



сентябрь 2022

Олег Перцовский
Директор по операционной работе
Кластер энергоэффективных технологий
Фонд «Сколково»



Инструменты Фонда «Сколково» по поддержке высокотехнологичных стартапов в строительстве



СТАРТАПЫ

 **3 221**
КОЛ-ВО (2021)

 **247,8+**
МЛРД РУБ.
ВЫРУЧКА (2021)

 **68,9+**
ТЫС. ЧЕЛ.
РАБОЧИЕ МЕСТА
(2021)

 **4 500+**
ПАТЕНТЫ
(2010 - 2021)

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ

 **100+**
КОЛ-ВО
ПАРТНЕРОВ

 **100+** (2018-2021)
КОЛ-ВО КОРПОРАТИВНЫХ
ПРОГРАММ

ИНВЕСТОРЫ

 **150+**
КОЛ-ВО
СДЕЛОК

 **> 40%**
ДОЛЯ ВЕНЧУРНОГО
РЫНКА

 **38,6+**
МЛРД РУБ.
(2021)

СКОЛТЕХ

 **140+**
ПРОФЕССОРА
ПРЕПОДАВАТЕЛИ

 **1 000+**
СТУДЕНТЫ

 **9**
ЦЕНТРОВ НАУКИ,
ИССЛЕДОВАНИЙ
И ОБРАЗОВАНИЯ

ИННОВАЦИОННЫЙ ГОРОД

922,4 ТЫС. М²

ВВЕДЕНО В ЭКСПЛУАТАЦИЮ НА ТЕРРИТОРИИ
ИЦ «СКОЛКОВО» (НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ)

60+

ЦЕНТРОВ НИОКР НА ТЕРРИТОРИИ
ИЦ «СКОЛКОВО»

1200+

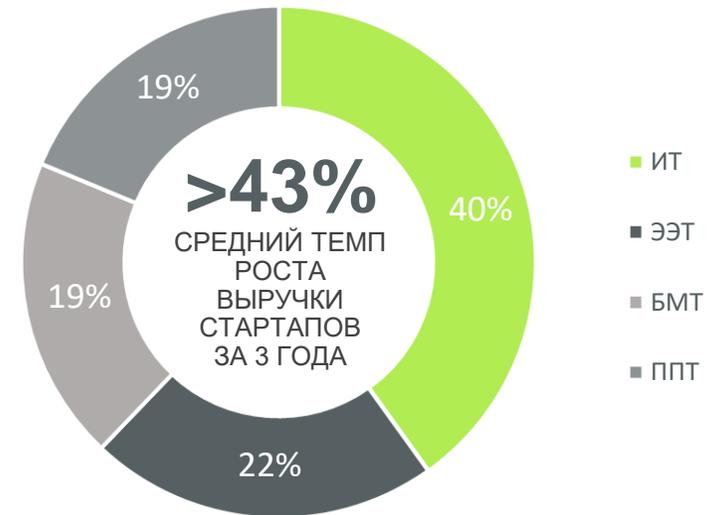
УЧАСТНИКОВ РАЗМЕСТИЛОСЬ
НА ТЕРРИТОРИИ ИЦ «СКОЛКОВО»

