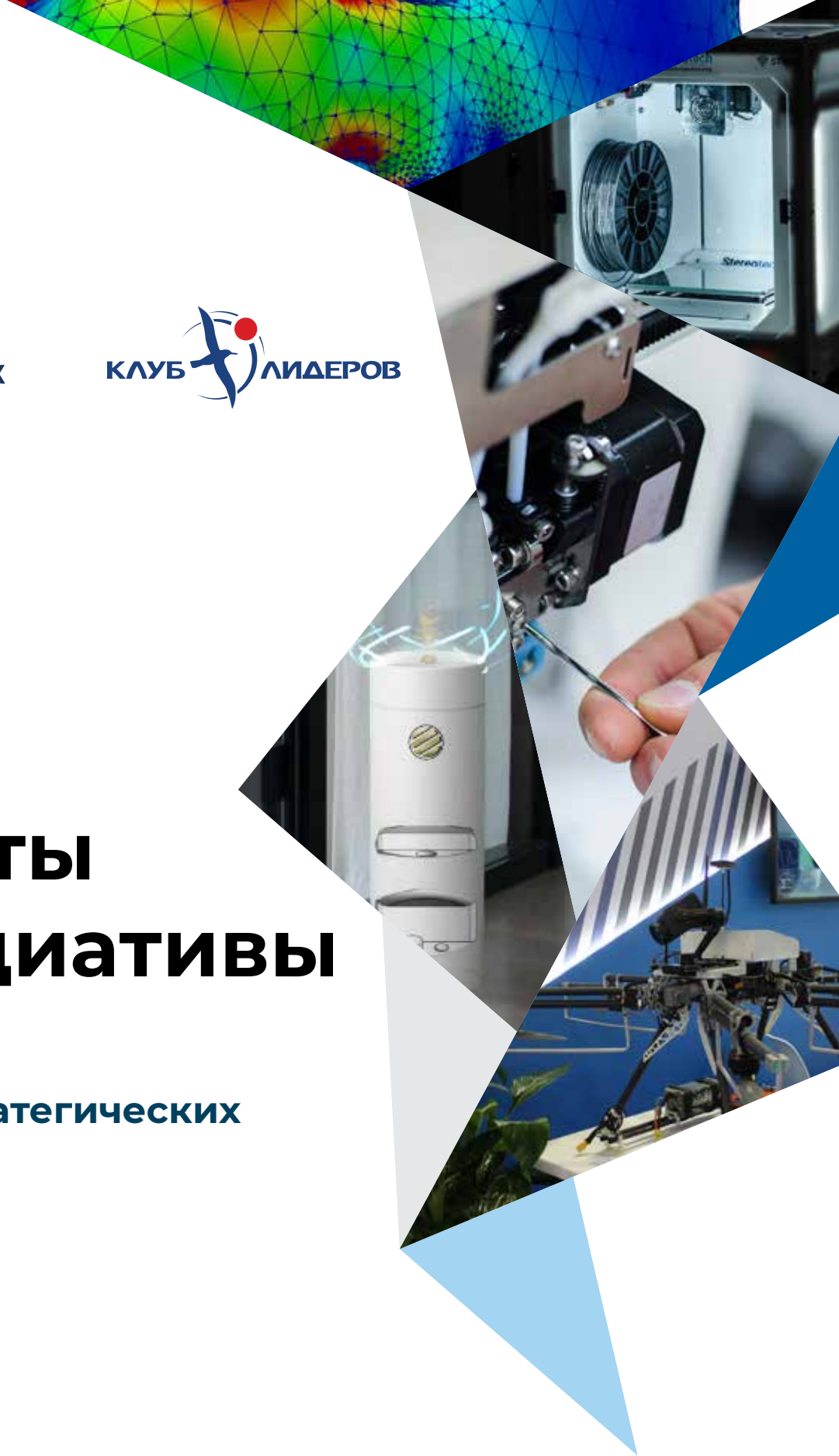




Проекты и инициативы

Новый бизнес
Агентства стратегических
инициатив





2020



А.Д. Аветисян

Директор Направления «Новый бизнес» Агентства стратегических инициатив, председатель всероссийского предпринимательского объединения «Клуб лидеров»

В 2011 году, когда мы начинали работу на площадке Направления «Новый бизнес» Агентства стратегических инициатив, перед нами стояла масштабная задача – стать полезным и надежным партнером российского бизнеса.

За это время свыше 160 компаний уже получили комплексную поддержку – от административного сопровождения до методологической и информационной поддержки. Это значит, что они смогли успешно реализовать свои инвестиционные планы и запустить новые производственные комплексы, прошли нашу акселерационную программу, получили выход на новые рынки. А еще это значит, что они дали старт росту новых рабочих мест в российских регионах.

Благодаря действию Национальной предпринимательской инициативы удалось сократить свыше 50 различных административных процедур, что сэкономило бизнесу более 430 дней. Уже больше года работает новый инструмент, также направленный на защиту прав и интересов предпринимателей – цифровая платформа «Забизнес.рф».

Мы продолжаем и реализацию инициативы «100 лидеров развития технологий», которая направлена на упрощение взаимодействия крупных компаний и технологических предпринимателей. В этом году мы разработали и запустили бесплатные сервисы по формированию эффективной системы управления инновациями в крупных компаниях. В их основе лежит Модель повышения инновационной открытости крупных компаний, созданная Агентством совместно с консорциумом институтов развития.

Работая со стартапами и корпорациями, мы видим растущий спрос на инновации. Тем не менее, сохраняется ряд барьеров для более активного внедрения технологий. Это значит, что эту работу нужно продолжить.

В 2020 году пандемия стала настоящим стресс-тестом для многих российских предприятий. Отвечая на этот глобальный вызов, мы в Агентстве еще весной сфокусировали свою работу на помощи таким предпринимателям, а также поддержке тех идей, которые способствуют борьбе с коронавирусом и преодолению его последствий.

Мы увидели, что многие российские предприниматели не только приходят к нам за помощью, но и готовы сами предлагать ее! Что нашего человека, как говорится, «так просто не возьмешь». Конечно, первые дни или месяцы кризиса шокировали бизнес, но многообразие последующих адаптационных стратегий – яркое свидетельство того, что пандемия подтолкнула предпринимателей к нестандартным ходам.

Демонстрацией огромного потенциала российского бизнеса по мобилизации и поиску творческих подходов к решению проблем стал масштабный форум «Сильные идеи для нового времени», организованный Агентством стратегических инициатив и Фондом Росконгресс в ноябре 2020 года.

Российские граждане предложили около 15 тысяч идей для перезапуска экономики, социальной и технологической сфер страны.

Среди поступивших идей – амбициозные предложения, направленные на повышение уровня доверия к государству и создание положительных стимулов для выхода компаний «из серой зоны». Есть идеи, как усилить цифровую трансформацию в нашем обществе, чтобы все приоритетные госуслуги и сервисы были доступны без личного посещения госорганов. Это лишь малая толика тематик и направлений, по которым наши соотечественники предложили свои решения, чтобы обеспечить устойчивый рост экономики и улучшить уровень жизни граждан.

Именно неравнодушие людей, их вера в собственные силы, в свои идеи и проекты – это главная движущая сила тех изменений, которые реализуются на площадке Агентства стратегических инициатив.

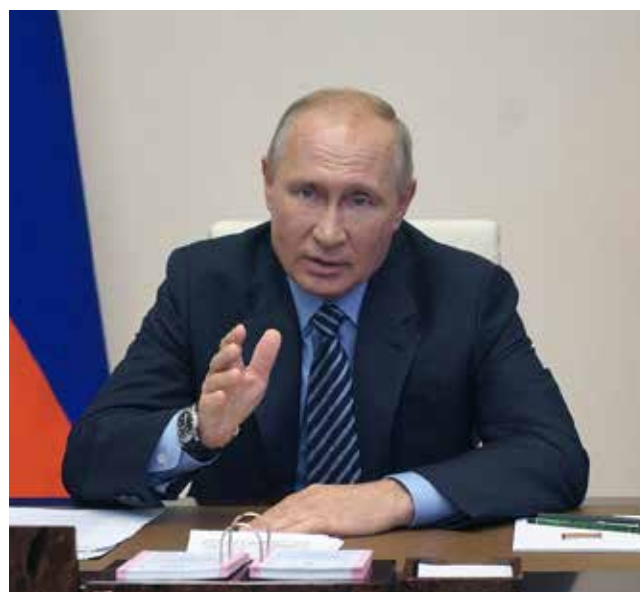
И наша задача – оказать им максимальную поддержку, реализовав уже не раз доказавший свою эффективность формат прямого взаимодействия бизнеса, власти и институтов гражданского общества.

2020 год:

НОВЫЕ ВЫЗОВЫ И РЕШЕНИЯ

«За 9 лет работы вы значительно расширили свои компетенции и потенциал, что – особо отмечу – позволило вам в непростой для нашей страны период борьбы с эпидемией буквально с колёс и в короткие сроки запустить достаточно востребованные обществом, гражданами нужные нам сегодня инициативы...»

Из речи Владимира Путина на заседании наблюдательного совета АСИ, 9 июля 2020 года



«За три месяца такой турбулентности, с которой столкнулись все, мы получили от наших лидеров проектов, от наших экспертов просто колоссальную базу знаний и предложений в повестку развития нашей страны и восстановления экономики. Очень многие приходили к нам не с просьбой о помощи, а с предложением помощи: «Чем я могу помочь? Чем мой проект может помочь сегодня людям, либо предпринимателям, либо регионам?» У нас, действительно, многие такие проекты – сегодня ребята о них расскажут – были востребованы и в такой кризисный период пандемии, и сейчас».

Из речи Светланы Чупшевой на заседании наблюдательного совета АСИ, 9 июля 2020 года

«С учётом пандемии мы также сфокусировались на поддержке проектов в области безопасности на производствах медицины и цифровых решений – на том, что может быть максимально полезно для наших граждан»

Из речи Артема Аветисяна на заседании наблюдательного совета АСИ, 9 июля 2020 года



”

Мы сфокусировались на том, что может быть максимально полезно для наших граждан

2020 год оказался непростым для всех нас: эпидемия Covid-19, турбулентность в экономике. Во время пандемии направление «Новый бизнес» АСИ большое внимание уделило поддержке идей и решений, направленных на борьбу с коронавирусом, а также преодоление его последствий.



Форум «Сильные идеи для нового времени»

ключевое событие 2020

Форум «Сильные идеи для нового времени», организованный Агентством стратегических инициатив и Фондом Росконгресс и прошедший 11-13 ноября 2020 года в Москве, собрал около 15 тысяч идей со всей России для масштабного перезапуска экономики, социальной и технологической сфер страны.

3х-дневная деловая программа была насыщенной: пленарное заседание, дискуссии по семи тематическим направлениям, презентации, дебаты и лекции футурологов. В финал Форума прошли 300 идей, часть из них была представлена их авторами лично президенту России Владимиру Путину.



Форум «Сильные идеи для нового времени» прошел в смешанном онлайн-и офлайн-форматах. Перед участниками выступили более 300 российских и зарубежных спикеров – модераторов, докладчиков и экспертов. Среди них – представители Администрации Президента РФ, члены Совета Федерации, Госдумы и Правительства РФ, главы регионов, руководители крупнейших компаний страны, благотворительных и общественных фондов, Русской Православной церкви и авторы идей, вошедших в итоговый топ-лист 300 самых перспективных идей.

«Несмотря на все нынешние сложности, вы не отступили от своих планов и, по сути, провели настоящий, в полном смысле этого слова мозговой штурм, можно сказать, народный краудсорсинг в масштабах всей страны, соединили в единое целое энергию мечты, смелых устремлений, направленных на развитие России».

Из речи Владимира Путина на пленарном заседании форума «Сильные идеи для нового времени», 13 ноября 2020



«Поиск идей является сейчас одним из главных трендов не только в российской, но и в мировой экономике, и форум сильных идей весьма своевременно появился как ответ на вызовы времени. Это беспрецедентная возможность изменить страну по инициативе граждан, прислушаться к голосу каждого, проанализировать жизнеспособность инициатив и незамедлительно провести изменения в жизнь».

Антон Кобяков, советник президента РФ



15 000 идей
со всей России



300 лучших
идей в финале

«Мы впервые в таком масштабе пригласили к соучастию, к совместному проектированию повестки развития наших жителей... Это 15 тысяч [идей] из 84 субъектов Российской Федерации, это 230 тысяч людей, которые обсуждали, которые поддерживали проекты, инициативы со всех уголков нашей страны... самому молодому участнику 11 лет, самому мудрому 84 года».

Из речи Светланы Чупшевой на пленарном заседании форума «Сильные идеи для нового времени», 13 ноября 2020



Новый бизнес в цифрах и фактах

Проектная деятельность

2 000+

обращений инициаторов
проектов рассмотрено.

263 проекта

одобрено
к сопровождению
экспертами:

”

Проекты из более 45 регионов и разных отраслей экономики. В их числе как проекты, связанные с реализацией инвестиционных планов, так и проекты внедрения на рынки новых уникальных решений, инновационной продукции.

253 бизнес-проекта

10 системных проектов

163 компании получили комплексную поддержку – от административного сопровождения до методологической и информационной поддержки:

103 компании

получили помощь в коммуникациях с крупными компаниями, регионами, поддержку в согласовании проектных решений с профильными министерствами.

60 компаний

иреализовали инвестиционные планы и запустили новые производственные комплексы, современные участки производств.



34,8 млрд руб.
суммарные
инвестиции



более **5,5** тыс.
рабочих мест
создано

54 компании

прошли акселерационную программу АСИ

Улучшение инвестиционного климата

12 «дорожных карт»

национальной предпринимательской инициативы реализованы

400 000 предпринимателей

участники Национальной предпринимательской инициативы

610 новых нормативных актов, принято **93** федеральных закона

790 «контрольных закупок» в **58** регионах

Создан Национальный рейтинг

инвестиционной привлекательности регионов, ставший системным инструментом улучшения делового климата.

более **50** различных избыточных процедур сокращено,
что сэкономило предпринимателям **более 550 дней**

Планомерный **рост** России в международном рейтинге **Doing Business**



Платформа для работы с обращениями предпринимателей - Забизнес.рф

Современный цифровой инструмент приема жалоб от предпринимателей на действия правоохранительных органов с целью их рассмотрения по существу вышестоящими инстанциями и принятия возможных мер оперативного реагирования.

19 ноября 2019 года

Платформа запущена совместно с общероссийскими деловыми объединениями, Минэкономразвития России и силовыми структурами.

Свыше 2 300 предпринимателей

из 75 субъектов Российской Федерации зарегистрировались в системе.

Более 700 обращений

направлено на рассмотрение в правоохранительные органы.

Свыше 60 обращений

решены в пользу предпринимателей. Нарушения со стороны территориальных подразделений правоохранительных органов были подтверждены центральными аппаратами ведомств.

