

ФОНД СОДЕЙСТВИЯ
ИННОВАЦИЯМ



от идеи до реализации



ОТ ИДЕИ ДО РЕАЛИЗАЦИИ



СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|-----------|
| Общие сведения о Фонде | 3 |
| Региональная стратегия | 4 |
| История Фонда | 6 |
| Экосистема Фонда | 8 |
| РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОГРАММ ПОДДЕРЖКИ | 11 |
| ИнноШкольник | 12 |
| УМНИК | 14 |
| Старт | 16 |
| Развитие | 18 |
| Интернационализация | 20 |
| Коммерциализация | 22 |
| Участие в федеральных проектах | 24 |
| 55 УСПЕШНЫХ ПРОЕКТОВ | 27 |

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ФОНДЕ

Полное официальное наименование – федеральное государственное бюджетное учреждение «Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере». Сокращенное официальное наименование – Фонд содействия инновациям.

Фонд является государственным институтом развития и осуществляет свою деятельность с 1994 года.

Ключевая цель деятельности Фонда – финансовая поддержка молодых ученых и малых предприятий, которые занимаются научными разработками с высоким потенциалом коммерциализации. Это первый шаг на пути от идеи до ее реализации, к успеху отдельно взятого предприятия и государства в целом.

Результатом деятельности Фонда является создание новых инновационных продуктов на рынке, увеличение числа успешно работающих предприятий и объектов интеллектуальной собственности, вовлеченной в хозяйственный оборот.

Ежегодно поддерживаемые Фондом компании входят в Национальный рейтинг российских быстрорастущих технологических компаний «ТехУспех» и в приоритетный проект Минэкономразвития «Поддержка частных высокотехнологических компаний-лидеров» («Национальные чемпионы»), занимая не менее трети в общем числе участников.

Основные направления деятельности Фонда:

- вовлечение молодежи в инновационную деятельность;
- поддержка стартапов;
- содействие коммерциализации разработок и расширению бизнеса;
- содействие развитию высокотехнологичных секторов экономики (диверсификация бизнеса, кооперация малого и крупного бизнеса);
- поддержка экспортно ориентированных компаний.

ГЕОГРАФИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Деятельность
Фонда
с 1994 года:



работает
70+
региональных
представителей



поддержано
36 000+
проектов



создано
7500+
стартапов

ФОНД СОДЕЙСТВИЯ
ИННОВАЦИЯМ



● Регионы, в которых
работают представители Фонда

РЕГИОНАЛЬНАЯ СТРАТЕГИЯ

Более 70% финансовых средств, выделяемых Фонду, направляется на поддержку инновационных проектов в регионы Российской Федерации. В настоящее время подписано более 70 соглашений о взаимодействии между Фондом и администрациями регионов РФ. Соглашения заключены в целях организации совместной работы, в том числе по развитию в области малого предпринимательства в научно-технической сфере и реализации научно-инновационных проектов для повышения эффективности социально-экономического развития региона. Взаимодействие с администрациями осуществляется через региональных представителей, которые играют важную роль в реализации региональной стратегии Фонда.



Основными задачами региональных представителей являются:

- информирование научно-технической общественности региона о деятельности Фонда и популяризация его программ;
- взаимодействие с ведомствами, ответственными за инновационное развитие региона, и региональными объектами инновационной системы по вопросам деятельности Фонда;
- консультационная поддержка участников конкурсов Фонда;
- взаимодействие с региональными СМИ для популяризации деятельности Фонда.

ИСТОРИЯ ФОНДА

1994–1999

- Основание Фонда
- Назначение И. М. Бортника генеральным директором Фонда
- Первые поддержанные компании
- Совместная программа Фонда, Министерства общего и профессионального образования РФ, Госкомитета РФ по науке и технологиям и Российского фонда технологического развития по созданию инновационно-технологических центров (ИТЦ)
- Запуск программы «Развитие»

1999–2004

- Фонд выступил инициатором создания Союза ИТЦ
- Совместная программа Фонда и Российского фонда фундаментальных исследований

2004–2008

- Запуск программы «Старт»
- Запуск программы «УМНИК»
- Запуск программы «Интернационализация»

2008–2011

- Назначение С. Г. Полякова генеральным директором Фонда
- Формирование Наблюдательного совета Фонда (председатель И. М. Бортник)
- Подписание соглашения между ключевыми российскими институтами развития
- Фонд выступил соучредителем Фонда «Сколково»
- Конкурс «Экспорт»
- Конкурс «Антикризис»

2011–2014

- Формирование Экспертного совета Фонда (председатель – академик РАН С. М. Алдошин)
- Фонд стал соорганизатором ежегодного международного форума «Открытые инновации»

2014

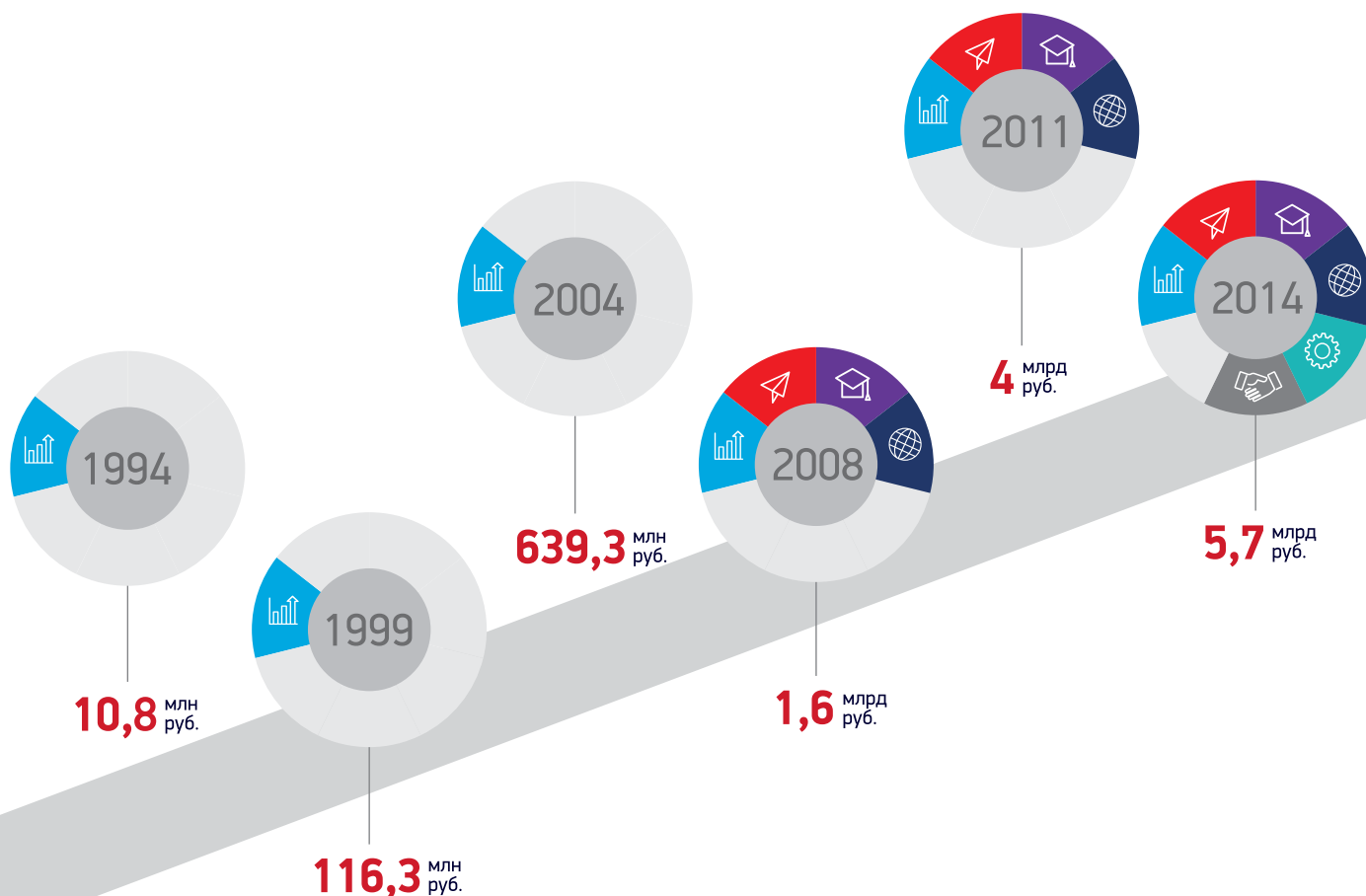
- Запуск программы «Кооперация»
- Запуск программы «Коммерциализация»

2015

- Участие Фонда в реализации антикризисного плана Правительства РФ
- Запуск программы «Поддержка ЦМИТ»
- Фонд стал координатором Консорциума «EEN Россия»

2016

- Назначение А. Г. Свиначенко председателем Наблюдательного совета Фонда
- Участие в реализации Национальной технологической инициативы: запуск конкурсов «Развитие – НТИ», «УМНИК – НТИ»



2017

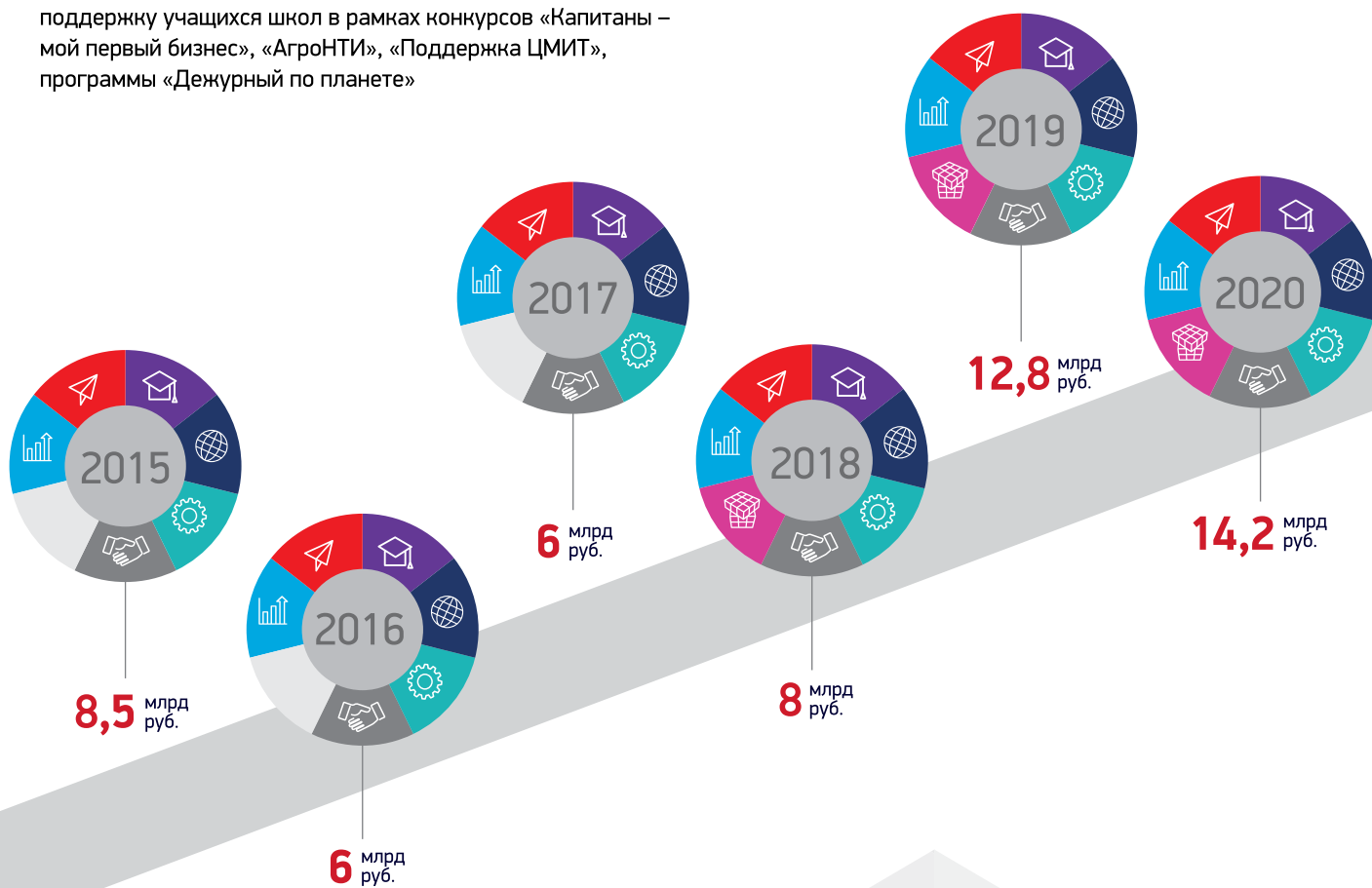
- Запуск конкурса «УМНИК – Сириус» совместно с Фондом «Талант и успех»
- Участие в реализации конкурса «Капитаны – мой первый бизнес»





2018




- Запуск программы «ИнноШкольник», объединившей поддержку учащихся школ в рамках конкурсов «Капитаны – мой первый бизнес», «АгроНТИ», «Поддержка ЦМИТ», программы «Дежурный по планете»

2019–2020

- Запуск новых конкурсов в рамках участия Фонда в национальном проекте «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы» и национальной программе «Цифровая экономика Российской Федерации».



