



# Поддержка отечественных ИТ-стартапов как один из механизмов опережающего импортозамещения

Павел Гудков,  
заместитель генерального директора  
Фонда содействия развитию малых форм предприятий  
в научно-технической сфере

# Импортозамещение

---

- ✓ Стимулирование спроса на отечественную продукцию
- ✓ Стимулирование предложения импортозамещающей продукции
- ✓ Поддержка экспорта отечественной продукции на зарубежных рынках:
  - ✓ гарантия высокого качества за счет конкуренции;
  - ✓ экономически эквивалентно импортозамещению.

# Деятельность Фонда содействия

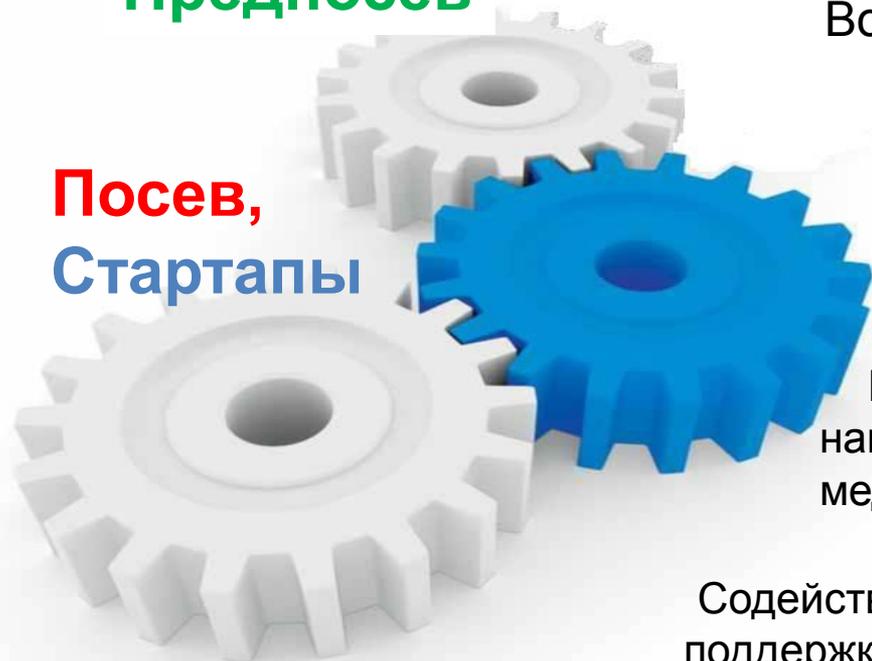
За **20** лет работы Фонда:  
поступило свыше **45 000** заявок;  
заключено более **12 000** контрактов на выполнение НИОКР;  
поддержано более **10 000** молодых инноваторов;  
создано более **4 500** стартапов;  
открыто **64** региональных представительства.



# Программы Фонда

**Предпосев**

**Посев,  
Стартапы**



**«УМНИК»**

Вовлечение молодежи в инновационное предпринимательство

**«СТАРТ»**

Поддержка стартапов на ранних стадиях инновационной деятельности

**«РАЗВИТИЕ»**

Поддержка проектов по приоритетным направлениям развития инновационной экономики: медицинским, информационным и биотехнологиям

**«Интернационализация»**

Содействие международному сотрудничеству, поддержка проектов по разработке несырьевой экспортно-ориентированной продукции

# Программа «УМНИК»

УМНИК - программа поддержки талантливой молодежи, ориентированной на инновационную деятельность

- Рассчитана на молодых ученых в возрасте от 18 до 28 лет
- Объем финансирования 400 тыс. руб. на два года
- Ежегодно более 1500 человек становятся победителями программы

Направления программы УМНИК



# «СТАРТ» – программа поддержки стартапов



Фонд финансирует только НИОКР. Расходы на маркетинг и продвижение в рамках частно-государственного партнерства должен обеспечить венчурный фонд или другой инвестор.

# Примеры фокусных тематик программы «СТАРТ»

- ✓ Инструменты для анализа больших данных
- ✓ Дополненная реальность
- ✓ Квантовые вычислительные системы
- ✓ Нейрокомпьютерные технологии и эволюционные алгоритмы
- ✓ Интеллектуальные системы управления зданием ("умный" дом)
- ✓ Трехмерное прототипирование
- ✓ Быстрое проектирование и производство программ и интерфейсов
- ✓ Распознавание образов и речи
- ✓ Бытовые и промышленные роботы
- ✓ Эвристические обучающие системы
- ✓ Интернет вещей
- ✓ Интерфейсы человеко-машинного взаимодействия
- ✓ Роботоризированная хирургия
- ✓ Биоинформатика
- ✓ «Умные» имплантаты, протезы и экзоскелеты
- ✓ Аддитивное цифровое производство (3D печать, 3D дизайн, 3D производство)

# Перспективные проекты в сфере ИКТ, поддержанные Фондом по программе «СТАРТ»

**Проект «Кнопка жизни»** - система экстренного вызова помощи для пожилых и людей с ограниченными возможностями. Представляет собой тревожную кнопку, размещенную на мобильном телефоне, браслете или кулоне.