«100 лидеров развития технологий»

Создание условий доступа отечественных технологических предпринимателей к рынкам крупных компаний и поддержка технологических стартапов и проектов малого и среднего предпринимательства.

Чтобы помочь российским компаниям выстроить эффективную систему управления инновациями, АСИ совместно с партнерами разработали **Модель повышения инновационной открытости крупных компаний**.



>130

экспертов вошли в экспертную группу по разработке Модели



>70

российских и международных корпораций приняли участие в разработке Модели



>150

исследований и материалов проанализировано



>250

технологических предпринимателей приняли участие в опросах

Разработаны удобные и бесплатные сервисы для менеджмента компаний:

- онлайн-курс по работе с инновациями,
- диагностика текущего уровня инновационной зрелости компании,
- интерактивная книга «Модель повышения инновационной открытости крупных компаний»,
- доступная база технологических проектов, одобренных в АСИ

Проектная работа

Направление «Новый бизнес» реализует инициативу «100 лидеров развития технологий».

Основная цель инициативы – помочь отечественным технологическим предпринимателям получить доступ к рынкам крупных компаний.

Лидерам технологических проектов Агентство предоставляет помощь в работе с крупными компаниями, регионами для проведения пилотов и тиражирования решений, организует взаимодействие с министерствами и институтами развития, помогает «упаковать» проект.

Как участие в инициативе может помочь технологическим предпринимателям?

Наша поддержка:



Административная поддержка

- взаимодействие с крупными компаниями по вопросам апробации, сертификации, аккредитации, внедрения проектных решений;
- взаимодействие с регионами по вопросам апробации и внедрения проектных решений;
- взаимодействие с органами исполнительной власти при преодолении административных и нормативно-правовых барьеров.

Консалтинг и акселерация

- предоставление доступа к экспертной сети Агентства;
- проведение экспертизы проектов со стороны ФОИВов/РОИВов, профильных министерств, научных или профессиональных сообществ и объединений;
- предоставление информации о возможных мерах государственной поддержки проектов;
- рекомендации по формированию пакета документов для привлечения финансирования, презентационных материалов проекта;
- консультирование о программах поддержки институтов развития, фондов, финансовых организаций;
- содействие в коммуникациях с институтами развития, фондами, коммерческими организациями (в том числе зарубежными) в целях привлечения финансирования;
- акселерация проектов через корпоративные и партнерские программы;
- содействие в экспортном продвижении (инициатива Агентства Go Global);
- рекомендации и помощь в упаковке проекта как лучшей практики для внедрения на платформе Агентства СМАРТЕКА.

Информационная поддержка

- публикация новостных материалов о проектах на сайте, в официальных аккаунтах Агентства в социальных сетях, включение информации о проектах в отчеты и буклеты Агентства;
- использование информации о проектах в общественных и деловых мероприятиях при участии Агентства, привлечение лидеров проектов к участию в мероприятиях Агентства (выставки проектов, заседания Экспертного и Наблюдательного совета);
- содействие в организации и проведении публичных мероприятий в рамках реализации проектов;
- организация тематических мероприятий на площадках Точек кипения.



100
технологических
проектов

Сегодня крупные игроки выступают основными потребителями технологий. Направление «Новый бизнес» нацелено и на работу с ними.

На регулярной основе совместно с партнерами – крупными компаниями проводятся целевые отборы технологических проектов. Наша цель – повысить качество взаимодействия крупных компаний и предпринимателей.

Сформирован портфель из более 100 технологических проектов в сферах энергоэффективности, новых материалов и оборудования, цифровых решений, телекоммуникаций, медицины и др.

Кто может стать участником инициативы?

Поддержку могут получить российские частные компании, субъекты МСП, технологические стартапы, которые разработали и выводят на рынок новые, конкурентные решения и продукты.

Участником инициативы может стать частная российская технологическая компания, отвечающая критериям:

- Частная компания, резидент РФ, прозрачная структура собственности.
- Положительная деловая репутация Лидера проекта и компании-инициатора проекта.
- Высокая стадия готовности проекта (наличие продукта или технологии в стадии не ниже MVP, готовой для апробации и дальнейшего внедрения; оценены эффекты продукта или технологии).
- Наличие конкурентных преимуществ и новизна проекта.
- Соответствие продукта проекта запросу целевой аудитории (ценность и значимость проекта).
- Соответствие заявки теме отбора.

Как получить поддержку?

1

Зарегистрируйте заявку на сайте Агентства в разделе «100 технологов».

2

Пройдите экспертизу в АСИ на соответствие критериям отбора.

3

Представьте проект на Рабочей группе «Бизнес-проекты» Экспертного совета и получите одобрение по набору необходимых мер поддержки.

4

Получите поддержку в развитии бизнеса компании.

Как наша инициатива может помочь крупным компаниям?



Модель повышения инновационной открытости крупных компаний

Результаты нашего исследования показали, что изменение внутренних бизнес-процессов управления инновациями, формирование восприятия риска, системы мотивации персонала и положительной корпоративной культуры оказывают критическое влияние на успешность инновационной деятельности крупных компаний.

Чтобы помочь российским компаниям выстроить эффективную систему управления инновациями, АСИ совместно с партнерами разработали **Модель повышения инновационной открытости крупных компаний**.

В подготовке Модели - сборника практик по работе с инновациями участвовали институты развития – Фонд «Сколково», АО «РВК», ПАО «Сбербанк», ФРИИ и группа ВЭБ.РФ. В работе приняли участие:

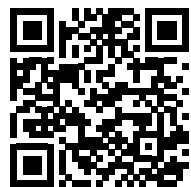
- **130** экспертов
- **70** российских и международных корпораций
- **250** технологических предпринимателей



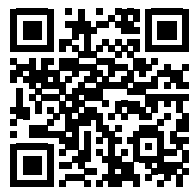
Модель состоит из лучших российских и зарубежных практик и инструментов, направленных на повышение эффективности управления инновациям по следующим направлениям:

- стратегия управления инновациями;
- операционная модель и инструменты инноваций;
- мотивация и вознаграждение участников;
- корпоративная культура.

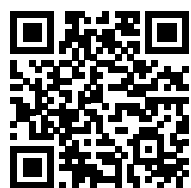
Наши сервисы:



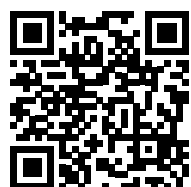
онлайн-курс по работе с инновациями;



диагностика текущего уровня инновационной зрелости компании;



интерактивная книга «Модель повышения инновационной открытости крупных компаний»;



доступная база технологических проектов, одобренных в АСИ.



Документ построен в виде ответов на ключевые вопросы, которые встают перед компаниями, внедряющими инновации:

1. в каком направлении могут развиваться компании в части инноваций;
2. каким способом в первую очередь организовать деятельность и выстроить процессы;
3. как работать с основной движущей силой любых изменений — людьми.

Уже сегодня инструментами и сервисами Агентства пользуются ПАО «Соллерс», ПАО «Кировский завод», АО «Гознак», АО «Авангард», ПАО «Квадра», ПАО «Северсталь». Мы взаимодействуем с ОАО «РЖД», АО «Почта России», ПАО «Интер РАО», АО «ТВЭЛ», ПАО «НЛМК» и другими крупными компаниями.

Мы видим, что менеджмент уделяет больше внимания построению внутренних процессов по управлению инновациями, развитию корпоративной культуры, запускаются корпоративные акселераторы.

«С помощью разработанных инструментов и сервисов АСИ совместно с партнерами помогает технологическим предпринимателям выстраивать взаимодействие с крупным бизнесом, содействует корпорациям в поиске актуальных технологий и решений, формирует лучшие практики по работе с инновациями для менеджмента». **Артем Аветисян**, директор направления «Новый бизнес» АСИ

”

В сентябре 2020 года АСИ и международная консалтинговая компания KPMG обнародовали результаты масштабного исследования по инновационной открытости крупных российских компаний. Было опрошено 148 предприятий.



Исследование показало, что крупные российские компании уже встали на путь внедрения инноваций и цифровой трансформации – большинство из них не только осознают положительное влияние инноваций, но также активно финансируют связанные с ними проекты.

более 30% крупных российских компаний

готовы выделять на эти цели 5–10 млрд руб. в год

10% крупных российских компаний

готовы выделять на эти цели более 10 млрд руб. в год



75% опрошенных компаний

занимаются инновациями, чтобы защитить текущие позиции бизнеса,

что с точки зрения модели свойственно начальному уровню инновационной зрелости. Усилия более зрелых компаний направлены на развитие новых направлений и завоевание лидирующих позиций. Согласно Модели АСИ, для того, чтобы компания могла реализовать свой инновационный потенциал, ей следует увеличивать количество запускаемых проектов.

51% респондентов

уже реализовали пилотные проекты по инновациям, однако лишь 16% из них внедрили больше 5 пилотов.



15% корпораций отмечают, что наибольший экономический эффект оказывают роботизированные технологии (RPA), **12%** – интернет вещей (IoT), по **10%** адаптивные промышленные роботы и 3D-печать и аддитивные технологии. По **9%** опрошенных отметили в числе цифровых технологий с максимальным экономическим эффектом автономные машины и дроны, квантовые технологии и цифровые двойники, по **7%** – облачные вычисления и умные системы управления, **5%** – чат-боты. Технологии виртуальной и дополненной реальности (VR/AR), блокчейн, Bigdata и искусственный интеллект отметили лишь по **1%** опрошенных.



Половина компаний (49%) в качестве основных барьеров для внедрения инноваций выделяют недостаточную зрелость процессов и низкий уровень автоматизации, а также отсутствие необходимой инфраструктуры. Основным внешним препятствием, согласно опросу, являются регуляторные и законодательные ограничения. Этот перечень также дополняется барьером в виде отсутствия терпимости к риску и ошибкам.



Исследование также показало, что российским компаниям зачастую не хватает скорости реагирования на изменяющиеся обстоятельства. **90% респондентов** рассказали, что их компании воспринимают идеи сотрудников или внешние предложения, но медленно реагируют на развитие рынка или технологий. Это препятствие, по мнению участников исследования, является одним из основных барьеров для построения инновационной корпоративной культуры. При этом **большинство (63%)** считает, что уровень инновационной корпоративной культуры взаимосвязан с показателями доходности компаний.

”

«Проведенное исследование показывает, что многие современные компании заинтересованы в повышении уровня своей инновационной открытости, они готовы делиться опытом и изучать новые практики. Менеджмент уделяет больше внимания выстраиванию внутренних процессов по управлению инновациями, развитию корпоративной культуры. Тем не менее сохраняются и барьеры для более активного внедрения технологий – как внешние, так и внутренние. Это означает, что работу по повышению инновационной открытости компаний необходимо продолжать».

Артем Аветисян, директор направления «Новый бизнес» АСИ



Проекты



«Комплексные системы мониторинга атмосферы и борьбы с пылью на базе цифровой платформы DustGas»

Компания:




ООО «Горный-ЦОТ», Кемеровская область

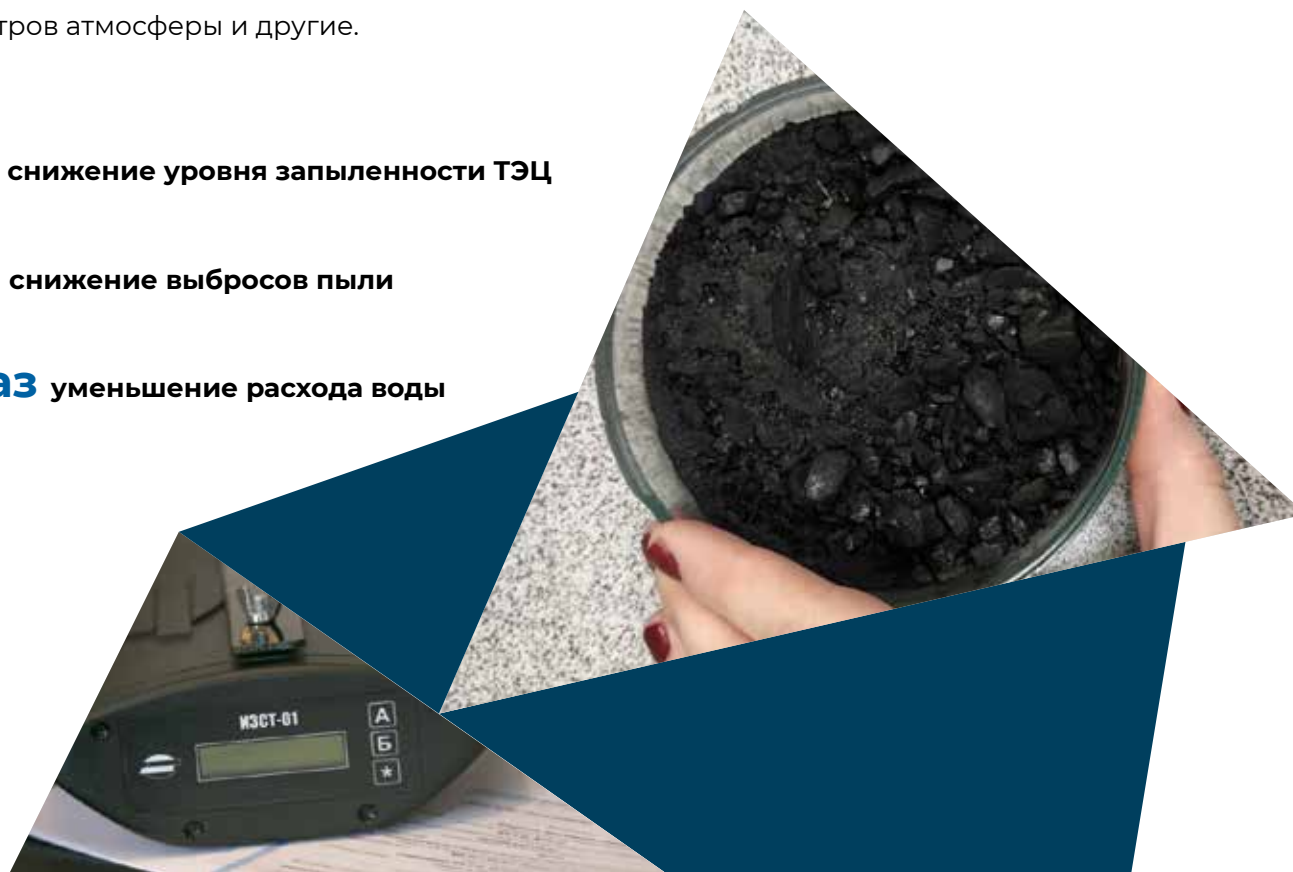
Лидер проекта:

Трубицына Дарья Анатольевна, директор по развитию, совладелец ООО «Горный-ЦОТ» и ООО «ВостЭко»

Компания ООО «Горный-ЦОТ» создает системы мониторинга воздуха, автоматизированные системы пылеподавления, разрабатывает проекты комплексного обеспылевания, проводит исследования пылящих объектов.

