

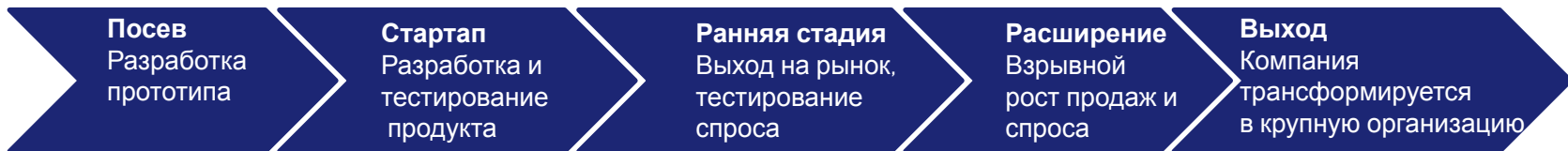
A scenic landscape featuring a two-lane asphalt road with a double yellow center line that recedes into the distance. The road is flanked by green fields and rolling hills. In the background, there are large, golden-brown hills under a dramatic, cloudy sky with blue and grey tones. The overall atmosphere is one of a vast, open landscape.

**ИНСТИТУТЫ
РАЗВИТИЯ**

**ИНСТРУМЕНТЫ
ПОДДЕРЖКИ
СТАРТАПОВ**



Жизненный цикл стартапа



Средний объем инвестиций*:

-20 млн



Бизнес-ангелы



Гранты



Краудфандинг



Акселераторы

-40 млн



Посевные фонды

-50 млн



Венчурные фонды

-300 млн



Венчурные фонды



Корпоративный венчурный капитал



Банки



Слияние/поглощение корпорацией

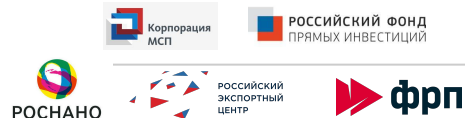


IPO

*данные исследования MoneyTree



Источники капитала для развития стартапа





Фонд содействия инновациям



Цель деятельности Фонда – поддержка инновационного бизнеса от самых ранних стадий до организации производства и коммерциализации наукоемкой продукции

Основные направления деятельности:

- Вовлечение молодежи в инновационную деятельность
- Поддержка стартапов
- Содействие коммерциализации разработок или расширению бизнеса

70

РЕГИОНАЛЬНЫХ
ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВ

4 МЛРД

ЕЖЕГОДНЫЙ
БЮДЖЕТ ФОНДА

>6000

СТАРТАПОВ
СОЗДАНО

>30000

ПРОЕКТОВ
ПОДДЕРЖАНО



Поддерживаемые проекты



Отраслевая структура поддержанных в 2016 году проектов:



Поддержанные проекты:

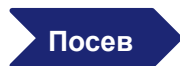




Программы и условия софинансирования



- По всем программам ведется конкурсный отбор заявок



«Умник»

Поддержка научно-технических проектов



Грант на НИОКР



500 тыс.



«Старт» «Бизнес-Старт»

Поддержка стартапов на ранних стадиях развития



Грант на НИОКР или коммерциализацию результатов НИОКР



До 5 млн.



Софинансирование со второго этапа 100% суммы гранта



«Развитие»

Поддержка НИОКР компаний, имеющих опыт продаж



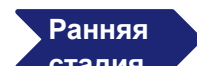
Грант на НИОКР



До 20 млн.



Софинансирование от 30% до 50% суммы гранта



«Коммерциализация»

Поддержка компаний, завершивших НИОКР



Грант на коммерциализацию результатов НИОКР



До 15 млн.



Софинансирование 100% от суммы гранта

Реализация совместных конкурсов с Рабочими группами НТИ: «УМНИК-НТИ» - 500 тыс., «Развитие-НТИ» - до 20 млн.



Фонд развития интернет инициатив

фрии

Миссия ФРИИ — сделать российский рынок понятным и доступным каждому предпринимателю, желающему начать или расширить свой бизнес в интернете.

