

Иннопрактика

В 2012 г. были учреждены Фонд поддержки научно-проектной деятельности студентов, аспирантов и молодых ученых «Национальное интеллектуальное развитие» и Центр национального интеллектуального резерва МГУ. В 2013 г. эти организации стали работать под брендом «Иннопрактика».

«Иннопрактика» – негосударственный институт развития, миссией которого является содействие росту национального человеческого капитала России путем формирования благоприятных условий для создания новых технологий и продуктов. Компания выступает медиатором между представителями науки, бизнеса и власти: выстраивая коммуникации, мы выявляем и анализируем потребности бизнеса в инновациях и предлагаем эффективные решения.

Этапы развития компании «Иннопрактика»

2013

Создан бренд «Иннопрактика», под которым работают Фонд «НИР» и ЦНИР МГУ.

Сформирована команда «Иннопрактики» для реализации проектов по трем направлениям: «Бизнес», «Наука» и «Кадры».

Реализованы первые научно-исследовательские проекты для компаний-партнеров.

Разработаны первые курсы дистанционного обучения для студентов и молодых специалистов.

2014

Стартовал первый масштабный исследовательский проект – «Ценностный атлас России».

Организован I Конгресс «Инновационная практика: наука плюс бизнес».

2012

В августе создан ЦНИР МГУ.
В декабре учрежден Фонд «НИР».

2015

Создана лаборатория индивидуального развития и научного творчества «Лабиринт» как прототип учебного класса нового типа.

Реализована первая проектная школа с целью апробации финального этапа конкурсного набора учащихся в Университетскую гимназию МГУ.

Заключен первый договор на выполнение опытно-конструкторских работ для компании-партнера.

2016

Стартовал конкурсный отбор проектов развития, способствующих росту Национального человеческого капитала и развитию структур и механизмов инновационной экономики.

Совместно с ГБУ «Агентство инноваций Москвы» и МГУ создан Центр испытаний, сертификации и стандартизации функциональных материалов и технологий (АНО «ЦИСИС ФМТ»).

Стартовал первый медийный проект – выпуск программы «Новые люди» о молодых ученых совместно с телеканалом «Наука».

Реализован первый проект по оказанию патентных услуг.

Стартовала реализация цифровых проектов «Единая информационная система учета МГУ» и цифровая платформа «Образование 4.0».

Дирекцией исследований и разработок «Иннопрактики» открыто новое направление работы – технологический брокеридж.

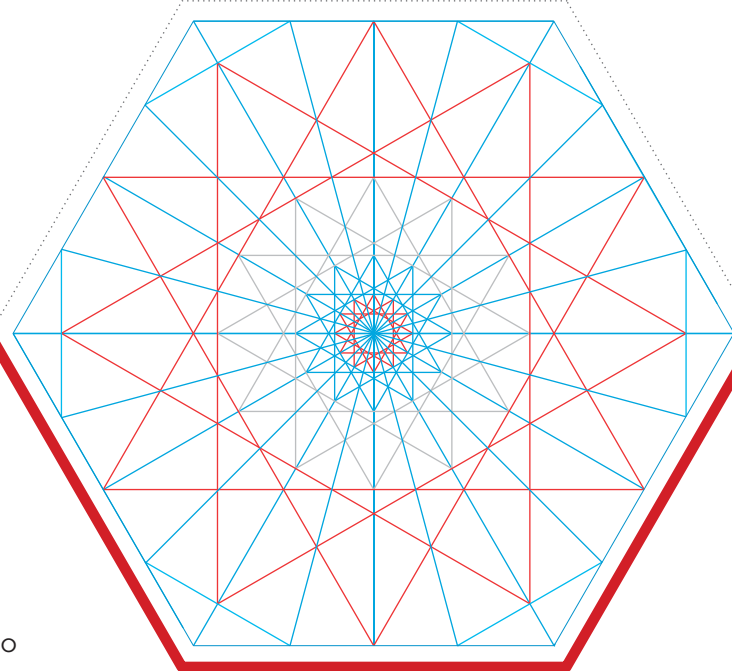
2017

Совместно с Федеральной службой по интеллектуальной собственности (Роспатент) учреждена Национальная ассоциация трансфера технологий (НАТТ).

«Иннопрактика» вошла в уставный капитал компании «ИТЕКМА».

Общее количество успешно выполненных и принятых заказчиками проектов НИР и НИОКР со времени создания компании превысило 50.