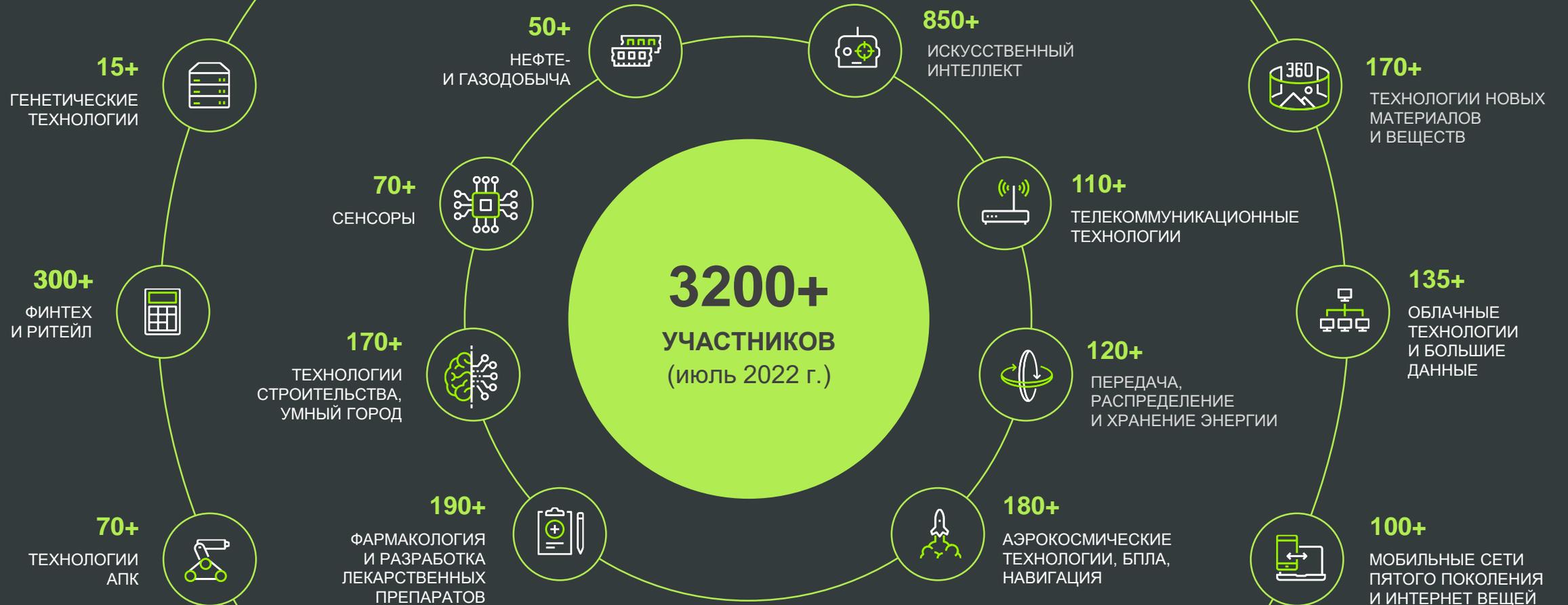


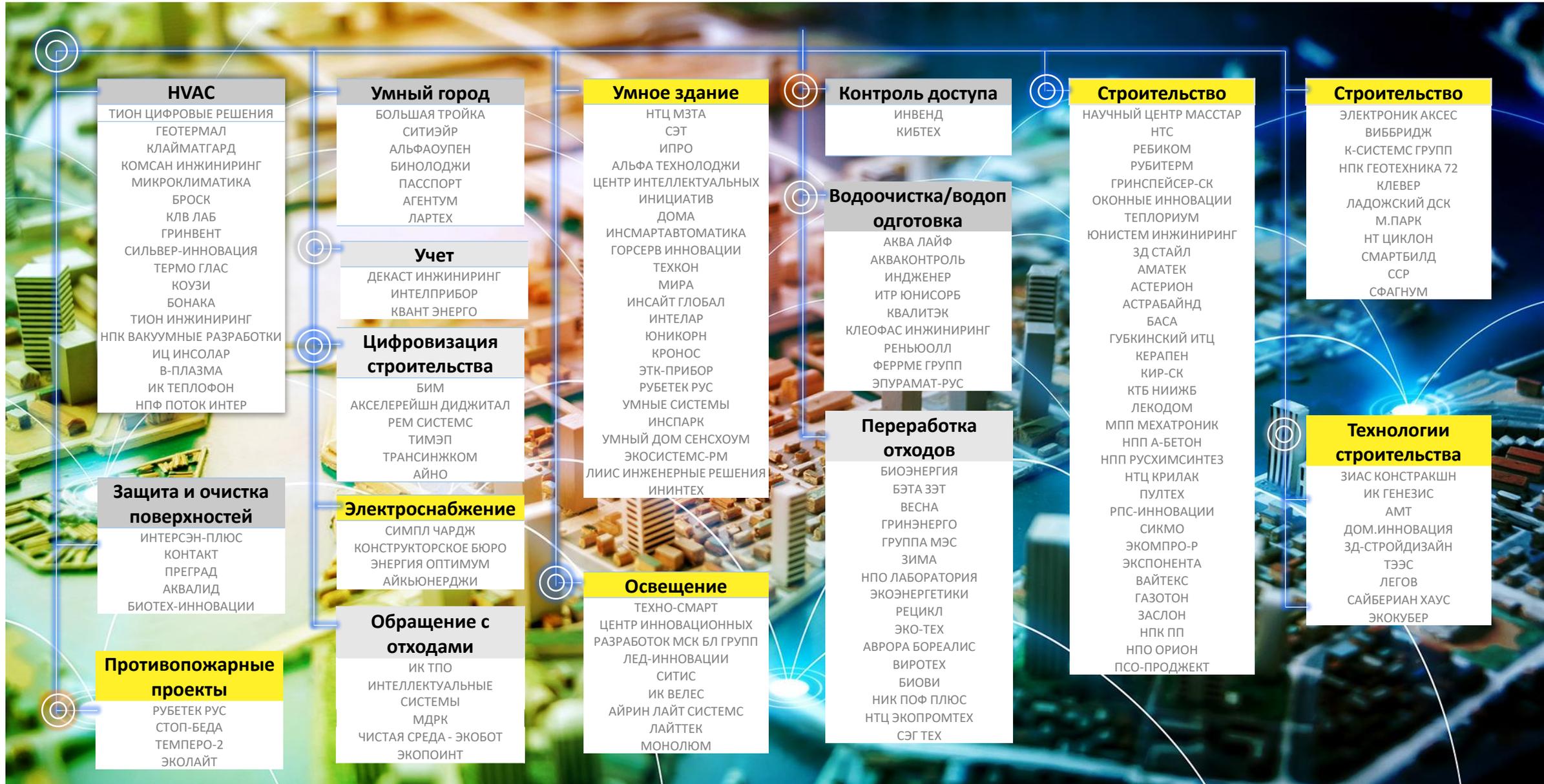
850+ МЛРД РУБ.
выручка участников с 2010 по 2021 гг.