-  • Запуск программы «Развитие»
-  • Запуск программы «Старт»
-  • Запуск программы «УМНИК»
-  • Запуск программы «Интернационализация»

-  • Запуск программы «Коммерциализация»
-  • Запуск программы «Кооперация»
-  • Запуск программы «ИнноШкольник»

ЭКОСИСТЕМА ФОНДА

500
тыс. рублей
финансирование
НИР



УМНИК
Гранты молодым
инноваторам
в возрасте
до 30 лет



>50 000
школьников
приняло участие
в партнерских
мероприятиях



ИННОШКОЛЬНИК



СТАРТ
Финансирование
компаний
на начальной
стадии развития

До 10
млн рублей
3 этапа
финансирования



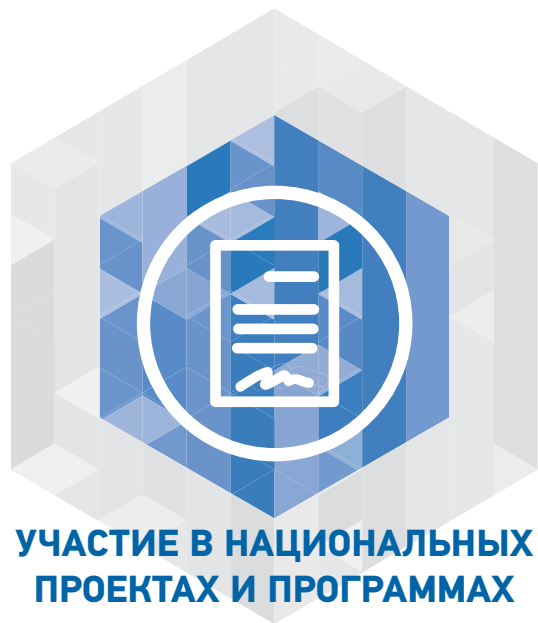


КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ

Поддержка компаний, завершивших НИОКР и планирующих создание или расширение производства инновационной продукции



До 20
млн рублей
грант на коммерциализацию результатов НИОКР



УЧАСТИЕ В НАЦИОНАЛЬНЫХ ПРОЕКТАХ И ПРОГРАММАХ



ИНТЕРНАЦИОНАЛИЗАЦИЯ

Поддержка компаний, реализующих проекты совместно с зарубежными партнерами



До 15
млн рублей
грант на НИОКР



РАЗВИТИЕ

Поддержка компаний, имеющих опыт разработки и продаж наукоемкой продукции

До 20
млн рублей
грант на НИОКР







ПРОГРАММЫ

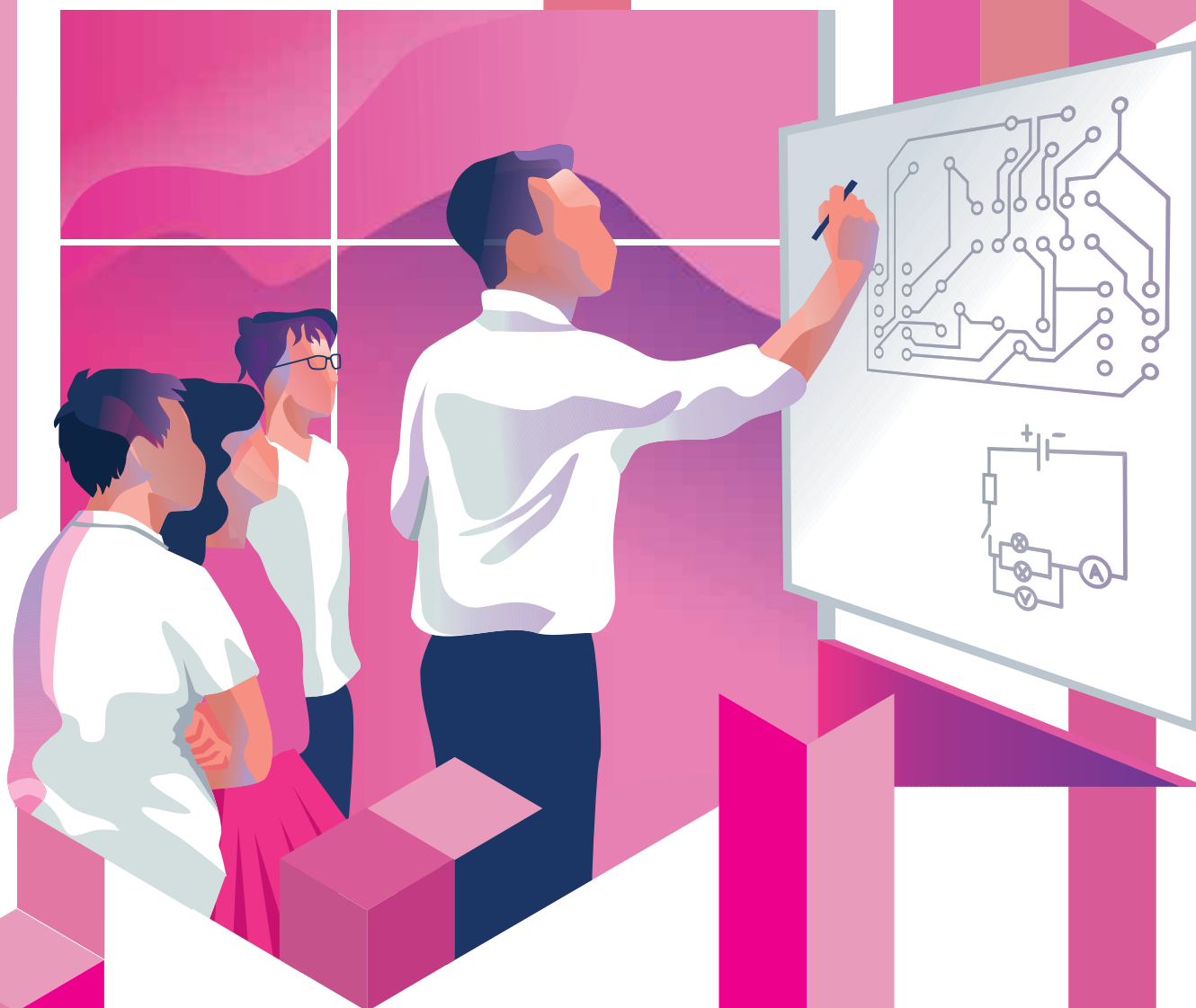


ИННОШКОЛЬНИК

в мероприятиях программы
приняло участие

50 000+

ШКОЛЬНИКОВ



цели и задачи программы

Фонд реализует программу «ИнноШкольник», направленную на вовлечение молодежи школьного возраста в инновационную деятельность, повышение интереса и мотивации к занятию инновационной деятельностью и технологическим предпринимательством. Одной из задач программы является выявление потенциальных участников программ «УМНИК» и «Старт» среди молодежи школьного возраста.

В рамках программы Фонд организует соревнования и конкурсы, реализует поддержку проектов, а также осуществляет партнерское взаимодействие с федеральными и региональными органами власти, институтами развития, учреждениями дополнительного образования и другими организациями, ориентированными на работу с молодежью школьного возраста.

Конкурс «АгроНТИ для учащихся сельских школ»

Одним из проектов программы является всероссийский конкурс «АгроНТИ для учащихся сельских школ». Цель конкурса – вовлечение обучающихся образовательных организаций, расположенных в сельской местности, в работу над технологическими приоритетами Национальной технологической инициативы (НТИ) через ознакомление с высокотехнологичными проектами в сельском хозяйстве.

Всероссийский научно-технический конкурс «ИнтЭРА»

С 2019 года Фонд проводит Всероссийский научно-технический конкурс «ИнтЭРА», в котором участвуют представители военно-патриотического общественного движения «ЮНАРМИЯ» и учащиеся других систем довузовского образования ведущих технических ВУЗов России, готовящих потенциальные кадры для Военного инновационного технополиса «ЭРА».

Всероссийский конкурс научно-технического творчества «ШУСТРИК»

Всероссийский конкурс научно-технического творчества «ШУСТРИК» (Школьник, умеющий строить инновационные конструкции) проводится среди школьников и студентов в возрасте до 18 лет и способствует развитию их мотивации к занятиям техническим творчеством; изучению основ проектирования, моделирования, конструирования, программного обеспечения.

Программа «Дежурный по планете»

Программа «Дежурный по планете» – проект, который Фонд реализует совместно с Фондом «Талант и успех», Сколтехом и госкорпорацией «Роскосмос». Это программа технологических конкурсов на космическую тематику, в рамках которой проводятся конкурсы для школьников 14-18 лет, позволяющие показать решения в области космических технологий.

Проект «Экологический патруль»

Цель проекта – содействовать школьникам в процессе экологического патрулирования и взаимодействия с государственными региональными структурами, представительствами федеральных природоохранных органов, федеральными и региональными образовательными организациями, государственными и частными промышленными компаниями.

Конкурс «Поддержка ЦМИТ»

С 2016 года Фонд реализует конкурсы по поддержке Центров молодежного инновационного творчества (ЦМИТ). Цель конкурса – финансовое обеспечение мероприятий и проектов, способствующих вовлечению молодежи в научно-техническую и инновационную деятельность, реализуемых центрами или в интересах центров.

Узнать о программе «ИнноШкольник» больше
и подать заявку онлайн можно на сайте Фонда fasie.ru
и по телефону +7 (495) 231-19-06





УМНИК

участник молодежного
научно-инновационного конкурса

на конкурсы
программы
поступило
145 000+
заявок

из них
поддержано
20 000+



цели и задачи программы

Целью программы «УМНИК» является поддержка молодых ученых, стремящихся реализоваться через инновационную деятельность, а также стимулирование массового участия молодежи в научно-технической и инновационной деятельности.

Основные задачи, которые решают молодые ученые и специалисты, участвуя в программе:

- проведение научно-исследовательских работ;
- подготовка к созданию малых инновационных предприятий, необходимых для реализации результатов научных разработок.

Отбор участников программы осуществляется по 6 тематическим направлениям:

- Н1. Цифровые технологии
- Н2. Медицина и технологии здоровьесбережения
- Н3. Новые материалы и химические технологии
- Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии
- Н5. Биотехнологии
- Н6. Ресурсосберегающая энергетика

Параметры поддержки проектов:

- сумма гранта составляет 500 тыс. рублей
- возраст участников – от 18 до 30 лет включительно
- процесс экспертизы проектов проходит в 3 этапа: полуфинальный отбор, заочная экспертиза, финальный отбор
- грантополучатель обязан пройти преакселерационную программу по основам инновационного предпринимательства и создать задел для коммерциализации результатов
- НИР по завершении выполнения договора гранта

По программе проводятся конкурсы в рамках участия Фонда в реализации национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» и Национальной технологической инициативы, а также совместные отборы с российскими корпорациями, фондом «Талант и успех»

Узнать о программе «УМНИК» больше
и подать заявку онлайн можно на сайте Фонда fasie.ru
и по телефону +7 (495) 231-19-06

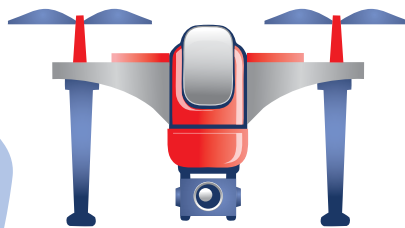
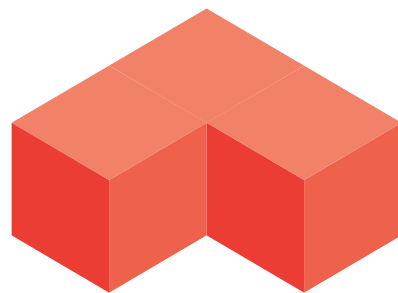




СТАРТ

на конкурсы
программы
поступило
35 000+
заявок

из них
поддержано
7500+






цели и задачи программы

Программа направлена на создание новых и поддержку существующих малых инновационных предприятий, находящихся на начальной стадии развития и стремящихся разработать и освоить производство нового товара, изделия, технологии или услуги с использованием результатов собственных научно-технических и технологических исследований, имеющих значительный потенциал коммерциализации.

Отбор участников программы осуществляется по 6 тематическим направлениям:



- Н1. Цифровые технологии
- Н2. Медицина и технологии здоровьесбережения
- Н3. Новые материалы и химические технологии
- Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии
- Н5. Биотехнологии
- Н6. Ресурсосберегающая энергетика

Программа реализуется в три этапа

-  Объем финансирования первого этапа – 2 млн рублей. Первый этап является «посевным», в ходе его выполнения проводятся научные исследования, осуществляются разработка прототипа продукта, его испытания и т.д. Это позволит убедиться в реальности коммерциализации создаваемых результатов НИОКР и помогает компании снять сомнения инвестора в целесообразности финансирования проекта на втором этапе.
-  Объем финансирования второго этапа – до 3 млн рублей. Одним из основных условий для проведения работ на данном и последующих этапах является привлечение средств на реализацию проекта из внебюджетных источников. В конкурсах второго этапа принимают участие как компании, завершившие первый этап «Старта», так и компании, ранее не получавшие финансирование по программе. Размер внебюджетного софинансирования проекта составляет 50% от суммы гранта для участия во втором и последующих этапах программы.
-  Объем финансирования третьего этапа программы составляет до 5 млн рублей. На данном этапе возможны 2 варианта софинансирования проекта предприятием:
 - привлечение внебюджетных инвестиций (вариант – инвестирование);
 - привлечение собственных средств предприятия (вариант – саморазвитие).

Бизнес-Старт

Альтернативой третьего этапа программы является конкурс «Бизнес-Старт». Конкурс направлен на финансирование коммерциализации НИОКР, разработанных по результатам завершения одного из этапов программы «Старт». Средства гранта можно расходовать на приобретение оборудования, уплату процентов по кредитам, уплату лизинговых платежей и на другие расходы, связанные с коммерциализацией проекта.

-  Максимальный размер гранта составляет 10 млн рублей
-  Размер минимального софинансирования составляет 50% от суммы гранта, участие в конкурсе возможно для всех проектов, прошедших любой из предыдущих этапов программы

Узнать о программе «Старт» больше
и подать заявку онлайн можно на сайте Фонда fasie.ru
и по телефону +7 (495) 231-19-06





РАЗВИТИЕ



на конкурсы
программы
поступило
20 000+
заявок

из них
поддержано
7300+



цели и задачи программы

Программа «Развитие» направлена на поддержку предприятий, которые имеют положительную деловую репутацию и опыт продаж наукоемкой продукции на рынке, но ощущают необходимость проведения дополнительных НИОКР, позволяющих повысить эффективность работы путем диверсификации своего производства и расширения линейки продукции.

-  Сумма гранта составляет до 20 млн рублей
-  Внебюджетное софинансирование (из собственных средств или средств инвестора) – не менее 30% от суммы

По программе проводятся конкурсы в рамках участия Фонда в реализации Национальной технологической инициативы, национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» и национального проекта «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы».



Узнать о программе «Развитие» больше
и подать заявку онлайн можно на сайте Фонда fasie.ru
и по телефону +7 (495) 231-19-06

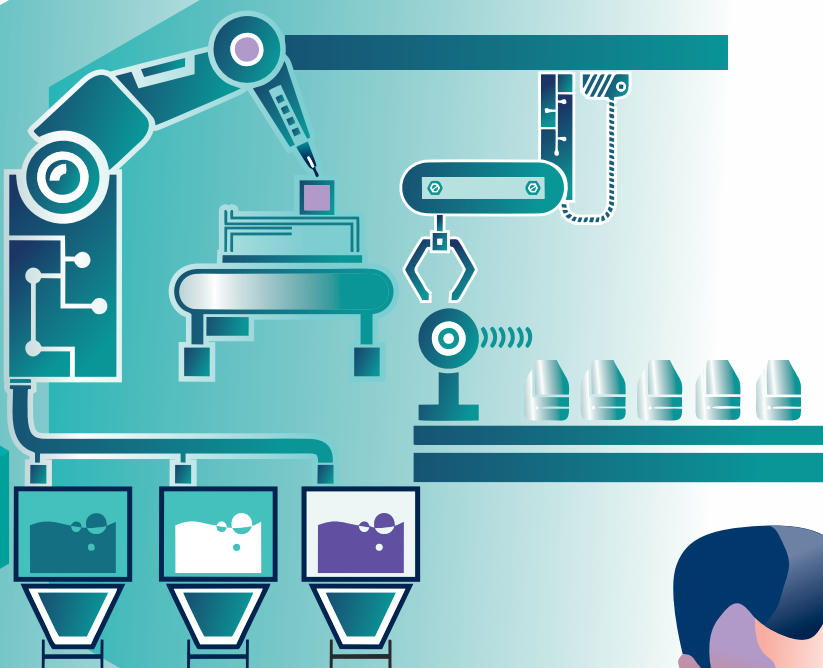




КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ

на конкурсы
программы
поступило
4400+
заявок

из них
поддержано
1000+



цели и задачи программы

Программа «Коммерциализация» реализуется Фондом в соответствии с постановлением Правительства России с 2014 года и направлена на предоставление грантов субъектам малого предпринимательства, успешно завершившим НИОКР по разработке инновационной продукции и планирующим создание или расширение производства с целью коммерциализации выполненной работы.

Программа предусматривает предоставление грантов в форме субсидий предпринимателям без образования юридического лица и юридическим лицам, соответствующим критериям отнесения к субъекту малого предпринимательства в соответствии с № 209-ФЗ.