Этапы развития компании «Иннопрактика»



2018

Учреждена Автономная некоммерческая организация (АНО) «Инновационный инжиниринговый центр».

Проведен ряд исследований в области высокотехнологичного бизнеса, оборонно-промышленного комплекса и других отраслей, позволивших выявить системные потребности российской экономики и определить приоритетные направления развития в сфере инноваций.

Открыто новое направление деятельности компании – поддержка институциональных проектов, в рамках которого запущена реализация совместной программы с участием АО «Корпорация «МСП» и других институтов развития для отбора быстрорастущих инновационных высокотехнологичных компаний («техногазелей») и координации работы по их структурной поддержке.

2019

При организационно-экспертной поддержке «Иннопрактики» создана Ассоциация национальных чемпионов для координации деятельности ее членов, представления и защиты их интересов.

При поддержке «Иннопрактики» учрежден институт общественного омбудсмена в сфере защиты прав высокотехнологичных компаний-лидеров при уполномоченном при президенте РФ по защите прав предпринимателей.

Открыты новые направления деятельности компании: развитие агро- и биотехнологий, поддержка высокотехнологичных компаний.

«Иннопрактика» приобрела долю в уставном капитале ООО «ИННОТЕХ».

Количество реализованных и одобренных к реализации проектов развития к концу 2019 г. превысило 86.

2020

«Иннопрактика» приобрела долю в ООО «Биопрактика».

Начата работа в рамках нового направления деятельности – в сфере искусственного интеллекта (ИИ). Запущен первый национальный рейтинг диверсификации организаций ОПК «Лидерство на гражданских рынках».

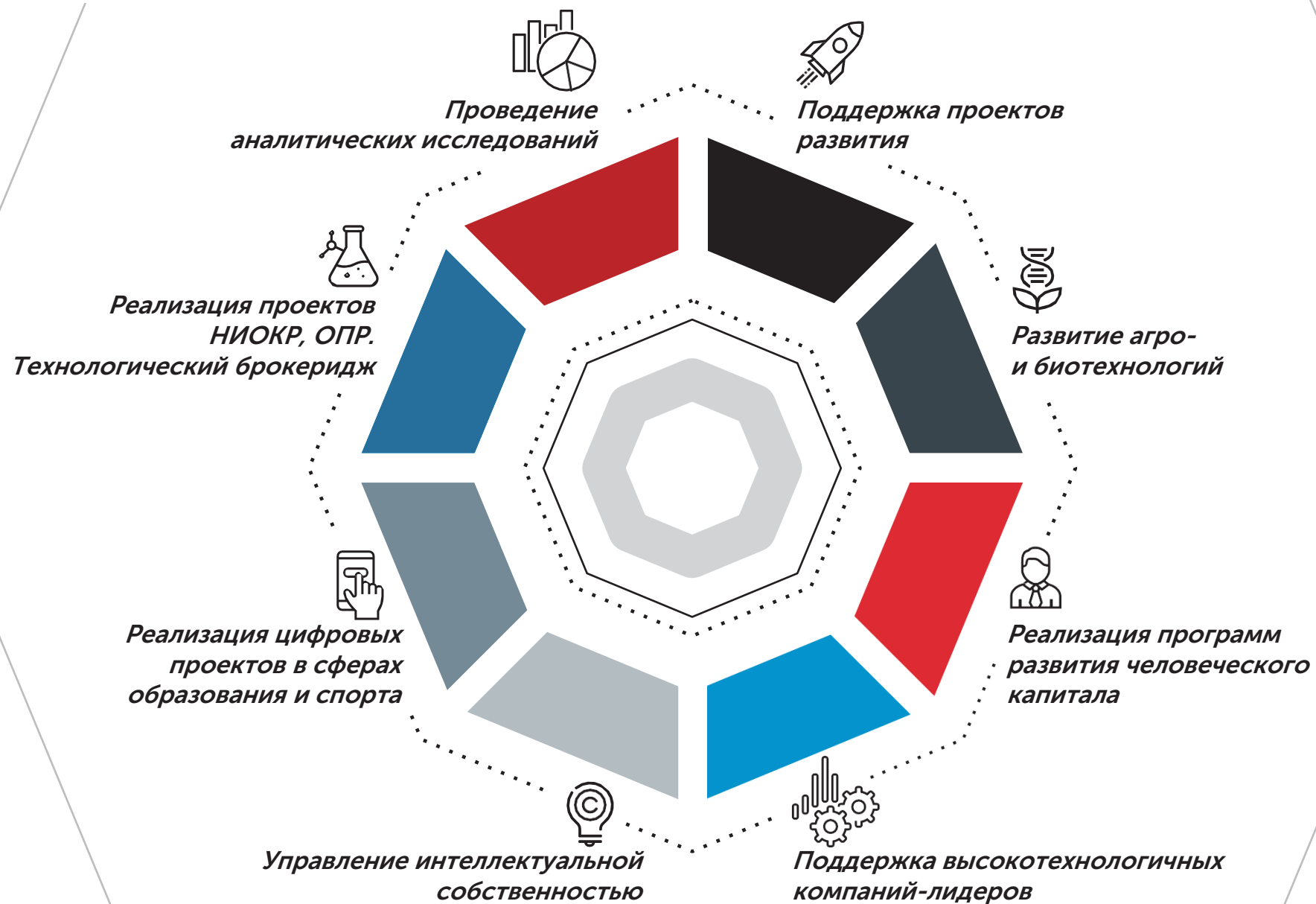
Общее количество успешно выполненных и принятых заказчиками проектов НИОКР, ОПР, аналитических, консалтинговых и других со времени создания компании превысило 120.