Компания производит приборы контроля запыленности воздуха, контроля пылевзрывобезопасности горных выработок, стационарные датчики запыленности шахтной атмосферы, системы контроля параметров дегазационной сети, портативные и стационарные газоанализаторы контроля параметров атмосферы и другие.

-  **50%** снижение уровня запыленности ТЭЦ
-  **90%** снижение выбросов пыли
-  **12 раз** уменьшение расхода воды



Все приборы и датчики компании работают на собственной цифровой платформе DustGas. Она предназначена для обработки первичных данных со всех видов приборов и передачи оперативных сведений в системы безопасности предприятий в целях принятия решений и защиты жизни и здоровья сотрудников, работающих на объектах повышенной опасности.



”

Решения применимы на промышленных и логистических предприятиях, в городах

Решения применимы на промышленных и логистических предприятиях, в городах. Продукция и решения поставляются российским предприятиям угольной промышленности, экспортируются в Казахстан, Армению и Киргизию.





Эффекты:

- повышение безопасности и эффективности предприятий промышленного комплекса;
- уменьшение выбросов в атмосферу;
- использование системы мониторинга и пылеподавления позволяет снизить уровень запыленности в среднем на 50% на объектах ТЭЦ;
- эффективность системы пневмогидроорошения составляет до 90% снижения выбросов пыли и уменьшении расхода воды до 12 раз.



Gasense



Меры поддержки Агентства:

- получение экспертного мнения о проекте от Минпромторга России, Минприроды России, Минэнерго России;
- представление решений крупным компаниям (ООО «ЕвразХолдинг», ПАО «НЛМК», АО «СУЭК», ПАО АК «АЛРОСА», АО «ОХК «Уралхим» и др.);
- проект включен в программу Агентства Go Global (поддержка в экспортном продвижении);
- проект представлен на Наблюдательном совете АСИ в июле 2020 г.

«Автономный беспилотный комплекс для инвентаризации складских объектов»

Компания:

ООО «ЮВЛ Роботикс», г. Москва

Лидер проекта:

Гранкин Евгений Дмитриевич, генеральный директор, совладелец ООО «ЮВЛ Роботикс»

Компания ООО «ЮВЛ Роботикс» разработала автономный беспилотный комплекс для складских объектов, позволяющий в разы сократить время складской инвентаризации и сопутствующие потери 3PL провайдеров.

Складские площади в РФ составляют более 21 млн м² с ежегодным приростом в 6%. Компании проводят полную инвентаризацию минимум 2 раза в год, не включая циклические и выборочные. Решение позволяет создать экономию для склада с помощью решения проблемы заморозки оборотных средств, альтернативных издержек и остановки отгрузки в результате инвентаризации.

более 80 проектов
с крупными компаниями

10 000 паллет в час
скорость обработки



Комплекс включает: беспилотный летательный аппарат мульти-роторного типа собственной разработки и производства, специализированный софт по обработке данных, поступающих с борта БПЛА и интеграции с WMS/ERP клиента, рабочую наземную станцию, портативное зарядное устройство.



Решение позволяет провести инвентаризацию склада без остановки работы со средней скоростью 10 000 паллет в час и обеспечить онлайн-передачу информации в систему управления складом и ERP-систему.

”

Выполнено более 80 проектов с российскими и международными компаниями – с X5 Retail Group, HAVI Logistics, PepsiCo, Oriflame, Kuehne+Nagel, Itella, FM Logistics, Asyad Group и другими.





Эффекты:

- повышение охраны труда, здоровья и безопасности работников, снижение рисков для персонала при инвентаризациях;
- снижение потерь компаний, связанных с заморозкой оборотных средств, альтернативных издержек и остановки отгрузок при инвентаризациях;
- повышение точности инвентаризации, упрощение процедур и сокращение сроков выполнения работ.



Меры поддержки Агентства:

- организация консультаций от Минфина России по возможностям использования автономного беспилотного комплекса при инвентаризации;
- поддержка при выполнении проектов для ГК «Лента», ГК «Меркурий», ГК «ЭФКО», представление решения в ГК «Илим», ПАО «НЛМК» и др.;
- участие компании в «Start.up! Germany 2019» и выполнение тестовых и пилотных проектов для европейских партнеров;
- проект включен в программу Агентства Go Global (поддержка в экспортном продвижении);
- взаимодействие с Агентством промышленного развития г. Москвы по размещению компании на площадке технопарка.

«Тест-система «SARS-CoV-2-CoronaPass» для определения суммарных антител к коронавирусу»

Компания:

ООО «НекстГен» и ООО «ЦГРМ «Генетико» (входят в ГК «ИСКЧ», г. Москва) совместно с ООО «Биопалитра» (г. Санкт-Петербург)

Лидер проекта:

Исаев Артур Александрович, Председатель Совета директоров, совладелец ПАО «ИСКЧ», Масюк Сергей Владимирович, генеральный директор ПАО «ИСКЧ»

Команда разработчиков московских компаний «НекстГен» и «ЦГРМ «Генетико» (входят в ГК «ИСКЧ») совместно с ООО «Биопалитра» из Санкт-Петербурга создала новую тест-систему, которая определяет суммарные антитела к коронавирусу - IgM, IgA, IgG.

100% специфичность

98,7% чувствительность

Наличие антител IgM и IgA является показателем острого инфекционного процесса, эти белки вырабатываются на ранних стадиях болезни. IgG вырабатываются позже, относятся к вторичному иммунному ответу и могут сохраняться в крови человека всю жизнь, обеспечивая длительный иммунитет. Даже если человек бессимптомно перенес коронавирус и не знает об этом, в его крови будет повышенное содержание иммуноглобулинов G.

Одновременное выявление антител IgA, IgM и IgG помогает врачам оперативно понять, болен ли пациент COVID-19 в настоящее время, сталкивался ли он с вирусом раньше, выработался ли у него иммунитет.



Определение суммарных антител к коронавирусу соответствует рекомендациям Минздрава России. Регистрационное удостоверение тест-системы № РЗН 2020/11808 от 25 августа 2020 г.



Эффекты:

- по данным клинических испытаний тест-система показала высокие результаты: специфичность – 100%, чувствительность – 98,7%;
- система отличается простотой и скоростью процедуры исследования;
- лаборантам не требуется предварительно разводить образцы, что также повышает удобство использования и качество исследования.



Меры поддержки Агентства:

- представление информации о разработанной тест-системе для апробации/внедрения в региональных системах здравоохранения, в медицинских лабораториях;
- информационная поддержка.

«Интегрированная система обеспечения безопасности работ (ИСОБР). Решение «Антипандемия»

Компания:

ООО «Визитек», Сахалинская обл., г. Москва




Лидер проекта:

Миланов Рустам Николов, генеральный директор и совладелец ООО «Визитек»

ООО «Визитек» разрабатывает и внедряет программные решения в области промышленной безопасности, охраны труда и производственной эффективности предприятий нефтегазовой, горнодобывающей, энергетической и других отраслей с высокой степенью риска.

Флагманский продукт компании – Интегрированная система обеспечения безопасности работ (ИСОБР), это модульная интеллектуальная система по автоматизации процессов промышленной безопасности и охраны труда.

В 2020 г. функционал системы был дополнен решением, которое позволяет в режиме реального времени обеспечивать эпидемиологическую безопасность производства. Комплекс, включающий в себя системы мониторинга на основе геопозиционирования, видеоаналитики и электронных наряд-допусков, получил название «АнтиПандемия».

-  **96%** точность выявления повышенной температуры работников
-  **70%** сокращение времени на согласования
-  **10-500 млн.руб. в год** снижение потерь



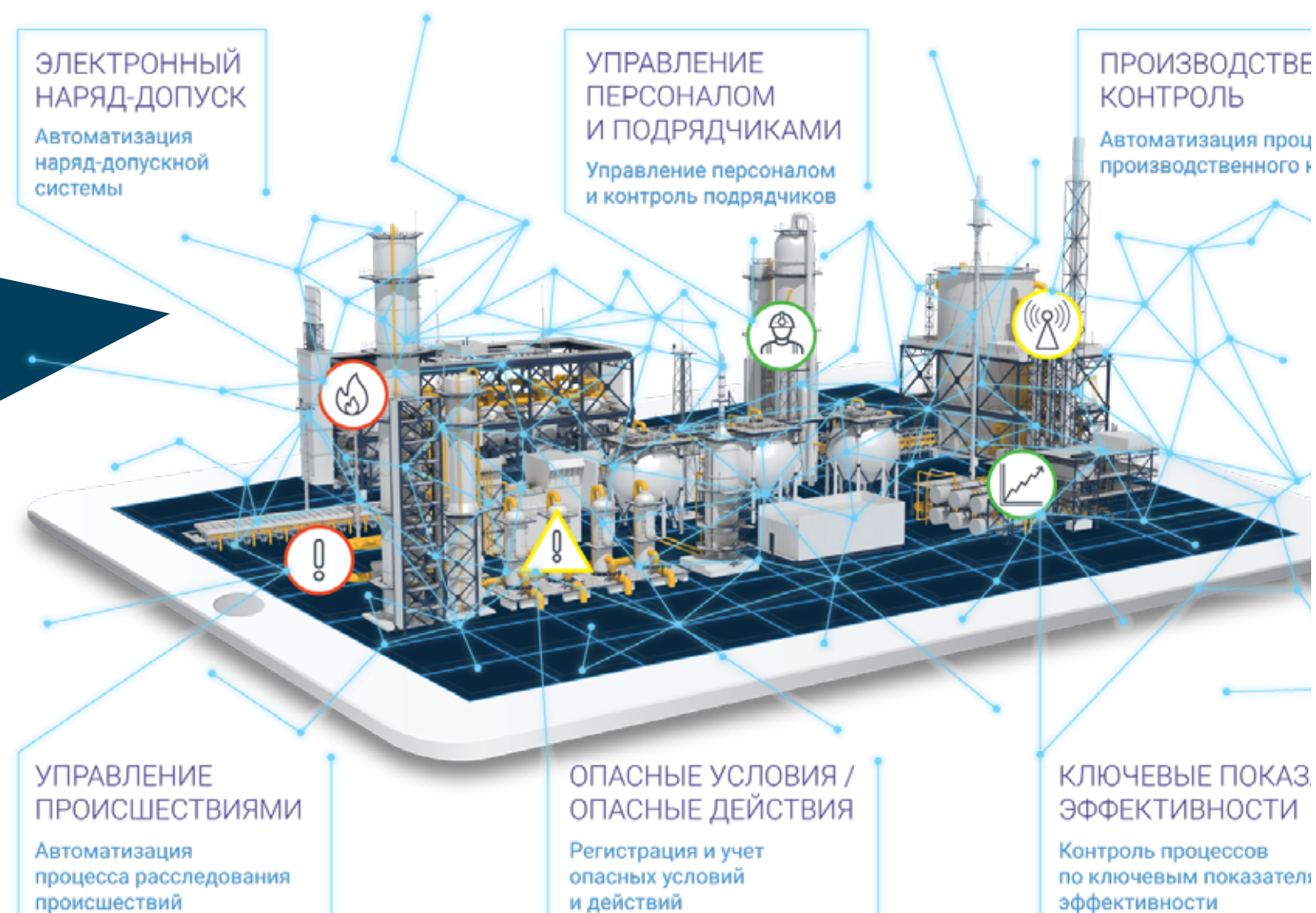
Система «АнтиПандемия» содержит ряд детекторов, которые позволяют в автоматическом режиме обнаруживать целевые объекты и потенциально опасные ситуации. Помимо соблюдения социальной дистанции, система отслеживает ношение респираторов и масок, а также фиксирует температуру сотрудников. Система мониторинга на основе геопозиционирования позволяет с точностью до 50 см контролировать соблюдение работниками социальной дистанции.

Система электронных наряд-допусков, помимо основного функционала по минимизации личных контактов и удаленной работе, позволяет в автоматическом режиме добавлять в план работ значимые во время распространения вирусов и инфекций действия – например, по обеззараживанию спецодежды перед сменой.

Решениями пользуются промышленные холдинги России и СНГ, такие как ПАО «Газпромнефть», ПАО «Т Плюс», ПАО «ММК», ПАО «НЛМК», Glencore и другие. Количество пользователей системы составляет более 100 тыс. человек.

”

Решениями
пользуются
промышленные
холдинги России



Эффекты:

- обеспечение бесперебойной работы промышленных предприятий в условиях пандемии, обеспечение безопасных условий труда персонала;
- стоимость внедрения и эксплуатации системы ниже западных аналогов;
- удобство для пользователей за счет модульности платформы, быстрой интеграции;
- точность 96% выявления повышенной температуры работников в режиме реального времени;
- сокращение до 70% времени на согласование и утверждение работ повышенной опасности через «Электронный наряд-допуск»;
- снижение потерь при использовании решения может составлять от 10 до 500 млн руб. в год в зависимости от размеров и деятельности предприятий.



Меры поддержки Агентства:

- взаимодействие с Ростехнадзором по возможности интеграции ИСОБР с системами ведомства;
- представление решения крупным компаниям, пилотирование с ООО «ГК «РусАгро», ПАО «ЧТПЗ»;
- взаимодействие с Агентством промышленного развития г. Москвы, ведется работа по созданию технологического шоу-рума на территории ОЭЗ «Технополис» (г. Москва) для наглядной демонстрации работы решений в области промышленной безопасности;
- проект включен в программу Агентства Go Global (поддержка в экспортном продвижении);
- проект представлен на Наблюдательном совете АСИ в июле 2020 г.

«Лицевой протектор ЛП-1 для пациентов»

Компания:

ООО «КБ Архипов», г. Москва

Лидер проекта:

Архипов Василий Владимирович, генеральный директор, совладелец ООО «КБ Архипов»

Команда разработчиков КБ «Архипов» создала мягкий лицевой протектор для пациентов.

Используется для больных на ИВЛ и в плановых форматах – нейрохирургия, пульмонология. Изделие позволяет сохранять оптимальное положение головы пациента во время проведения процедур и операции за счет своей геометрии.



в 3 раза ниже стоимости зарубежных аналогов

Одним из наиболее частых осложнений COVID-19 становится развитие острой дыхательной недостаточности и вирусной пневмонии. Алгоритм оказания помощи таким пациентам зачастую включает ИВЛ в положении лежа на животе (в так называемой прон-позиции). Лицевые протекторы (устройства для фиксации положения головы) – обязательный элемент в составе любого аппарата ИВЛ, однако в России они отсутствуют и, как правило, замещаются «кустарными» средствами. Продукт востребован в России и за рубежом.

Разработка велась совместно с врачами шести больниц. Изделие апробировано в ГБУЗ ГKB 52 ДЗМ, ГБУЗ ГKB им. С.И.Спасокукоцкого ДЗМ, ФГБУ ФЦМН ФМБА России.

Подана заявка на патент, получено регистрационное удостоверение от 13 августа 2020 г. № РЗН 2020/11740.



