



GenerationS проводится АО «РВК» с 2013 года при поддержке российских корпораций, институтов развития, организаций венчурной инфраструктуры



КРУПНЕЙШИЙ В РОССИИ И СТРАНАХ ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЫ АКСЕЛЕРАТОР ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СТАРТАПОВ

Растим молодые технологические компании для
новых рынков



FINTECH



MINING&
METALS



AGRO&
MEDTECH



POWER&
ENERGY



TECHNET



CREATIVE



ON DEMAND

GenerationS — корпоративный акселератор, предоставляющий комплекс мероприятий по привлечению и развитию технологических проектов (стартапов).



СТАРТАПАМ

- ✓ Помощь в доработке продукта
- ✓ Подготовка проекта к успешному выводу на рынок
- ✓ Запуск совместных продуктов
- ✓ Пилотные площадки для тестирования продуктов
- ✓ Продажи корпоративным заказчикам



КОРПОРАЦИЯМ

- ✓ Привлечение проектов под свои бизнес-задачи
- ✓ Повышение прибыли от существующих продуктов
- ✓ Запуск новых продуктов и выход на новые рынки
- ✓ Оптимизация производственных и продуктовых цепочек



ИНВЕСТОРАМ

- ✓ Хеджирование рисков инвестирования
- ✓ Доступ к лучшим проектам, прошедшим акселерацию
- ✓ Доступ к экспертным ресурсам для отбора проектов

НАПРАВЛЕНИЯ ТРЕКОВ GENERATIONS-2017

CREATIVE

Новые медиа, мода, дизайн, индустрия развлечений

POWER&ENERGY

Развитие персональных источников и накопителей энергии, передовые решения добычи, преобразования, транспортировки, распределения и потребления энергетических ресурсов

MINING&METALS

Переработка металлов, новых технологий разработки рудных месторождений, дистанционного и автоматизированного управления горной техникой, обогащения и управления качеством сырья

FINTECH

Высокие технологии в сфере банковских и финансовых сервисов и продуктов

TECHNET

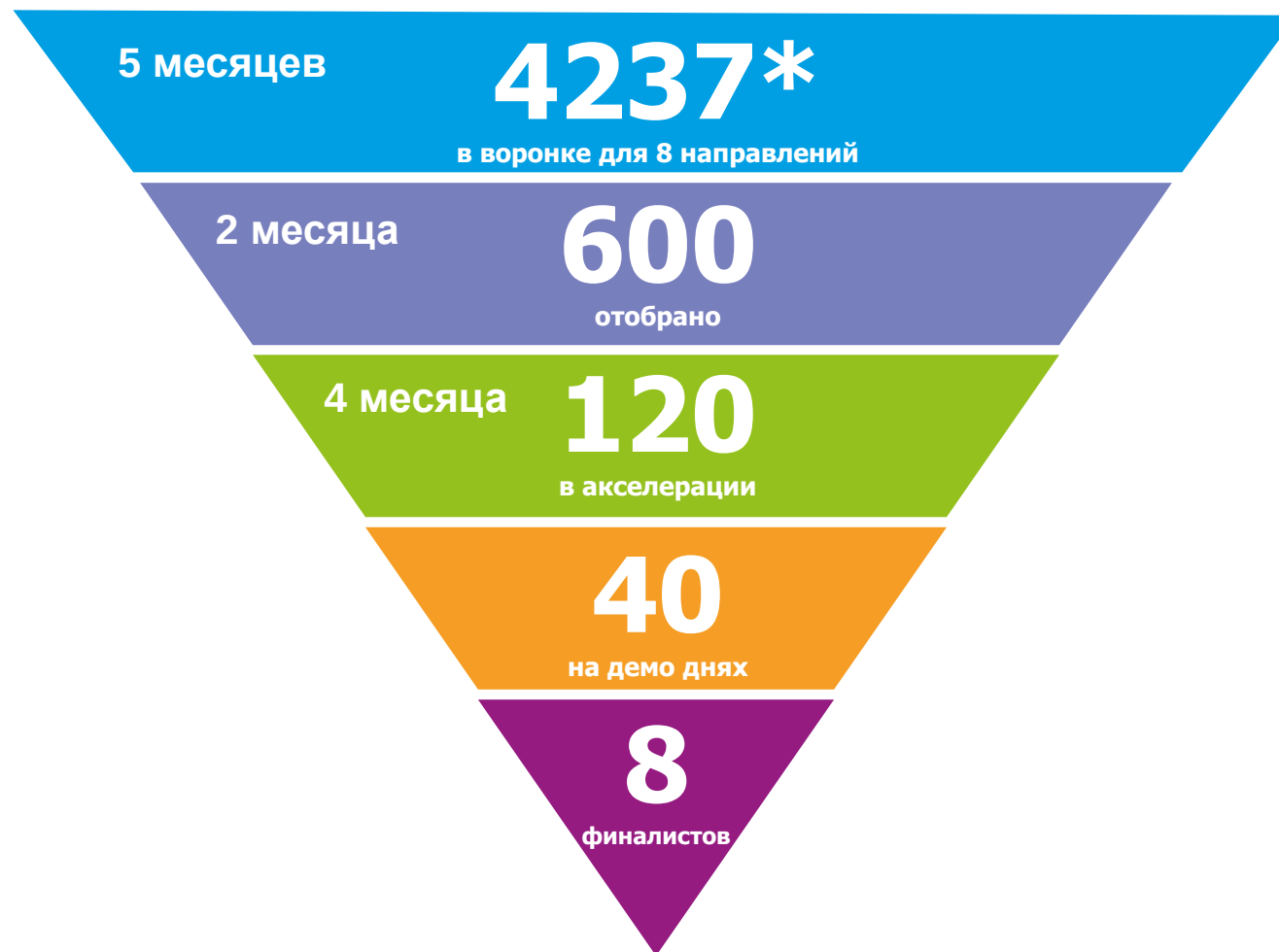
Цифровое проектирование и моделирование, аддитивные технологии, промышленный интернет, новые материалы, сенсорика, робототехника