Количество реализованных и одобренных к реализации проектов развития к концу 2020 г. превысило 100.

Организовано более 350 мероприятий образовательной и научной направленности, в которых приняли участие более 10000 студентов, аспирантов, ученых, педагогов и школьников.

Количество вышедших в эфир выпусков программ «Новые люди», «Наука» и «Дом ученых» на телеканалах «Наука», «Россия 24» и «Культура» к концу 2020 г. превысило 100.

Направления деятельности «Иннопрактики»



Организации, учрежденные «Иннопрактикой», и/или компании, участником которых она является

АНО «ЦИСИС ФМТ»

Центр испытаний, сертификации и стандартизации функциональных материалов и технологий (АНО «ЦИСИС ФМТ») учрежден в мае 2016 г. АНО «ЦИСИС ФМТ» оказывает консультационные и технологические услуги по проведению испытаний материалов и изделий на основе функциональных материалов.



Национальная ассоциация трансфера технологий (НАТТ)

Национальная ассоциация трансфера технологий (НАТТ) учреждена в мае 2017 г. Роспатентом в лице Федерального института промышленной собственности совместно с «Иннопрактикой». С целью налаживания и развития механизмов трансфера технологий НАТТ объединяет более 50 организаций, среди которых высшие учебные заведения и научные организации, институты развития и крупные компании.

Миссия НАТТ — содействие созданию благоприятных условий для повышения эффективности сотрудничества науки и бизнеса.



ООО «ИТЕКМА»

В 2017 г. «Иннопрактика» вошла в уставный капитал общества с ограниченной ответственностью «Инновационные технологии и материалы» (ООО «ИТЕКМА»).

«ИТЕКМА» занимается разработкой инновационных материалов для производства композитов, используемых в авиации и космонавтике.



ООО «ИННОТЕХ»

С приобретением в 2019 г. доли в компании ООО «ИННОТЕХ» «Иннопрактика» стала участником совместного предприятия с ООО «Веб-Мост» (бренд «ЭлЖур»).

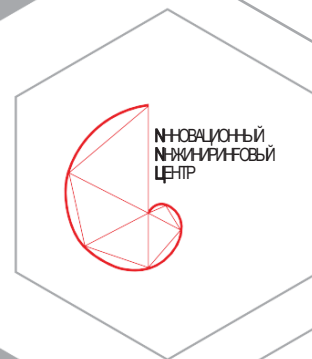
«ИННОТЕХ» занимается созданием и продвижением цифровых решений в сфере образования.



Инновационный инжиниринговый центр (АНО «ИИЦ»)

АНО «Инновационный инжиниринговый центр» (ИИЦ) учреждена «Иннопрактикой» в 2018 г. с целью формирования системного подхода к вопросам внедрения российских инновационных технологических решений в хозяйственную деятельность корпораций.

Компания содействует развитию механизмов кооперации инженерно-научных организаций, малых и средних компаний, промышленных предприятий с целью создания и внедрения в хозяйственную деятельность корпораций инновационных технологических решений.



ООО «Биопрактика»

В 2020 г. «Иннопрактика» вошла в уставный капитал общества с ограниченной ответственностью «Биопрактика».

«Биопрактика» занимается разработкой и внедрением в производство инновационных технологий получения кормового микробного белка из метана.