”

Разработка велась совместно с врачами шести больниц.



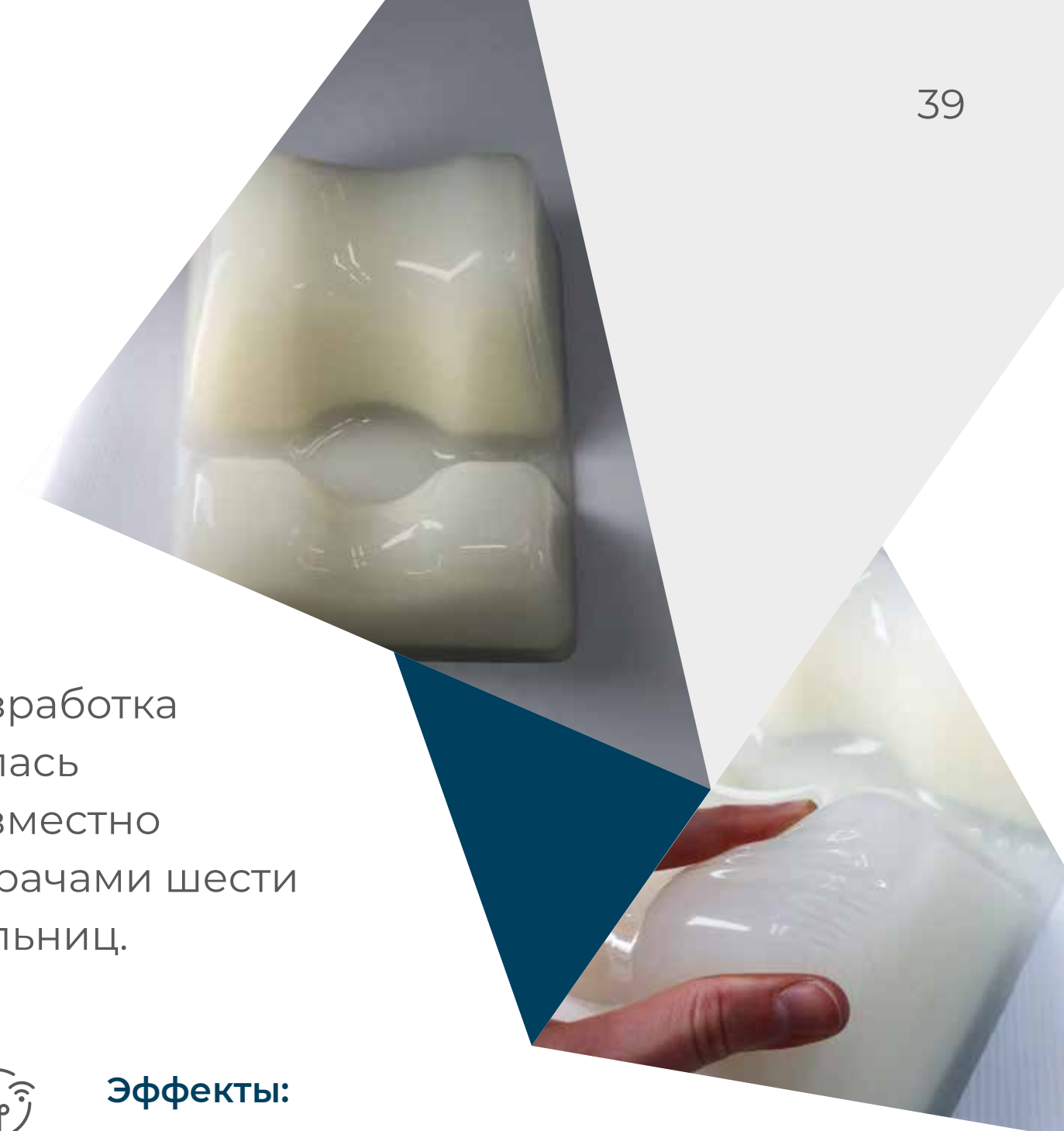
Эффекты:

- повышение качества оказания медицинских услуг: корректная долгосрочная фиксация положения головы пациента при проведении соответствующих процедур и операций; значительное снижение риска позиционной компрессии и возникновения пролежней мягких тканей лица;
- стоимость российского протектора в 3 раза ниже зарубежных аналогов.



Меры поддержки Агентства:

- представление продукта проекта региональным органам исполнительной власти, дистрибьютерам медицинской техники и медицинским учреждениям;
- включение проекта в базу решений на платформе Агентства «Смартека»;
- консультирование по продвижению продукта на зарубежных рынках;
- информационная поддержка.



«Программный комплекс CAE Fidesys: прочностной инженерный анализ»

Компания:

ООО «Фидесис», г. Москва

Лидер проекта:

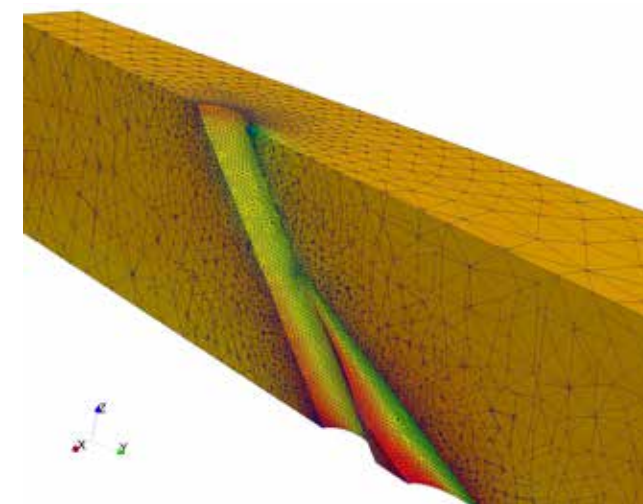
Вершинин Анатолий Викторович, технический директор, сооснователь ООО «Фидесис»

ООО «Фидесис» оказывает научно-технические услуги, осуществляет инженерный консалтинг на основе разработанных расчетных ядер программного продукта CAE Fidesys, выявляет наличие технических проблем прочностного анализа, включая «мультифизику», разрабатывает алгоритм решения и уникальный программный код.

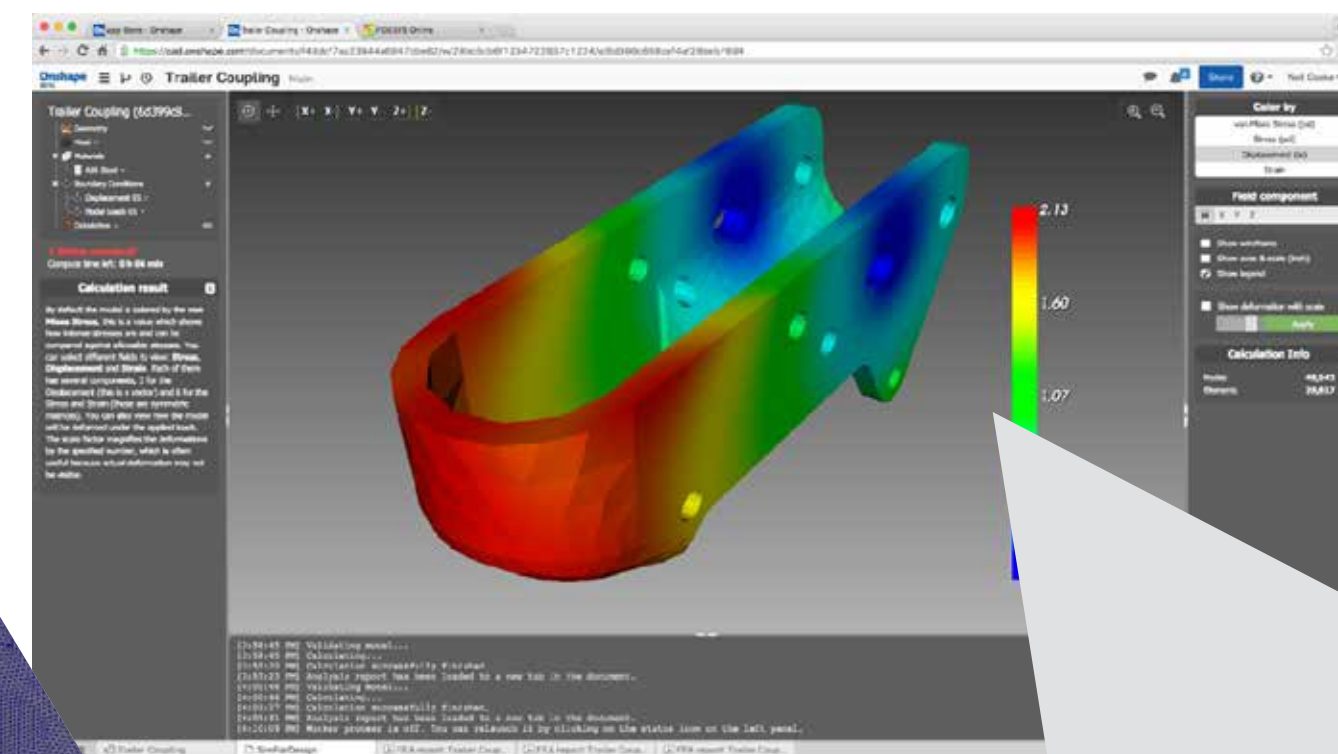
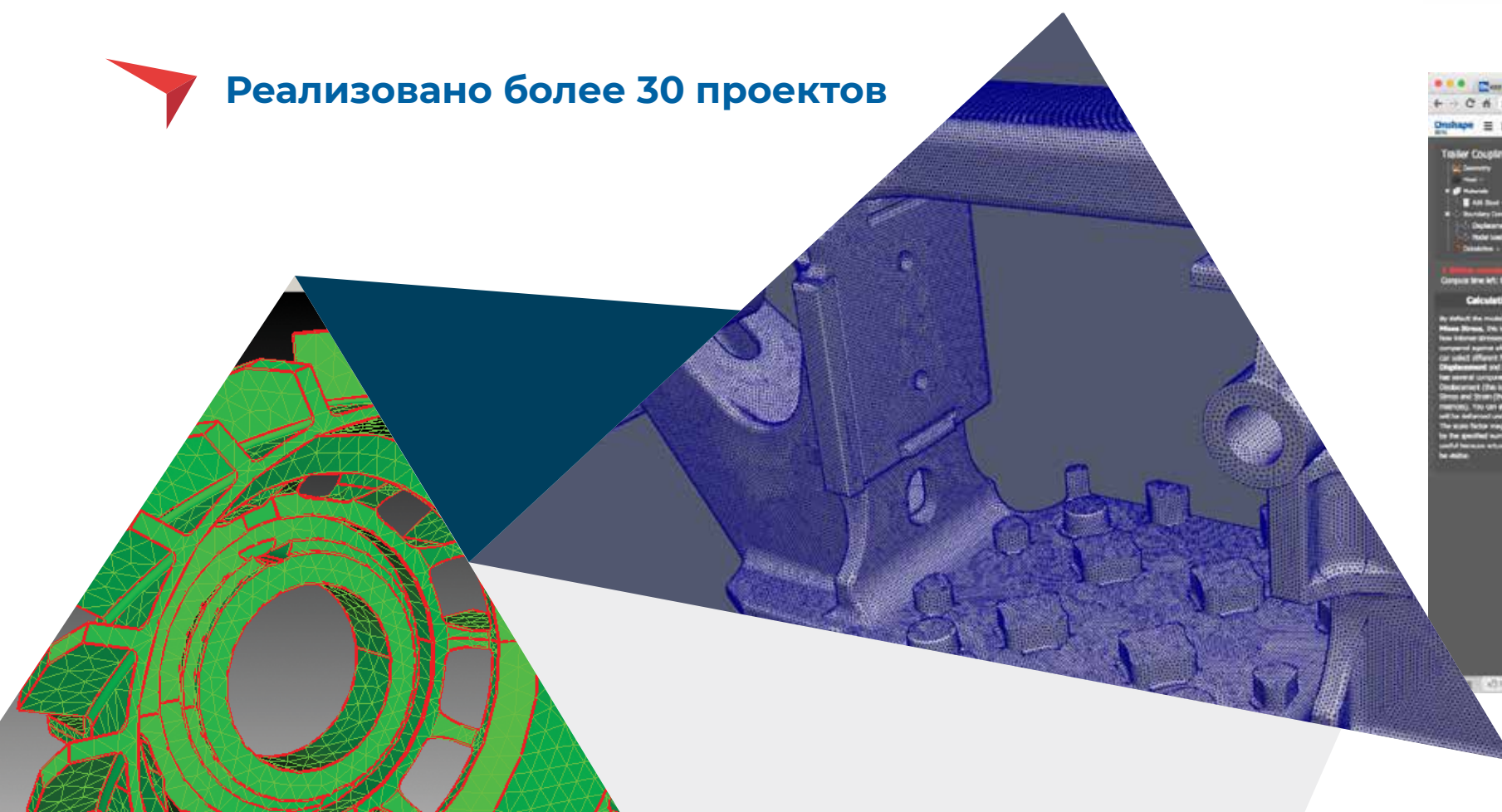
Компания разработала универсальный программный комплекс нового поколения для высокоточных прочностных расчетов CAE (Computer-aided engineering).