Проект был профинансирован группой компаний АйТи и Фондом развития интернет-инициатив. Услугами "Кнопки жизни" сегодня пользуются более 10 тыс. человек.

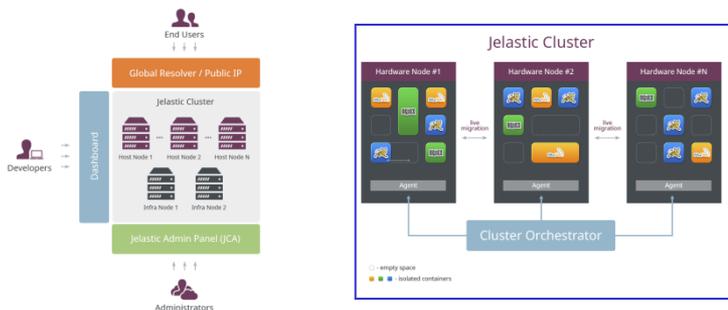
**Проект «Пробки из окна»** - распределенная сеть видеомониторинга, создаваемая путём установки беспроводных веб-камер в квартирах интернет-пользователей.



Проект был поддержан инвестиционным фондом «Waarde capital». Проект объединяет более 2000 камер в 120 городах России.

# Перспективные проекты в сфере ИКТ, поддержанные Фондом по программе «СТАРТ»

**Hivext technology** - облачная платформа Jelastic для организаций, хостинг-провайдеров и разработчиков. Платформа Jelastic отличается простотой администрирования, масштабируемостью приложений и данных.



Проект был профинансирован Фондом Сколково, венчурными фондами Runa Capital и Almaz Capital. Jelastic используют более 100 000 клиентов в 20 странах мира.

**iPi Soft** - система захвата видео движения, основанная на распознавании образов, для создания 3D-картинки.



Система захвата видео движения была использована в фильме Федора Бондарчука «Сталинград».

«МИРП-ИС» - интеллектуальный домашний робот с элементами эмоционально-коммуникативного поведения.



Проект был поддержан Фондом Сколково.

# «РАЗВИТИЕ» – программы поддержки высокотехнологичных секторов экономики



- ✓ Информационные технологии
- ✓ Умный дом и энергоэффективность
- ✓ Медицина и биотехнологии
- ✓ Модернизация образования современными технологиями
- ✓ Кооперация

# Перспективные проекты в сфере ИКТ, поддержанные Фондом, для ИТ-инфраструктуры



## «Альт Линукс», Москва

Распределенная система импорта, сборки и контроля качества сборки пакетов свободного программного обеспечения.



## «ИВС», Пермь

Репозиторий мобильных данных.



## «Мезон.Ру», Санкт-Петербург

Сервер малого предприятия с модульной структурой преднастроенных виртуальных машин.



## «ПингВин Софтвер», Москва

Система управления службой технической поддержки пользователей.



## «Метабар», Москва.

Система интернет-аналитики



Etersoft

## «Этерсофт», Санкт-Петербург

Облачный сервис аренды прикладных программ, виртуальных операционных систем и web-приложений.



## «Вебзавод», Самара

Система поддержки жизненного цикла сервиса аренды виртуальной инфраструктуры для центров обработки данных.



Агент ПЛЮС  
автоматизация мобильных сотрудников

## «Агент Плюс», Астрахань

Инфраструктурные сервисы для администрирования деловых мобильных приложений.

# Перспективные проекты в сфере ИКТ, поддержанные Фондом, в области Интернет-сервисов



unicloud

## «Юниклауд», Москва

Система юридически значимого электронного документооборота.

PRV media

## «ПРВмедиа», Санкт-Петербург

Сервис интерактивного интернет-радио и интернет-телевидения.

Comindware

Plan. Manage. Collaborate.

## «Колловзар», Москва

Облачная система управления проектами

NAUMEN

## «НАУМЕН», Екатеринбург

Рабочее место менеджера по продажам.

ПЕРСОНАЛ

## «Персонал Софт», Москва

Система проведения кадровых конкурсов на замещение должностей государственной службы и учета кадрового резерва.

Security Stronghold

## «Секьюрити Стронгхолд», Астрахань

Облачная про-активная антивирусная система.

Другие программы

## «Другие программы», Балаково

Облачная система проведения конкурсов, экспертиз, опросов.



Центр Анализа  
Интернет-Ресурсов

## «МегаВерсия», Москва

Маркировка интернет-контента для использования на сетях операторов связи.