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ УЧАСТНИКОВ ПО КЛАСТЕРАМ







ДЛЯ УСКОРЕННОГО РАЗВИТИЯ СТАРТАПОВ



- Привлечение инвестиций
- Предоставление налоговых и таможенных льгот, услуги таможенного брокера
- Услуги в части защиты интеллектуальной собственности
- Образовательные сервисы и мероприятия
- Организация взаимодействия предпринимателей и исследователей в университетских стартапах

Предоставление в аренду офисных площадей, апартаментов и технологической инфраструктуры

ДЛЯ ПАРТНЕРОВ, ИНВЕСТОРОВ И ИНСТИТУТОВ РАЗВИТИЯ

- Скаутинг
- Корпоративная акселерация
- Стратегический консалтинг
- Технологическая аналитика и экспертиза
- Пилотирование новых технологий на территории ИЦ «Сколково»
- Управление венчурным капиталом
- Поддержка бизнес-ангелов

ДЛЯ ГОСУДАРСТВА

- Управление проектом «Сколково»
- Управление программами поддержки технологических предпринимателей
- Масштабирование экосистемы «Сколково» в регионах, в т.ч. на основе ИНТЦ и НОЦ

СТАТУС УЧАСТНИКА ФОНДА «СКОЛКОВО»

НАЛОГОВЫЕ ЛЬГОТЫ УЧАСТНИКА

- Освобождение от обязанностей налогоплательщика по **налогу на прибыль**
- Освобождение от обязанностей налогоплательщика по **налогу на добавленную стоимость** (кроме НДС, уплачиваемого при ввозе товаров в РФ)
- Освобождение от налогообложения налогом на имущество организаций
- Пониженная ставка страховых взносов – **14%**
- Возмещение (освобождение от уплаты) **таможенной пошлины** и НДС в отношении товаров, ввозимых для строительства и оборудования объектов недвижимости в «Сколково» или необходимых для осуществления исследовательской деятельности в «Сколково»