AGRO&MEDTECH

Повышение эффективности сельского хозяйства, создание «новой пищи», биоконверсия, решения в области новых лекарственных препаратов, диагностических систем



МОДЕЛЬ РАБОТЫ GENERATIONS



- Федеральная кампания по отбору стартапов в университетах, технопарках, региональных акселераторах и др.
- Многоступенчатая экспертиза по оценке стартапов (сеть из 1500 венчурных и промышленных экспертов)
- Образовательная программа с участием компаний, менторов, промышленных экспертов, направленная на развитие стартапов
- Демо-дни, на которых стартап может представить себя инвестору для получения финансирования

* Число стартапов на каждой стадии в 2016

ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ GENERATIONS-2017

май-сен 2017

авг-окт 2017

ноя-дек 2017



Сбор проектных заявок
(региональное roadshow)

апрель 2017
Старт GenS-2017



Online экспертиза поданных
проектных заявок

июнь 2017
Startup Village



Корпоративные акселераторы.
Стартовое обучение

октябрь 2017
Открытые инновации
ноябрь 2017
Startup BootCamp

дек 2017 - янв 2018



янв-мар 2018



Индивидуальная работа над
проектами



Корпоративные акселераторы.
Работа с Индустриальными
партнерами



март 2018

Федеральный финал GenS-
2017

ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ С GENERATIONS

- Индустриальный партнер приобретает свой корпоративный стартап-акселератор, в котором ведется отбор и подготовка инновационных проектов под стратегические интересы и технологические задачи Партнера.
- Партнерская модель, предполагающая финансовое участие Индустриального Партнера.
- Участие в акселерационной программе для всех отобранных экспертами лучших стартап-проектов – бесплатное.

Партнеры GenerationS получают:

- широкие возможности для решения стратегических задач компании через доступ к крупнейшей базе технологических проектов;
- качественную экспертизу и оценку заявок с помощью более 1500 отраслевых профессионалов и инвесторов;
- акселерационную программу с целью ускоренного развития выбранных компаниями стартапов;
- маркетинговое сопровождение и продвижение корпоративного бренда среди целевых аудиторий и партнеров GenerationS на федеральном и региональном уровнях;
- возможность выстраивания дальнейшего взаимодействия с выбранными проектами.