Победители получают гранты до 20 млн рублей при условии 100% софинансирования



Деньги предоставляются на финансовое обеспечение расходов, связанных с реализацией инновационных проектов, результаты которых имеют перспективу коммерциализации, за исключением расходов на выполнение НИОКР – на приобретение оборудования, уплату процентов по кредитам, уплату лизинговых платежей и другие расходы, связанные с коммерциализацией проекта

Ключевыми показателями эффективности реализации проектов по программе являются:

- количество вновь созданных и (или) модернизируемых высокопроизводительных рабочих мест
- объем реализации инновационной продукции, в том числе от патентно-лицензионной деятельности малого инновационного предприятия, финансируемой за счет полученного гранта
- объем налоговых выплат в бюджеты всех уровней

Конкурсы программы проводятся в том числе в рамках реализации национального проекта «Малый и средний бизнес и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы».

Узнать о программе «Коммерциализация» больше и подать заявку онлайн можно на сайте Фонда fasie.ru и по телефону +7 (495) 231-19-06





ИНТЕРНАЦИОНАЛИЗАЦИЯ

на конкурсы
программы
поступило
700+
заявок





из них
поддержано
200+



цели и задачи программы

Программа направлена на повышение конкурентоспособности малого инновационного бизнеса России на международных рынках и развитие рынка отечественной высокотехнологичной продукции, коммерциализацию результатов научно-технической деятельности за счет сотрудничества с международными партнерами и доступа к передовым технологиям и экспертизе.

Программа предполагает финансирование двусторонних и многосторонних инновационных проектов российских предприятий с зарубежными научными и коммерческими организациями, а также участие российских компаний в международных бизнес- и инновационных сетях с целью увеличения доли несырьевого экспорта из Российской Федерации.

-  Поддерживаются проекты с положительной экспертизой от Фонда и зарубежных финансирующих организаций
-  Сумма финансирования составляет до 15 млн рублей
-  Внебюджетное софинансирование (из собственных средств или средств инвестора) – 30% от суммы гранта
-  Программа включает 19 двусторонних и многосторонних конкурсов и ежегодно расширяется

13 двусторонних конкурсов:

- Российско-финский конкурс
- Российско-французский конкурс
- Российско-германский конкурс
- Российско-испанский конкурс
- Российско-армянский конкурс
- Российско-индийский конкурс
- Российско-казахстанский конкурс
- Российско-корейский конкурс
- Российско-аргентинский конкурс
- Российско-турецкий конкурс
- Российско-кипрский конкурс
- Российско-сербский конкурс
- Российско-узбекистанский конкурс

6 многосторонних конкурсов:

- Конкурс в рамках программы ERA.NET RUS Plus
- Конкурс в рамках программы IRA-SME
- Конкурс в рамках программы M-ERA
- Конкурс в рамках программы MANUNET
- Конкурс в рамках программы ERA-CoBioTech
- Конкурс в рамках программы БРИКС

Узнать о программе «Интернационализация» больше и подать заявку онлайн можно на сайте Фонда fasie.ru и по телефону +7 (495) 231-19-06



Участие в национальной программе «Цифровая экономика РФ»

Фонд принимает участие в разработке и реализации плана мероприятий программы «Цифровая экономика Российской Федерации», утвержденной Распоряжением Правительства РФ от 28 июля 2017 года № 1632-р. Целями программы являются:

- создание экосистемы цифровой экономики, в которой данные в цифровой форме станут ключевым фактором производства во всех сферах социально-экономической деятельности;
 - создание условий для развития высокотехнологического бизнеса;
 - повышение конкурентоспособности на глобальном рынке как отдельных отраслей экономики Российской Федерации, так и экономики в целом.
- «Информационная инфраструктура» – развитие инфраструктуры для увеличения проникновения широкополосного доступа к сети Интернет, создание сетей нового поколения, создание инфраструктуры хранения и обработки данных, развитие цифровых платформ, трансформирующих рынки и отрасли;
 - «Цифровые технологии» – развитие сквозных цифровых технологий, создание лидирующих исследовательских центров, стимулирование рынков сбыта инновационной продукции;
 - «Кадры для цифровой экономики» – подготовка новых кадров для цифровой экономики, развитие образовательных технологий и подходов;
 - «Государственное управление» – цифровая трансформация в сферах государственного управления и оказания государственных услуг.

Программа включает 6 федеральных проектов с периодом реализации на 2019–2024 годы:

- «Нормативное регулирование» – правовое регулирование цифровой экономики, устранение нормативных барьеров;
- «Информационная безопасность» – обеспечение устойчивости и безопасности информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, разработка отечественных программных и аппаратных средств;

Фонд содействия инновациям участвует в реализации 3 федеральных проектов – «Информационная инфраструктура», «Цифровые технологии», «Кадры для цифровой экономики». Начиная с 2019 года, в рамках указанных федеральных проектов Фондом проводятся конкурсные отборы по программам «УМНИК», «Старт» и «Развитие».

Участие в национальном проекте «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы»

В 2018 году Правительством Российской Федерации в рамках реализации Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года №204 разработан и утвержден национальный проект «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы».

Национальный проект включает 5 федеральных проектов с периодом реализации на 2019–2024 годы:

- «Улучшение условий ведения предпринимательской деятельности»;
- «Расширение доступа субъектов малого и среднего предпринимательства к финансовым ресурсам, в том числе к льготному финансированию»;

- «Акселерация субъектов малого и среднего предпринимательства»;
- «Система поддержки фермеров и развитие сельской кооперации»;
- «Популяризация предпринимательства».

Федеральным проектом «Акселерация субъектов малого и среднего предпринимательства» предусмотрена грантовая поддержка Фондом субъектам МСП на разработку и создание производства инновационной продукции под задачи крупного российского бизнеса, на создание и (или) расширение производства инновационной продукции, а также на осуществление НИОКР в сфере спорта, городской среды, экологии, социального предпринимательства. С 2019 года Фонд проводит ряд конкурсов по программам «Коммерциализация», «Развитие» и «Старт».

Участие в реализации планов мероприятий (дорожных карт) Национальной технологической инициативы

Фонд принимает активное участие в реализации планов мероприятий (дорожных карт) Национальной технологической инициативы (НТИ) по формированию принципиально новых рынков и созданию условий для глобального технологического лидерства России к 2035 году. Она включает системные решения по определению ключевых технологий, необходимых изменений в области норм и правил, работающих мер финансового и кадрового развития, механизмов вовлечения и вознаграждения носителей необходимых компетенций.

В разработку НТИ вовлечены технологические предприниматели, проектные, творческие команды, динамично развивающиеся технологические

компании, готовые впитывать новые разработки, ведущие университеты, исследовательские центры, крупные деловые объединения страны, институты развития, экспертные и профессиональные сообщества, заинтересованные министерства и ведомства.

С 2016 года Фондом по согласованию с рабочими группами НТИ проводятся конкурсы по программам «УМНИК» и «Развитие». Отбор проектов осуществляется по восьми дорожным картам НТИ, одобренным президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по модернизации экономики и инновационному развитию России (AeroNet, AutoNet, MariNet, NeuroNet, EnergyNet, TechNet, HealthNet, Кружковое движение).





**55
УСПЕШНЫХ
ПРОЕКТОВ**

55 успешных проектов

ООО «Рубиус групп»

Томская область



В 2007 году основатель компании Сергей Дорофеев получил поддержку по программе «УМНИК».

С 2009 года компания сфокусировалась на разработке инженерного программного обеспечения. Разработчики вышли на международную компанию DP Technology и создали совместное решение для управления станками. Сегодня компания занимается разработками автоматизированного проектирования, геоинформационных систем и систем управления инженерными данными, электронного документооборота (СЭД).

В 2011 году компания получила финансирование по программе «Старт» на визуальную интерактивную систему интеграции ГИС и САПР «GIS Integrator». Позднее компания получила поддержку по второму и третьему этапу программы.

В 2019 году «Рубиус групп» получила финансирование по конкурсу «Развитие-ЦП» на сумму 20 млн рублей для создания распределенной платформы для нейросетевого детектирования, трекинга, описания объектов в видеопотоке и их последующего анализа.

В настоящее время компания имеет более 250 клиентов в 10 странах. Штат компании насчитывает более 100 человек, 90% из которых расположены в Томске.

Выручка предприятия за последний год превышает 145 млн рублей.

ООО «Промобот»

Пермский край



Компания «Промобот» ведет разработки в области искусственного интеллекта, распознавания речи, мехатроники и нейросетей. Компания является резидентом фонда «Сколково», получала поддержку ФРИИ и ПАО «Сбербанк».

Первоначально Фонд содействия инновациям профинансировал основателя компании Олега Кивкурцева по программе «УМНИК» с разработкой робота-снегоуборщика.

В 2014 году Фонд по программе «Старт» поддержал разработку системы технического зрения, которая позволяет распознавать человеческий образ и определять его координаты в трехмерной системе. Разработанная система сейчас используется роботами Promobot.

Promobot – это автономный сервисный робот для бизнеса, иными словами, робот-помощник, который способен отвечать на вопросы и даже поддерживать разговор. Для функционирования ему не нужна помощь человека-оператора. Он выполняет не только функцию стенда с информацией или рекламной стойки. Роботы Promobot могут работать в качестве администраторов, промоутеров, хостес и музейных гидов. Уже сегодня их услугами пользуются «Сбербанк», «Билайн» и Московский метрополитен.

Компания открыла 12 международных центров, география присутствия была расширена до 14 стран, было создано производство электроники и пластика. Летом 2018 года пермская компания заключила контракт на поставку 2800 своих роботов с амери-



55 успешных проектов



канской компаний Intellitronix, которая станет эксклюзивным дистрибутором роботов. За всю партию роботов Intellitronix может заплатить до \$56,7 млн в течение пяти лет, на которые рассчитан контракт.

В 2019 году предприятие получило грант по конкурсу «Развитие-НТИ» на разработку универсальной робототехнической платформы.

В 2019–2024 годах швейцарская компания Advanced Robotics закупит около тысячи российских сервисных роботов и получит эксклюзивные права на их продажу по всему Евросоюзу. Сумма контракта – 18,5 млн евро.

Выручка компании за последний год превышает 190 млн рублей.

ООО «ВР-Пласт»

Республика Татарстан



Генеральный директор компании «ВР-Пласт» Василий Новокшенов получил поддержку Фонда по программе «УМНИК» в 2009 году. В конце 2012 года была создана компания по продаже термоэластопластов «ВР-Пласт». Термоэластопласты используются при производстве

таких изделий, как уплотнители и прокладки, детали интерьера автомобилей, детские игрушки, ручки строительного инструмента, кабельная изоляция. В 2013 году компания «ВР-Пласт» получила финансирование Фонда по программе «Старт», в 2014-м перешла на второй этап программы. Благодаря поддержке Фонда были разработаны и запатентованы новые составы термоэластопластов (ТЭП) и технологии получения уплотнителей.

В 2016 году по программе «Коммерциализация» Фонд профинансировал производство терморасширяющихся противопожарных уплотнителей на сумму 14,8 млн рублей. На основе разработанных материалов «ВР-Пласт» выпускает полимерные профили.

В 2019 году компания получила грант от Фонда по программе «Коммерциализация» на рас-



ширение производства со-экструзионных уплотнителей из ТЭП для пластиковых окон и дверей. Такой вид уплотнителя надежно фиксируется в конструкции, имеет более низкую стоимость, так как жесткая часть уплотнителя содержит значительно меньше дорого каучука.

За время работы клиентами компании стали более 680 предприятий из более чем 70 городов России, Казахстана, Киргизии, Беларуси и Украины.

Выручка за последний год превышает 750 млн рублей.

ООО «ТаймПэд Лтд»

г. Москва



Компания «ТаймПэд Лтд» является лидером на рынке в сегменте онлайн-регистрации, продажи билетов и продвижения мероприятий.

Первая версия сервиса TimePad была сделана на собственные деньги основателей компании и рассчитана на небольшой объем данных и ограниченное число пользователей. Предприниматели показали его друзьям и коллегам, которым сервис понравился, и они начали использовать TimePad для продвижения своих мероприятий.

В 2008 году проект получил грант в размере 1 млн рублей от Фонда по программе «Старт». Первые инвестиции позволили создать прототип настоящего сервиса. Спустя два года проект вышел на самоокупаемость. Первыми клиентами TimePad стали друзья и знакомые основателей компании, а сам сервис изначально использовался как календарь для организации встреч. К 2010 году количество зарегистрированных пользователей достигло тысячи, разработчики подключили первые платные услуги.

В 2012 году проект заинтересовал инвесторов и получил финансирование от компании «Рамблер».

В 2014 году венчурный фонд Target Ventures выкупил акции у «Рамблера». Полученные в результате этого средства были направлены на расширение набора инструментов для организаторов мероприятий, запуск мобильного приложения для анонсирования событий – «Афишер» (для iPhone и iPad), а также на развитие направления социальных медиа.

В 2018 году сооснователь Qiwi Сергей Солонин выкупил TimePad у основателей за 10 млн долларов США.

Компания обслуживает события 200 000 организаторов и распространяет каждый месяц более 730 000 билетов. Благодаря сервису на мероприятия пришли более 34 млн человек.

ООО «РИТ»

Республика Удмуртия



В декабре 2014 года проект компании «Русские информационные технологии» (ООО «РИТ») получил поддержку Фонда содействия инновациям по программе «Старт» на сумму 1 млн рублей. Благодаря поддержке Фонда было создано мобильное приложение HUDWAY, которое в отражении на лобовом стекле (но без ограничения обзора водителя) показывает путь и информацию о маршруте со всеми его потенциальными опасностями. В проект инвестировал австрийский фонд WCW Venture Holdings.

В 2015 году проект HUDWAY собрал 622 тыс. долларов на мировой краудфандинговой площадке Kickstarter. Также проект нашел частного инвестора – бизнесмена Сергея Чикурова.

В 2019 году компания запустила новый продукт HUDWAY Drive – проектор, дублирующий экран и позволяющий использовать основные функции смартфона во время управления автомобилем, не отрывая взгляд от дороги.





Компания также разрабатывает проект HUDWAY Sight – проекционное решение для велосипедного или мотоциклетного шлема.

Офисы компании расположены в Шенчжэне, Лос-Анжелесе, Риге и Ижевске.

Количество продаж Hudway Glass превысило 17 тыс. устройств, из них на российский рынок приходится лишь 1%, 50% – это США и Канада, 20% – Азия, еще 20% – страны Европы (прежде всего Великобритания и Германия).

ООО «Визитек»

г. Москва



Компания «Визитек» специализируется на разработке и внедрении программных решений в области промышленной безопасности, охраны труда и производственной эффективности предприятий нефтегазовой, горнодобывающей, энергетической и других отраслей с высокой степенью риска.

В 2016 году компания выиграла конкурс «Старт – SUV» и получила финансирование от Фонда содействия инновациям в размере 2 млн рублей. Компания разработала один из модулей интегрированной системы обеспечения безопасности работ, направленной на повышение уровня промышленной безопасности предприятия. Разработка внедрена на Магнитогорском металлургическом комбинате, модуль позволяет собирать данные о внештатных ситуациях на предприятии, анализировать их причины и давать рекомендации по их устранению.

В сентябре 2018 года компания подписала соглашение об инвестициях с Дальневосточным фондом высоких технологий, учрежденным Фондом развития Дальнего Востока, РОСНАНО и РВК. Среди клиентов ООО «Визитек» также есть дочерние предприятия ПАО «Газпром нефть».