KONGRESS

## «СКТ», Калуга

Сервис, обеспечивающий подготовку и проведения конференций различных типов и масштаба



## «Ортикон-Менеджмент», Москва

Система управления деятельностью финансовых консультантов.

# Перспективные проекты в сфере ИКТ, поддержанные Фондом, для промышленности и производства



## «ЛИСТ», Казань

Система оперативного управления производственными процессами в динамическом гибридном облаке.



## «НИИ «АСОНИКА», Ковров

ПО для управления моделированием радиоэлектронных средств в виртуальном конструкторском бюро



## «Арго-Монтаж», Иваново

Комплекс для мониторинга и управления системами энергопотребления предприятий



## «КАДРУС», Москва

САПР конструктора и технолога швейного производства



## «Опти-Софт», Петрозаводск

Облачная система оптимального планирования производства



## «Проекты и Поддержка», Омск

Интегрированная система по сбору данных для управления оборудованием и энергоэффективностью предприятия.



## «ИНЭК-ИТ» Москва

Система расчета финансовых показателей деятельности предприятия

## «Союз», Рыбинск

Автоматизированная система для металлообрабатывающих предприятий.

# Перспективные проекты в сфере ИКТ, поддержанные Фондом, для медицины и здравоохранения



## «РИНТЕХ», Москва

Системы управления качеством медицинской помощи на уровне региона.



## «Битрикс-Разработка», Калининград

Система разработки порталов органов управления здравоохранением с функцией оказания государственных услуг.

## «РЛС-Библиомед», Москва

Система информационного обмена между участниками рынка обращения лекарственных средств.



## «ОКСИ», Торжок

Медицинская Информационно-аналитическая система «Стоматология»



## «Алтэй Софт», Москва

Система контроля качества в лабораториях.



## «ИМЦ», Самара

Автоматизация процессов лекарственного обеспечения в медицинском учреждении.



## «Интерин технологии», Москва

Система управления лечебно-профилактическим учреждением.



## «Софтлайн Проекты», Москва

Платформа для организации и управления массовым и персональным медицинским обслуживанием граждан.



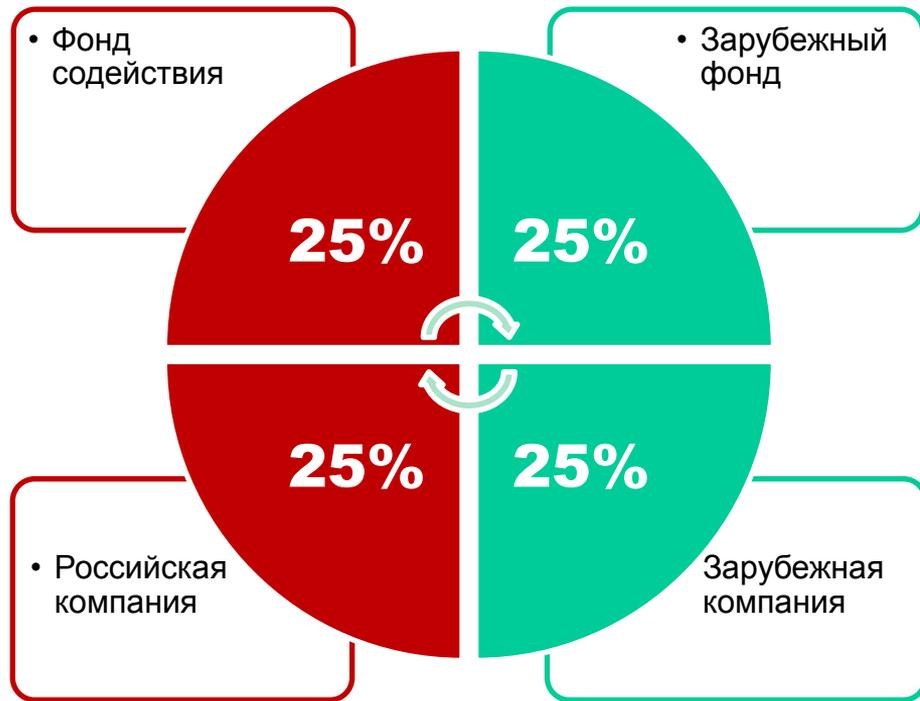
# «Кооперация» - программа поддержки инновационной деятельности в рамках взаимодействия крупных компаний с малым бизнесом



Участниками программы могут стать крупные российские компании с выручкой, превышающей 400 млн.руб. за предыдущий год, и располагающие сбытовой сетью для успешной коммерциализации результатов НИОКР.

Фонд содействия организует конкурс на НИОКР крупной компании среди малых инновационных предприятий и финансирует его реализацию на сумму до 20 млн. руб. Крупная компания должна вложить сумму, равную профинансированной Фондом.

# «Интернационализация»



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung



**Спасибо за внимание!**

[www.fasie.ru](http://www.fasie.ru), [info@fasie.ru](mailto:info@fasie.ru)