Результаты GenerationS-2016

Creative Industries

ТОП-10 ГОРОДОВ



ТЕКУЩИЙ СТАТУС ПРОЕКТОВ



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАЯВОК



647 ЗАЯВОК

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОЕКТОВ ПО ОТРАСЛЕВЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ





PUBLICIS GROUPE

Creative Industries



Стартап	Описание и работа с корпорацией
Boft	Моментальная печать фотографий из Instagram в автоматах. Вместе с Publicis расширен пул клиентов для рекламы, прорабатываются новые продукты
Vidi Guide	Облачное приложение для мультимедийного контента в музеях, галереях, парках и выставках. Прорабатывается пилотное внедрение и полноценный запуск экосистемы приложения по в партнёрстве с большими культурными площадками и крупными рекламодателями
Tagvisor	Приложение для поиска кафе, баров и ресторанов, на основании аналитики пользовательского контента о местах из соцсетей и профиля посетителей. Прорабатывается запуск отдельного мобильного приложения с Publicis.
Local Guide	Платформа для мгновенного заказа услуг гидов и агрегатор набора ключевых сервисов для туристов посещающих крупные мероприятия. Прорабатывается партнёрский запуск с рекламодателем в рамках спонсорства чемпионата по футболу в следующем году.

ТОП-10 ГОРODOB



ТЕКУЩИЙ СТАТУС ПРОЕКТОВ

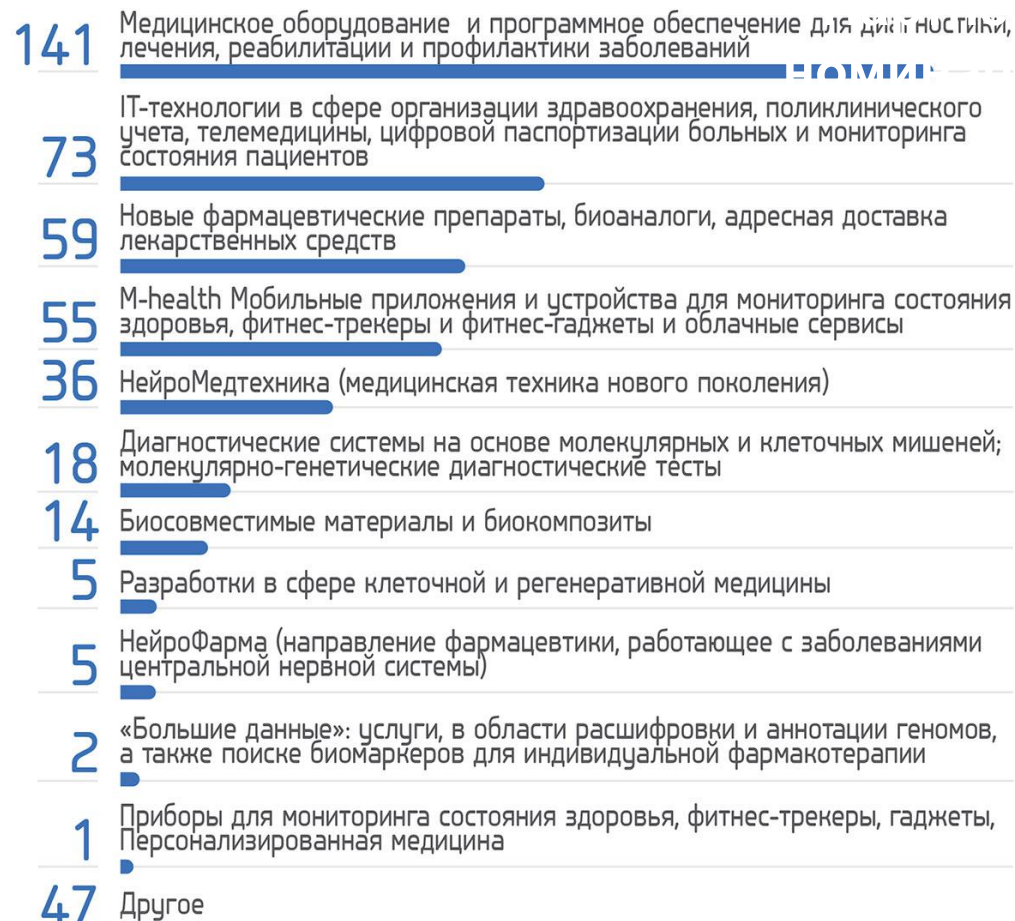


РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАЯВОК



455 ЗАЯВОК

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОЕКТОВ ПО ОТРАСЛЕВЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ



LifeScience



Стартап	Результаты
Нейрокомпьютерный интерфейс "Опторитмография"	Прибор и персональный компьютер/планшет с открытым кодом, позволяющий осуществлять спектроскопию ближней ИК (БИКС) области с поверхности головы для оценки состояний, а также реализации системы биологически обратной связи и интерфейса «мозг-компьютер» Грант по программе "Развитие-НТИ", включение в дорожную карту "НейроНет"
Терапевтический аппарат оксигенации (ТАО)	Решение проблемы острой дыхательной недостаточности ОДН - протезирование функции лёгких с помощью внешнего устройства: комплект терапевтического аппарата оксигенации состоит из многоразового управляющего блока и одноразовых компонентов, индивидуальных для каждого пациента. Полностью установленная система имеет небольшие вес и размеры и позволяет транспортировать пациента, создавая тем самым возможность использования вне отделений реанимации и интенсивной терапии Проект развивается компанией участником БФК "Северный" ООО «ДОНА-М»
Персональный автоматический инъектор для внутримышечных инъекций	В рамках программы проект получил грант по программе "Старт" Фонда содействия инновациям, подана заявка на получение статуса участника Сколково Рассматривается финансирование со стороны Инвестиционного Фонда "ТилТех Капитал", созданного участниками БФК "Северный».

ТОП-10 ГОРОДОВ



ТЕКУЩИЙ СТАТУС ПРОЕКТОВ

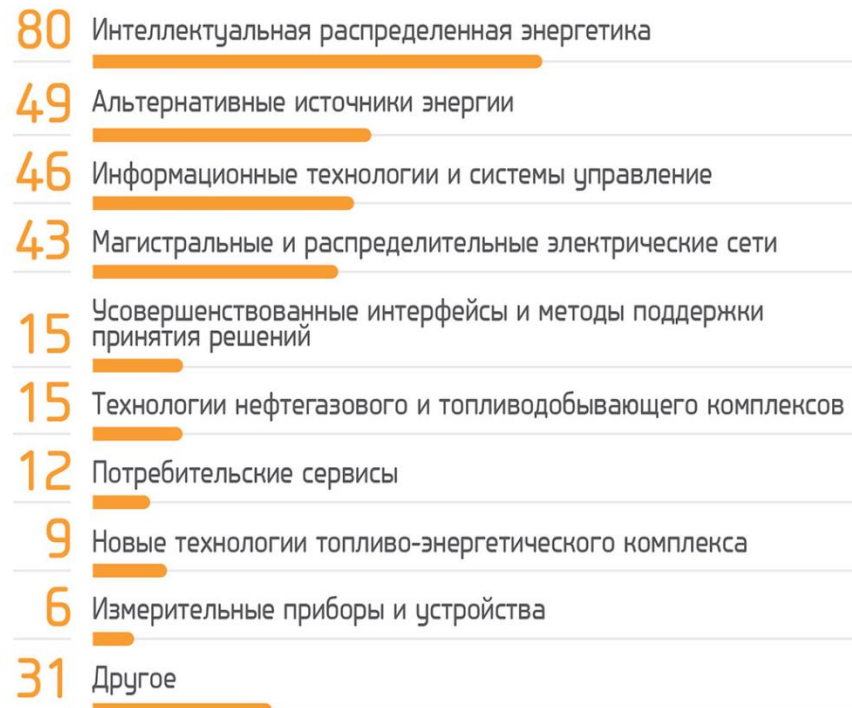


РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАЯВОК



306 ЗАЯВОК

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОЕКТОВ ПО ОТРАСЛЕВЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ



Индустриальный партнер



Оператор трека



ЕВРОСИБЭНЕРГО

АО «ЕвроСибЭнерго» — крупнейшая частная энергокомпания России, лидер зеленой энергетики страны. Установленная мощность электростанций компании составляет 19,6 ГВт, из них более 15 ГВт приходится на крупные ГЭС Ангаро-Енисейского каскада. «ЕвроСибЭнерго» производит около 9% российской электроэнергии. Ключевая задача компании - стабильное снабжение потребителей электрической и тепловой энергией. Для этого компания проводит масштабную модернизацию активов, используя самые современные технологии и инженерные решения. Компания входит в состав ведущей российской промышленной группы En+.



**ИРКУТСКАЯ
ЭЛЕКТРОСЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ**

ОАО «Иркутская электросетевая компания». В структуру ОАО «ИЭСК» входят электрические сети с общей протяженностью более 40 000 км, напряжением от 0,4 до 500 кВ. Общий парк оборудования компании более 231 000 условных единиц. ОАО «ИЭСК» входит в Реестр хозяйствующих субъектов, имеющих долю на рынке определенного товара более чем 35% (факт 2015 - 71%), как хозяйствующий субъект, оказывающий услуги по передаче электрической энергии в пределах инженерных сетевых коммуникаций на территории Иркутской области.

