки грузов Северного завоза на основе прогнозирования провозных способностей и периодов эксплуатации временных транспортных путей в АЗРФ».

Для более чем 100 участников двух масштабных конкурсов НАТТ провела индивидуальные консультации по доработке решений и подготовке их к защите перед жюри. Финал и награждение победителей конкурсов «АРКТЕК ИНЖИНИРИНГ» и «АРКТЕК НАУЧНЫЙ ПИТЧ» прошли 11 декабря 2023 г. в МГТУ имени Н. Э. Баумана.

Справочно:

Конкурсы были запущены на платформе АРКТЕК в рамках председательства России в Арктическом совете.

Основным оператором конкурса «АРКТЕК ИНЖИНИРИНГ» выступила НАТТ.

Индустриальные партнеры конкурса: госкорпорация «Росатом», АО «Группа компаний «Медси», ПАО «Совкомфлот», ПАО «ГМК «Норникель», ПАО «НОВАТЭК».

Подробнее о конкурсах можно узнать на сайте платформы АРКТЕК <https://arctech.center/>.

Более 100 слушателей собрал новый курс «Сертифицированный профессионал трансфера технологий» (СПТТ)

Курс был запущен в октябре 2023 г. Аудитория первых двух потоков составила 105 человек. Курс вызвал повышенный интерес у руководителей, научных работников и инженеров исследовательских организаций, заинтересованных в коммерциализации результатов научных исследований и разработок.

Обширная программа курса позволяет даже новичкам разобраться с тем, как устроен процесс трансфера и коммерциализации технологий – от основ, раскрывающих принципы формирования проектов, до стадии работы с индустриальными партнерами.

19 декабря состоялась онлайн-встреча слушателей 1 и 2 потока с преподавателями курса. На встрече преподаватели ответили на вопросы слушателей по тематикам программы. Также в режиме реального времени слушатели задали вопросы, касающиеся профессиональной деятельности, и получили комментарии экспертов.

Справочно:

«Сертифицированный профессионал трансфера технологий» – совместный курс Национальной ассоциации трансфера технологий (НАТТ) и Федерального института промышленной собственности (ФИПС).

Курс продолжительностью 72 академических часа сформирован для руководителей/менеджеров высшего и среднего звена, занимающихся созданием, выводом на рынок инновационных технологий и продуктов, управлением инновационными и R&D-проектами, а также для сотрудников подразделений, отвечающих за управление интеллектуальной собственностью в таких проектах.

В основе программы – практики и методики мирового уровня, применяемые ведущими зарубежными и российскими организациями для подготовки профессионалов в сфере трансфера и коммерциализации технологий.

В качестве преподавателей выступают ведущие российские эксперты-практики в области управления инновациями. Предлагаемый курс позволит начинающим специалистам быстро погрузиться в практические аспекты выбранной деятельности, а тем, кто уже обладает опытом, – подтвердить имеющиеся знания и навыки и выявить профессиональные области, требующих наращивания компетенций.

Курс «Сертифицированный профессионал трансфера технологий» помогает слушателям сформировать фундаментальное понимание того, как организована система трансфера и коммерциализации технологий, как формируются проекты для последующей коммерциализации, что такое формирование и проверка продуктовых гипотез, как организован процесс технологического трансфера от стадии запуска до момента начала работы с индустриальными партнерами, как работает венчурный капитал и как устроена инновационная инфраструктура. Выпускники курса «СПТТ» получают полный спектр

компетенций, необходимых для принятия управленческих решений в отношении планирования и выполнения портфеля НИОКР, целеполагания и ожидаемых результатов процесса коммерциализации инновационных проектов.

Страница курса: [«Сертифицированный профессионал трансфера технологий»](#)

Образовательная программа для специалистов ОАО «РЖД»

8-10 ноября 2023 г. прошла программа повышения квалификации «Трансфер технологий в управлении интеллектуальной собственностью» для специалистов ОАО «РЖД». Данная программа из Каталога образовательных курсов HATT реализуется с 2022 г. За три дня интенсивной работы слушатели познакомились с понятиями технологического скаутинга, правилами оценки потенциала коммерциализации технологий, а также методами оценки готовности технологических проектов к коммерциализации (по методике TPRL).

Курс позволил слушателям усовершенствовать свои знания и компетенции в области анализа рынка технологий, оценки технологического потенциала и подготовки технологий, а также повысить свою профессиональную компетентность как в плане теоретической подготовки, так и в плане практического решения проблем коммерциализации инноваций.

HATT постоянно совершенствует и дополняет перечень образовательных программ, направленных на повышение компетенций сотрудников вузов и научных организаций в области коммерциализации и трансфера технологий. Актуальный перечень: [Каталог образовательных курсов HATT](#)

Контактное лицо по образовательным курсам, работе с вузами и научными организациями со стороны HATT — руководитель направления по работе с университетами и образовательным программам Яна Попова: тел: +7 (499) 240-34-06, e-mail: yp@rusnatt.ru.