Фонд предоставляет инвестиции технологическим компаниям на ранних этапах развития, оказывает стартапам консалтинговую и образовательную поддержку, а также участвует в разработке методов правового регулирования интернет-бизнеса и венчурной отрасли.

6 МЛРД

ОБЪЕМ ФОНДА

>270

СТАРТАПОВ
ПРОИНВЕСТИРОВАНО

>10 000

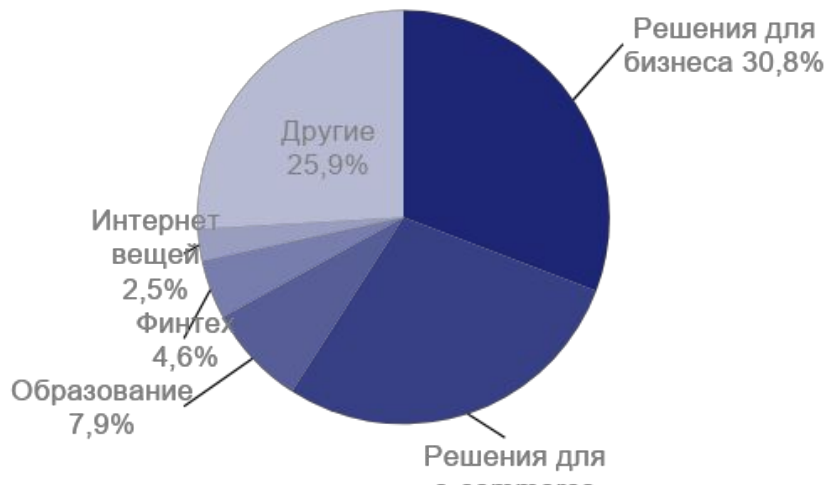
ПРОЕКТОВ ПРИНЯЛИ
УЧАСТИЕ В ПРОГРАММАХ
ФОНДА



Поддерживаемые проекты

фрич

Отраслевая структура инвестиций:



Поддержанные проекты:



Stafory





Формы и условия финансирования

фрци

- Наиболее приоритетные IT-сферы для инвестирования: ритейл, информационная безопасность, технологии в образовании, интернет вещей, финтех, технологии в здравоохранении, корпоративное ПО, искусственный интеллект и большие данные, VR/AR.



2,1 млн. за 7% компании



Инвестиции на время прохождения акселератора



До 25 млн,
от 2,25% до 40%



Инвестиции после прохождения акселератора



До 324 млн,
от 10% до 40%



РВК



АО «РВК» — государственный институт развития, один из ключевых инструментов государства в деле построения национальной инновационной системы.

РВК не инвестирует средства самостоятельно, а выступает в роли государственного фонда фондов: с участием капитала РВК созданы инвестиционные инструменты, которые обеспечивают поддержку инновационных проектов и компаний.

РВК – является проектным офисом Национальной технологической инициативы.

21

Венчурный фонд с участием капитала РВК

32,3 МЛРД

Суммарный объем фондов с участием капитала РВК

194

Компании одобрено к инвестированию за все время деятельности РВК

2,6 МЛРД

Общий объем одобренных инвестиций в портфельные компании в 2016 году



РВК



Структура инвестиций фондов РВК:



Портфельные компании:

EXOATLET





Generation S – крупнейший стартап-акселератор в России и Восточной Европе



ПРЕАКСЕЛЕРАТОР



AgroBioTech&Food



Creative Industries



Finance&Banking Technologies



LifeSciences



Mining&Metals



Power&Energy



SmartCity



TechNet



Национальная технологическая инициатива



Цель НТИ: Формирование новых рынков в России к 2035 году



Рынки

- EnergyNet
- FoodNet
- SafeNet
- HealthNet
- AirNet
- MariNet
- AutoNet
- FinNet
- NeuroNet
- MediaNet



Технологии

Цифровое проектирование
и моделирование

Новые материалы

Аддитивные технологии

Квантовые коммуникации и
компьютинг

Сенсорика

Мехабиотроника

Бионика

Геномика и синтетическая
биология

Нейроинтерфейсы

BigData

Искусственный интеллект
и системы управления

Новые источники энергии

Элементная база
(в т.ч. процессоры)



ВЭБ-инновации

ВЭБ

Инновации

ВЭБ-Инновации инвестирует в проекты посевной, ранней стадии, а также на этапе масштабирования бизнеса.