Направления отбора проектов - 2016



Магистральные и распределительные электрические сети:

- Минимизация стоимости владения электросетевых активов
- Минимизация потерь электроэнергии при передаче и распределении
- Повышение управляемости и надежности сетей
- Обеспечение единых стандартов качества обслуживания



Интеллектуальная распределенная энергетика:

- Интеллектуальное управление
- Счетчики и сенсоры
- Силовая электроника;
- Человекомашинные интерфейсы



Потребительские сервисы:

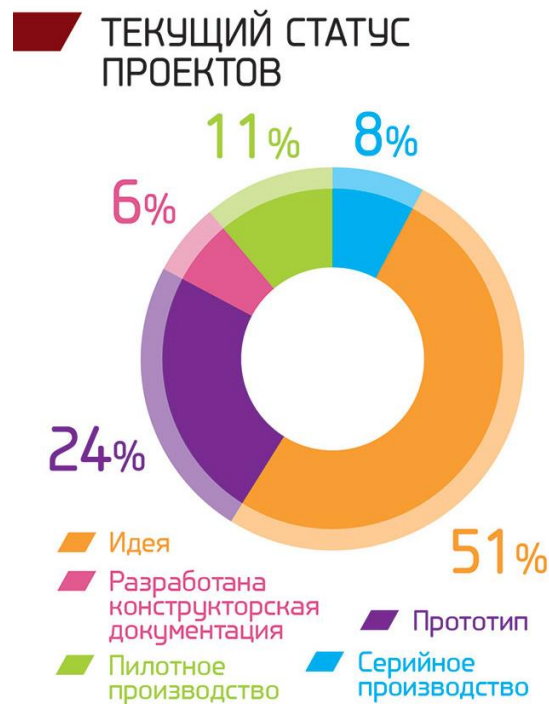
- Открытые данные и BigData
- Marketplace, рыночные сервисы
- Социальные практики энергообмена

Стартапы на стадиях опытной эксплуатации и тестирования на предприятиях ИП:

Новое поколение суперконденсаторов	Технология производства суперконденсаторов с рекордной удельной плотностью запасаемой энергии 250 Вт*ч/кг для применения в приложениях, требующих быстрого накопления и эффективной рекуперации энергии.
Акустоэлектронный трансформатор тока для сетей среднего напряжения	Беспроводная, бесконтактная диагностика высоковольтных сетей: температура, сила тока, натяжение линий. Комплект из одного радиомодуля и пассивных датчиков позволяет вести постоянный мониторинг до шести высоковольтных линий.
Эксплуатационный контроль изоляторов ВЛ с применением RFID-технологии	Беспроводной метод контроля ЛЭП, простыми средствами реализующий в изоляторах ЛЭП функцию самодиагностики. Пассивная RFID-метка, устанавливаемая на изолятор, позволяет безопасно, на расстоянии 6-10 метров, определять необходимость замены и обслуживания изоляторов.
Канатоход. Роботизированный комплекс диагностики высоковольтных воздушных линий электропередач	Перспектива реализации полного цикла работ по контролю состояния, диагностике и мониторингу высоковольтных линий электропередач (ЛЭП) на всем пути «от подстанции до подстанции» без их остановки и обесточивания, в автоматическом режиме.
Трансформатор с керамической изоляцией	Новое поколения необслуживаемых трансформаторов 10 кВ / 400 В с керамической изоляцией катушек, обладающее рядом уникальных характеристик: практически неограниченный срок службы и повышенный КПД, стойкость к температурам, ударам, радиации, вдвое меньшие габариты и вес.

Стартапы, проинвестированные партнерами трека

Акустоэлектронный трансформатор тока для сетей среднего напряжения	ООО НТЦ "РУСЬ", реализующее проект, успешно прошло процесс due diligence и заключило в первом квартале 2017 г. Инвестиционные соглашения с венчурными фондами North Energy Ventures и Phystech Ventures
--	---



251 ЗАЯВКА

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОЕКТОВ ПО ОТРАСЛЕВЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ



Индустриальный партнёр



ОАО «Красцветмет» привлекает перспективные технологии в сфере извлечения и обработки цветных и драгоценных металлов. Красцветмет аффинирует в промышленных масштабах все драгоценные металлы, перерабатывает минеральное и вторичное сырье. Лаборатория Красцветмета, входящая в десятку лучших лабораторий мира, сопровождает все технологические процессы. Приоритетными для ОАО «Красцветмет» направлениями поиска являются перспективные инновационные проекты в области химии и металлообработки, направленные на создание новых видов продукции на основе драгоценных металлов, а также на разработку эффективных процессов аффинажа.