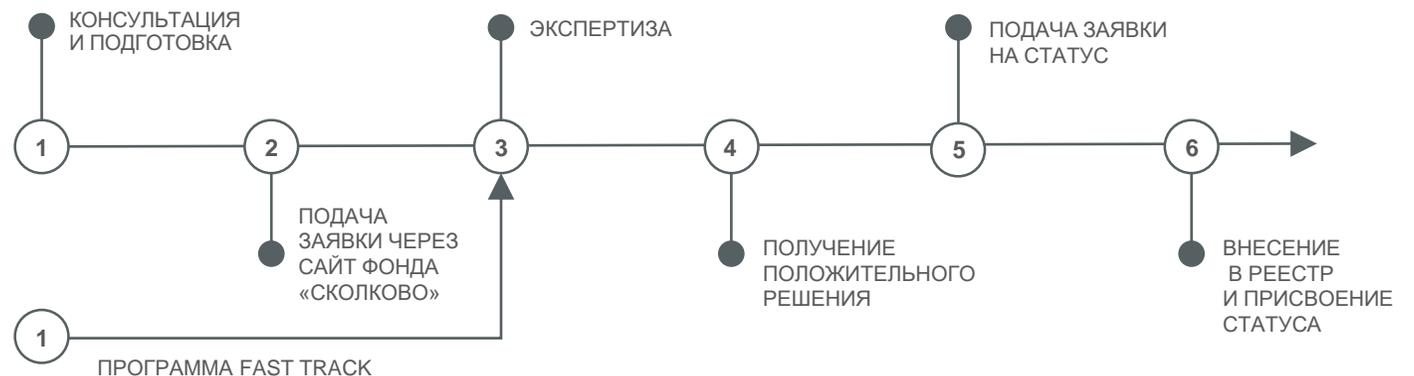
ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКУ

- Наличие статуса юридического лица
- Положительное решение в ходе предварительной экспертизы
- Соответствие правилам исследовательской деятельности

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:

- Прикладные, поисковые научные исследования
 - Экспериментальные разработки
 - Научно-техническая деятельность
- В целях последующего осуществления исследований, разработок и коммерциализации их результатов.

ЭТАПЫ ПОЛУЧЕНИЯ СТАТУСА УЧАСТНИКА



ПРОГРАММА «МИКРОГРАНТЫ»

ЦЕЛЬ

Решение определенных задач в рамках исследовательской деятельности и коммерциализации продукта

РАЗМЕР ГРАНТОВОЙ ПОДДЕРЖКИ

1,5 млн руб.

для решения оперативных задач в рамках 6 направлений

4 млн руб.

в год на участника

не более 16 млн руб.

за период пребывания в статусе участника проекта

ДЕЙСТВУЮЩИЕ ПРОГРАММЫ

- Защита ИС
- Создание прототипов
- Проведение испытаний
- Участие в выставках и конференциях
- Покупка комплектующих для сборки
- Маркетинговые сервисы для участников

ОПЫТ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

1500+ участников

получило поддержку по программе

6700+ заявок

получило одобрение по программе

2,99 млрд. руб.

составила сумма одобренных заявок на микрогрант

1100+ прототипов

создано за счет средств микрогрантов

3700+ различных испытаний

проведено за счет средств микрогрантов

1000+ заявок на патент

подано за счет средств микрогрантов

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Оперативное рассмотрение заявок – **16,5 рабочих дней**
- Процесс приема и рассмотрения заявок автоматизирован – **Личный кабинет участника и АСУ Микрогранты**
- Простая одноэтапная процедура рассмотрения заявок
- Внешняя экспертиза отсутствует
- Ограничение по числу подаваемых заявок отсутствует*

* Подробная информация указана в приказах по направлениям

ПРОГРАММА «ДОРАЩИВАНИЯ» ТЕХНОЛОГИЙ

ЦЕЛЬ

Финансовая поддержка при реализации «доращивания технологии» **(с уровня TRL-5 до уровня TRL-9)** для готовности к внедрению решения у корпораций.

ОПЫТ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

- **1,9+ млрд руб.** выплачено в виде грантовой поддержки с 2013 г.
- **400+ проектов** получило поддержку по программе «доращивания» технологий (минигрантов)

РАЗМЕР ГРАНТОВОЙ ПОДДЕРЖКИ

7 млн руб. для поддержки доработки технологии/решения

ПРИМЕРЫ ПОЛУЧАТЕЛЕЙ ПОДДЕРЖКИ

 ONLINE PATENT

 GROUP IB

 Webinar

 WorksPad

 валарм

 metacommerce

 RAIDIX

 beorg

 SAFETECH
SAFETY TECHNOLOGIES



	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
Проектов подано в рамках отбора	637	638	645	705
Проектов прошло независимую экспертизу	448	495	520	626
Проектов представлено компаниям-партнерам	100+	300+	300+	350+
Проектов вошли в полуфинал	64	260	251	275
Проектов представлены первым лицам компаний-партнеров	37	40	41	44
Проектов отобраны в акселератор	19	28	32	40
Проектов представлены на финальном демо-дне	15	20	23	
Экономический эффект, оцененный по результатам пилотных проектов, млн руб.	200+	300+	500+	