Компания имеет офисы в Москве и Южно-Сахалинске и ряд филиалов в российских городах. В компании работают порядка 60 сотрудников.

Выручка компании за 2017 год составляла 8 млн рублей. В 2018 году компания также перешла на второй этап программы «Старт» и в 2019 году его завершила. Выручка компании за последний год превышает 70 млн рублей.

55 успешных проектов

ООО «Тестген»

Ульяновская область



Компания «Тестген» была основана в 2012 году в г. Димитровграде Ульяновской области. Команда молодых ученых разработала инновационную методику высокоэффективной медицинской помощи беременным женщинам с отрицательным резус-фактором, тест-системы для неинвазивного определения пола и резус-фактора плода по крови беременной женщины. В 2013 году компания стала резидентом Ульяновского наноцентра. В 2015 году Ульяновский наноцентр стал акционером компании.

В 2013 году компания получила финансирование по программе «Старт» на 1 млн рублей на разработку тест-системы для раннего генетического определения трисомии 21-й хромосомы у плода во время беременности.

В 2015 году компания получила грант на второй этап программы «Старт» на сумму 2 млн рублей на разработку диагностического комплекса для раннего определения синдрома Дауна у плода во время беременности.

В 2017 году компания получила финансирование по программе «Развитие-НТИ» на сумму 15 млн руб-

лей на разработку диагностического комплекса для выявления генетического риска развития кардиомиопатий. Еще 6 млн рублей компания получила от Ульяновского наноцентра.

В настоящее время ООО «Тестген» производит более 200 различных тест-систем для молекулярно-генетических исследований: наборы для пренатальной диагностики, онкодиагностики, детекции мутаций. Поставки продукции осуществляются по всей России как государственным, так и частным компаниям. С 2016 осуществляется экспорт продукции в страны СНГ (Казахстан, Белоруссия, Армения, Грузия, Киргизия) и дальше зарубежье – Иран и Турцию. Проводятся переговоры о сотрудничестве с Бразилией.

Благодаря поддержке Фонда компания разработала новые тест-системы, которые позволили ей увеличить выручку с 2,7 млн рублей в 2012 году до 50 млн рублей. Объем экспорта за последний год составил 12 млн рублей.

ООО «БиоМикроГели»

г. Москва



ООО «БиоМикроГели» производит вещества для очистки воды от масел, нефти и ионов тяжелых металлов.

Компания более 7 лет производит очищающие средства – полисахариды, которые мгновенно капсулируют мельчайшие капли масел, жиров, нефти и нефтепродуктов и склеивают их между собой, образуя желеобразную массу, которую можно отделить от воды, а после извлечения – перераспределить и вернуть в технологический цикл. Общая производительность составляет 1500 тонн продукции в месяц. Компания имеет площадку для серийного производства в г. Екатеринбурге. Технология запатентована более чем в 20 странах мира.

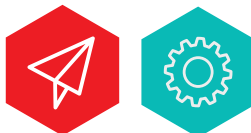
В 2013-м проект получил финансирование по программе Фонда «Старт» в размере 1 млн рублей, а





ООО «Сателлит»

Пермский край



Пермская компания «Сателлит» была создана в 2008 году и в том же году получила поддержку Фонда по программе «Старт» в размере 1 млн рублей. В 2009 году были привлечены венчурные инвестиции от ОАО «Альянс РОСНО Управление Активами».

В 2010 году компания перешла на второй этап программы «Старт», в 2012 году – на третий. Благодаря поддержке Фонда разработан и выведен на рынок программный комплекс Macroscop.

Инновационные разработки предприятия основываются на технологии анализа сжатых видеоданных без их полного декодирования, что позволяет до 4 раз снизить затраты на оборудование при внедрении системы видеонаблюдения.

В 2014 году основатели компании выкупили за несколько миллионов долларов долю венчурного фонда. Доходность инвестора от продажи 51% акций компании составила 1000%.

также полумиллионный грант областного Фонда поддержки малого и среднего предпринимательства.

В 2014 году компания выпустила новую линейку чистящих и моющих средств для очистки твердых поверхностей. Проект также вошел в новую акселерационную программу трека CleanTech акселератора GenerationS. В конце 2014 года проект «БиоМикроГели» стал победителем конкурса-акселератора технологических стартапов «Техно-старт».

В 2015 году успешно проведены совместные испытания по очистке теплообменных аппаратов с помощью моющих средств производства ООО «БиоМикроГели» с производителем технологического оборудования компанией ООО УСК «Нексан» и по очистке железнодорожных цистерн совместно с транспортной компанией ООО «Компас Групп рус».

В 2015 году было получено финансирование по второму этапу программы «Старт» в размере 2 млн рублей, а в 2016 году – по третьему этапу на сумму 4 млн рублей.

В 2016 году совокупные инвестиции в компанию инвесторов составили 14 млн рублей. Инвестиции были направлены на строительство завода по производству микрогелей.

В 2019 году компания получила грант на сумму 10 млн рублей по программе «Коммерциализация» на расширение вывода продукции на рынок. За последний год было выпущено более 1 млн упаковок продукции. Она продается более чем в 50 торговых сетях, в числе которых «Ашан», «Лента», «О'КЕЙ», «Виктория».



55 успешных проектов

В 2015 году был получен грант по программе «Коммерциализация» в размере 14,7 млн руб. на продвижение на рынок программного комплекса IP-видеонаблюдения Macroscop 2.0 с функциями интеллектуального анализа видеоданных.

Программное обеспечение Macroscop успешно работает в 27 000 системах видеонаблюдения в более чем 50 странах мира., среди которых: объекты ФКА «Роскосмос»; объекты компаний «Газпром», «Лукойл», «Сбербанк», «Билайн»; «безопасные города» Тюмень, Нижний Тагил; объекты сферы образования: МГУ имени М.В. Ломоносова, Пермский государственный университет, Омский государственный университет, колледж John Smeaton Community College, (Великобритания).

Выручка компании за последний год превышает 260 млн рублей.

ГК «Геоскан»

г. Санкт-Петербург



«Геоскан» – российская группа компаний, занимающаяся разработкой и производством беспилотных летательных аппаратов (БПЛА), а также разработкой программного обеспечения для фо-

тограмметрической обработки данных и трехмерной визуализации. «Геоскан» специализируется на выпуске коммерческих БПЛА двух типов: самолетного и мультироторного. Все комплексы создаются на собственном производстве. Группа «Геоскан» – единственная в мире – владеет всеми компонентами технологии БПЛА для аэрофотосъемки и геологоразведки.

Завод по производству радиоэлектронной аппаратуры (РЭА) и беспилотных комплексов, конструкторское бюро проектирования РЭА и БПЛА и отдел разработки программного обеспечения расположены на площади 5500 м² в Санкт-Петербурге. Группа компаний также имеет филиалы в Москве, Белгороде и Сургуте.

Группа компаний неоднократно получала поддержку Фонда содействия инновациям для реализации своих проектов начиная с самых ранних этапов развития. История группы началась с компаний ООО «Живой Софт», получившей в 2006 году поддержку Фонда на разработку системы распознавания статических жестов, и ООО «ПЛАЗ», получившей в том же году грант на разработку образца пламенного атомно-абсорбционного спектрометра с зеемановской коррекцией по программе «Старт». В 2011 г. командами проектов «Живой Софт» и «ПЛАЗ» была основана группа компаний «Геоскан».

В 2015–2018 годах ООО «ПЛАЗ» в составе ГК «Геоскан» также получило поддержку Фонда по программам «Развитие» и «Коммерциализация» для разработки мультиспектральной камеры, комплекса инфракрасного мониторинга с помощью БПЛА в целях повышения энергоэффективности ЖКХ, а также разработки учебно-методического комплекса для обучения всем этапам разработки и эксплуатации БПЛА.

ГК «Геоскан» впервые в мире решила задачу в одной из областей искусственного интеллекта – автоматическое создание 3D-модели объекта по серии разноракурсных фотографий. Сегодня ГК «Геоскан» осуществляет поставки в 140 стран мира. Уникальными преимуществами техники группы являются рекордные показатели продолжительности работы и протяженности полета.

За последние 3 года группой уплачено более 800 млн рублей налогов. Выручка за последний год превышает 1,5 млрд рублей.



ООО «Открытый код»

Саратовская область



Компания «Открытый код» была создана в 2001 году в Саратове. Компания является разработчиком интеллектуальных цифровых решений и системным интегратором в сфере информационных технологий. В 2004 году компания получила грант по программе «Старт», реализовав проект по разработке платформы для решения задач в области управления сложными системами. Сегодня в компании работают порядка 200 человек. Компания входила в рейтинг «Техуспех».

В 2014 году компания получила грант по программе «Коммерциализация» в размере 10 млн рублей для вывода на рынок программ дополнительного образования в сфере информационных технологий и инноваций для кадрового обеспечения инновационной экономики на основе интеграции интеллектуальной программной платформы и технологий дистанционного обучения.

В 2016 году Фонд поддержал по конкурсу компанию «Развитие-НТИ» на 20 млн рублей для разработки экспериментального образца аппаратно-программного комплекса мониторинга энергосетей и интеллектуального управления инженерной инфраструктурой в режиме реального времени. Разработка направлена на повышение эффективности энергопотребления и оптимизацию процессов мониторинга энергосетей различных объектов, входящих в инфраструктуру предприятий РФ, на основе использования комплексного решения с элементами искусственного интеллекта. Аппаратно-программный комплекс предназначен для автоматизированного управления и мониторинга в режиме реального времени состояния энергосистем и инженерных систем (слаботочных систем, систем кондиционирования, вентиляции, электроэнергии и др.), обработки и анализа информации, под-



держки принятия решений в случае возникновения критических ситуаций для различных объектов: спортивных, медицинских, социальных, промышленных и т.д.

В 2018 году проект был завершен, и ООО «Открытый код» оформило права на результаты интеллектуальной деятельности. В 2018 году компанией было продано аппаратно-программных комплексов на сумму 13 млн рублей.

Разработки компании внедрены и используются на предприятиях Самарской и Ростовской областей, г. Москвы. Аппаратно-программный комплекс используется на крупнейшем энергосбытовом предприятии Ростовской области – АО «Донэнерго».

Ближайшими планами компании являются открытие центра цифровой экономики в производственной и энергетической сферах, разработка и реализация специализированных программ дополнительного профессионального образования по направлениям применения сквозных технологий цифровой экономики в энергетической и производственной сферах.

Выручка компании за последний год превышает 280 млн рублей.

55 успешных проектов

ООО «Ай-тор»

Свердловская область



Компания «Ай-тор» начала свою деятельность в 2015 году. В том же году компания получила финансирование по программе «Старт». Благодаря поддержке Фонда компания разработала и позже запустила в серийное производство измерительные трансформаторы на классы напряжения от 110 кВ.

Компания также создала трансформаторы для других классов, реализовала несколько проектов по разработке принципиально новых электрических аппаратов для электросетевого комплекса.

В 2017 году предприятие получило поддержку Фонда по конкурсу «Развитие-НТИ» и разработало неинвазивные smart-датчики для высоковольтных линий электропередач и цифровых подстанций.

В 2019 году ООО «Ай-тор» получило грант по программе «Коммерциализация» на развитие производства комбинированных цифровых трансформаторов серии I-TOR.

Цифровые трансформаторы имеют ряд преимуществ: они объединяют в одном аппарате функции измерения тока и напряжения, имеют малые габариты и массу, работают в любом пространственном положении, интегрируются в любые

автоматизированные системы коммерческого учета. Применение таких трансформаторов позволит повысить точность измерения электрических величин, исключить расчетные методы определения потерь, повысить наблюдаемость сети и обеспечить более эффективные режимы управления электросетевым комплексом.

Выручка компании за последний год превышает 90 млн рублей.

ООО «Мовиком»

г. Москва



ООО «Мовиком» – высокотехнологичная компания, основанная сотрудниками лаборатории механики и электроники НИИ механики МГУ им. М.В. Ломоносова для разработки и производства продукции в области робототехники, мехатроники и систем управления.

Основатели компании в начале своего пути прошли обучение по образовательной программе Научного парка МГУ «Формула успеха», прошли 3 этапа по программе «Старт» Фонда в 2007–2010 годах и разработали импульсный регулятор для электротранспорта на основе двигателей постоянного тока. В 2015 году компания получила поддержку по программе «Коммерциализация» на расширение производства комплекса Robusat для съемки массовых мероприятий в реальном времени. Позже в рамках первой очереди «Развитие-НТИ» был разработан программно-аппаратный комплекс управления аккумуляторными батареями.

Основным направлением деятельности компании сегодня является разработка и производство роботизированных комплексов, специализированной операторской техники и средств автоматизации для телевизионного вещания, кино и оптикоэлектронных систем специального назначения. Кроме того, компания занимается разработкой силовой электроники и систем контроля заряда батарей.

В 2019 году компания получила финансирование по программе «Коммерциализация» на расшире-





ние присутствия российских роботизированных съемочных систем на зарубежных рынках.

Робототехнические системы компании используются в России и за рубежом – в Европе, в Японии. Компания «Мовиком» являлась официальным поставщиком на Чемпионате мира по футболу 2018 года.

Выручка за последний год превышает 245 млн рублей, из них 146 млн – на зарубежных рынках.

АО «Биоамид»

Саратовская область



Компания «Биоамид» занимается разработками для химической промышленности, медицины и фармакологии, сельского хозяйства, экологии.

Учредителями компании стали разработчики биокаталитического способа получения акриламида. Эта технология оказалась востребованной в России и за рубежом.

В «Биоамид» разработали новые способы получения акриловой кислоты, на основе которой изготавливают гидрофильные пленки, эмульсии и краски. Полимеры акриловой кислоты используют для очистки сточных вод или укрепления поверхностей горных отвалов. Другие биотехнологические пре-

параты, произведенные компанией, используются в качестве фармацевтического сырья и биоконсерваторов для кормов в сельском хозяйстве.

АО «Биоамид» владеет собственным зданием общей площадью 1048 кв. м. Исследовательская часть представлена тремя лабораториями: микробиологической, биотехнологической и аналитической.

Компания получала поддержку Фонда по конкурсам программы «Развитие». Всего компания выиграла восемь грантов по направлениям биокаталитических технологий, фармацевтики и ветеринарии.

В 2003 году компания получила поддержку Фонда по программе «Развитие» на производство инъекционной и инфузионной формы кардиологического препарата «Аспаркам-Л». Поддержка позволила АО «Биоамид» разработать технологию и уже за собственные средства довести продукт до промышленной реализации в Республике Беларусь в 2006 г., а в России – в начале 2008 г.

В 2007 году компания получила финансирование от Фонда на разработку инъекционной формы натрия нуклеината для животных – высокоэффективного иммуномодулятора, обеспечивающего восстановление и усиление иммунной защиты к воздействию инфекций.

Одна из новейших разработок компании для фермерских хозяйств – «Биоконсервант». Благодаря ей корма сохраняют естественный вкус, что приводит к увеличению среднесуточных удоев и повышению прироста живой массы у коров.

За 5 лет выручка компании выросла в 5 раз и за последний год превышает 500 млн руб. Значимую часть средств приносит экспорт на зарубежные рынки.