Партнёр трека



АК «АЛРОСА» является мировым лидером по добыче алмазов и крупнейшей в Российской Федерации алмазодобывающей компанией. Ее деятельность характеризуется полным производственным циклом. В АК «АЛРОСА» созданы условия и положено начало системному подходу к поиску инноваций как внутри самой Компании. Открытые инновации для АК «АЛРОСА» стали одним из основных драйверов повышения эффективности производства и ее конкурентоспособности.

Специальная номинация



ОА «СУЭК» - одна из десяти крупнейших угольных компаний по объему запасов и продаж по всему миру. Компания поставляет уголь более 1500 партнерам в России, а также на рынки Атлантического и Азиатско-Тихоокеанского регионов через собственную развитую сбытовую сеть. Кроме того, СУЭК является крупнейшим поставщиком энергетического угля на российский рынок.

Название стартапа	Формат взаимодействия с компанией
Электрогидроимпульсный метод очистки сточных вод промышленных предприятий.	Заключен договор со сторонним исполнителем на изготовление 2 реакторов очистки сточных вод.
Производство наночернил (серебряных, золотых и платиновых) для электронной промышленности.	Заключен договор на испытания реактивов Красцветмета для производства наночернил. Ведется работа по поиску потенциальных заказчиков продукции стартапа.
Технология высокоэффективного извлечения золота из рудных материалов.	На стадии согласования условий договора.
Применение плазменной обработки для производства специализированного металлического порошка.	Проект находится на ранней степени проработки, поэтому в ближайший год проекту будет оказана консультативная поддержка.
Создание прибора по экспресс-анализу изделий из драгоценных металлов.	На стадии согласования условий договора.
Технология нанесения родиевого покрытия методом PVD для ювелирных и технических изделий.	Заключен договор на поставку произведенной Красцветметом родиевой мишени для нанесения покрытий методом PVD. Качество нанесенных покрытий будет в дальнейшем проанализировано Красцветметом.
Механохимическое получение ультрадисперсных металлов и драгметаллов.	На стадии формирования детального ТЗ и согласования окончательных условий.

ТОП-10 ГОРОДОВ



ТЕКУЩИЙ СТАТУС ПРОЕКТОВ



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАЯВОК

АКСЕЛЕРАТОР
137

ПРЕДАКСЕЛЕРАТОР
367

504 ЗАЯВКИ

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОЕКТОВ ПО ОТРАСЛЕВЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ



Индустриальный партнер



ОТКРЫТЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
Сколково

Партнер трека

Индустриальный партнер



Группа компаний «ЭФКО» - крупнейший российский вертикально-интегрированный производитель жиров специального назначения, используемых в кондитерской, хлебопекарной и других отраслях пищевой промышленности; ведущий производитель майонеза, растительного масла и кетчупа в России («Слобода», Altero).

Направления отбора проектов в 2016г.



Биотехнологии конверсии отходов сельского хозяйства, масложировой и молочной промышленности в ценные продукты



Альтернативные источники белка в с/х и пищевой промышленности



Биопрепараты для животноводства и растениеводства



Экспресс-тесты для микробиологического анализа сырья, полупродуктов и готовой продукции на производстве



Технологии и решения в области точного земледелия



Геномика сельскохозяйственных растений и животных

Проекты, прошедшие в финал

Мануфактура зеленых технологий

(оригинальные экологически безопасные биофунгициды для защиты и стимуляции роста плодовых, зерновых и овощных культур) – 2-е место на Финале GenerationS-2016

ДНК-тест-системы для пищевой промышленности (специализированные наборы для определения микробиологического загрязнения на основе анализа ДНК)

ЭкоМикс (новая технология переработки отходов очистки масличных семян с получением кормовых продуктов и растительных масел)

Фармацевтические белки и полипептиды (платформа на основе рекомбинантных дрожжей для получения фармацевтических белков и полипептидов)