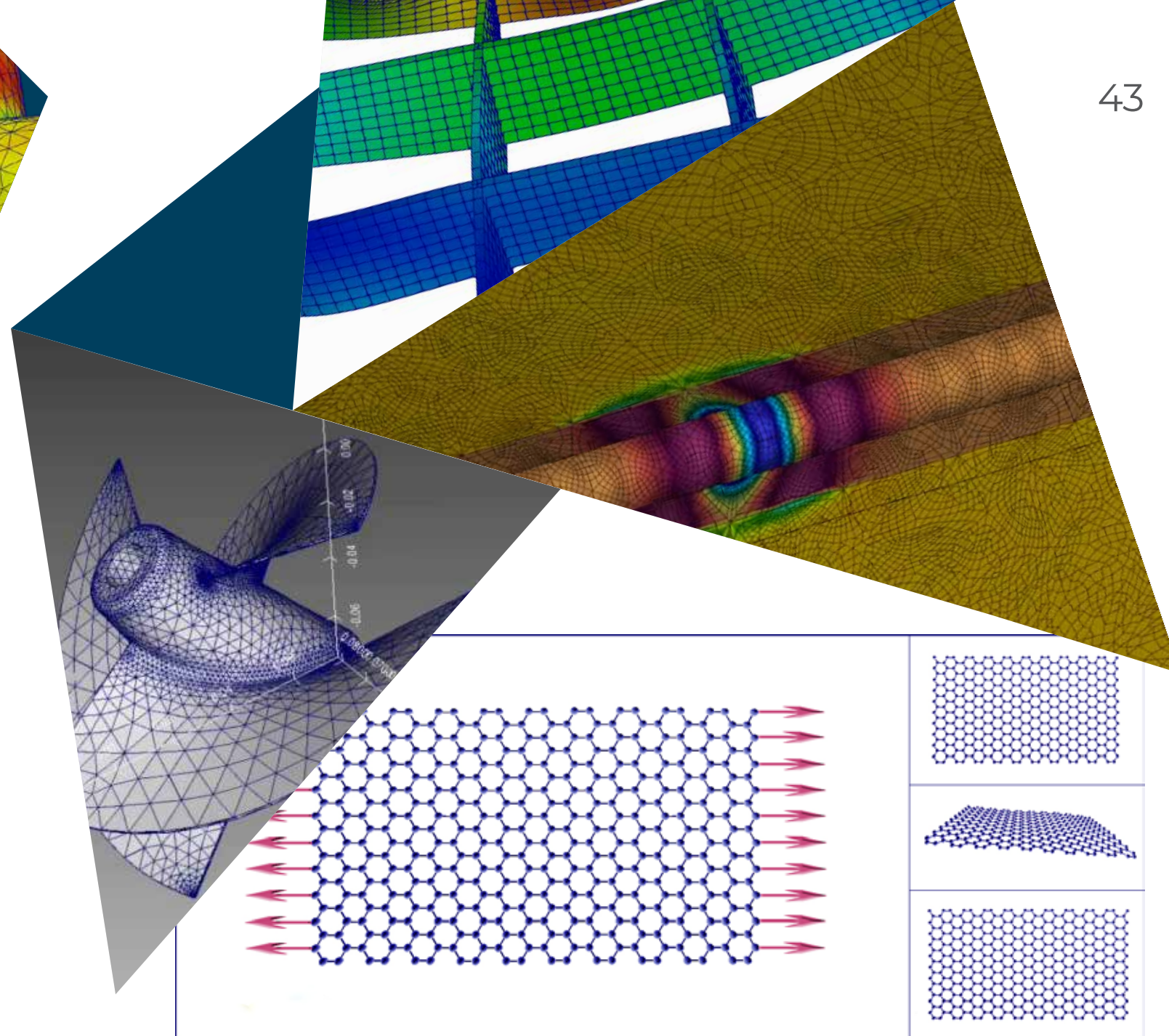
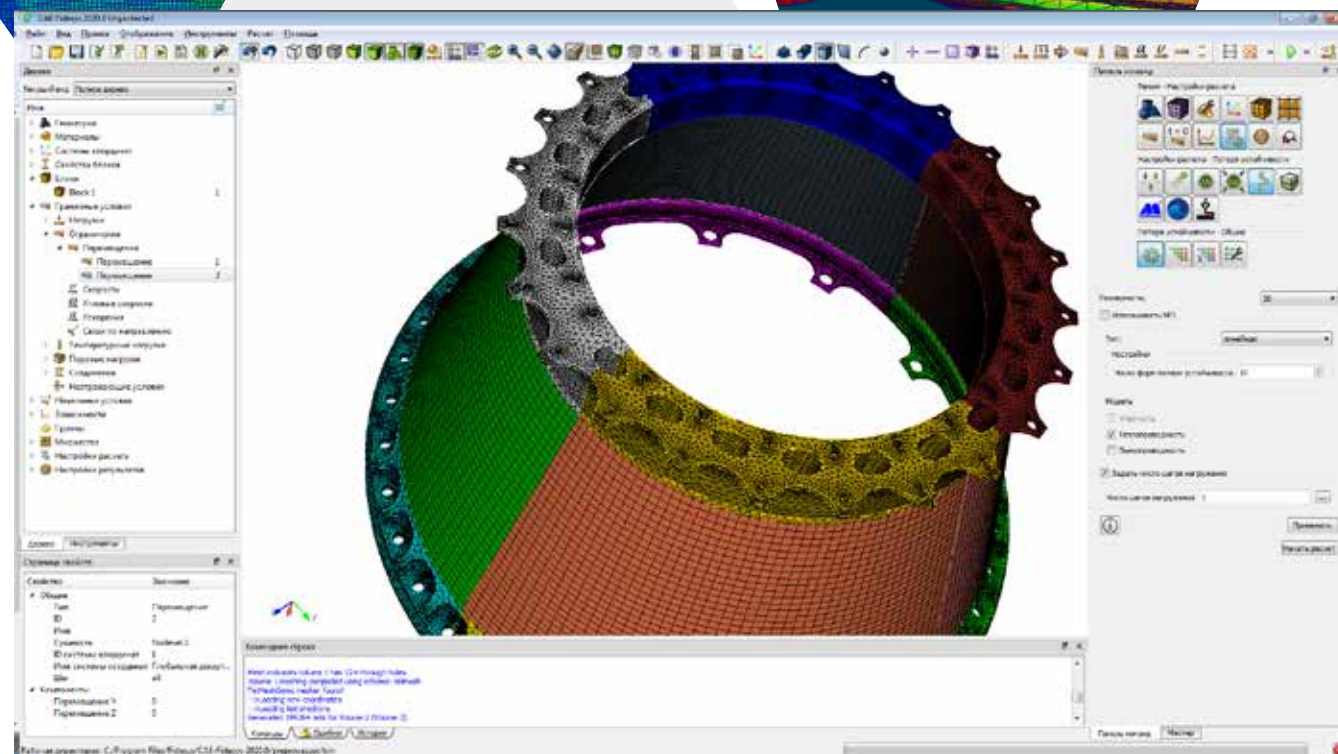
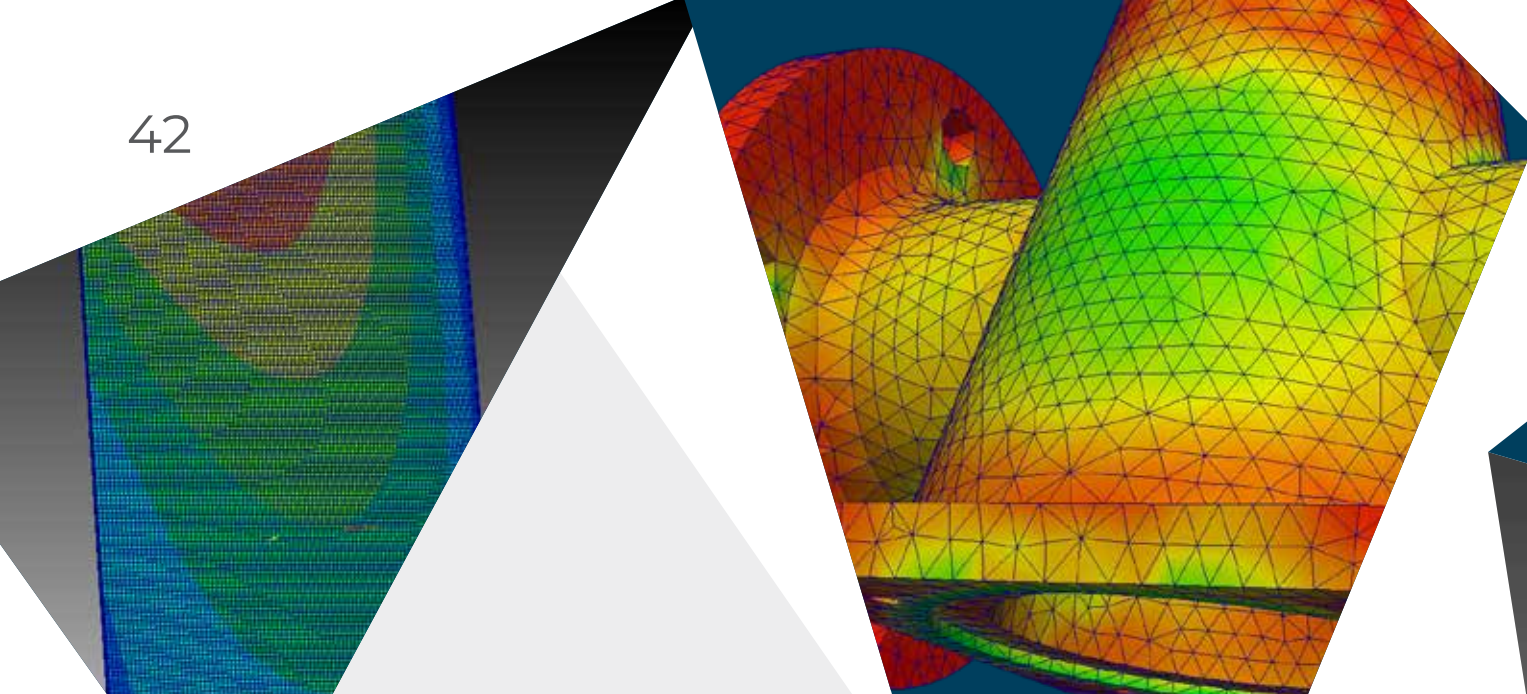
Реализовано более 30 проектов

Среди возможностей комплекса – загрузка и анализ CAD-модели, построение расчетной сетки, задание нагрузок и механических свойств материала, выбор и настройка МКЭ-решателя (МКЭ – метод конечных элементов), расчет модели, визуализация результатов расчета.



Реализовано более 30 проектов по разработке корпоративного решения для компаний различных отраслей: ОАО «НИКИЭТ» (ГК Росатом), ЗАО «Т-сервисы» (АО «Роснано»), Сколковский институт науки и технологий (Сколтех), ООО «Газпромнефть Научно-Технический Центр», ряд государственных технических университетов и др. Более 1000 пользователей облачного решения SimForDesign.





Эффекты:

- высокая точность и скорость вычислений за счет использования метода спектральных элементов;
- гибкий, надежный построитель адаптивных геометрий сеток, включая автоматическое построение гексаэдральных сеток;
- возможность подготовки индивидуального пакета под отраслевые особенности и задачи конкретного клиента;
- большое число поддерживаемых форматов CAD-моделей, кроссплатформенность, низкие аппаратные требования, возможность использования облачной версии.



Меры поддержки Агентства:

- представление решения крупным компаниям для апробации/внедрения, разработок под корпоративные задачи (ПАО «Северсталь», ПАО «НК» Роснефть, ПАО «Лукойл», ПАО «Татнефть», ОАО «РЖД», ПАО «Газпром», ГК «Энел» и др.);
- организация взаимодействия с Образовательным Фондом «Талант и успех» («Сириус»);
- проект включен в программу Агентства Go Global (поддержка в экспортном продвижении в страны Европы, Латинской Америки, Китай);
- информационная поддержка.

«Автоматическая система обслуживания и ремонта электрических сетей на базе комплекса «Канатоход»



Компания:

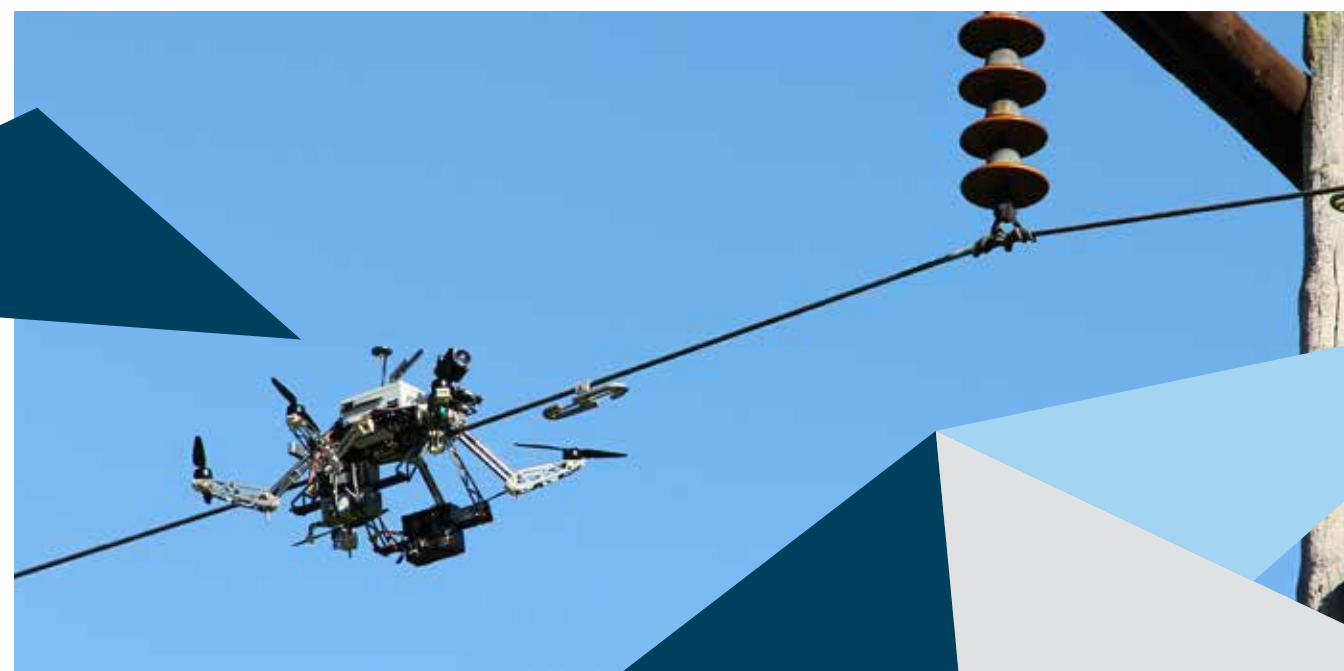
ООО «Лаборатория будущего», г. Екатеринбург

Лидер проекта:

Александр Викторович Лемех, генеральный директор, совладелец ООО «Лаборатория будущего»

Компания «Лаборатория будущего» разработала первую в мире систему автоматического технического обслуживания действующих электрических сетей – «Канатоход».