ПРОГРАММА «ВОЗМЕЩЕНИЕ ИНВЕСТИЦИЙ ФИЗИЧЕСКИХ ЛИЦ В УЧАСТНИКОВ ПРОЕКТА «СКОЛКОВО»

ЦЕЛЬ

Привлечение частных инвестиций в инновационные проекты участников, расширение инвестиционного сообщества за счет вовлечения новых бизнес-ангелов и поддержка действующих бизнес-ангелов

РАЗМЕР ГРАНТОВОЙ ПОДДЕРЖКИ

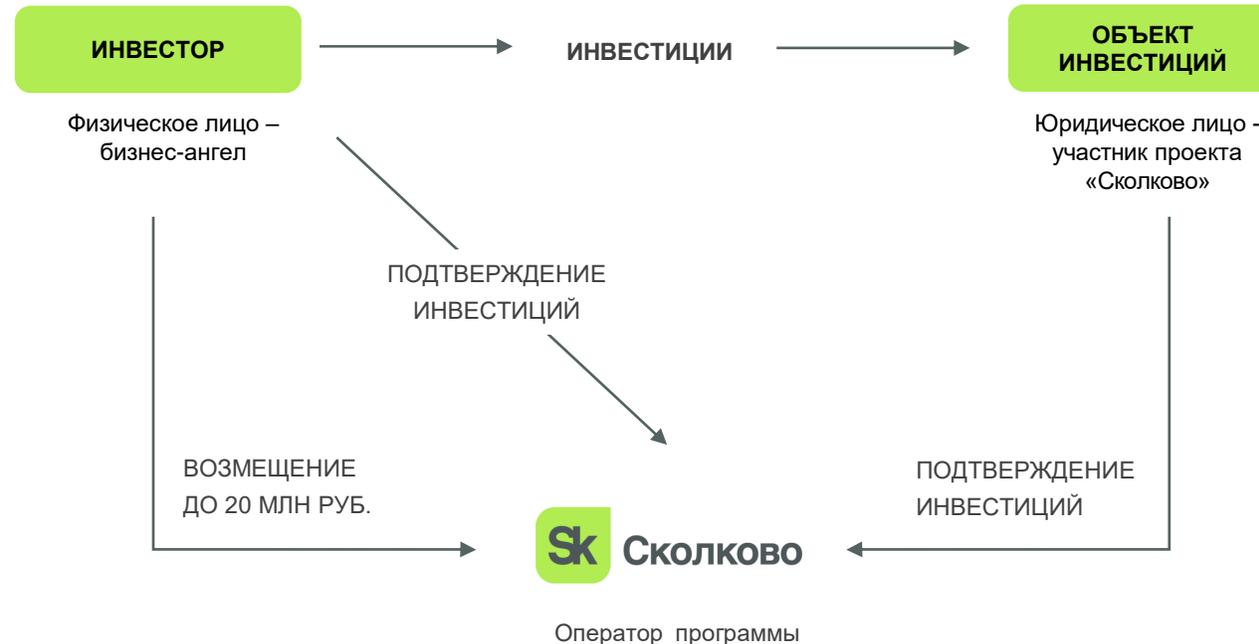
Сумма возмещения, на которую может претендовать бизнес-ангел, составляет **до 50% осуществленных инвестиций**, но **не более суммы НДФЛ**, уплаченной им за 3 предшествующих года, и **не более 20 млн. руб.** за инвестиции в 1 участника проекта.

Минимальная сумма инвестиций, подлежащих возмещению, составляет **1 млн. руб.**

ОПЫТ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

- **2,3+ млрд руб.** привлечено инвестиций в рамках программы
- **1,1+ млрд. руб.** выплачено в виде возмещения бизнес-ангелам с 2019 г.

РЕАЛИЗАЦИЯ МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ



ПРОГРАММА «ПОДДЕРЖКА ПЕРВОГО МАСШТАБНОГО ВНЕДРЕНИЯ ИТ-РЕШЕНИЙ»

постановление Правительства РФ от 3 мая 2019 г. № 555

ЦЕЛЬ

Поддержка проектов первого масштабного внедрения российских решений в области ИТ, соответствующих приоритетным направлениям поддержки, одобренным Правительством РФ

Получатель поддержки: компании и корпорации, являющиеся заказчиками цифровых решений

РАЗМЕР ГРАНТОВОЙ ПОДДЕРЖКИ

- **20 – 300 млн руб.** размер грантовой поддержки пилотного проекта
- Необходимость **внебюджетного финансирования:** **не менее 20%** от стоимости пилотного проекта

ОПЫТ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

- **~1,62 млрд руб.** предоставлено Фондом победителям конкурсных отборов 2019-2021 гг. на реализацию пилотных проектов
- **23 пилотных проекта** поддержаны Фондом по итогам конкурсных отборов 2019-2021 гг.