Примеры наших проектов



1. Разработка микробного препарата для утилизации нефтяных загрязнений северных морей (ПАО «НК «Роснефть»).
2. Подготовка попутных нефтяных газов (ПНГ) на микропористых мембранах с пертракцией и капиллярной конденсацией (ПАО «НК «Роснефть»).
3. Ультразвуковые устройства защиты подогревателей от образования твердых отложений на нефтепроводах (ООО «НИИ Транснефть»).
4. Создание эффективных экстракционных систем разделения америция и кюрия в ядерном топливном цикле (Госкорпорация «Росатом»).

Реализация проектов НИОКР, ОПР. Технологический брокеридж

«Иннопрактика» развивает инновационные технологические направления, выстраивает эффективное взаимодействие между представителями науки и бизнеса. Мы реализуем технологические проекты, необходимые для инновационного развития наших партнеров.

Наша компания обладает обширной информационной базой данных центров научных компетенций страны и предлагаемых ими проектов, что позволяет оперативно формировать проектные команды с привлечением студентов, аспирантов, молодых профессионалов ведущих научных учреждений и инжиниринговых компаний.

Наши компетенции

1 Управление проектами НИОКР и ОПР:

формирование проектных команд из специалистов различных областей знаний и создание профессиональных профилей из научных и инжиниринговых организаций РФ, поиск и планирование ресурсов для реализации проектов, управление процессом выполнения проектов, постпроектное сопровождение.

2 Технологический брокеридж:

поиск научных разработок или инжиниринговых решений, соответствующих конкретным потребностям заказчика, и сопровождение процесса взаимодействия до момента заключения договора между научно-инжиниринговым коллективом и заказчиком; поиск заказчика для реализации разработок научных коллективов и сопровождение процесса взаимодействия до момента заключения договора между научным коллективом и заказчиком.



Примеры наших проектов



1. Проведены патентные исследования, подготовлены и поданы более 30 заявок в патентные ведомства США, Канады и Европейского союза (ООО «НИИ Транснефть»).
2. Подготовлены стандарты и регламенты в области управления ИС, включая патентование за рубежом для двух компаний с государственным участием.

Управление интеллектуальной собственностью

«Иннопрактика» оказывает услуги по охране и управлению интеллектуальной собственностью (ИС). Особое внимание уделяется организации процесса трансфера технологий и патентованию разработок российских компаний за рубежом.

Наши компетенции

- 1 **Оказание услуг по выявлению и охране ИС, созданной российскими организациями: изобретений, промышленных образцов, товарных знаков и др.,** включая подачу международных (РСТ) заявок и национальных заявок в зарубежных странах.
- 2 **Подготовка документов для компенсации затрат на охрану ИС за рубежом.**
- 3 **Проведение патентных и аналитических исследований патентного ландшафта.**
- 4 **Юридическое сопровождение сделок с ИС, защита интересов партнеров в палате по патентным спорам и в суде.**
- 5 **Организация процессов, связанных с управлением ИС:** аудит портфеля ИС и процессов управления ИС в компании, помощь в организации полного цикла трансфера технологий.
- 6 **Разработка стандартов и регламентов,** регулирующих деятельность в области управления ИС. Автоматизация процессов управления ИС.
- 7 **Помощь в организации инновационной работы в регионах и при создании консорциумов.**



Примеры наших проектов



1. Комплекс аналитических работ по созданию и организации выпуска экспресс-информации (дайджестов) в области инновационного развития трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов (ПАО «Транснефть»).
2. Аналитическая работа по отбору перспективных технологий и/или продуктов для диверсификации бизнеса компании (ОАО «Красцветмет»).
3. Аналитическое исследование «Поиск перспективных продуктов для диверсификации бизнеса компании» (АО «Группа «Илим»).
4. «Анализ лучших практик управления инновациями в крупных компаниях» (ОАО «РЖД»).
5. «Форсайт стратегического научно-технологического развития холдинга «РЖД» в контексте развития отрасли и социально-экономической системы Российской Федерации на период до 2050 года» (ОАО «РЖД»).

Проведение аналитических исследований

По запросу заказчиков специалисты «Иннопрактики» занимаются проведением аналитических исследований, подготовкой научно-технических обзоров, включающих сравнительный анализ новейших научно-технических разработок, анализ высокотехнологичных рынков, обзор центров компетенций.