-  **25%** снижение стоимости владения активами
-  **в 4 раза** сокращение количества аварий



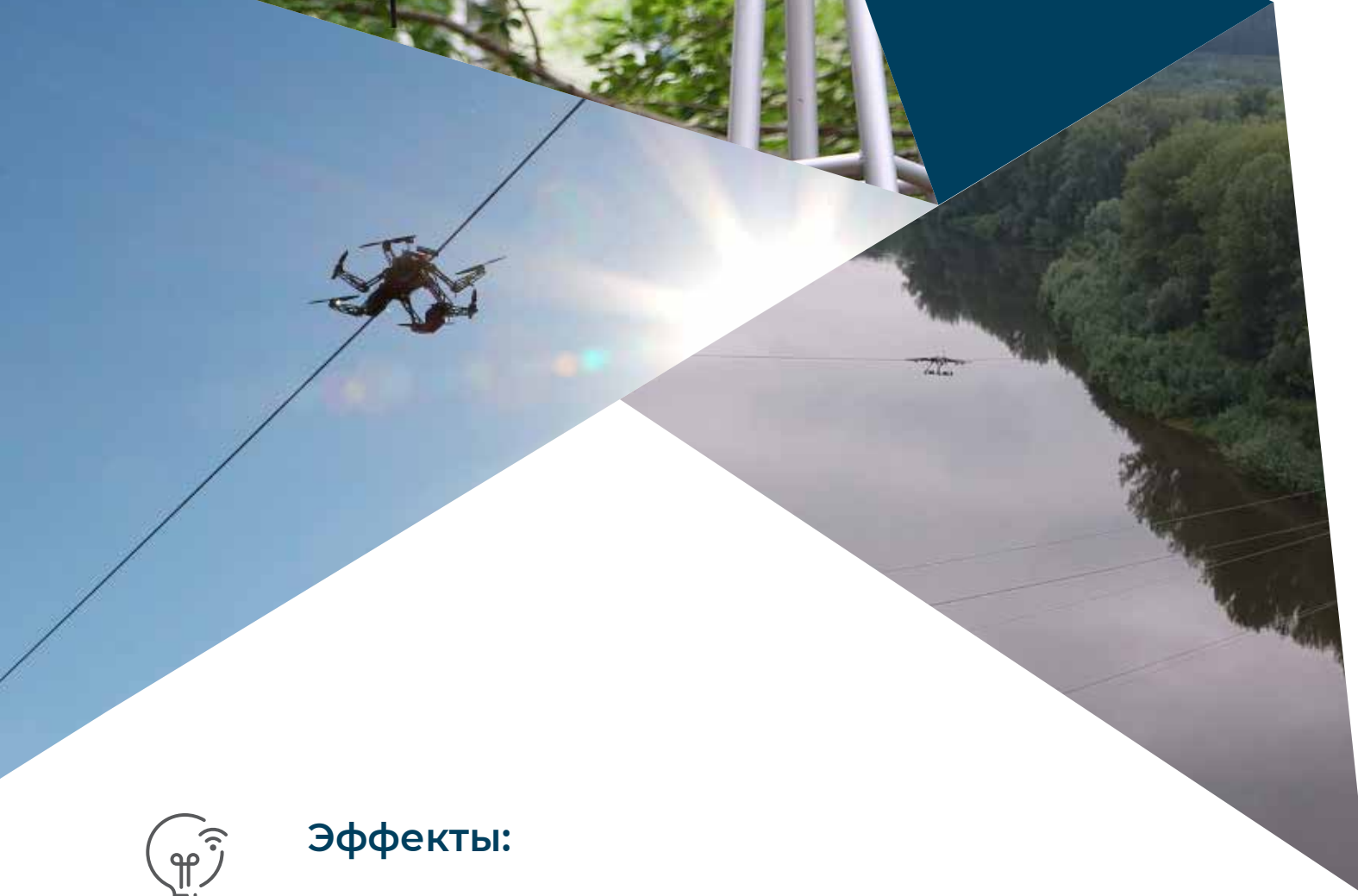
”

высоко-качественная цифровая модель воздушных линий передач и ландшафта

Она состоит из комплекса программно-аппаратных решений, включающего беспилотники вертолетного типа, диагностические модули (видеонаблюдение, ультрафиолетовый сканер, тепловизор, магнитный и лазерный сканеры), модули технического обслуживания и ремонта, а также специализированное ПО.

Система позволяет создавать высококачественную цифровую модель воздушных линий передач и ландшафта. Решение «стыкуется» с любой ЛЭП от 10 до 220 кВ. Визуальное программирование комплекса осуществляется с помощью специального программного обеспечения – Симулятора.





Эффекты:

- снижение влияния человеческого фактора и обеспечение полной безопасности;
- комплексное повышение эффективности работы электрических сетей до 4 раз, снижение стоимости владения активами на 25%;
- сокращение количества аварий в 4 раза, обеспечение высокой управляемости и контроля за соблюдением каждой операции в части технического обслуживания и ремонта элементов электрических сетей.



Меры поддержки Агентства:

- представление решения на новых рынках с целью апробации и внедрения (ПАО «Лукойл», ПАО «НК» Роснефть, ОАО «РЖД», ДЗО ПАО «Россети», ПАО «ИНТЕР РАО» и др.). Организованы испытания «Канатохода» на сетях Сибирско-Уральской энергетической компании (СУЭНКО), запланировано дальнейшее тестирование его возможностей на сетях энергокомпании;
- поддержка в развитии экспортного потенциала – представление решения на ближневосточном рынке для электросетевых компаний;
- информационная поддержка.

Цифровая платформа управления отходами

Компания:

ООО «Большая тройка», г. Москва

Лидер проекта:

Седов Артем Владимирович, генеральный директор, совладелец ООО «Большая тройка»

Каждый год в России образуется 70 млн тонн только твердых коммунальных отходов. Из них в 2018 году лишь 7% направлялось на обработку и 3% на утилизацию.

Компания «Большая тройка» разработала платформу «Управление отходами» для масштабируемой цифровизации отрасли обращения с отходами.

20% снижение стоимости услуг для потребителей

20 млрд.руб ежегодная экономия для регионов страны

Решение позволяет строить оптимальные маршруты мусоровозов, исходя из многофакторного анализа, контролировать все потоки отходов, собирать и проверять данные по обращению с отходами на предприятии или на уровне региона.

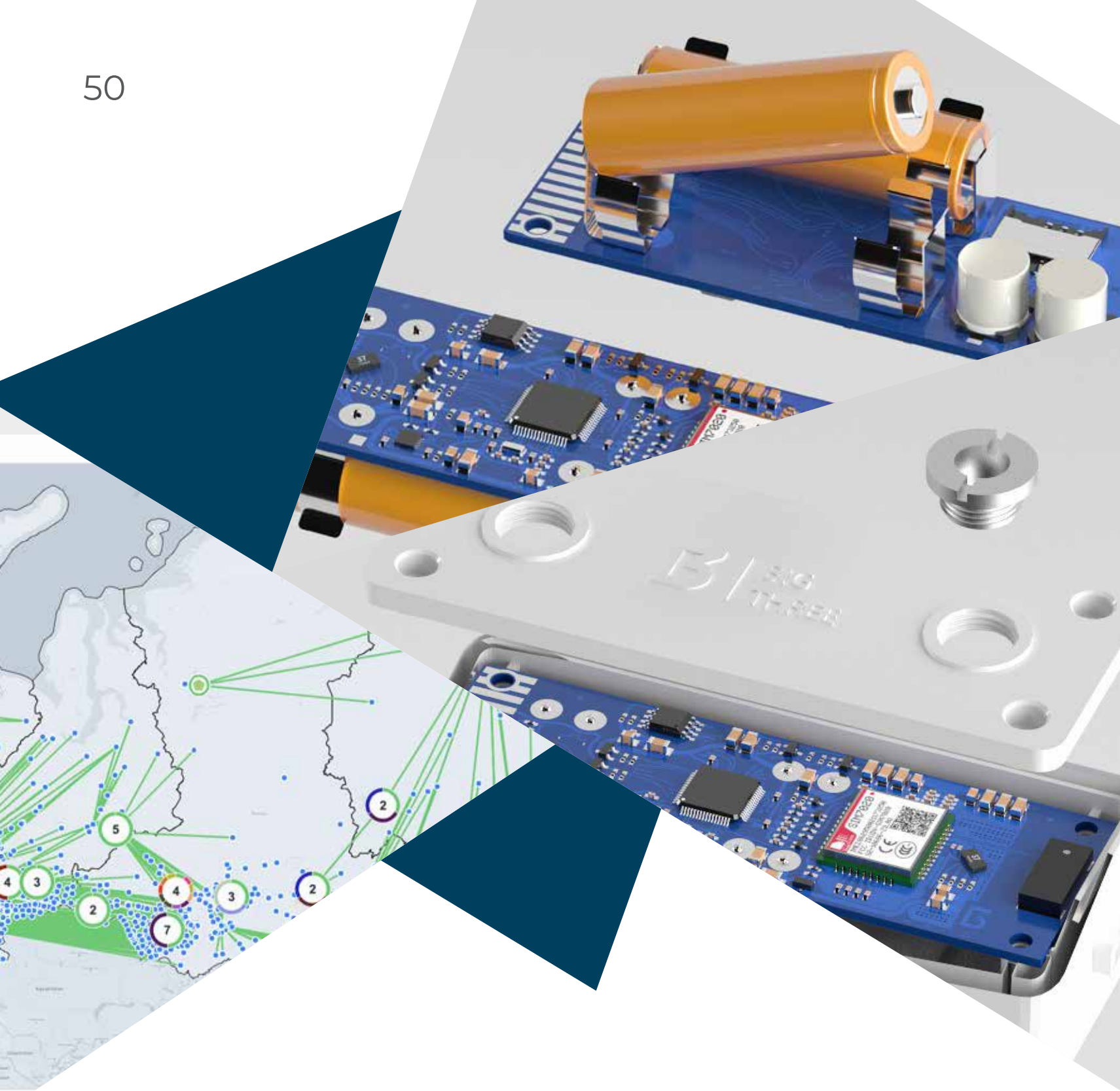
Проект помогает сделать отрасль обращения с отходами прозрачной и контролировать все перемещения отходов, а также повысить инвестиционную привлекательность регионов для строительства инфраструктурных объектов обращения с отходами, на 20-25% снизить транспортные расходы компаний-перевозчиков отходов и сформировать честный тариф на вывоз отходов для населения.



”

Пилоты реализованы в 53 российских регионах

Пилоты реализованы в 53 российских регионах. Платформа позволяет построить оптимальные маршруты мусоровозов, контролировать все потоки отходов и построить модели на 10 лет вперед с учетом множества факторов (в том числе экономических, социальных и других).



Эффекты:

- снижение стоимости услуги для конечного потребителя до 20%;
- повышение эффективности работы регистратора на 20-50%;
- сбор и проверка всех данных по обращению с отходами компании или субъекта;
- анализ и оптимизация процессов обращения с отходами (в т.ч. 1-4 класса опасности);
- ежегодная экономия для регионов страны – более 20 млрд руб. в год.



Меры поддержки Агентства:

- поддержка в тиражировании проекта – представление проекта крупным компаниям, регионам, имеющим запрос на организацию обращения с отходами, для апробации/внедрения;
- включение практик и решений компании на платформе Агентства «Смартека»;
- информационная поддержка.

«Когнитивная очистка теплообменников ANGARA»

Компания:

ООО «Ангара Сервис», г. Москва

Лидер проекта:

Родин Илья Юрьевич, генеральный директор, совладелец ООО «Ангара Сервис»

Один из ключевых факторов безвозвратных потерь в нефтеперерабатывающей промышленности – перерасход газа из-за отложений в теплообменниках для достижения целевой температуры нефти и нефтепродуктов на НПЗ. Нарастание отложений – главный фактор падения операционной эффективности предприятий нефтехимии.

ООО «Ангара Сервис» специализируется на одностадийной безразборной очистке теплообменного, промышленного оборудования на основе собственной технологии AlfaPEROX.

10-30% снижение выброса CO₂

Технология позволяет эффективно чистить теплообменники и иное оборудование, на котором в результате эксплуатации остается осадок и загрязнения, ухудшающие его эксплуатационные свойства. Новый метод умной очистки позволяет сократить эти потери.

На основе своей технологии компания разработала комплексную информационную систему по мониторингу и поддержанию чистоты теплообменного оборудования, а также «умные рецепты» применения своих решений для снижения экономических потерь на предприятиях.



Эффекты:

- внедрение нового метода обслуживания приводит к сокращению затрат и повышению стабильности работы оборудования без капитальных вложений (проект выполняется за 2-3 месяца);
- повышение энергоэффективности и экономические эффекты для потребителей, в том числе за счет сокращения времени простоя основного оборудования в 3-7 раз по сравнению с другими доступными решениями;
- улучшение экологии – снижение выброса CO₂ на 10-30%



Меры поддержки Агентства:

- представление проекта крупным промышленным компаниям – реализованы пилотные проекты на предприятиях ПАО «Лукойл» и ПАО «Уралкалий», взаимодействие с ПАО «Газпромнефть», ПАО «Сибур Холдинг» и др.;
- поддержка в экспортном продвижении – меморандум о сотрудничестве с Saudi Arabian Oil Company, открыто представительство в Бахрейне. Проект включен в программу Агентства Go Global;
- информационная поддержка.



«Технология пятиосевой печати 5Dtech»

Компания:

ООО «Стереотек», г. Волгоград

Лидер проекта:

Авдеев Артем Романович, генеральный директор, совладелец ООО «Стереотек»; Тулаев Анатолий Игоревич, директор по развитию ООО «Стереотек»

Компания «Стереотек» разработала пятиосевой 3D принтер для печати расходных частей промышленного оборудования (запасные части, инструменты и принадлежности – ЗИП) с повышенным ресурсом работы.

Суть разрабатываемой технологии многоосевой FDM печати заключается в создании изделия не плоскими слоями, как в обычных 3D принтерах, а объемными криволинейными слоями. Объемный слой позволяет произвести прочную трехмерную структуру изделия за счет ориентирования полимерных нитей в различных направлениях.

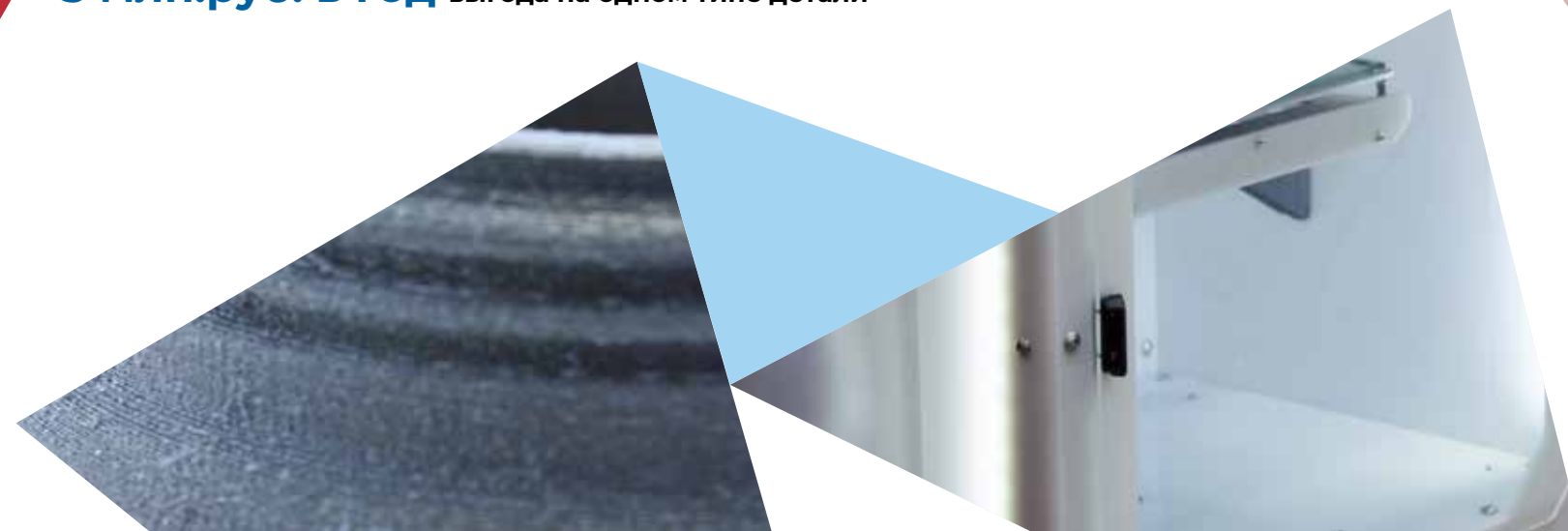
 **98%** локализация производства

 **3 млн.руб. в год** выгода на одном типе детали

Разработанная технология 5Dtech позволяет оперативно производить детали непосредственно на производстве, что сокращает стоимость для таких изделий и логистику.