5 октября 2023 г. прошла очередная онлайн-встреча Межведомственной коммуникационной площадки по инновационному развитию (МКП ИР) НАТТ [«Профессионал трансфера технологий: необходимые компетенции и возможные карьерные траектории»](#). Опытные техноброкеры, признанные рынком эксперты и лекторы базового курса системы квалификации специалистов «Сертифицированный профессионал трансфера технологий» рассказали о необходимых знаниях, компетенциях и навыках для профессионала техтрансфера, возможных вариантах построения карьерного пути, а также о том, какие требования задает профессиональный стандарт «Специалист по управлению интеллектуальной собственностью и трансферу технологий», принятый 7 мая 2020 года.

10 октября на международном форуме InnoFood состоялся круглый стол, собравший разработчиков инновационных технологий, руководителей компаний, законодателей, экспертов. Они проанализировали кейсы коммерциализации новых разработок, обсудили важность партнерств для успешного внедрения результатов интеллектуальной деятельности, трансфера технологий и стимулирования инвестиций в инновационные проекты. Выступивший на круглом столе исполнительный директор НАТТ Алексей Филимонов отметил, что экосистема сервисов Ассоциации способствует активному вовлечению владельцев научно-технических компетенций в решение задач крупного бизнеса.

Онлайн-встреча МКП ИР НАТТ на тему [«Стратегия управления интеллектуальной собственностью. Оценка экономических эффектов»](#) прошла **26 октября**. Ее модераторами выступили заместитель исполнительного директора НАТТ Григорий Сенченя и директор Института безопасности интеллектуальной собственности (ИБИС) Евгений Меньшиков. Участники встречи обменялись опытом по целеполаганию в управлении ИС и оценке экономических результатов управления.

На XII Петербургском международном газовом форуме **2 ноября** НАТТ организовала и провела круглый стол «Тенденции в управлении инновационной деятельностью предприятий нефтегазовой отрасли», участниками которого стали представители крупнейших компаний нефтегазовой сферы, а также сотрудники университетов и нефтесервисных организаций. В ходе мероприятия присутствующие обсудили новые форматы создания технологических партнерств, а также лучшие практики поиска научных заделов и результатов, привлечения производственных коллективов, сервисных компаний и технологических предпринимателей. Представители бизнеса поделились опытом выстраивания сотрудничества между организациями разного профиля в нефтегазовой отрасли.

На первой научно-практической конференции «Наука. Бизнес. Технологии» **14-16 ноября** исполнительный директор НАТТ Алексей Филимонов провел мастер-класс «Оценка коммерческого потенциала технологии», в ходе которого рассказал слушателям о том, зачем нужна внешняя экспертиза коммерциализации и какими методами она проводится.

23 ноября прошла очередная онлайн-встреча МКП ИР НАТТ [«Ответственный трансфер технологий: как не перекрыть сделкой по коммерциализации возможности продолжения исследований и продвижения технологии на новые рынки»](#). В ходе встречи участники

ознакомились с примерами и возможностями такого подхода к передаче прав на РИД на российском и международном рынках, который позволяет авторам разработок и организациям, проводящим исследования, дополнительно коммерциализировать их на иных рынках.

В Москве **22 и 23 ноября 2023 г.** в кластере «Ломоносов» прошел Всероссийский форум технологического предпринимательства, в ходе которого ключевые представители российского бизнеса, создатели стартапов, инвесторы, студенты и сотрудники вузов обсудили развитие в России университетских технологических стартапов. 23 ноября состоялась лекция исполнительного директора НАТТ Алексея Филимонова «Как технологическим стартапам настроить B2B продажи в корпорации».

Ускорение технологического трансфера, разработку цифрового инструментария, в том числе с использованием возможностей искусственного интеллекта, обсудили **13 декабря** на тематических круглых столах в ходе X Конгресса «Инновационная практика: наука плюс бизнес», организованного компанией «Иннопрактика» и МГУ имени М.В. Ломоносова.

Как подчеркнул исполнительный директор НАТТ Алексей Филимонов, отечественная индустрия сейчас активно ищет новые технологии, созданные российскими учеными, для обеспечения технологического суверенитета страны. Ускорить коммуникацию между наукой и промышленностью могло бы предоставление рынку данных о технологических запросах российских компаний и компетенциях ученых. В связи с этим возрастает необходимость в подготовке большего количества специалистов в сфере трансфера технологий и создании им «цифровых помощников», использующих возможности искусственного интеллекта.

На онлайн-встрече МКП ИР НАТТ [«Автоматизация системы управления РИД: практики университетов и компаний»](#) **15 декабря** обсудили тенденции визуализации процессов системы РИД и патентного портфеля, внедрения «цифровых помощников» и технологий искусственного интеллекта (ИИ).