Наши компетенции

- 1 **Актуализация и мониторинг программ инновационного развития.**
- 2 **Обзор перспектив инновационных технологий для новых направлений развития компаний.**
- 3 **Библиометрический анализ международных и российских публикаций с выделением перспективных для заказчика направлений и центров компетенций.**
- 4 **Анализ рынков перспективных технологий в отраслевом и территориальном разрезе.**
- 5 **Анализ практики работы с инновациями в крупных российских и зарубежных компаниях.**
- 6 **Изучение мирового опыта государственно-отраслевой организации исследований и разработок по направлению заказчика.**



Примеры наших проектов



1. Разработка и внедрение Цифровой образовательной платформы, обеспечивающей поддержку прогрессивных образовательных форм (Университетская гимназия МГУ имени М.В. Ломоносова, Департамент образования и молодежной политики ХМАО-Югры, Министерство образования, науки и молодежной политики Нижегородской области).
2. Проект научного развития и информатизации спортивной подготовки в ХМАО-Югре.

Реализация цифровых проектов в сфере образования и спорта

Специалисты компании реализуют инновационные проекты, направленные на развитие человеческого капитала, путем разработки и внедрения цифровых решений в сфере образования и спорта.

Наши компетенции

1 Цифровые решения для образования

Подготовка семинаров, курсов повышения квалификации в области индивидуализации образования.

Разработка и реализация целевой модели цифровой образовательной среды региона.

Развитие инструментария для образовательных учреждений по сопровождению индивидуализации в обучении.

Подбор эффективных решений для реализации комплексных ИТ-проектов:

- аналитика запроса пользователей;
- интеграция внешних продуктов;
- использование систем анализа больших данных.

2 Цифровые решения для развития спорта

Содействие внедрению в спортивную отрасль современных цифровых технологий и решений для улучшения спортивных результатов, сохранения и развития спортивного резерва.

Цифровизация деятельности спортивных организаций и органов управления спортом.

Разработка информационных систем для сбора данных о состоянии спортсменов и их достижениях для контроля и анализа показателей.

Экспертная, методическая и организационная поддержка в рамках реализации цифровых проектов в спорте, в том числе:

- содействие в разработке и реализации проектов развития спортивной подготовки и в выполнении экспериментальных проектов научно-методического, медико-биологического и медицинского обеспечения спортивной деятельности;
- организация семинаров, секций на конгрессах и форумах по инновационной спортивной деятельности и цифровизации спорта.



Примеры наших проектов



1. Программа повышения квалификации «Охрана окружающей среды при освоении морских месторождений нефти и газа» (ПАО «НК «Роснефть»).
2. Организация и проведение научно-практического семинара по вопросам интеллектуальной собственности (ООО «НИИ Транснефть»).
3. Разработка и организация семинаров, направленных на развитие компетенций менеджеров по курсу «Современный инновационный менеджмент» (ПАО «НК «Роснефть», ОАО «РЖД»).
4. Программа повышения квалификации «Морская разведочная геофизика» (ПАО «Газпром нефть»).
5. Профессиональная переподготовка специалистов в области седиментологического и секвенс-стратиграфического анализа, седиментационного моделирования; бассейнового моделирования традиционных и нетрадиционных углеводородных систем, вероятностной оценки ресурсов; оценки геологических запасов; оценки геологических рисков; интерпретации сейсмических данных; новых методов интерпретации данных ГИС; основных видов анализа керна (ПАО «НК «Роснефть»).

Реализация программ развития человеческого капитала

В рамках своей миссии «Иннопрактика» реализует программы повышения квалификации и переподготовки кадров.

Специалисты компании организуют проведение краткосрочных и длительных программ обучения с практическими модулями, разработанными на базе реальных производственных задач заказчика.



краткосрочные и длительные программы обучения



практические модули



реальные производственные задачи заказчика



Примеры наших проектов



1. Проект «Воздушно-инженерная школа», цель которого — обучение школьников и студентов технологиям производства космических аппаратов.
2. Акселератор ED2 – программа поддержки проектов, направленная на развитие и масштабирование современных образовательных продуктов.
3. «STИмул» – журнал об инновационной деятельности в России с описанием примеров преобразования научных знаний в технологии и продукты, а российского инновационного бизнеса – в лидера на глобальных рынках.
4. Телепрограмма «Наука», созданная для популяризации достижений российских ученых в СМИ, формирование образа молодого ученого как современного, творческого, талантливого и успешного профессионала.
5. «Ценностный атлас России» – широкомасштабное исследование по выявлению ценностно-мотивационных приоритетов молодежи России, ее личностного и профессионального самоопределения и уровня психоэмоционального благополучия.
6. Аналитическое исследование «Использование мер государственной поддержки субъектами МСП», в котором описаны наиболее перспективные меры господдержки субъектов МСП, осуществляющих деятельность в сфере инноваций и высоких технологий.