55 успешных проектов

ООО «Фирма Подий»

г. Москва



ООО «Фирма Подий» основано в 1992 году как предприятие, специализирующееся на разработке конструкций и технологий кабельных изделий в плоском варианте и продукции для лифтов. Провода и кабели с маркой «Фирма Подий» применяются в электротехнической, электронной и машиностроительной промышленности.

С 1994 по 1999 годы компания поддерживалась Фондом по программе «Развитие» с проектами по производству проводов для телевизионной промышленности, для лифтовых кабелей. Это помогло компании наладить современное производство.

За 25 лет производства кабелями компании было оснащено более 350 тыс. лифтов. Это составляет половину всего лифтового парка России. Заказчиками ленточных проводов и кабелей являются российские и зарубежные потребители.

Также компания осуществляет продажу готовых лифтов и запасных частей к ним ведущих отечественных производителей.

Выручка компании за 15 лет выросла более чем в 10 раз и за последний год превышает 2 млрд рублей.



АО «НПФ «Микран»

Томская область



Научно-производственная фирма «Микран» является одним из лидеров по производству радиоэлектронной аппаратуры в России, работает в области телекоммуникаций, радиолокации робототехники и мехатроники, СВЧ-микрорелектроники и СВЧ-электроники. Компания на рынке более 28 лет.

В настоящее время компания производит телекоммуникационное оборудование, контрольно-измерительную аппаратуру СВЧ и аксессуары СВЧ тракта, радары для навигации и обеспечения безопасности.

В 2002 году при поддержке Фонда была разработана радиорелейная система синхронной цифровой иерархии, которая успешно внедрена на российском рынке.

Сейчас у НПФ «Микран» более 3000 клиентов в России и за ее пределами, компания выполнила более 10 тысяч проектов, а география заказов распространяется от СНГ до стран Азии и Африки.

Офисы продаж компании располагаются в Бразилии, Вьетнаме и Южной Африке.

Выручка компании за предыдущие 15 лет выросла в 5 раз и за последний год превышает 3 млрд рублей.

ООО «Центр диагностики и хирургии заднего отдела глаза»

г. Москва



ООО «Центр диагностики и хирургии заднего отдела глаза» работает более 22 лет. Центр является офтальмологической клиникой, занимающейся диагностикой и лечением наиболее сложных заболеваний сетчатки глаза и глазных травм. В клинике применяют новейшие методы как консервативного, так и оперативного лечения, включая витреоретинальную хирургию и лечение лазером.



Фонд поддерживает центр с 1998 года. При поддержке Фонда по программе «Развитие» в клинике был разработан уникальный прибор – оптический когерентный томограф. Он позволяет проводить операции на глазах с минимальным риском для пациентов. Новая методика помогла снизить риск послеоперационных осложнений до 4%, ранее этот показатель был равен 55%.

Также создана уникальная сверхлегкая стереоскопическая система, которая позволяет транслировать в разрешении Full HD изображение с операционного стола. Благодаря этому хирурги могут проводить мастер-классы и обучать сотрудников в реальном времени.

Ежегодная выручка клиники составляет порядка 150 млн рублей.

ООО «АРТ-ТЕХНОЛОГИИ»

г. Санкт-Петербург



Компания «Арт-технологии» создана в 2015 году.

При поддержке Фонда по конкурсу «Развитие-НТИ» был разработан тренажер для ускоренного обучения управлению сферическим экраном при помощи нейроинтерфейса. На базе тренажера была создана уникальная проекционная система и система управления куполом. Поддержанная Фондом разработка функционирует в планетарии, который компания открыла в Санкт-Петербурге в ноябре 2017 года. Планетарий является самым большим в мире по диаметру купола.

Система управления куполом позволяет посетителям перемещаться по звездному небу при помощи сенсорных экранов, которые установлены по всему залу. Сферическая поверхность обеспечивает эффект 3D без использования самих 3D-очков.

Оборудование основного зала насчитывает 40 мощных проекторов высокого разрешения, связанных в единую систему. Уникальный мультимедийный контент создан с привлечением лучших дизайн-студий со всего мира, пространство планетария является одним из самых высокотехнологичных в мире с максимальным разрешением изображения 100 миллионов пикселей, с возможностью дальнейшего увеличения.

Инновационные технологии компании «Арт-Технологии» использовали также «Мегафон», Yota, кванториумы для демонстрации своего контента.

55 успешных проектов

В 2018 году Yota и «Арт-Технологии» организовали YotaLab – открытую лабораторию в области робототехники, нейротехнологий, расширенной реальности, прототипирования и искусственного интеллекта для работы стартапов и образовательных занятий для школьников.

Перспективный проект компании развивает направление по созданию доступных по стоимости школьных планетариев.

Благодаря поддержке Фонда за короткий срок компанией был создан готовый продукт, а разработанная технология планируется к использованию для модернизации всех планетариев в стране.

Выручка компании за последний год превышает 130 млн рублей.



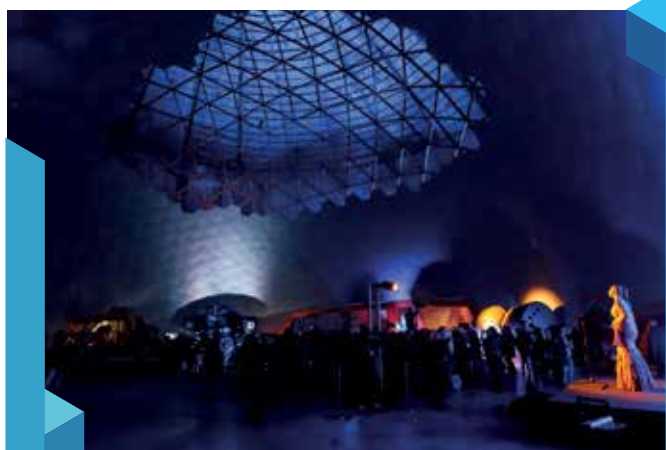
демонстрирована публике летом 2016 года на конференции Startup Village.

Полученный по конкурсу Фонда «Развитие-НТИ» грант на сумму 10 млн рублей позволил компании создать модель Scorpion-3, а также разработать технологические стенды для тестирования программного обеспечения и испытаний винтомоторной группы.

Ховербайк оснащен батареей емкостью 12,3 киловатт-часа и способен работать в двух режимах – режиме дрона и режиме с пилотом. В режиме дрона ховербайк способен летать до 40 минут без подзарядки. В октябре 2017 года компания заключила партнерство с Департаментом полиции Дубая. Ховербайки используются полицией США.

Компания собрала более 1 миллиона предзаказов со всего мира.

В 2018 компания получила финансирование от Фонда по новой очереди «Развития-НТИ» на сумму 20 млн рублей на разработку концепта беспилотной авиационной системы для выполнения пассажирских и грузовых перевозок. В настоящий момент тестируется первое российское беспилотное такси.



ООО ОКБ «АТМ Грузовые дроны»

г. Москва



Компания «АТМ Грузовые дроны» занимается производством ховербайка – летающего мотоцикла. Первая модель Scorpion-1 была про-

ООО «Форт-телеком»

Пермский край



ООО «Форт-телеком» с 2007 года разрабатывает и производит решения в области транспортных технологий: ГЛОНАСС/GPS-систем мониторинга транспорта под торговыми марками FORT и FortMonitor и является ведущим разработчиком оборудования для проектов ЭРА-ГЛОНАСС/eCall в России и в мире. Кроме того, компания разрабатывает и производит уникальное оборудование для построения необслуживаемых сетей IP-видеонаблюдения.

«Форт-телеком» управляет обширной дилерской сетью на территории России, стран СНГ, Европы и стран Персидского залива.

В 2018 году компания получила финансирование по конкурсу «Развитие-НТИ» и первой в России разработала телекоммуникационный элемент дорожной инфраструктуры, обеспечивающий взаимодействие с автомобилями по технологии V2X. Устройство позволяет мгновенно передавать данные между автомобилями и наземной инфраструктурой.

Выручка предприятия за последний год превышает 1,1 млрд рублей. Экспортная выручка компании за год выросла в 5 раз.



ООО «Моторика»

г. Москва



ООО «Моторика» разрабатывает технологии на стыке медицины и робототехники, выпускает протезы для детей и взрослых с ампутациями верхних конечностей. Компания работает с частными лицами, государственными и частными протезными предприятиями, сотрудничает с Фондом социального страхования, Министерством труда и социальной защиты, Минпромторгом, Агентством стратегических инициатив, является резидентом Фонда «Сколково».

Компания создана в 2015 году.

Первым продуктом «Моторики» были детские протезы кисти, работающие без электроники, за счет движения лучезапястного сустава: ребенок двигает кистью вверх-вниз, протез делает хватательные движения.

В 2016 году ООО «Моторика» получила 10 млн рублей в рамках конкурса «Развитие-НТИ» для разработки бионического протеза предплечья с управлением и системой обучения пользованию протезом с элементами геймификации. За 2017 год компания разработала биоэлектрический протез «Страдивари» для старшей возрастной группы. В рамках гранта Фонда была разработана конструкция про-

55 успешных проектов

теза, система управления протезом на основе собственных датчиков и система обучения пользователю протезом, реализован важный дополнительный функционал, например возможность оплаты покупок и проезда по технологии PayPass. Цена протезов в несколько раз меньше, чем у зарубежных аналогов. Протезы компании также можно получить бесплатно по компенсации от государства. Выручка компании выросла с 482 тыс. рублей в 2015 году до 24 млн рублей в 2017 году.

В 2018 году компания получила финансирование в размере 20 млн рублей в рамках третьей очереди конкурса «Развитие-НТИ» на разработку и выпуск пилотной партии детского многофункционального бионического протеза предплечья с управлением от системы считывания электромиограммы.

В 2019 году основатель компании Илья Чех стал «Предпринимателем года» в России по версии международной аудиторско-консалтинговой компании Ernst & Young.

Выручка за последний год составила более 87 млн рублей. «Моторика» снабжает более полутысячи человек в год современными бионическими протезами рук и готовится выйти на азиатский рынок.

ООО «Спутникс»

г. Москва



ООО «Спутникс» – российская компания – производитель высокотехнологичных спутниковых компонентов и технологий для малых космических аппаратов, а также сервисов на их основе, работающая с 2011 года.

При поддержке Фонда по конкурсу «Развитие-НТИ» в 2016 году компания разработала линейку космических аппаратов-конструкторов типа «Кубсат» (CubeSat), радикально сокращающих сроки и стоимость реализации космических миссий на основе наноспутников и предназначенных для решения образовательных и прикладных задач.



Ведутся продажи спутниковых платформ CubeSat 1U и 3U высшим учебным заведениям, научным и коммерческим организациям в России и за рубежом.

В августе 2018-го компания «Спутникс» организовала запуск двух первых школьных спутников SiriusSat с МКС в открытый космос.

В том же году компания получила поддержку по «Развитию-НТИ» на разработку бортового высокоскоростного радиопередатчика для решения образовательных и прикладных задач.

В данное время при поддержке Фонда компания разрабатывает универсальную наноспутниковую платформу для реализации на ее основе космических систем дистанционного зондирования Земли.

Текущие клиенты компании: ОЦ «Сириус» (г. Сочи), ДВФУ, МИЭМ НИУ ВШЭ, Myanmar Aerospace Engineering University (Мьянма), Telnet (Тунис), Университет Короля Сауда (Саудовская Аравия) и другие.

Потенциальные клиенты: детские технопарки «Кванториум», Союз «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia), проектные школы компании «Иннопрактика», корпорация Mitsui (Япония) и другие.

ООО «КсеМед»

Московская область



ООО «КсеМед», начиная с 2003 года, разрабатывает, производит, реализует и обслуживает медицинское оборудование, а также реализует медицинские газы и газовые смеси, в том числе ксенон.

Основная проблема, на которую направлены разработки ООО «КсеМед», – улучшение качества жизни и снижение болевого синдрома у онкологических больных с помощью метода ксенонотерапии.

Клиентами компании являются частные и государственные медицинские лечебные учреждения, использующие ксенон и другие инертные газы в анестезиологии и терапии. В их числе клиники Управделами Президента, Минобороны, а также ведущие научно-клинические центры нашей страны.

В 2015 году компания получила поддержку Фонда на сумму 12 млн рублей по программе «Развитие» на разработку ксенонотерапевтического аппарата для проведения ксенонотерапии с целью обезболивания у онкологических больных и при химиотерапии.

В результате работы был создан аппарат «НО-БИЛИС» для проведения ксенонотерапии с возможностью автоматического поддержания концентраций ксенона и кислорода.

Ксенонотерапевтический аппарат успешно внедрен и реализуется среди частных медицинских центров России.

В 2018 году компания получила поддержку по III очереди конкурса «Развитие-НТИ» на сумму 20 млн рублей и разработала портативный ксенонотерапевтический ингалятор, обладающий функцией обратной связи с пациентом – подбор и поддержание концентрации ксенона на основе данных ЭЭГ и пульсоксиметрии.

Компания планирует совмещать развитие новых сегментов российского рынка медицинского ксе-

нона с постепенным расширением своего присутствия на рынках Евросоюза, Азии и арабских стран.

Выручка ООО «КсеМед» за последний год превышает 60 млн рублей.

ООО «ВижнЛабс»

г. Москва



Компания «ВижнЛабс» создана в 2012 году, первые инвестиции – \$100 тыс. – компания получила от своих основателей. Созданная компанией «ВижнЛабс» платформа распознавания лиц VisionLabsLUNA позволяет в режиме реального времени анализировать колоссальные объемы фото- и видеоданных с целью определения в них лиц людей и сравнения их с многомиллионными базами данных.

В 2015 году компания получила финансирование по программе «Развитие» на сумму 15 млн рублей и разработала облачный сервис распознавания лиц.

«ВижнЛабс» также является резидентом инновационного центра «Сколково», на раннем этапе развития были привлечены инвестиции со стороны Минобрнауки России и Фонда развития интернет-инициатив (ФРИИ). Компания – выпускник акселератора Intel T2MA и финалист трека «Роботикс» акселератора GenerationS. В 2016 году Фонд Sistema Venture Capital инвестировал в «ВижнЛабс» 350 млн рублей, получив 25% компании.

Все продукты «ВижнЛабс» основаны на современных алгоритмах и технологиях, разработанных исключительно самой компанией. Качество продуктов доказано многочисленными коммерческими внедрениями, а также независимыми тестами технологий. Основной продукт – платформа компьютерного зрения и видеоаналитики, а также умные устройства.

По мере развития предприятия к видеоаналитике добавляется распознавание поведения, пола,



55 успешных проектов



возраста, эмоций, а также объектов. Также у компании появилась линейка из 4 устройств в дополнение к основной платформе.

Компания поставляет свои технологические решения на мировой рынок: в страны Юго-Восточной Азии и в Японию.

Сегодня ООО «ВижнЛабс» является одним из мировых лидеров в сфере т.н. «компьютерного зрения».

Выручка компании за 5 лет выросла более чем в 10 раз и за последний год превышает 390 млн рублей.

ГК «Рефлекс»

г. Москва



Группа компаний «Рефлекс» представляет собой торгово-промышленное предприятие с производственной базой в Саранске (завод ООО «Рефлекс-С») и торговый дом в Москве (ООО «Рефлекс»).

Компания занимается производством светотехнической продукции широкой области применения. «Рефлекс» производит натриевые и металлогалогенные лампы высокого давления, в том числе уникальную запатентованную модель лампы-светильника с зеркальной оптической системой. Лампы предназначены для решения задачи генерации большого светового потока.