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

БИЗНЕС

1. ГК «Ростех»
2. ГК «Росатом»
3. ПАО «Транснефть»
4. ПАО «НК «Роснефть»
5. ПАО «Интер РАО»
6. ООО «СИБУР»
7. ПАО «НОВАТЭК»
8. ОАО «РЖД»
9. АО «Р-Фарм»
10. Фонд «Энергия без границ»
11. «Газпромбанк» (Акционерное общество)
12. ПАО Сбербанк
13. АО «Нацимбио»
14. ООО «Герофарм»
15. ООО «1С»
16. ООО «РЕАЛ-В»
17. ООО «Корстоун»
18. ООО «НИЦ ТСО»
19. ПАО «АЭРОФЛОТ»
20. ООО «НИИ ХимРар»
21. ООО «ВИН Бизнес Решения»
22. ООО «Ижевский завод технологической оснастки» (ИЗТО)
23. ООО «Инвенторус»

ВУЗЫ И НАУЧНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ

24. Федеральный институт промышленной собственности

25. РГУ Нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина
26. МГУ имени М.В. Ломоносова
27. Новосибирский государственный университет
28. Московский политехнический университет
29. РХТУ им. Д.И. Менделеева
30. Национальный исследовательский университет «МИЭТ»
31. Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)
32. Ярославский государственный университет имени П.Г. Демидова
33. Университет ИТМО
34. Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе
35. Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева
36. Дальневосточный федеральный университет
37. Тюменский индустриальный университет
38. Национальный исследовательский Томский государственный университет
39. Астраханский государственный университет
40. Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет), МФТИ
41. Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» имени В.И. Ульянова (Ленина)
42. Уральский федеральный университет имени первого президента России Б.Н. Ельцина
43. Московский технический университет связи и информатики
44. Белгородский государственный национальный исследовательский университет
45. Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»
46. АНО «Нижегородский НОЦ»
47. Уфимский университет науки и технологий

48. Пермский национальный исследовательский политехнический университет
49. АНО ВО «Университет Иннополис»
50. Уфимский государственный нефтяной технический университет
51. Саратовский университет
52. Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого
53. Новосибирский государственный технический университет
54. Институт теплофизики имени С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук
55. Казанский национальный исследовательский технологический университет
56. Национальный исследовательский Мордовский государственный университет
57. Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники
58. Южный федеральный университет
59. Казанский (Приволжский) федеральный университет
60. Нижегородский государственный технический университет имени Р.Е. Алексеева
61. Российская академия народного хозяйства и государственной службы при президенте Российской Федерации (РАНХиГС)
62. Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
63. Тольяттинский государственный университет
64. АНО «Институт регионального развития» (НОЦ «Инженерия будущего»)
65. Центральный аэрогидродинамический институт имени профессора Н.Е.Жуковского (ФАУ «ЦАГИ»)
66. Национальный исследовательский Томский политехнический университет
67. Ставропольский государственный аграрный университет
68. Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова
69. Российский университет дружбы народов (РУДН)
70. Научно-технологический центр уникального приборостроения Российской академии наук (НТЦ УП РАН)
71. Ярославский государственный технический университет

72. Санкт-Петербургский государственный морской технический университет
73. Тихоокеанский государственный университет
74. Ульяновский государственный университет
75. Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций имени проф. М.А. Бонч-Бруевича
76. Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения (ГУАП)
77. Тюменский государственный университет
78. Сибирский федеральный университет
79. Северо-Кавказский федеральный университет (СКФУ)
80. Кемеровский государственный университет
81. Башкирский государственный медицинский университет

ИНСТИТУТЫ РАЗВИТИЯ И НЕКОММЕРЧЕСКИЕ ОРГАНИЗАЦИИ

82. Фонд поддержки научно-проектной деятельности студентов, аспирантов и молодых ученых «Национальное интеллектуальное развитие»
83. Всероссийское общество изобретателей и рационализаторов
84. АНО «Союз инновационно-технологических центров России»
85. Фонд развития интернет-инициатив (ФРИИ)
86. Некоммерческое партнерство «Клуб директоров по науке и инновациям»
87. ОАО «Межведомственный аналитический центр»
88. АО «Российский экспортный центр»
89. АНО «Агентство по технологическому развитию»
90. ООО «ВЭБ Венчурс» (Veb Ventures)
91. Фонд содействия инновациям
92. Ассоциация брокеров инноваций и технологий
93. Московская коллегия адвокатов «Томашевская и партнеры»
94. ООО «Квазар Кэпитал партнерс»
95. ЗАО «Инновационно-производственный технопарк «Идея»

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ПАРТНЕРЫ НАТТ

1. AUTM - Association of University Technology Managers
2. ASTP-Proton - Association of European Science and Technology Transfer Professionals
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 по участию в международной деятельности НАТТ просим направить свои предложения: info@rusnatt.ru