Поддержка проектов развития

«Иннопрактика» поддерживает реализацию проектов, способствующих развитию национального человеческого капитала, элементов инновационной цепочки и взаимосвязи между ними. С 2012 г. при поддержке компании реализовано более 79 проектов по ряду направлений.



Образовательные проекты

Нацелены на формирование у молодежи компетенций, востребованных инновационной экономикой РФ, в том числе в высокотехнологичных отраслях.



Акселерационные программы

Направлены на развитие молодыми инноваторами бизнес-проектов в перспективных областях экономики или на формирование команд, способных решить актуальные для рынка бизнес-задачи.



Интеграционные проекты

Направлены на создание и развитие уникальных коммуникационных площадок с целью повышения эффективности прикладного использования технологических разработок.



Медийные проекты

Направлены на популяризацию достижений науки и высшей школы, а также на развитие человеческого капитала.



Аналитические проекты

Направлены на выявление существующих барьеров, препятствующих развитию инновационной экономики РФ, и разработку рекомендаций по внедрению институциональных изменений для их преодоления.



Поддержка высокотехнологичных компаний-лидеров

«Иннопрактика» содействует развитию экосистемы для защиты прав и продвижения интересов высокотехнологичных и инновационных компаний среднего размера, а также оказывает помощь в формировании институциональной среды для развития производства гражданской высокотехнологичной продукции и продукции двойного назначения.

Наши компетенции

- 1** Анализ основных потребностей высокотехнологичных компаний для выработки инициатив по совершенствованию регуляторной среды.
- 2** Экспертное и методологическое сопровождение проектов по улучшению условий для развития компаний высокотехнологичного сектора экономики.
- 3** Разработка и продвижение инициатив по улучшению нормативно-правовых актов в целях развития компаний высокотеха.
- 4** Координация деятельности экспертного сообщества для выявления сложностей, сдерживающих развитие диверсификации; оказание помощи в разработке и продвижении инициатив в целях развития диверсификации сектора ОПК.

Примеры наших инициатив



1. Содействие в создании программы поддержки «техногазелей».

При экспертном сопровождении «Иннопрактики» Корпорация МСП запустила программу поддержки быстрорастущих инновационных высокотехнологичных субъектов МСП – «техногазелей». Данная программа предусматривает помощь «техногазелям» в обеспечении финансирования проектов, предоставление доступа к закупкам крупнейших заказчиков, а также иные виды поддержки (консультационная, правовая и т.д.).

2. Стратегическая поддержка Ассоциации «Быстрорастущих технологических компаний (Национальных чемпионов)».

При экспертной и юридической поддержке «Иннопрактики» была зарегистрирована Ассоциация «Национальных чемпионов». Ассоциация объединяет российские компании, являющиеся лидерами или занимающие конкурентные позиции в наукоемких нишах. При содействии «Иннопрактики» из представителей руководства профильных министерств, крупнейших государственных и частных корпораций, а также институтов развития был сформирован наблюдательный совет Ассоциации.



Примеры наших инициатив

3. Подготовка специального доклада по проблемам регулирования и правоприменительной практики, сдерживающим развитие высокотехнологичных компаний.

Аппарат общественного омбудсмана в сфере защиты прав высокотехнологичных компаний-лидеров совместно с аппаратом уполномоченного по защите прав предпринимателей подготовили и передали президенту специальный доклад по проблемам высокотехнологичных компаний. Проработка предложений из специального доклада осуществляется через рабочую группу при президиуме Правительственной комиссии по модернизации экономики и инновационному развитию.

4. Создание института общественного омбудсмана в сфере защиты прав высокотехнологичных компаний-лидеров.

При участии «Иннопрактики» был учрежден институт общественного омбудсмана в сфере защиты прав высокотехнологичных компаний-лидеров при уполномоченном при президенте РФ по защите прав предпринимателей. Должность заняла первый заместитель генерального директора «Иннопрактики» Наталья Попова.

5. Содействие в создании Центра акселерации и апробации ИИ-решений в медицине и определении правовых условий для его функционирования.

«Иннопрактика» поддержала деятельность Ассоциации «Национальная база медицинских знаний» по разработке концепции «Центра акселерации и апробации ИИ-решений в медицине».