Стартап	Статус взаимодействия с ГК «ЭФКО»
Мануфактура зеленых технологий	Заказ от ГК "ЭФКО" на создание биофунгицидов и бактерий адаптированных к культурам выращиваемым Индустриальным партнером (зерновые и масленичные культуры)
ДНК-тест-системы для пищевой промышленности	Проходит апробация системы на мощностях Индустриального партнера
ЭкоМикс	Тестирование установки в интересах индустриального партнера, по итогам которой будет принято решение о поставке
Разработка платформы на основе рекомбинантных дрожжей для получения фармацевтических белков и полипептидов	Доработка технологии для последующей продажи Индустриальному партнеру

ТОП-10 ГОРОДОВ



ТЕКУЩИЙ СТАТУС ПРОЕКТОВ

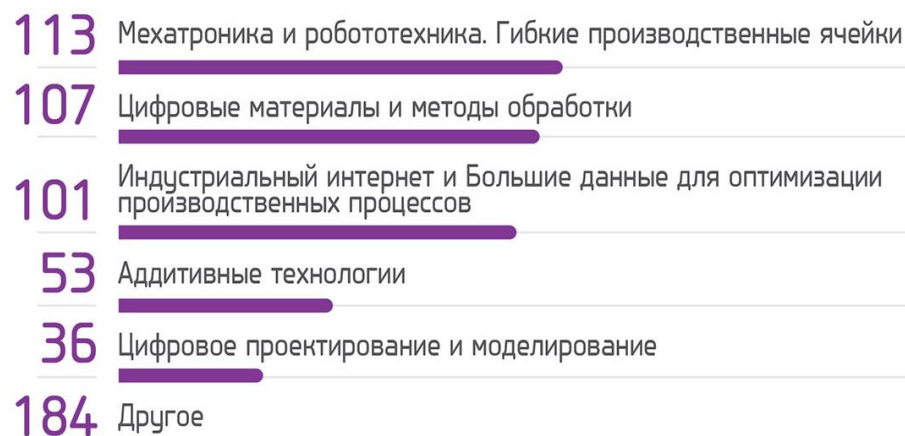


РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАЯВОК



593 ЗАЯВКИ

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОЕКТОВ ПО ОТРАСЛЕВЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ



Индустриальный партнер

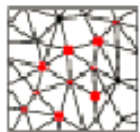


Партнер трека



TechNet

Со-организатор трека



ТЕХНЕТ

Индустриальный партнер



Партнер трека



Ростелеком

КЕЙС ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ПАО «РОСТЕЛЕКОМ» В РАМКАХ ТРЕКА TECHNET

Цели участия в корпоративном акселераторе:

- пилотный акселератор как прообраз будущей системы создания технологий для “фабрик будущего” – производственных комплексов, которые планируется создавать в России на основе передовых производственных технологий
- расширение спектра технологий и инновационных решений, а также продуктов и услуг, которые можно использовать в рамках развития бизнеса компаний-партнеров трека и выявление новых ниш на рынке

Направления поиска проектов:



цифровое проектирование и моделирование
аддитивные технологии



цифровые материалы и методы обработки



индустриальный интернет и большие данные для
оптимизации производственных процессов



мехатроника и робототехника
гибкие производственные ячейки



Результаты:

АО «Рестрим» ведет работу по подготовке пилотных проектов с двумя выпускниками трека:

- DataStreams – прогнозная аналитика для опережающего обслуживания оборудования;
- iBescom – программно-аппаратный комплекс для автоматизации управления производственными активами.