Сборка и прошивка оборудования осуществляются на собственной площадке в Волгограде. Текущая мощность производства – 10-15 машин в месяц. Локализация производства – 98%.

Реализованные пилоты: завод «ГРАСС», ОАО «Волгограднефтемаш», ПАО «Северсталь», «Объединенные кондитерские фабрики», Волгоградский технический университет, ТМПК.





Эффекты:

- повышение скорости 5D печати до 2 раз по сравнению с 3D печатью;
- изделия в 4 раза прочнее, чем изготовленные на стандартных 3D принтерах, за счет объемной печати, на 32% прочнее, чем литье;
- функциональные полимерные и композитные изделия не нуждаются в дополнительной постобработке;
- сокращение поддержек до 60%;
- возможность создания композитных деталей с непрерывным углеволокном и метало-пластиковых деталей;
- только на одном типе детали выгода для клиента может составить до 3 млн руб. в год.



Меры поддержки Агентства:

- представление проектного решения крупным компаниям для апробации/внедрения;
- консультирование по программам финансирования инвестиционного проекта и экспортному продвижению;
- информационная поддержка.

«Сервис комплексного мониторинга микроклимата ClimateGuard»

Компания:

ООО «КлайматГард», г. Москва

Лидер проекта:

Ладыгин Владимир Викторович, генеральный директор, совладелец ООО «КлайматГард»

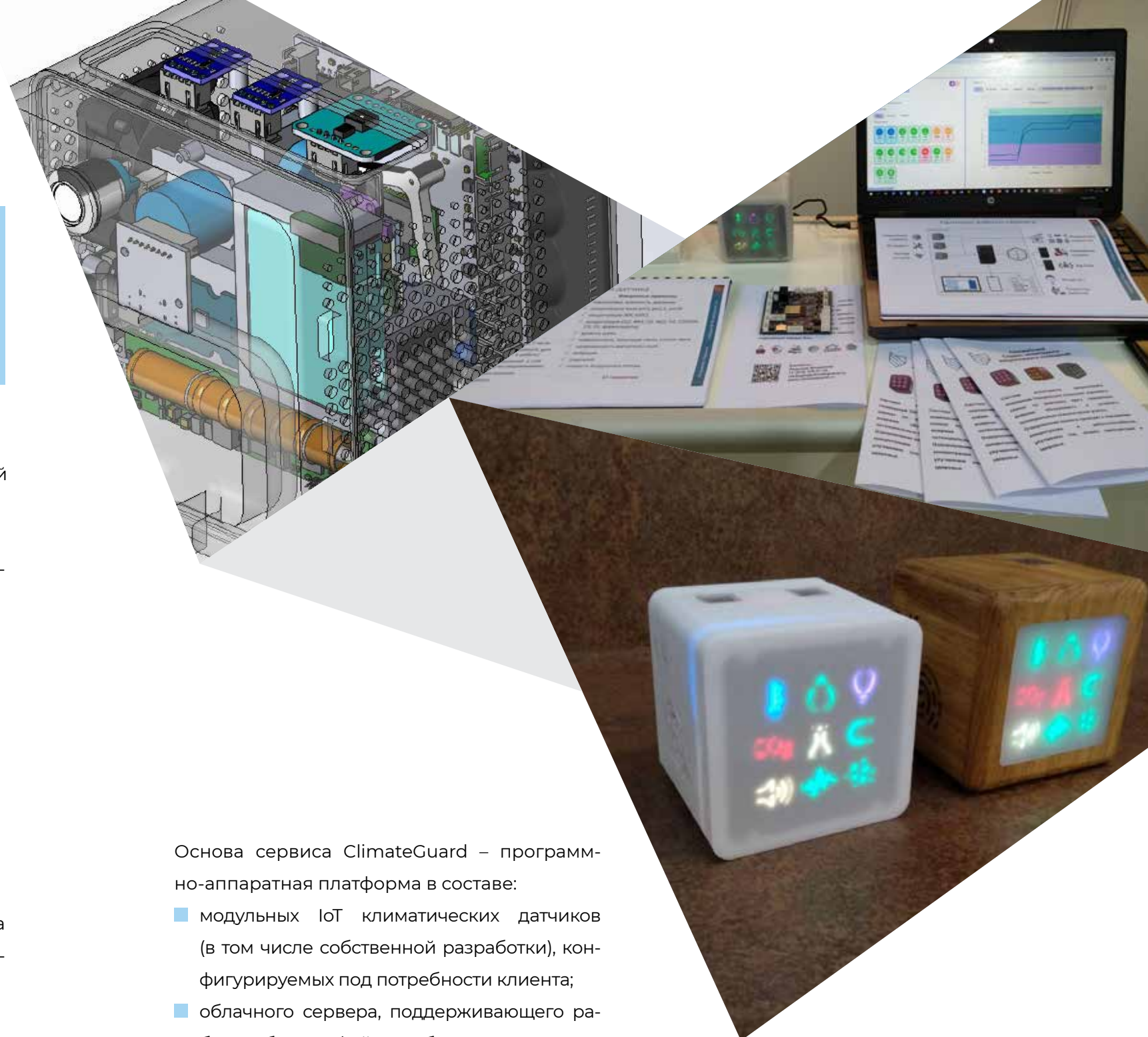
50% офисных помещений не удовлетворяют требованиям к качеству микроклимата. Благоприятная микросреда в офисе на 30% увеличивает производительность труда сотрудников.

Проект компании «КлайматГард» направлен на разработку и внедрение системы мониторинга микроклимата помещений ClimateGuard, позволяющей собирать, анализировать и визуализировать информацию о различных параметрах микроклимата помещений.

Технология дает возможность получать данные о более чем 20 параметрах среды. Система предназначена для контроля и оздоровления климата в жилых домах, офисах, складских и производственных помещениях.

15 датчиков в одном устройстве

5 интерфейсов передачи данных



Основа сервиса ClimateGuard – программно-аппаратная платформа в составе:

- модульных IoT климатических датчиков (в том числе собственной разработки), конфигурируемых под потребности клиента;
- облачного сервера, поддерживающего работу веб-интерфейса, мобильного приложения, API и чат-ботов.

Диапазон рабочих температур: от -40 до +70°C.

Более 15 датчиков в одном устройстве, более 5 интерфейсов передачи данных.

Простая интеграция с внешними системами; модульная структура; высокая точность измерений.

Пилотные проекты: ВкусВилл, офисы PWC.

”

данные о более чем 20 параметрах среды



Эффекты:

- снижение числа больничных в офисах на 35%;
- повышение эффективности сотрудников на 30%;
- снижение затрат на мониторинг климата;
- снижение затрат на энергоресурсы на 5-15%.



Меры поддержки Агентства:

- представление проектного решения крупным компаниям для апробации/внедрения (ритейл, промышленность, офисные объекты);
- консультирование по программам финансирования проекта и экспортному продвижению;
- информационная поддержка.

«Комплексное решение O.vision для обеспечения безопасности на предприятиях»

Компания:

ООО «Омега», г. Санкт-Петербург

Лидер проекта:

Козлов Михаил Николаевич, сооснователь и коммерческий директор стартапа O.vision

ООО «Омега» создала экосистему биометрической идентификации, которая включает алгоритмы распознавания лиц, платформу управления (O.Pass) и мобильное приложение, а также наладила собственное производство устройств распознавания полного цикла (O.Gate).

Комплексное решение называется O.vision. Позволяет управлять доступом в помещение с использованием технологии биометрической идентификации, вести учет посещаемости, отслеживать время, проведенное на работе.

 **99,5%** точность проверки

 **40 человек в минуту** пропускная способность

 **6 нейронных сетей** для идентификации



”

Пилоты и проекты с «РЖД», «Интер РАО» и др.

Одно из преимуществ решения в том, что при проходе через систему человеку не нужно останавливаться и ждать, пока система «опознает» его. Идентификация, обеспеченная 6-ю нейронными сетями, происходит автоматически и мгновенно, что позволяет снизить образование очередей.

При этом благодаря встроенной технологии anti-spoofing система может отличить реального человека от изображения на фотографии.



Эффекты:

- обеспечение высокого уровня безопасности и контроля доступа;
- бесконтактный проход, снижение образований очередей;
- повышение точности контроля посетителей – до 99,5%, точность проверена на базе 500 000 лиц;
- пропускная способность: более 40 человек в минуту;
- высокая скорость процесса идентификации: менее 0,2 сек. (не требует снятия очков и головных уборов);
- за 1/5 секунды система осуществляет 5 этапов: от определения всех лиц в зоне видимости до проверки на «подлинность» (система anti-spoofing) и принятия решения по допуску человека;
- простой и быстрый процесс установки системы (не более 30 минут);
- быстрая регистрация: осуществляется как через приложение, так и через веб-камеру или само устройство и занимает не более 1 минуты.



Меры поддержки Агентства:

- представление проектного решения крупным компаниям и региональным органам исполнительной власти для апробации/внедрения;
- включение проекта в базу решений на платформе Агентства «Смартека»;
- консультирование по программам финансирования проекта и экспортному продвижению;
- информационная поддержка.

«Разработка и внедрение инновационных решений в сфере специальных керамических составов и материалов»

Компания:

ГК «Бакор», г. Москва, г. Вологда

Лидер проекта:

Красный Александр Борисович, соучредитель и председатель совета директоров ООО «НТЦ «Бакор», генеральный директор ООО «НПО «Бакор-Керамика»

ГК «Бакор» реализует проекты разработки и внедрения инновационных решений в сфере специальных керамических составов и материалов, применяемых в наиболее проблемных зонах тепловых агрегатов, а также фильтрующей керамической продукции для металлургической, стекольной, горно-перерабатывающей, атомной, нефтегазохимической, жилищно-коммунальной и других отраслей промышленности.

 **более 600** новых материалов разработано

 **экспорт в 16 стран**



Основные проекты компании:

- инвестиционный проект модернизация действующего производства на площадке в Щербинке, реализуемый при поддержке МФППП (проект реализуется – бюджет первого этапа 184 млн руб., увеличение на 20% выпуска фильтрующих элементов и специальной керамики);
- разработка новой конкурентоспособной продукции на основе инновационных керамических технологий.

О компании в цифрах:

- более 300 сотрудников;
- 30 000 кв. м собственных производственных площадей;
- 3 лаборатории и исследовательский центр фильтрации, аэрации и газоочистки;
- разработано более 600 новых материалов;
- более 85 российских патентов и 2 евразийских;
- выпуск более 40 инсталляций оборудования в год;
- более 300 предприятий – постоянных заказчиков;
- экспорт в 16 стран (СНГ, Европа, США, Латинская Америка, Индия, Австралия и др.); испытания фильтрующих элементов на заводах в Мексике и Чили;
- выручка группы в 2020 г. – 1,4 млрд руб.

Преимущества продукции:

- высокая термостойкость и коррозионная стойкость – для огнеупоров;
- повышенная удельная производительность, длительный срок службы и износостойкость – для фильтровального оборудования;
- высокая степень насыщения кислородом, простота монтажа и эксплуатации, безопасность для окружающей среды и энергоэффективность – для аэраторов;
- возможность модификации продукта и изготовления эксклюзивного продукта для любой специфики производственного процесса заказчика.
- конкурентное ценообразование за счет локализации производства и замкнутого цикла производства.



Эффекты:

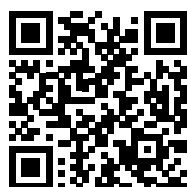
- развитие технологий производства из композитных материалов; новые инновационные разработки в сегменте специализированного промышленного оборудования;
- импортозамещение – полностью российское производство и технологии;
- развитие высокотехнологичного экспорта;
- экология и безопасность на производствах.



Меры поддержки Агентства:

- представление технических разработок и нового фильтровального оборудования крупным компаниям металлургической, горнодобывающей отраслей и транспортно-инфраструктурной сферы. Взаимодействие с ОАО «РЖД» – успешное проведение испытаний инновационной пылеочистой установки на двух станциях, план тиражирования проектов;
- партнерство с компанией «БФГ Групп» по проектам цифровизации производств и созданию «умных» промышленных установок (цифровые двойники);
- консультирование по программам институтов развития, фондов (ФРП, Корпорации МСП, МСП Банка, Московского Фонда поддержки промышленности и предпринимательства, Фонд Бортника, РЭЦ, МЭЦ) для привлечения инвестиций для новых разработок, модернизации производства и продвижения на экспорт.

Цифровая платформа для работы с обращениями предпринимателей



Платформа для работы с обращениями предпринимателей - цифровой ресурс для сбора и отработки жалоб на незаконные действия со стороны правоохранительных органов.

Ключевые задачи платформы:

- снижение административного давления на бизнес, прежде всего со стороны правоохранительных органов;
- защита прав и законных интересов лиц, занимающихся предпринимательской деятельностью;
- повышение прозрачности деятельности силовых структур;
- содействие развитию конструктивного диалога бизнеса и власти;
- формирование новых стандартов работы органов власти с обращениями предпринимателей.

«...Дела решаются в пользу бизнеса. Я считаю, что это очень хорошая, положительная тенденция. Думаю, что когда территориальные подразделения на местах будут видеть такой контроль со стороны руководителей центральных аппаратов, то, может быть, и злоупотреблений будет намного меньше».