Инвестиционный фокус:

Проекты, разрабатывающие уникальные технологии или продукты, не имеющие аналогов и ориентированные на глобальный рынок.

1 МЛРД

активы под
управлением фонда

23

сделки
за 3 года

6

успешных выходов
(в том числе возврат займов)



Инструменты поддержки стартапов

ВЭБ

Инновации

Структура инвестиционного портфеля с учетом выходов



Портфельные компании:

DAURIA
AEROSPACE



ТОНКОПЛЕННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ





Формы и условия финансирования

ВЭБ

Инновации

- Фонд работает с проектами из следующих отраслей: информационные технологии, биомедицина, энергоэффективные, космические и ядерные технологии

Стартап

Ранняя стадия

Ранняя стадия

Расширение

Акционерное финансирование



До 60 млн.



Требуется софинансирование:

- на посевной стадии – не менее 30%
- на ранней стадии (стартап) – не менее 50%

Заемное финансирование



- Срок займа до 2 лет
- Стоимость займа: ставка цб + 3%
- Гибкий график, возможность досрочного погашения



До 45 млн.



Виды залога по займу:

- доли/акции проекта или материнской компании
- поручительство материнской компании или акционеров



Проект «Сколково»



Проект «Сколково» направлен на создание экосистемы, благоприятной для развития предпринимательства и исследований. «Сколково» предлагает стартапам широкий спектр инструментов поддержки:

- Грантовая поддержка
- Доступ к инфраструктуре
- Бизнес-сервисы
- Поддержка по привлечению финансирования и акселерация
- Налоговые и таможенные льготы

12,6 МЛРД

общая сумма одобренных грантов

583

компания
получила гранты



Инструменты поддержки стартапов



Инфраструктурная поддержка:

- Аренда офисов, лабораторий, жилья
- Центры коллективного пользования
- Международная гимназия «Сколково»

Становление проекта:

- Менторская поддержка
- Акселерация проектов
- Привлечение венчурных инвестиций

Центр интеллектуальной собственности:

- Защита интеллектуальной собственности
- Юридическое сопровождение

Бизнес-сервисы:

- Аутсорсинг бизнес-процессов
- Таможенный брокер
- Подбор персонала

Налоговые

и таможенные льготы:

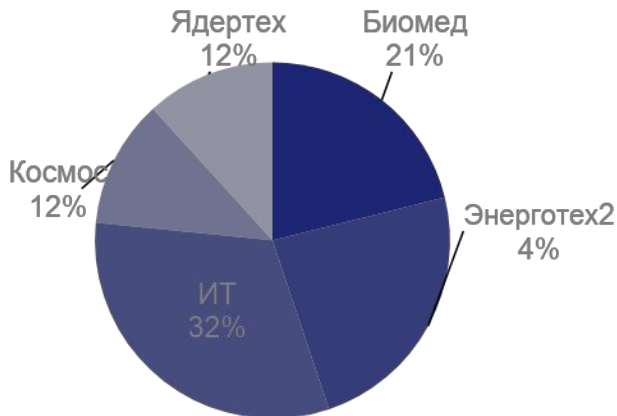
- Страховые взносы – 14%
- Налог на прибыль – 0%
- Освобождение от исполнения обязанностей налогоплательщика по НДС (кроме НДС при ввозе товаров в РФ)
- Налог на имущество – 0%
- Таможенные пошлины и НДС на возимое исследовательское оборудование – 0%



Инструменты поддержки стартапов



Отраслевая структура
сообщества:



Участники
проекта:





Формы и условия финансирования



- Гранты предоставляются участникам проекта «Сколково» – российским юридическим лицам, созданным в целях осуществления исследовательской деятельности и получившим статус участника проекта

Все стадии

Гранты

Для реализации проекта в соответствии со стадией проекта по грантовой политике



До 300 млн.