Система Reflux обеспечивает равномерный объемный интенсивный свет для растений. Разработка и производство зеркальных натриевых ламп и светильников компанией было поддержано Фондом в 1997 и 2000 годах на сумму 3,3 млн рублей по программе «Развитие». Ключевыми заказчиками являются тепличные комплексы, производители и поставщики теплиц и комплектующих для них, а также поставщики оборудования для выращивания растений в закрытом грунте.



Сегодня производственные мощности позволяют выпускать свыше 2 млн ламп в год. ГК «Рефлекс» занимает 30% рынка светотехнического оборудования для тепличных комплексов.

Продукция экспортируется в Казахстан, Белоруссию, Нидерланды, Чехию, Канаду.

Выручка за 10 лет выросла более чем в 8 раз и за последний год превышает 2,4 млрд рублей.

АО «Лазерные системы»

г. Санкт-Петербург



Компания была основана в 1998 году. Предприятие «Лазерные системы» работает в сфере лазерных технологий и оптоэлектронных устройств для космической, медицинской и экологической отраслей, изготавливая приборы для систем специального назначения, безопасности и мониторинга окружающей среды.

Компания имеет высокотехнологичный производственный комплекс площадью 6000 м².

За период сотрудничества с Фондом были разработаны лазерный гетеродинный дальномер с диодной накачкой, портативный лазерный комплекс для дистанционного измерения ветровой обстановки при строительстве ветроэнергетических установок, лидарная система среднего инфракрасного диапазона, дистанционный датчик метана на основе лидарных технологий, лазерный радар фронтального обзора для системы управления автотранспортом без водителя.

Заказчиками компании в том числе являются МЧС и Министерство обороны Российской Федерации.

Выручка компании за 5 лет выросла в 2 раза и за последний год превышает 540 млн рублей.



ООО «Фирма «МВЕН»

Республика Татарстан



ООО «Фирма «МВЕН» более 25 лет занимается разработкой быстродействующих парашютных систем (БПС) для спасения легких летательных аппаратов и экипажа в аварийных ситуациях и 13 лет – проектированием и производством специализированных самолетов сельскохозяйственного назначения. Оба проекта являются уникальными в России, а отдельные конструкции БПС не имеют зарубежных аналогов.

Фонд финансировал ряд перспективных разработок «Фирмы МВЕН» по программам «Развитие» и «Интернационализация». В 2001 году компания получила грант на пилотный проект легких самолетов сельскохозяйственного назначения МВЕН-2 «Фермер». Созданный при поддержке Фонда «Фермер» почти в два раза превосходит иностранные аналоги по стоимости и в разы эффективнее любой наземной техники, выполняющей те же задачи.

Сегодня в Казани построено уже четырнадцать «Фермеров», каждый из которых имеет сертификат единичного экземпляра воздушного судна (ЕЗВС), соответствует европейскому и американскому сертификатам Experimental.

В 2014 году был создан специализированный сельскохозяйственный самолет МВ-500, предназначенный для выполнения авиационно-химических работ. От МВЕН-2 «Фермер» его отличает увеличенная грузоподъемность общей массой до 600 кг.

55 успешных проектов

В 2016 и 2018 годах получены гранты Фонда по конкурсу «Развитие-НТИ» на новый проект самолета. Благодаря этому финансированию был создан четырехместный многоцелевой самолет из полимерно-композиционных материалов МВЕН-3 «Мурена». Самолет работает на автомобильном бензине, экономичен, достигает скорости до 300 км/час, взлетает с полос с любым покрытием. В настоящее время создается гидроверсия «Мурены».

В данный период «Фирма «МВЕН» приступила к созданию и внедрению серийного производства элементов конструкций из полимерных композиционных материалов для воздушных судов авиации общего назначения.



ГК «Унихимтек»

Московская область



Группа компаний «Унихимтек» занимается производством уплотнительных материалов на основе терморасширенного графита для сложных условий эксплуатации (высокие давления, температуры, агрессивные среды) и огнезащитных терморасширяющихся материалов для защиты от пожара строительных конструкций и инженерных коммуникаций.

Группа компаний основана профессором МГУ имени М.В. Ломоносова Виктором Авдеевым, вместе с коллегами из МГУ разработавшим технологию получения терморасширенного графита.

Ключевыми заказчиками являются Госкорпорация «Росатом», ПАО «Газпром», ПАО «Транснефть», ОАО «РЖД», ПАО «Лукойл», ПАО «Сибур», ПАО «ОАК», АО НПП «Салют», ОАО НПО «Сатурн», РКК «Энергия», ИСС им. Решетнёва и др.

Фонд поддерживал ряд компаний группы «Унихимтек» – ЗАО «Унихимтек», АО НПО «Унихимтек», ЗАО «Унихимтек-огнезащита». В рамках российско-финского конкурса ЗАО «Унихимтек» совместно с финской компанией Itula Oy разработала инновационные материалы на основе терморасширенного графита.

Был запущен завод по производству панелей из углеродных материалов для обогрева и кондиционирования домов. «Унихимтек» ежегодно поставляет в Финляндию более 30 тонн низкоплотных графитовых плит для выпуска теплораспределяющих панелей. В частности, на основе выпущенных из этих материалов панелей реализован проект кондиционирования штаб-квартиры одного из крупнейших банков Финляндии.

Выручка АО «Унихимтек» за последний год превышает 570 млн рублей, выручка группы компаний «Унихимтек» – 1,5 млрд рублей.

ООО «Компания Алкор Био»

г. Санкт-Петербург



ООО «Компания Алкор Био» входит в тройку лидеров российского рынка наборов реагентов для лабораторной диагностики.

Компания сегодня производит и реализует тест-системы для гормональной и инфекционной диагностики (ВИЧ, гепатиты В и С, сифилис, ToRCH), онкодиагностики, диагностики аллергии, наборы и программное обеспечение для пренатального скрининга синдрома Дауна, тест-системы в формате микрочипа для диагностики наследственного заболевания муковисцидоза.

55 успешных проектов

Все диагностические наборы зарегистрированы в Росздравнадзоре, более половины из них имеют знак качества Евросоюза. Продукция экспортируется в 17 стран.

Фонд поддерживает предприятие с 1998 года по ряду программ, профинансировав, в том числе – разработку диагностики на наличие антител к вирусу гепатита С, новых методов клеточной терапии с использованием стволовых клеток, генетической диагностики моногенных наследственных заболеваний, генетической диагностики муковисцидоза.

Сегодня компания реализует более 80 наименований тест-систем и более 1000 наименований реагентов и ферментов.

Выручка компании за последний год превышает 390 млн рублей.



АО ОЭЗ «Владмива»

Белгородская область



Компания «Владмива» является крупнейшим производителем стоматологических материалов и инструментов в России. Тысячи квадратных метров производственных площадей, более 300 видов продукции, порядка 400 сотрудников – все это обеспечивает целый комплекс инновационных решений для профилактики кариеса, эндодонтического лечения, орто-



педической помощи и эстетического отбеливания зубов. Их используют стоматологи в каждом регионе России и более чем в 60 странах за рубежом.

Фонд поддерживает компанию по своим программам с 1997 года. Благодаря поддержке Фонда был разработан новый пломбировочный материал, а позже был построен экспериментальный завод по производству стоматологических материалов. Компания смогла выйти на зарубежные рынки и запустить производство импортозамещающих композитов.

Выручка компании за 15 лет выросла в 10 раз и за последний год превышает 580 млн рублей.

ЗАО «НПП «Мединж»

Пензенская область



ЗАО «НПП «Мединж» более 25 лет занимается разработкой эндопротезов, искусственных клапанов сердца, скальпелей, шовного хирургического материала.

Фонд поддерживает проекты компании с 1997 года. Фонд профинансировал производство протезов клапанов сердца, эндопротезов по программе «Развитие» на сумму 500 тыс. рублей. За 25 лет благодаря деятельности компании имплантировано свыше 100 000 клапанов в более чем 50 кардиоцентрах России и СНГ.

55 успешных проектов

В 2020 году Фондом была поддержана организация серийного производства экспортно ориентированных протезов клапанов сердца для мини-инвазивной имплантации на сумму 20 млн рублей по программе «Коммерциализация».



Среди общего количества имплантируемых в России протезов клапанов сердца, включая биологические протезы, доля клапанов производства НПП «Мединж» составляет более 60%.

В настоящее время «Мединж» представляет собой целую сеть успешно работающих компаний.

Продукция компании экспортируется в страны СНГ, Западной Европы, Южной Америки, Ближнего Востока, Австралию.

Выручка за 15 лет выросла более чем в 10 раз и за последний год превышает 800 млн рублей.

ООО «Аргус-спектр»

г. Санкт-Петербург



Компания «Аргус-спектр» занимается разработкой и производством беспроводных и проводных охраняемых систем безопасности. Флагманский продукт компании – радиосистема СТРЕЛЕЦ – единствен-

ная профессиональная беспроводная система охранно-пожарной и адресно-аналоговой пожарной сигнализации и оповещения. «Стрелец-Мониторинг» – комплекс, не имеющий аналогов в мире. Уникальность системы «Стрелец-Мониторинг» в том, что доставка тревожного сигнала совершенно не зависит ни от проводов, ни от перебоев в электроснабжении, ни от электромагнитных помех.

Фонд финансировал проекты по программам «Развитие» в 1998 и 1999 годах на общую сумму 1,8 млн рублей. Дочерние компании – ООО «Стрелец» и ООО «АСХ» – были поддержаны по программе «Коммерциализация».

Сегодня системами охраняются более 150 тысяч объектов в России, замок королевы Елизаветы, Биг Бен, Кембриджский и Итонский университеты, эсминцы ВМФ Великобритании, научная станция «Восток» в Антарктиде.



В Финляндии компанией был открыт завод по выпуску беспроводных систем охранно-пожарной сигнализации и оповещения площадью 1 тыс. кв. м. Выручка за последний год превышает 2,4 млрд рублей.

ООО «Дока – Генные Технологии»

Московская область



Компания была основана в 1996 году и занималась разработкой биотехнологического оборудования, которое затем поставлялось ведущим иностранным производителям картофеля в Канаду, Германию, Колумбию и Китай.

Фонд поддерживает компанию с 1998 года. При поддержке Фонда был создан технологический центр интенсивного семеноводства картофеля.

В 2010 году ООО «Дока – Генные Технологии» стало ведущим производителем картофеля в России, выращивая культуру на площади 2200 гектаров. Параллельно компания поддерживала и расширяла коллекцию собственных сортов и гибридов картофеля, обеспечивая себе полную независимость от использования зарубежного семенного материала.

После 2014 года, в соответствии с президентскими указами по импортозамещению в сельском хозяйстве, компания «Дока – Генные Технологии» начала осуществлять сразу два новых проекта: создание селекционно-генетического центра и внедрение технологии индустриального производства отечественных сортов картофеля, полученных с использованием революционных молекулярных методов селекции. Для успешной реализации этих проектов поддержка Фонда оказалась весьма значимой: по программе «Коммерциализация» было выделено два гранта суммарно на 30 млн рублей. Также Российским научным фондом в 2016 году был выделен грант в размере 18 млн рублей для создания новой технологии редактирования генома картофеля.

Благодаря поддержке Фонда содействия инновациям компании удалось создать 5 новых сортов картофеля, используя инновационные молекулярно-биологические методы.

Геномно-отредактированные сорта картофеля являются не только абсолютно безопасными и устойчивыми к любой вирусной инфекции, но еще и отличаются улучшенными потребительскими качествами. В настоящее время продукция компании продается на территории 5 федеральных округов Российской Федерации, а темпы роста объемов продаж компании составляют не менее 20% в год. По итогам реализованных проектов создан селекционно-генетический центр мирового уровня.

Выручка компании за 5 лет выросла в 8 раз и за последний год превысила 830 млн рублей.



ООО «Тритон-электроникС»

Свердловская область



«Тритон ЭлектроникС» является одной из ведущих компаний в области медицинского приборостроения и входит в перечень Минпромторга РФ как предприятие, оказывающее существенное влияние на отрасль. Екатеринбургская компания производит и продает медицинское оборудование для анестезиологии и реанимации (мониторы пациента, пульсоксиметры, малоинвазивные измерители низких давлений), а также аппараты искусственной вентиляции легких и системы центрального мониторинга.



Определяющее значение для развития компании имела разработка аппаратуры высокочастотной струйной искусственной вентиляции легких (ВЧ ИВЛ). Для поддержки производства этого оборудования компания обратилась в Фонд содействия инновациям в 1996 году.

При помощи Фонда по программе «Развитие» был реализован и ряд других проектов ООО «Тритон-электроникС», в частности разработана и запущена в серийное производство линейка прикроватных мониторов пациента среднеценового сегмента. Сегодня тысячи этих приборов работают в клиниках различных стран и успешно конкурируют с лучшими мировыми образцами. Аппаратуру из Екатеринбурга приобретают медицинские учреждения Европы и Юго-Восточной Азии: поставки аппаратов

55 успешных проектов

ИВЛ и мониторов, например, осуществляются в Индонезию, Филиппины, Малайзию, Индию, Вьетнам.

С 2017 года российская компания работает с китайской Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. по выпуску оборудования для анестезиологии и реанимации на базе «Тритон-ЭлектроникС» и созданию в России локализованного производства. Оборудование выпускается под маркой Triton/Mindray.

В 2020 году компания получила поддержку Фонда по программе «Коммерциализация» для расширения производства аппаратов ИВЛ. Объем продаж компании растет, расширяется круг конечных пользователей, а это врачи-реаниматологи и анестезиологи медицинских организаций. Каждое второе лечебно-профилактическое учреждение России эксплуатирует мониторы пациента Triton.

За последние 15 лет выручка компании выросла более чем в 10 раз и сегодня превышает 850 млн рублей.

ООО «Фототех»

Ярославская область



ООО «Фототех» было основано в 1990 году в Ярославской области. Компания более 30 лет занимается разработкой, производством и монтажом противопожарного, защитного и специального остекления.

Компания располагает собственным конструкторским бюро, а также производственным комплексом. В 1996 году компания создала свое собственное производство защитных стекол. В том же году налажен серийный выпуск ударостойких, устойчивых к взлому, пулестойких стекол, а также стальных и алюминиевых защитных конструкций. Компания имеет более 15 000 м² производственных, офисных и складских площадей. Ежегодно производится более 1000 готовых объектов по всей России.

Фонд содействия инновациям поддерживает компанию с 2005 года по программам «Развитие»,



«Коммерциализация», финансируя проекты по разработке технологий для защитного остекления.

В 2017 году по конкурсу «Развитие-НТИ» Фонд профинансировал технологии производства противопожарных светопрозрачных конструкций с использованием стеклопакетов на основе профилей из алюминиевых сплавов.

В 2019 году компания получила грант по программе «Коммерциализация» на сумму 20 млн рублей для внедрения технологии производства противопожарных светопрозрачных конструкций с покрытиями, обеспечивающими повышенное энергосбережение и солнцезащиту, а также сохранение теплоизолирующей способности. Проект позволит производить светопрозрачные конструкции витражей, окон, дверей и перегородок с уникальными эксплуатационными характеристиками.

Выручка компании за последние 10 лет выросла более чем в 10 раз и сегодня превышает 690 млн рублей.