Finance&Banking technologies

ТОП-10 ГОРОДОВ



ТЕКУЩИЙ СТАТУС ПРОЕКТОВ

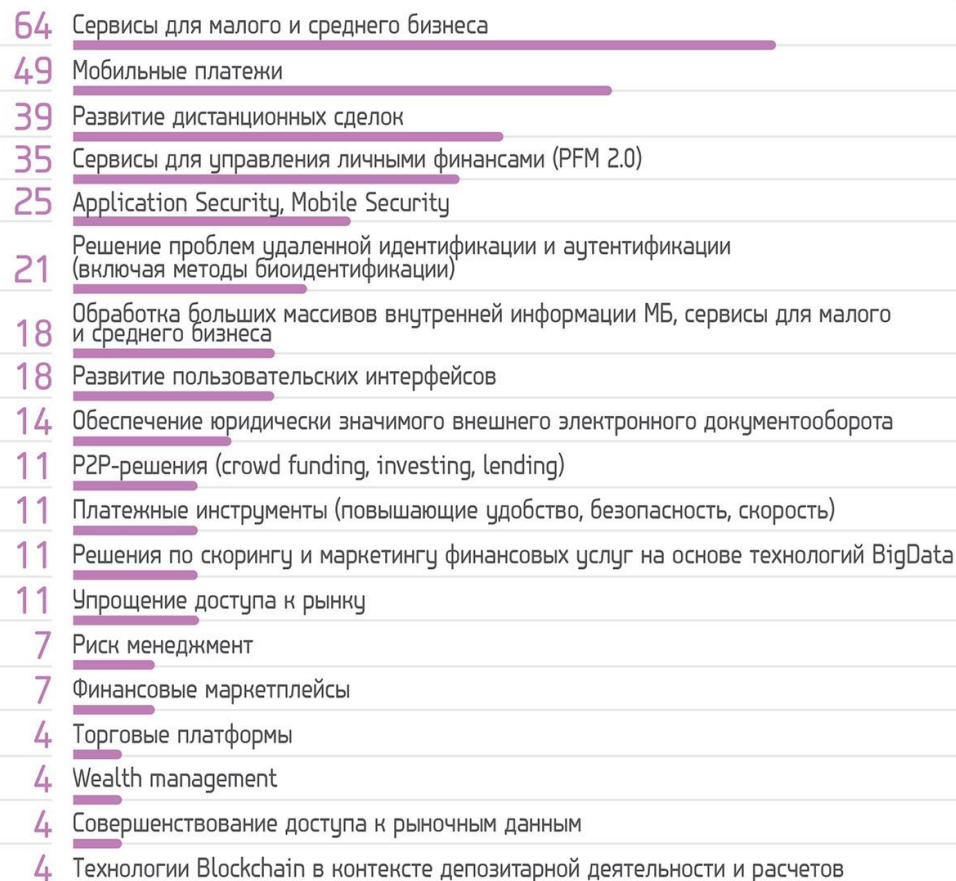


РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАЯВОК



353 ЗАЯВКИ

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОЕКТОВ ПО ОТРАСЛЕВЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ



Индустриальные партнеры



Партнеры трека



Генеральный информационный партнер

Finance&Banking technologies

5

Соглашений



**МОСКОВСКАЯ
БИРЖА**

YANGO

Мобильное приложение для управления сбережениями при помощи облигаций надежных эмитентов.

CINDICATOR

Предиктивная рыночная аналитика для индивидуальных инвесторов и хедж-фондов. Децентрализованные прогнозы и сигналы.

4

Соглашения



VISA

OZ PHOTO EXPERT

Программный комплекс для выявления факта и области подделки в цифровых изображениях и сканах документов.
Биометрическая идентификация пользователя.

PANDA MONEY

Геймифицированная копилка, которая помогает каждый день откладывать небольшие суммы

Партнерские пакеты

**Индивидуальный
трек
под запрос
корпорации**

₽ 10М*

Отдельный трек
для сбора заявок

Полная сборка
акселерационно
й программы под
запросы и цели
компании

PR & маркетинг

**Индустриальный
партнер**

₽ 5М*

Один из 6
индустриальных
треков

Дополнительные
50%
софинансирование
программы со
стороны PBK

10-20 проектов в
акселерацию

PR & маркетинг

**Партнер
трека**

₽ 3М*

Один из 6
индустриальных
треков

до 5 проектов в
акселерацию

PR & маркетинг

**Партнер
номинации**

₽ 1.5М*

Отдельная воронка
под конкретную
задачу компании
без
акселерационной
программы

PR & маркетинг

**Инвестиционный
партнер**

₽ 3М*

Доступ к базе
проектов шести
отраслевых
направлений

PR & маркетинг

* Не включая НДС



**Екатерина
Петрова**

Руководитель акселератора GenerationS
e-mail: petrova.es@rvc.ru
Тел. +7 (495) 777-01-04, доб. 141

 [FACEBOOK.COM/TECHSTARTRUSSIA](https://www.facebook.com/techstartrussia)

 [VK.COM/TECHSTARTRUSSIA](https://vk.com/techstartrussia)

 [TWITTER.COM/TECHSTARTRUSSIA](https://twitter.com/techstartrussia)