6. Формирование национального рейтинга «Лидерство на гражданских рынках» и создание информационно-аналитической площадки по диверсификации ОПК.

Главное назначение рейтинга — повышение заинтересованности организаций ОПК в диверсификации своей деятельности. Проект реализуется при поддержке ПАО «Промсвязьбанк».

7. Реализация совместной работы с Минпромторгом РФ по развитию кооперации компаний-национальных чемпионов и организаций ОПК.

Разработка и формирование успешных механизмов взаимодействия высокотехнологичного бизнеса и сектора ОПК поможет устранить барьеры, препятствующие развитию кооперации ОПК и частного бизнеса.



Примеры наших проектов



1. Проект «Иннагро» — программа промышленных испытаний отечественных биопрепаратов для сельского хозяйства. Проводится в пилотных регионах России и на площадках крупных холдингов: АПХ «Мираторг», ПАО «ФосАгро», ООО «АФГ Националь».

Цель проекта – содействие биологизации производства, расширение использования отечественных разработок, укрепление сегмента продукции с улучшенными характеристиками.

2. Программы и проекты развития аграрного образования
 - Подготовка программ для агроклассов в партнерстве с профильными вузами и холдингами.
 - Разработка и реализация индивидуальных и модельных программ развития аграрных вузов России, основанных на опыте ведущих мировых университетов и научных центров.
 - Участие в разработке курсов и программ дополнительного образования на базах университетов.
 - Проект «Тулкит» — содействие созданию в вузах, школах и учреждениях внешкольного образования площадок для проведения просветительской работы с молодежью и привлечение ее в сферу высокотехнологичных инновационных аграрных исследований.

Развитие агро- и биотехнологий

«Иннопрактика» реализует и поддерживает проекты, направленные на развитие отечественных конкурентоспособных технологий для агропромышленного комплекса и формирование нового подхода к аграрному образованию.

Наши компетенции

- 1 **Экспертное и организационное участие в разработке, тестировании и внедрении инновационных технологий в сельском хозяйстве.**
- 2 **Экспертно-аналитическое сопровождение разработки подпрограмм федеральной научно-технической программы (ФНТП) развития сельского хозяйства.**
- 3 **Проведение аналитических исследований в сфере биотехнологий и сельского хозяйства и разработка рекомендаций для развития агропромышленного комплекса России.**
- 4 **Содействие развитию непрерывного аграрного образования в России.**



Объединение участников процесса трансфера технологий

НАТТ объединяет высшие учебные заведения и научно-исследовательские организации, корпорации, венчурные фонды, банки, институты развития, технологических брокеров и стартапы.

В 2020 г. НАТТ продолжила активную работу с вузами и представителями бизнеса по вступлению и выстраиванию системной работы по налаживанию инфраструктуры трансфера технологий. В настоящее время готовится открытие ряда филиалов для активизации работы по трансферу технологий с индустриальными партнерами на региональном уровне.

Ключевые направления деятельности НАТТ:

- создание и развитие национальной цифровой платформы трансфера технологий;
- мониторинг рынка трансфера технологий и оценка зрелости инновационной инфраструктуры;
- снижение уровня нормативного регулирования;
- работа межведомственной коммуникационной площадки по инновационному развитию;
- создание региональных филиалов НАТТ;
- развитие профессиональных компетенций участников рынка трансфера технологий.

Оказание консультационных и технологических услуг

Центр испытаний, сертификации и стандартизации функциональных материалов и технологий (АНО «ЦИСИС ФМТ») учрежден в мае 2016 г. Центр оказывает консультационные и технологические услуги по проведению испытаний материалов и изделий на основе функциональных материалов, проводит регулярные бесплатные обучающие семинары и вебинары, организует стажировку и практику для студентов профильных вузов и субъектов малого и среднего предпринимательства.

Специализация АНО «ЦИСИС ФМТ»:

- композиционные материалы на основе непрерывных и дискретных волокон и их компоненты;
- запорная и регулирующая арматура, фланцевые и сальниковые уплотнения;
- строительные материалы;
- лакокрасочные материалы и защитные покрытия.



Реализация деятельности, направленной на развитие механизмов кооперации

АНО «Инновационный инжиниринговый центр» (ИИЦ) учреждена в марте 2018 г. компанией «Иннопрактика» с целью формирования системного подхода к вопросам внедрения российских инновационных технологических решений в хозяйственную деятельность корпораций.