Необходимо софинансирование:
до 30 млн. – 25%
до 150 млн. – 50%
до 300 млн. – 75%

Все стадии

Минигранты

Для реализации исследовательских целей и вывода проекта на новый уровень



До 5 млн.

Все стадии

Микрогранты

Для защиты ИС, прототипирования, испытаний, участия в выставках и конференциях



До 1,5 млн. по одной заявке
До 4 млн. в год



Российский фонд прямых инвестиций

РФПИ – суверенный инвестиционный фонд Российской Федерации с зарезервированным капиталом \$10 млрд под управлением. РФПИ осуществляет прямые инвестиции в лидирующие и перспективные российские компании совместно с ведущими инвесторами мира.

Во всех сделках РФПИ выступает соинвестором вместе с крупнейшими международными инвесторами, играя роль катализатора в привлечении прямых инвестиций в Россию.

92 МЛРД
инвестировано из
средств фонда

768 МЛРД
инвестировано в
сделках фонда
соинвесторами,
партнерами и
банками

Портфельные компании:





Корпорация МСП



Корпорация МСП осуществляет свою деятельность в качестве института развития в сфере малого и среднего предпринимательства в целях координации оказания помощи субъектам малого и среднего предпринимательства.

Инструменты поддержки

- Программа стимулирования кредитования субъектов малого и среднего предпринимательства – кредиты по льготной ставке в 31 банке-партнере
- Гарантийная поддержка субъектов МСП
- Обеспечение доступа к закупкам крупнейших заказчиков
- Программы обучения субъектов МСП



Российский экспортный центр



РОССИЙСКИЙ
ЭКСПОРТНЫЙ
ЦЕНТР

АО «Российский экспортный центр» (далее также – РЭЦ) создан в качестве специализированной организации, представляющей «единое окно» для работы с экспортерами в области финансовых и нефинансовых мер поддержки, в том числе через взаимодействие с профильными министерствами и ведомствами, осуществляющими функции по развитию внешнеэкономической деятельности Российской Федерации.

Финансовая поддержка

- Страхование экспортных кредитов и инвестиций
- Кредитование экспортных контрактов
- Предоставление банковских гарантий

Нефинансовая поддержка

- Анализ внешних рынков
- Продвижение на внешние рынки
- Международное патентование и сертификация
- Таможенное администрирование экспортной деятельности
- Логистическое сопровождение экспорта
- Образовательная поддержка для представителей малого и среднего бизнеса



Группа РОСНАНО



РОСНАНО

РОСНАНО реализует государственную политику по развитию nanoиндустрии, выступая соинвестором в нанотехнологических проектах со значительным экономическим или социальным потенциалом.

Инвестиционная деятельность

- Основная форма финансирования – участие в уставном капитале портфельной компании
- Как дополнительные инструменты могут использоваться займы и поручительства

Фонд инфраструктурных и образовательных программ

- Развитие кадровой инфраструктуры, образовательные программы
- Стимулирование спроса на продукцию nanoиндустрии
- Стандартизация и сертификация
- Совершенствование законодательства
- Популяризация высоких технологий



Группа РОСНАНО – сеть нанотехнологических центров



Продуктивность сети наночетров – более 1000 стартапов за 10 лет

Стартапы наночетров
накопительным итогом



Запуск стартапов
наночетром Технопарк в
штуках по годам





Фонд развития промышленности



Фонд развития промышленности основан для модернизации российской промышленности, организации новых производств и обеспечения импортозамещения.

Фонд предлагает льготные условия софинансирования проектов, направленных на разработку новой высокотехнологичной продукции, техническое перевооружение и создание конкурентоспособных производств на базе наилучших доступных технологий.

Инструменты поддержки

- Займы на льготных условиях на сумму 20–500 млн.
- Финансовое обеспечение лизинговых проектов на сумму 5–250 млн.

34,7 МЛРД

объем выданных
займов

130

проектов
получили
поддержку
фонда



Спасибо!