ООО «ПроСофт-ПК»

г. Москва



Компания «ПроСофт-ПК» работает на рынке более 11 лет. Компания является ведущим российским разработчиком, производителем, постав-

щиком и сервисным центром специализированного профессионального оборудования для оцифровки и реставрации документов, микрографии, создания и хранения электронных информационных ресурсов, включая профессиональные сканеры документов «ЭларСкан», «ЭЛАР ПланСкан», «ЭЛАР ПауэрСкан», «ЭЛАР Скамакс» и другие.

Компания получала поддержку Фонда с 2009 года и разработала технологии объемной и кинематической цифровой фотофиксации для музеев, программный комплекс дистанционной работы инвалидов, лиц с ограниченными возможностями здоровья и других групп населения.

Оборудование компании используется в Администрации Президента РФ, Министерстве обороны РФ, Министерстве экономического развития РФ, компаниях «Росатом», «Ростех», «Русгидро», «РЖД», РКК «Энергия», «Газпром», «Лукойл», «Русал», Банке России, Внешэкономбанке, Газпромбанке, Сбербанке, Государственном Эрмитаже, Государственном историческом музее, Государственном музее изобразительных искусств им. Пушкина и многих других организациях. Сканеры компании успешно работают в США, странах Европейского Союза, Австралии, странах СНГ.

В 2019 году компания получила грант по программе «Коммерциализация» на создание производства планетарного сканера на базе промышленной матричной камеры высокого разрешения. Он позволит делать высококачественную цветную, полутоновую и черно-белую оцифровку книг, журналов, каталогов, газет.

Выручка компании за 10 лет выросла более чем в 2 раза и за последний год превышает 340 млн рублей.



ООО «Эйдос-Медицина»

Республика Татарстан



Компания «Эйдос-Медицина» из Казани специализируется на разработке и производстве медицинских роботов-симуляторов. Компания создана в 2012 году. Предприятие осуществляет поставки медицинского оборудования на рынки стран СНГ и Европы, а также в США и Японию. В 2014 году проект компании был поддержан Фондом по программе «Коммерциализация». При поддержке Фонда был разработан робот-пациент с авторской математической моделью жизнедеятельности человека, позволяющей совмещать и синхронизировать его с хирургическими симуляторами, и роботизированная система виртуальной реальности с обратной тактильной связью для повышения квалификации нейрохирургов.

Высокие характеристики разработанного компанией «Эйдос-Медицина» оборудования подтверждаются проведенными испытаниями в крупнейшем медицинском университете Японии Джунтендо и экспертами мирового лидера по производству хирургического оборудования Medtronic-Covidien (США).

В 2015 году в Токийском университете Джунтендо состоялось открытие симуляционного цен-

55 успешных проектов

тра, который функционирует на базе оборудования компании «Эйдос-Медицина» по уникальной методической системе, разработанной в рамках трехстороннего партнерства между японским научно-исследовательским институтом RIKEN, университетом Джунтендо и компанией «Эйдос-Медицина».

При поддержке Фонда по программе «Развитие-НТИ» разработана роботизированная система виртуальной реальности для повышения квалификации нейрохирургов путем проведения диагностических и оперативных вмешательств на желудочках головного мозга.

В конце 2019 года компанией был получен грант по программе «Коммерциализация» на реализацию робота-пациента новорожденного на российском и международном рынке.

Выручка компании за 5 лет выросла более чем в 3 раза и за последний год превышает 680 млн рублей.

«Стример»

г. Санкт-Петербург



Компания «Стример» работает на рынке более 20 лет и прошла путь от небольшого научно-производственного объединения до крупнейшего российского производителя устройств молниезащиты, поставляющего современные и эффективные устройства электросетевым компаниям России и многих стран мира.

Сегодня компания имеет свои офисы в Швейцарии, а также в Бангкоке и Пекине. Продукция компании применяется в Бразилии, Вьетнаме, Германии, Индонезии, Китае, Малайзии, Новой Зеландии, ОАЭ, Саудовской Аравии, Таиланде, Филиппинах, Швейцарии, Шри-Ланке. Идет продвижение на рынки ЮАР и США. В России и за рубежом используется около 2 миллионов устройств компании.



В 2009 году компания получила грант от Фонда по программе «Развитие» на сумму 8 млн рублей, благодаря которому разработала разрядник для грозозащиты высоковольтных линий электропередачи.

За счет внедрения разработанных устройств на 75% снижается количество аварийных отключений на высоковольтных линиях электропередач.

В 2015 году компания получила грант по программе «Коммерциализация» на сумму 15 млн рублей на освоение производства и продвижение на рынок мультикамерных разрядников экранного типа. Мультикамерные разрядники используются в России и поставляются в зарубежные страны: Индонезию, Малайзию, Китай.

Разрядники, разработанные при финансовой поддержке Фонда, приносят до 40% от общей выручки компании.

Выручка ООО «Стример» за 10 лет выросла в 7 раз и за последний год превышает 700 млн руб.

ООО «Медико-биологический союз»

Новосибирская область



Основная деятельность компании «Медико-биологический Союз» – разработка и производство наборов реагентов для диагностики инфекционных заболеваний, в том числе социально-опасных инфекций (ВИЧ и др.).

Наборы реагентов применяются в клиничко-диагностических лабораториях, лечебно-профилактических учреждениях, лабораториях службы крови, центров по профилактике и борьбе со СПИД более 25 лет.

«Медико-биологический Союз» является третьим в РФ производителем наборов реагентов для инфекционных заболеваний – более 15 млн анализов в год.

Фонд поддержал ряд разработок компании: матричный микроболометрический приемник ИК-излучения, диагностический комплекс для паразитарных инфекций, портативный диагностический комплекс для экспресс-выявления антибиотикоустойчивости методом iPCR.

В рамках борьбы с распространением коронавирусной инфекции компания ООО «Медико-биологический Союз» развивает серийное производство средств диагностики инфекции COVID-19. Полученный в 2020 году грант по программе «Коммерциализация» позволит увеличить объемы производства медицинских изделий для выявления РНК-вируса SARS-CoV-2 и антител к данному вирусу более чем на 10 000 наборов реагентов.

В рамках проекта будет развиваться производство одного набора для диагностики методом изотермальной ПЦР и трех наборов для ИФА-диагностики.

Выручка компании за последний год превышает 200 млн рублей.

ООО «Генотек»

г. Москва



Компания «Генотек» основана в 2010 году выпускниками МГУ им. М.В. Ломоносова Валерием Ильинским, Артемом Елмуратовым и Кириллом Петренко в сотрудничестве с ведущими российскими и европейскими научно-исследовательскими институтами в области генетики и медицины. Компания занимается разработкой максимально широкой линейки генетических тестов для обычных пользователей – для медицинской диагностики редких наследственных заболеваний, для планирования здоровой беременности, а также ДНК-анализов, позволяющих найти родственников, определить происхождение человека.

«Генотек» первым в России стал оказывать услугу по секвенированию генома. В конце 2013 года компания получила \$500 000 инвестиций от фонда RuStarsVentures.

В 2014 году получено финансирование Фонда по программе «Коммерциализация» в размере 8 млн рублей для вывода на рынок разработанного сервиса генетических услуг.



55 успешных проектов

В 2016 году компания получила грант по конкурсу «Развитие-НТИ» на сумму 20 млн рублей и разработала молекулярно-генетическую тест-систему на основе новых биомаркеров риска развития инсульта. В этом же году она получила \$2 млн от группы инвесторов во главе с генеральным директором и совладельцем «Русагро» Максимом Басовым и бывшим руководителем Администрации Президента России Александром Волошиным.

Позже компанией «Генотек» при поддержке Фонда по новой очереди «Развитие-НТИ» на сумму 20 млн рублей был разработан тест для оценки состояния здоровья на основе оцифрованных метаболомных и геномных данных.

Сейчас в компании работают более 60 специалистов. Сегодня предприятие располагает собственным медико-генетическим центром и лабораторией в Москве. Дополнительные офисы открыты в США, Казахстане и на Кипре. Компания оказывает услуги на территории 16 государств.

Выручка за 5 лет выросла более чем в 4 раза и за последний год превышает 130 млн рублей.

ООО «Органик парк»

Республика Татарстан



ООО «Органик парк» создано в 2012 году в Казани. Компания специализируется на разработке, регистрации, производстве и внедрении биологических средств защиты растений, в том числе производит биологический многоцелевой регулятор роста растений и 16 видов энтомоакарифагов.

В ближайшее время компанией планируется запуск линейки биоудобрений на основе бактерий и биологических фунгицидов; в разработке находятся биологические инсектициды. Представительства «Органик парк» работают в ПФО, ЮФО, ЦФО.

Фонд поддержал компанию по различным программам – «Развитие», «Коммерциализация», – начиная с 2015 года. При помощи Фонда завершена



разработка и выведены на рынок новые биологические препараты для защиты сельскохозяйственных культур от заболеваний.

Выручка предприятия выросла более чем в 15 раз за 5 лет и за последний год превышает 350 млн.

ООО «НПП «Монитор»

Ростовская область



ООО «НПП «Монитор» работает на рынке медицинской техники более 25 лет. Компания занимается разработкой и производством реанимационных мониторов и центральных мониторинговых станций, мониторов для реабилитации и спортивной медицины, оборудования функциональной диагностики – спирометры, электрокардиографы, спирографы.

В 2015 году было получено финансирование Фонда по конкурсу «Экспорт» на сумму 15 млн рублей и разработан двенадцатиканальный электрокардиограф с интерактивной системой управления и обработки ЭКГ.

В 2019 году предприятие получило финансирование по программе «Коммерциализация» на сумму 20 млн рублей для модернизации и расширения производства импортозамещающей линейки электрокардиографов с максимальными инфокоммуникационными возможностями.

В настоящее время тысячи приборов производства ООО «НПП «Монитор» успешно эксплуатируются во всех регионах России, странах СНГ, в Европе, Азии, Латинской Америке.

Выручка компании за последние 5 лет выросла более чем в 2 раза и за последний год превышает 400 млн рублей.



ООО «ВГТ»

г. Москва



ООО «ВГТ» было создано в августе 2016 года для разработки платформы, обеспечивающей необходимый инструментарий для загрузки 3D-моделей объектов.

В 2016 году компания стала резидентом IT-кластера «Сколково». В 2017 г. компания получила финансирование от Фонда в размере 5 млн рублей по II очереди конкурса «Развитие-НТИ» на разработку прототипа программного комплекса для интерактивной визуализации сложных 3D-моделей.

Программный продукт призван решить основные проблемы онлайн-предоставления сложного 3D-контента, предоставляя пользователю возможности интерактивного взаимодействия со сложными 3D-моделями практически на любом устройстве в удаленном режиме с возможностью ее совместного обсуждения группой пользователей одновре-

менно. Решение ООО «ВГТ» предполагает сохранение параметрической точности исходной геометрии объектов, что позволяет обеспечить последующую применимость полученных технологий представления 3D-данных в решении смежных научно-технических и прикладных инженерных задач. Пилотный проект был внедрен в 2018 году в проекте SmartCity «Сколково».

Для внедрения своей разработки «ВГТ» взаимодействует с интеграторами – такими как «АйТи», «Айтеко», Firstlinesoftware. В 2018 году компания подписала партнерские соглашения с Autodesk и SAP, как потенциальными каналами дистрибуции программного решения «ВГТ» на российском и зарубежных рынках.

В 2018 году был получен второй грант от Фонда по III очереди «Развитие-НТИ» на сумму 15 млн рублей. Компания разработала и усовершенствовала программный комплекс для интерактивной визуализации сложных 3D-моделей, который обеспечит совместную работу распределенных групп пользователей в режиме реального времени.

Компания планирует импортозамещать на российском рынке решения Autodesk BIM и Aveva Net Portal, с последующим выходом на международных заказчиков.

В 2020 году получен грант по программе Фонда «Коммерциализация» на сумму 20 млн рублей для вывода на рынок сервиса автоматизации бизнес-процессов возведения объектов капитального строительства на базе интерактивных 3D-моделей.

Выручка компании за последний год превышает 130 млн рублей.



55 успешных проектов

ООО «Автодория»

Республика Татарстан



Компания «Автодория» разрабатывает и внедряет интеллектуальную транспортную систему для обеспечения безопасности дорожного движения.

«Автодория» первой в России сертифицировала и вывела на рынок программно-аппаратное решение для контроля средней скорости движения транспортных средств. Опытная эксплуатация в регионах подтвердила успешность и логичность такого метода борьбы со смертностью и травматизмом на дорогах. Компания является резидентом технопарков «Сколково» и «ИТ-парка» в Казани.

Предприятие получило поддержку Фонда в 2015 году по программе «Коммерциализация» на интенсификацию внедрения системы «Автодория» и смогла увеличить свою выручку от реализации системы.

В 2016 году компания получила поддержку по конкурсу «Развитие-НТИ» и разработала модульную платформу элементов обустройства существующих автомобильных дорог для движения беспилотных транспортных средств.

Система работает в более чем 15 регионах России.

Выручка компании за 5 лет выросла в 1,5 раза и за последний год превышает 340 млн рублей.

ООО «ИНКОМ»

Томская область



Ключевое направление деятельности томской компании «ИНКОМ» – создание интегрированных информационно-телекоммуникационных комплексов и систем для мониторинга, оповещения, а также управления труднодоступными и подвижными объектами.

Фонд содействия инновациям поддерживает компанию с 90-х годов по программе «Развитие». Финансирование Фонда помогло компании реализовать проекты по созданию крупных территориально-распределенных систем мониторинга, оповещения и управления.

В 2009 году Фонд поддержал участие «ИНКОМ» в российско-германском конкурсе. В результате было заключено соглашение с разработчиком антенн Antennentechnik ABB Bad Blankenburg AG., в соответствии с которым проводились совместные курсы обучения специалистов, а партнер из Германии использовал площадку томской технико-внедренческой зоны.

Поддержка Фонда инициировала разработку системы сбора, обработки и передачи метеорологической информации «АПС-МЕТЕО», которая сегодня внедрена в гидрометслужбах республик Узбекистан, Таджикистан и Туркмения и 500 объектах по России.

В 2014 году компания «ИНКОМ» выиграла конкурс Фонда в рамках программы «Коммерциализация» и получила инвестиции на создание первой в России комплексной системы экстренного оповещения населения. Система обеспечивала эффективное взаимодействие всех сторон: МЧС, Росгидромета, Рослесхоза, диспетчерских пунктов и центров управления.

Всего при поддержке Фонда было разработано и зарегистрировано более полутора десятка объектов интеллектуальной собственности, и каждый из них стал успешным коммерческим продуктом.





Выручка компании за 15 лет выросла в 8 раз и за последний год превышает 140 млн рублей.

ООО «РГМ-Нефть-Газ-Сервис»

Воронежская область



Компания создана в 2010 году. ООО «РГМ-Нефть-Газ-Сервис» – это предприятие, предоставляющее полный цикл услуг: от разработки проектов до изготовления, поставки, сервисного обслуживания и

ввода в эксплуатацию оборудования для нефтяной, газовой отраслей промышленности. В 2011 году компания вышла на рынок нефтегазового оборудования с современным отечественным комплексом колтюбингового оборудования, в котором учтены все последние технологические достижения в этом направлении. Оборудование компании поставляется в том числе лидерам отечественного нефтегазового рынка: ПАО «Газпром», ПАО «Новатэк», ПАО «НК «Роснефть».