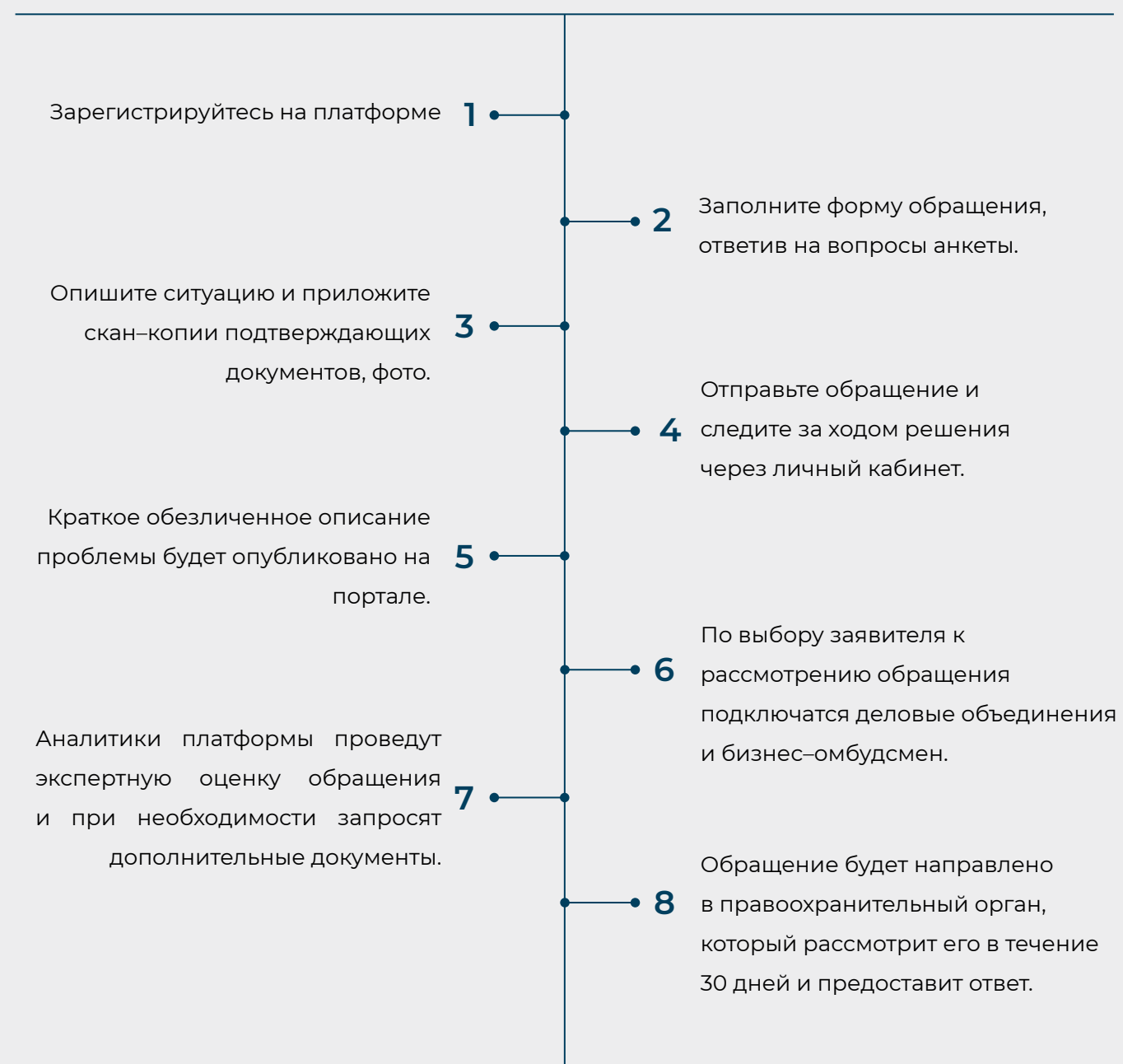
Из речи Светланы Чупшевой на заседании наблюдательного совета АСИ, 9 июля 2020 года

«Несколько тысяч заявлений на платформу отработаны с правоохранительными органами, и 9% от всех поступивших заявок были подтверждены в пользу именно предпринимателей - центральные аппараты ведомств подтверждали неправомерность действий на местах. Это повышает доверие, предприниматели начинают к этому механизму относиться как к работающему, и нам такие форматы необходимо развивать».

Из выступления Светланы Чупшевой на заседании научно-экспертного совета при председателе Совета Федерации Валентине Матвиенко «Доверие как критический фактор достижения стратегических целей социально-экономического и политического развития государства», 13 ноября 2020 года



Вы подверглись давлению со стороны правоохранительных органов? Что делать?



Результат:

- Центральный аппарат правоохранительного органа даст заключение о правомерности действий.
- Деловые объединения и бизнес-омбудсмен предоставят экспертное заключение и поддержку.

Платформа запущена совместно с общероссийскими деловыми объединениями, Минэкономразвития России и силовыми структурами 19 ноября 2019 года. За год работы:

- **Свыше 2 300 предпринимателей** из 75 субъектов Российской Федерации зарегистрировались в системе
- **Более 700 обращений** направлено на рассмотрение в правоохранительные органы
- **Свыше 60 обращений** решены в пользу предпринимателей. Нарушения со стороны территориальных подразделений правоохранительных органов были подтверждены центральными аппаратами ведомств

В 2020 году наибольшее количество обращений о фактах силового давления на предпринимателей поступило из Москвы. Далее следуют Краснодарский край, Московская область, Санкт-Петербург, Челябинская область, Ставропольский край и Ростовская область.



Клуб лидеров

Клуб лидеров – объединение успешных предпринимателей, представляющих весь спектр российской экономики. Региональная сеть охватывает более 40 российских регионов.

История Клуба лидеров началась в 2012 году с открытого письма 50 российских предпринимателей в газету «Коммерсантъ», где активный бизнес говорил о том, что готов тратить свое время и энергию на улучшение условий ведения бизнеса в стране. Инициатива бизнеса была услышана, и 3 февраля 2012 года на заседании Наблюдательного совета Агентства стратегических инициатив идею создания Клуба лидеров лично поддержал Владимир Путин.

- **2012 год** основание Клуба лидеров
- **более 40 регионов РФ**
- **более 250 предпринимателей**

Сегодня

Сегодня Клуб лидеров объединяет свыше 250 предпринимателей - владельцев собственного бизнеса из большинства российских регионов и практически всех сфер экономики. Задача Клуба лидеров - выработка конкретных предложений по улучшению инвестиционного климата в стране, сделанных на основе опыта и знаний членов Клуба, исходя из собственной практики.

Члены Клуба не только смогли добиться успеха сами, внося вклад в развитие экономики России, но и личным примером доказывают, что делать бизнес в России можно.

В сентябре 2019 года открылось современное деловое пространство Клуба лидеров в центре Москвы (г.Москва, Большой Саввинский пер., 12, стр. 8).

В 2020 году в ответ на ухудшающуюся эпидемиологическую ситуацию, а также для максимально-го удобства членов Клуба и предпринимателей, находящихся в различных регионах России, Клуб стал активно развивать цифровые сервисы. Ключевым стал ТГ-канал Leaders Talk – must-have ресурс для развития бизнеса. Канал был создан специально для предпринимателей и топ-менеджеров, которые ищут ответ на вопросы:

- Как не просто пережить кризис, а «прокачать» свои возможности?
- Как развиваться, и каковы тренды в бизнесе?

В прямом эфире Leaders Talk выступают признанные эксперты бизнеса, представители разных отраслей и регионов страны.



Присоединиться к каналу предпринимателей-единомышленников можно по ссылке: <https://t.me/leadersclub>



Развитие института независимых профессиональных директоров

Одним из направлений деятельности Клуба лидеров является повышение прозрачности и эффективности управления организациями государственного и частного сектора и расширение практики внедрения института независимых профессиональных директоров. В ходе встречи актива Клуба лидеров с Президентом Российской Федерации В.В. Путиным в 2016 г. была озвучена инициатива по избранию независимых директоров в дочерние и зависимые общества крупных компаний.

Участие в реализации инициативы приняла крупнейшая в России энергетическая компания ПАО «Россети». В 2017 г. в рамках Петербургского международного экономического форума было подписано Соглашение о сотрудничестве между ПАО «Россети» и Клубом лидеров. В 2018 г. инициативу по привлечению независимых директоров в Советы директоров дочерних компаний из числа членов Клуба лидеров поддержало АО «Роснано».

Клуб продолжает работу по развитию института независимых директоров. В ноябре 2020 г. подписано соглашение с Ассоциацией «Лига содействия оборонным предприятиям» о сотрудничестве в рамках формирования Реестра независимых и внешних директоров организаций оборонно-промышленного комплекса.

В состав Реестра войдут высокопрофессиональные кандидаты с успешным опытом руководства, обладающие высоким уровнем знаний и навыков в различных отраслях науки и техники.

«Члены Клуба лидеров, которых мы будем рекомендовать к включению в Реестр независимых и внешних директоров, имеют за плечами успешный опыт работы в советах директоров и комитетах предприятий с государственным участием, опыт создания и руководства собственным бизнесом, работу в сфере корпоративного управления, анализа и управления инвестиционными проектами. Расширение практики привлечения независимых и внешних директоров позволит привнести в оборонно-промышленный комплекс новые компетенции и опыт, необходимые, в том числе, для решения задач диверсификации производства и увеличения доли продукции гражданского назначения»

Артем Аветисян, Председатель Клуба лидеров, директор направления «Новый бизнес» АСИ



Социальные проекты

Большую роль в жизни Клуба играет поддержка социально-значимых инициатив. Так, Клуб лидеров участвует в восстановлении Церкви Святой Живоначальной Троицы, построенной в 1801 году полководцем Александром Суворовым в старинном новгородском селе Сопины.

В августе 2020 года прошло торжественное воздвижение креста и купола на Церковь Святой Живоначальной Троицы.

«Это место очень древнее, очень важное для России, для Новгородской области. Поэтому я очень рад, что руками наших благотворителей и помощи Артема Давидовича все активно движется. И сегодня мы перешли некий рубикон, когда уже понятно, что все это будет реализовано».

Андрей Никитин, Губернатор Новгородской области



За всю историю храм реставрировался всего один раз – 1893 году. В 1935 году храм закрыли, а в конце 50-х годов началось его разграбление. Здание храма сначала использовалось под склад, а в конце 1960-х годов было отдано под спортивный зал при детском доме.

«Это уникальный проект не только для Новгородской области. Здесь и местность уникальна, и архитектура, и история. Сразу после строительства этого храма А.В. Суворов отправился в знаменитый итало-швейцарский поход. Я считаю, что это место вместе с усадьбой великого полководца должно стать единым туристическим кластером, который будет притягивать людей со всей России».

Артем Аветисян, Председатель Клуба лидеров, директор направления «Новый бизнес» АСИ.



Планируется, что восстановление храма завершится в 2021 году и будет приурочено к 220-летию последнего победоносного итало-швейцарского похода Александра Суворова.

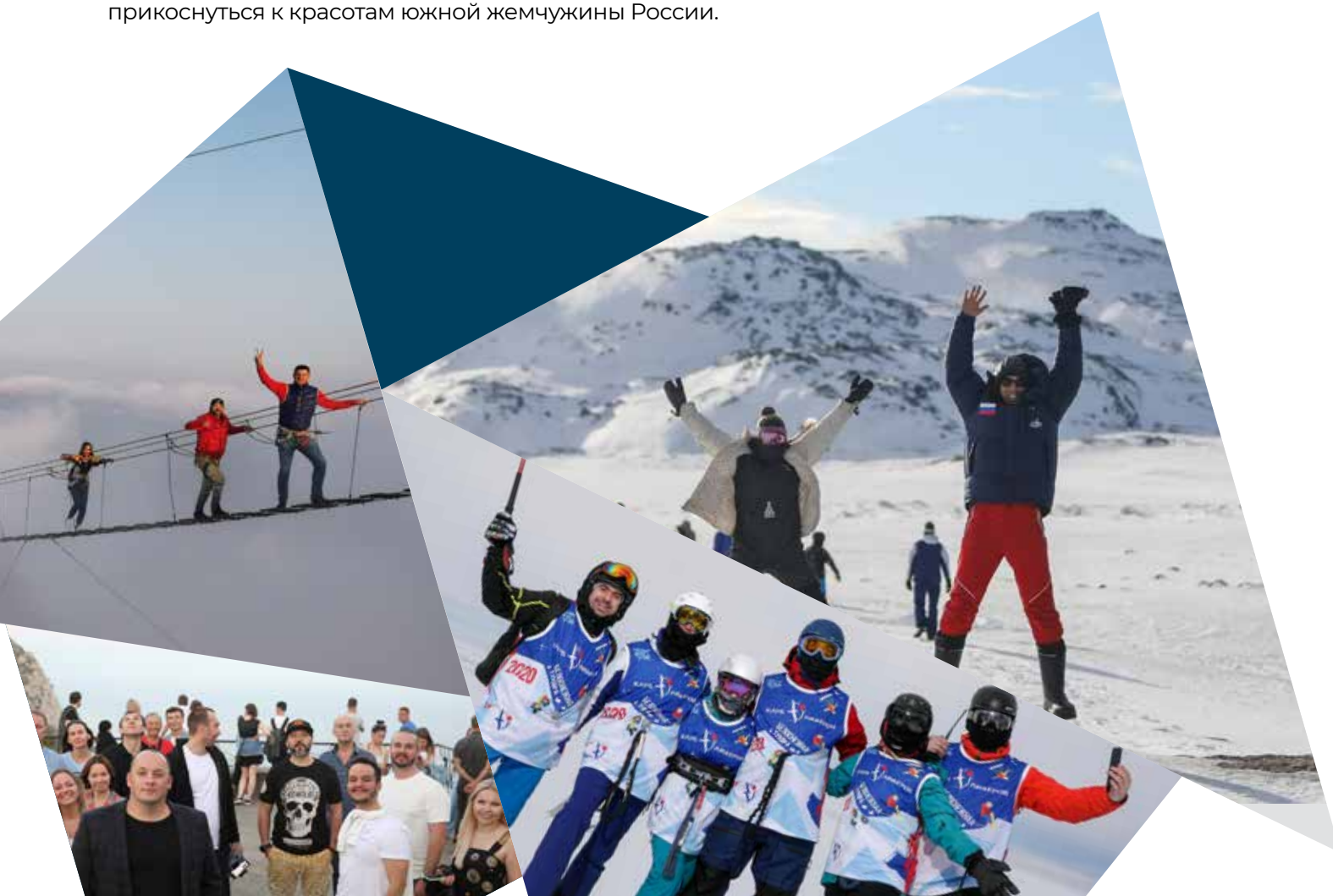
Покорение новых вершин. Исследовательская деятельность

Члены Клуба инициировали и провели ряд экспедиций, в ходе которых удалось привлечь внимание российской общественности к популяризации спорта и альпинизма в стране, а также к тестированию российского оборудования в экстремальных условиях холода и высокогорья.

За несколько лет предприниматели совершили ряд восхождений - на высочайшую точку западной Европы Монблан, на пик Винсона в Антарктиде, на вершину Европы Эльбрус, на высочайшую священную гору Алтая – Белуху. В 2020 году Клуб лидеров провел исследовательский тур в Териберку (Мурманская область).

Клуб уделяет большое внимание развитию туристических направлений в России. Так, в 2020 году члены Клуба прошли по «Большой Севастопольской тропе» – одному из самых красивых маршрутов Республики Крым. Тропа пролегла вдоль лазурных пляжей и живописных скал, вблизи достаточно хорошо сохранившихся остатков римских укреплений. Маршрут настолько же уникален, как и сам Крым. Несмотря на то, что трек проложен по горным тропам, он доступен для всех желающих прикоснуться к красотам южной жемчужины России.

Для заметок



www.asi.ru