ПРИМЕРЫ ПОЛУЧАТЕЛЕЙ МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ

Заявитель: ООО «Абинский
Электрометаллургический Завод»

Разработчик: ООО «Дата центр автоматика»

Пилотный проект: Система управления и сквозного контроля производственных активов в ходе производства металлургической продукции

Заявитель: АО «Атомэнергомаш»

Разработчик: ООО «Цифра»

Пилотный проект: Система мониторинга производственного оборудования машиностроительного дивизиона ГК «Росатом»





114+

МЛРД РУБ.

объем привлеченных
инвестиций с 2013 по 2021 гг..



КЛЮЧЕВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ SKOLKOVO VENTURES ДЛЯ ПРИВЛЕЧЕНИЯ ИНВЕСТИЦИЙ

1

СОЗДАНИЕ ИТ-ЧЕМПИОНОВ И #1 ИНВЕСТ БАНК В HIGH-TECH СДЕЛКАХ

- Вместе с ТОП банковскими группами РФ строятся **технологические гиганты в области Кибербезопасности, EdTech и HRTech**
- В партнерстве с рекламной группой Dentsu строится **MarTech холдинг** (потребительские данные для FMCG и Retail)
- **#1 инвестиционный банк** для High-Tech бизнесов: закрыто сделок на **13+ млрд руб.**
- Ведется работа над VC/M&A-стратегиями диверсификации бизнеса (ВТБ, РЖД, Росатом, Вертолеты России, Софтлайн, IBS) для роста активности стратегических инвесторов в РФ

2

ВЕНЧУРНЫЕ ФОНДЫ ПОД УПРАВЛЕНИЕМ SKOLKOVO VENTURES

- Венчурные фонды с активами **5 млрд руб.**, фокус на стартапы с выручкой от 50 млн руб.
- Инвесторы фондов – корпорации (РЖД, ОАК, Вертолёты России, IBS), частные и институциональные инвесторы
- Достигнуто **2:1 «плечо»** частных инвестиций к гос. средствам в сделках фондов Skolkovo Ventures
- В 2021 фонды Skolkovo Ventures сделали три «выхода» из сделок: например, Yandex купил компанию CM.Expert

3

ПОДДЕРЖКА ПРОЕКТОВ РАННЕЙ СТАДИИ

- Skolkovo Ventures оказывает инвестиционный менторинг: за 3 года **500+** резидентов Сколково получили сервис и привлекли **5 млрд руб.**
- Клуб бизнес-ангелов Skolkovo Ventures (**120+ бизнес-ангелов**) синдицировал сделки в проекты ранних стадий на \$2+ млн в 2021 г.
- В рамках **Pitch&Go** – питч-сессий для клуба бизнес-ангелов – **53** стартапа выступили перед 200+ инвесторам и привлекли **400+ млн руб.**

АКСЕЛЕРАЦИЯ И ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ



ПРИМЕРЫ ОЖИДАЕМОГО ЭФФЕКТА

- Экономический эффект от внедрения одного решения в рамках программы корпоративной акселерации составляет **0,5-1 МЛРД РУБ.**
- В среднем **14** проектов выходят в финал акселерационных программ
- Конверсия внедрения в корпорациях составляет **60%**.
- Конверсия развития новых бизнес-направлений в корпорациях составляет **40%**.
- **100+** корпоративных программ проведено в период с 2018-2021 гг.
- **126+ МЛРД РУБ.** – ожидаемый экономический эффект*

АКСЕЛЕРАЦИОННЫЕ СЕРВИСЫ

80+ проектов корпоративной акселерации в 2021 году

50+ пилотов в активной фазе реализации

РЕЗУЛЬТАТЫ

Получено более **4,5+** тысяч заявок с новыми проектами.

Эффекты программы для корпоративного заказчика:

- снижение операционных расходов
- рост производительности персонала
- рост прибыли в сегментах продаж

*На 3 год после проведения акселерационной программы, данные на основе интервью корпораций и стартапов.