В 2015 году «РГМ-Нефть-Газ-Сервис» получила грант по программе «Коммерциализация» на 15 млн рублей на расширение производства модельного ряда колтюбинговых установок для подземного и капитального ремонта скважин.

В 2020 году компании был одобрен грант по X очереди «Коммерциализации» на 20 млн рублей на расширение импортозамещающего производства колтюбинговых установок среднего и тяжелого класса. Установки предназначены для проведения ремонтных работ и технологических операций на нефтяных, газовых и газоконденсатных скважинах и помогут существенно повысить дебет действующих скважин.

В марте 2020 года было одобрено строительство завода на территории Воронежской области для производства данного оборудования.

За 5 лет выручка компании возросла с 30 млн до 3 млрд рублей за последний год.

ООО «Ангиолайн»

Новосибирская область



Компания основана в 2007 году и является одним из ведущих российских разработчиков и производителей медицинских изделий для интервенционной кардиологии. С 2011 года «Ангиолайн» выпускает 15 видов продукции для этой медицинской отрасли.

В 2015 году компания стала получателем гранта по программе «Коммерциализация» в размере



55 успешных проектов

15 млн рублей. В первую очередь средства гранта были направлены на расширение производства коронарного стента с биорезорбируемым покрытием «Калипсо». Стент содержит высокоэффективный лекарственный агент для предотвращения рестеноза.

Стент прошел доклинические и клинические испытания. Поддержка Фонда позволила расширить производство катетеров и развить данное направление.

Сегодня благодаря продукции «Ангиолайн» проведено уже более 2400 имплантаций, перечень продукции компании включает в себя материалы для диагностики и лечения заболеваний сердца и сосудов. Продукция также имеет сертификаты на соответствие системы менеджмента качества требованиям стандартов ISO 9001 и ISO 13485.

В 2018 году получен сертификат, подтверждающий соответствие системы менеджмента качества компании требованиям нового международного стандарта, расширена область действия сертификата – добавлены эндокардиальные изделия, хирургический шовный материал с иглами.

Среди клиентов ООО «Ангиолайн» – 210 лечебных учреждений в 63 регионах РФ. В ближайшей перспективе компании – внедрение в производство новых разработок – аортального клапана сердца, кав-фильтра, стент-графта, окклюдера УЛП и других.

Средний годовой показатель выручки компании до получения гранта Фонда составлял 200 млн рублей. Выручка компании за последний год превышает 1,4 млрд рублей.

ООО «Татхимпласт»

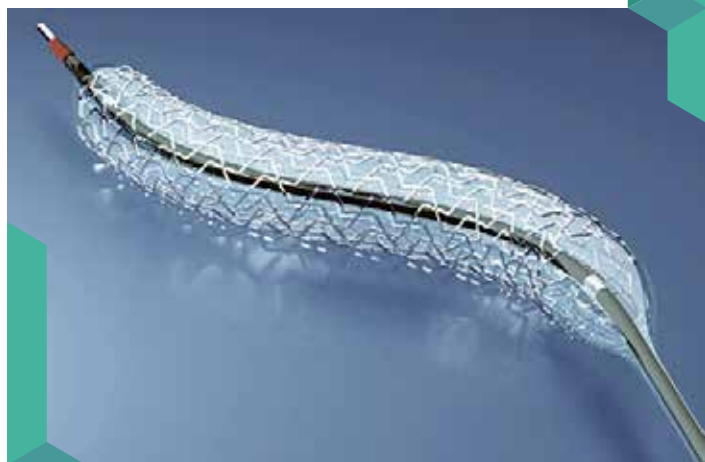
Республика Татарстан



Компания «Татхимпласт» начала свою деятельность в 2011 году, взяв курс на организацию высокотехнологичного производства полимерных компаундов, соответствующих самым высоким стандартам качества. У истоков компании стоят люди, имеющие богатый опыт в области полимерных материалов и продукции из пластика, что позволило с самого начала деятельности взять высокую планку и занять крепкие позиции в отрасли.

В 2014 году компания получила поддержку Фонда по программе «Коммерциализация» на сумму 4,3 млн рублей для запуска новой производственной линии материала автомобильной промышленности и строительства. Это позволило снизить себестоимость производства, увеличить качество продукции за счет снижения деформируемости и запустить основной проект «Татхимпласт» на полную мощность.

Сегодня «Татхимпласт» занимается производством полимерных смол компаундов на основе полипропиленов «Нижнекамскнефтехима» и вообще на основе полиолефинов, производимых в Татарстане. В первую очередь компания ориентирована на переработку республиканского сырья.



Установлены 2 экструзионные линии: одна линия может делать стеклонаполненные материалы, другая – более массовые. Мощность производства – порядка 12 000-14 000 тонн в год. Также планируется перерабатывать полиамиды с использованием собственного оборудования.

Компания предлагает инновационные решения в производстве полимерной продукции в 5 областях: строительство, автокомпоненты, производство тары и упаковки, кабельной изоляции, бытовой техники. Среди партнеров и клиентов компании: АО «Авто-ВАЗ», ПАО «Сибур Холдинг» и многие другие.

Выручка компании за 5 лет выросла в 2 раза и за последний год превышает 1,2 млрд рублей.

ООО «Трактор»

Челябинская область



ООО «Трактор» занимается производством малогабаритных тракторов и оборудования для них. Минитракторы незаменимы в лесоперерабатывающей промышленности, коммунальном и фермерском хозяйствах.

За 17 лет компанией выпущено свыше 21 тысячи единиц техники под собственной торговой маркой «Уралец». Для минитракторов изготавливается более 50 наименований навесного и прицепного оборудования.

В 2019 году компанией получен грант по программе «Коммерциализация» в размере 20 млн рублей на развитие импортозамещающего производства минитракторов «Уралец» и сопутствующего навесного оборудования.

Трактор «Уралец» используется для проведения сельскохозяйственных работ: вспахивания земельных участков, окучивания, прополки и сбора овощей, выполнения работ по заготовке сена на зиму, опрыскивания растений и деревьев, выполнения работ в области ЖКХ: чистки снега, бурения ям под заборные стойки, колки дров.



Трактор «Уралец» является единственной российской моделью минитрактора, полностью произведенной на основе собственных разработок. Другие бренды минитракторов имеют лишь сборочное производство на территории РФ.

Выручка ООО «Трактор» за последний год превышает 270 млн рублей, в том числе выручка от продажи минитракторов «Уралец» – 125 млн рублей.

ООО «Эйлитон»

Московская область



ООО «Эйлитон» работает на рынке медицинского лабораторного оборудования России с 2003 года.

«Эйлитон» является разработчиком и производителем оборудования и расходных материалов для клинической лабораторной диагностики и производит более 200 наименований медицинских изделий.

В 2015 году компания получила грант в размере 15 млн рублей по программе «Коммерциализация», что позволило создать новое и уникальное

55 успешных проектов

оборудование, позволяющее в час производить около 3000 пробирок «Юнивет II» для взятия капиллярной крови.



Если в 2015 году компания производила 2 млн микропробирок в квартал, то уже в первом квартале 2016 года с запуском новой линии смогла увеличить производительность до 3,2 млн, а к концу года – до 13 млн микропробирок в квартал.

В 2018 году компания запустила вторую линию по производству вакуумных пробирок для забора венозной крови, а в 2019 году – первую в России автоматическую линию по производству игл для взятия венозной крови.

Более 2000 лабораторий используют пробирки ООО «Эйлитон» для взятия венозной крови.

В 2019 году предприятие получило новый грант по «Коммерциализации» в размере 20 млн рублей для развития производственной инфраструктуры вакуумных пробирок взятия венозной крови и увеличения объема их выпуска до 100 млн штук в год.

Выручка компании за 5 лет выросла более чем в 3 раза и за последний год превышает 400 млн рублей.

НПП «Тепловодохран»

Рязанская область



Компания «Тепловодохран» основана в 1997 году. Компания занимается разработкой и производством комплексных систем учета расхода воды, электроэнергии и тепла. Компанией установлены десятки тысяч приборов на более чем 7000 предприятиях более чем в 50 регионах России и стран СНГ.

С 2014 года компанией освоен серийный выпуск квартирных теплосчетчиков «Пульсар» и одноименных распределителей тепла.

До недавнего времени на рынке были представлены приборы учета только иностранного производства (Дания, Польша, Германия, Китай), в том числе под российскими брендами. На текущий момент только один производитель, кроме компании «Тепловодохран», выпускает подобные приборы в России на своих производственных мощностях.

Серийное производство компактного теплосчетчика «Пульсар» было поддержано Фондом по программе «Коммерциализация» в 2015 году. Благодаря поддержке удалось полностью локализовать производство латунных и пластиковых деталей корпуса квартирного теплосчетчика «Пульсар» в



России. На базе корпусов теплосчетчиков, созданных при поддержке Фонда, выпущены ультразвуковые теплосчетчики и водосчетчики для поквартирного и подомового учета.

Многоструйные водосчетчики поставляются в АО «Мосводоканал» – крупнейший водоканал России. Основными потребителями продукции компании являются крупнейшие строительные предприятия России.

Теплосчетчики «Пульсар» прошли Европейскую сертификацию, компания получила право производить и поверять счетчики для поставок в страны Евросоюза.

Выручка за последние 5 лет выросла более чем в 3 раза и за последний год превышает 1,1 млрд рублей.

ООО «ПТО «Медтехника»

Республика Татарстан



Компания «Медтехника» была основана в 1990-х годах в республике Татарстан.

Основная деятельность – разработка и производство широкого спектра медицинских изделий для хирургии на основе титановых сплавов и нержавеющей стали: спиц для лечения костных переломов, титановых инструментов для офтальмологии, сосудистой хирургии, кардиохирургии, нейрохирургии, детской хирургии, пластической хирургии, шовного материала.

Представительства компании работают в Москве, Торонто (Канада), Самокове (Болгария), Ташкенте (Узбекистан), Харькове (Украина), Лодзе (Польша), Алматы (Казахстан).

В 2015 году компания получила финансирование Фонда в размере 14,6 млн рублей на коммерциализацию разработанных ранее и запатентованных технологий изготовления атравматической иглы.

Атравматическая игла используется для шивания операционного поля – участка тела, в пределах которого производится оперативное вмешательство, и по сравнению с другими иглами не травмирует ткани, послеоперационная реабилитация больного проходит значительно легче.

Объем производства атравматических игл для офтальмологии, сосудистой и общей хирургии составляет 3 млн шт.

В 2018 году компания получила второй грант от Фонда на коммерциализацию системы временной и быстрой остановки кровотечения в результате точечного перекрытия магистрального сосуда на сумму 12,24 млн рублей.

Клиентами компании являются ООО «Торговый Дом «ЧЭТП», ООО «НПП «Регион», ООО «Клеомед-хирургические материалы», ООО «Медсилк», ООО «Сорго».

Выручка компании выросла в 3 раза за последние 5 лет и за последний год превышает 320 млн рублей.



55 успешных проектов

ООО «ЦИТ-Плюс»

Саратовская область



ООО «ЦИТ-Плюс» на протяжении 20 лет является одним из лидеров российского рынка по выпуску электронных систем в области газового оборудования.

Компания обладает собственными производственной и научно-технической базами. Предприятию принадлежит более 50 патентов (в том числе 2 международных) на изобретения и полезные модели, а специалисты постоянно работают над дальнейшим усовершенствованием выпускаемого газового оборудования.

Продукция ООО «ЦИТ-Плюс» соответствует требованиям технических регламентов Таможенного союза.

Сегодня системы производства ООО «ЦИТ-Плюс» применяются как в промышленном, так и в коммунально-бытовом секторе по всей стране, а среди бизнес-партнеров – не только крупные фирмы-оптовики, но и потребители из розничного сегмента. Текущими клиентами компании являются ООО «Мособлгаз», «Газпром Газораспределение»: Тверь, Йошкар-Ола, Курск, Уфа, а также ряд других предприятий.

В 2015 году компания получила грант Фонда по программе «Коммерциализация» на сумму 9,5 млн рублей и благодаря этой поддержке создала производство универсального оптического датчика газа, температуры и вибрации на основе фотонно-кристаллических волноводов.

В 2019 году компания получила грант в размере 8,25 млн рублей на производство взрывозащищенных инфракрасных детекторов токсичных и горючих газов с фильтрами собственной конструкции. Детекторы данного типа необходимы для обеспечения безопасности на промышленных объектах, предупреждения техногенных катастроф, своевременного информирования о наличии на объекте утечек токсичных и взрывоопасных газов. Детекторы способны работать в широком температурном диапазоне от -40 до +60° С.

Выручка компании с 2015 года выросла более чем в два раза и за последний год превышает 590 млн рублей.

ООО «Торговый дом «СаранскСпецТехника»

Республика Мордовия



ООО «Торговый дом «СаранскСпецТехника» – компания, образованная в 2008 году. Производственную деятельность ведет с 2011 года. Предприятие занимается производством и реализацией легковых прицепов по всей России.

В настоящее время предприятием производится 35 базовых моделей, более 100 исполнений и модификаций прицепов. Все модели прицепов прошли полный цикл сертификационных испытаний и имеют «Одобрение типа транспортных средств» (ОТТС) Европейского Таможенного союза. В 2018 году прицепы «СаранскСпецТехника» сертифицированы на соответствие требованиям Европейского Союза, что позволяет осуществлять реализацию прицепов в России, странах ЕАЭС, а также во всех странах объединенной Европы.



АО «АРТ-Оснастка»

Республика Башкортостан



Акционерное общество «АРТ-Оснастка» основано в 2004 году в г. Уфе и более 16 лет занимается разработкой технологий и производством технических средств для крепления нефтяных и газовых скважин на месторождениях с различными геолого-техническими условиями.

Предприятие работает с крупнейшими нефтяными компаниями России – ПАО НК «Роснефть», ПАО АНК «Башнефть», ПАО «Татнефть».

Компания также работает на рынках Беларуси, Украины и Казахстана.

В 2018 году Фонд поддержал компанию по программе «Коммерциализация» на сумму 15 млн рублей и помог компании приобрести оборудование для организации серийного производства комплекса инновационных технических средств для цементирования обсадных колонн нефтяных и газовых скважин.

Выручка компании за последние 5 лет выросла более чем в 6 раз и за последний год превышает 640 млн рублей. Выручка от поддержанной Фондом продукции составляет более 100 млн рублей.



Вторым направлением деятельности компании является производство и реализация запасных частей и комплектующих для сельхозтехники, самосвалов и самосвальных установок.

В 2015 году компания получила грант по программе «Коммерциализация» на 14,5 млн рублей и благодаря поддержке Фонда вывела на рынок модельный ряд прицепов увеличенной грузоподъемности.

В 2019 году компания получила новый грант Фонда по «Коммерциализации» в размере 20 млн рублей для вывода на рынок и организации серийного производства инновационных прицепов для перевозки водной техники и модификаций бортовых прицепов. Реализация проекта позволит увеличить выпуск прицепов с 8000 до 10 000 шт. в год.

Выручка компании в 2019 году составила более 400 млн рублей.



ФОНД СОДЕЙСТВИЯ ИННОВАЦИЯМ



fasie.ru

Сайт Фонда



fasie.ru/fund/regional

Региональные
представители



info@fasie.ru

Электронная
почта



vk.com/fasie

ВКонтакте



facebook.com/fasie

Facebook



instagram.com/fondfasie

Instagram

**ФОНД СОДЕЙСТВИЯ
ИННОВАЦИЯМ**



fasie.ru