Ключевые задачи ИИЦ:

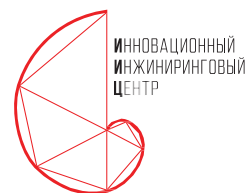
- выявление технологических задач в рамках программ развития корпораций и поиск их оптимального решения с применением новых отечественных технологий;
- анализ инвестиционных программ корпораций для выявления общих технологических потребностей с целью сокращения затрат на их реализацию;
- синхронизация инвестиционных программ российских корпораций и регионов с целью выявления «сквозных» (общих) технологических потребностей, способных сформировать новые рыночные ниши для отечественных предприятий с объемом, достаточным для запуска производства новой импортозамещающей продукции;
- формирование кооперационных цепочек из предприятий, малых и средних инновационных компаний, инжиниринговых и научных центров для реализации проектов.

Создание инновационных материалов для производства композитов

В 2017 г. «Иннопрактика» вошла в уставный капитал общества с ограниченной ответственностью «Инновационные технологии и материалы» (ООО «ИТЕКМА»). «ИТЕКМА» разрабатывает инновационные материалы для производства композитов для особо требовательных отраслей, в том числе для авиации и космоса. Научной базой для разработки материалов служит «Институт новых углеродных материалов и технологий» (ИНУМиТ), созданный совместно с МГУ имени М.В. Ломоносова и базирующийся на кафедре химической технологии и новых материалов химического факультета.

ООО «ИТЕКМА» также оказывает услуги в области технического сопровождения проектирования и изготовления деталей и оснастки из полимерных композиционных материалов в части:

- проектирования изделий из ПКМ;
- проектирования оснастки;
- формования изделий.



Разработка и внедрение в производство инновационных технологий получения кормового микробного белка

В октябре 2020 г. «Иннопрактика» вошла в уставный капитал общества с ограниченной ответственностью «Биопрактика».

Компания специализируется на разработке и внедрении в производство инновационных технологий получения кормового микробного белка. В целях обеспечения импортозамещения и сохранения окружающей среды компания совместно с Фондом «Национальное интеллектуальное развитие», выступающим под брендом «Иннопрактика», и партнерами прорабатывает решение по созданию биопротеина из метана с использованием метанотрофных бактерий. Особый акцент сделан на инженерные разработки оборудования для синтеза белка.

Ключевые направления деятельности ООО «Биопрактика»:

- производство кормового микробиологического белка, премиксов, кормовых витаминов, аминокислот и ферментов для удовлетворения потребностей отечественного рынка биотехнологий в сфере животноводства и продвижения продукции на зарубежные рынки;
- разработка технологического оборудования для синтеза биопротеина из метана в целях производства недорогих эффективных сбалансированных кормов;
- внедрение в рацион сельскохозяйственных животных белковых добавок, способствующих здоровому воспроизводству.

Создание и внедрение цифровых решений в сфере образования

В 2019 г. «Иннопрактика» приобрела долю в компании ООО «ИННОТЕХ», тем самым войдя в совместное предприятие с ООО «Веб-Мост» (бренд «ЭлЖур»).

В 2020 г. ООО «ИННОТЕХ» стало участником (резидентом) Технопарка «Сколково».

Основная цель ООО «ИННОТЕХ» – разработка и внедрение цифровых решений в сфере образования, направленных на поддержку инновационных подходов к обучению в отечественной школе.

Направления деятельности ООО «ИННОТЕХ»:

- развитие инструментария для образовательных учреждений по сопровождению индивидуализации в обучении;
- интеграция существующих в России образовательных онлайн-платформ: «ЯКласс», МЭО, «Открытая школа», «Алгоритмика», SkyEng и других;
- создание инструментов для предиктивной аналитики по успеваемости учащихся на основе анализа больших данных;
- тиражирование успешной практики в регионах России.

 **BIOPRAKTIKA**



ИННОТЕХ



«Иннопрактика» в цифрах

Реализовано **более 120**
проектов НИОКР, НИР,
аналитических,
консалтинговых и других.

Поддержано **более 100**
проектов развития.



Проведено и организовано **более 250**
мероприятий образовательной и научной
направленности, в которых приняли участие
более 10 000 студентов, аспирантов,
ученых, педагогов и школьников.

Снято **более 100** выпусков
телевизионных программ о
русских ученых и инновационных
технологиях.

Наши партнеры



Наши координаты

Ломоносовский проспект, 27, корп. 1
119234, г. Москва, Россия

Телефон: +7 (495) 212-18-46

Электронная почта: info@innopraktika.ru

Сайт: innopraktika.ru