

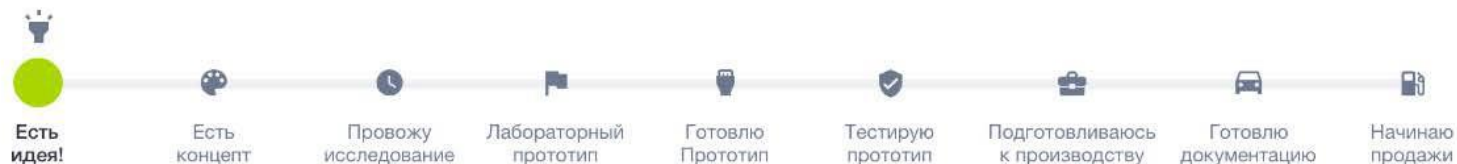
# Технологические сервисы «Сколково»

RND.SK.RU

Дмитрий Черкашин, Руководитель направления  
регионального развития



Помогаем проектам на любой стадии, пройти  
полный путь от идеи до продаж.



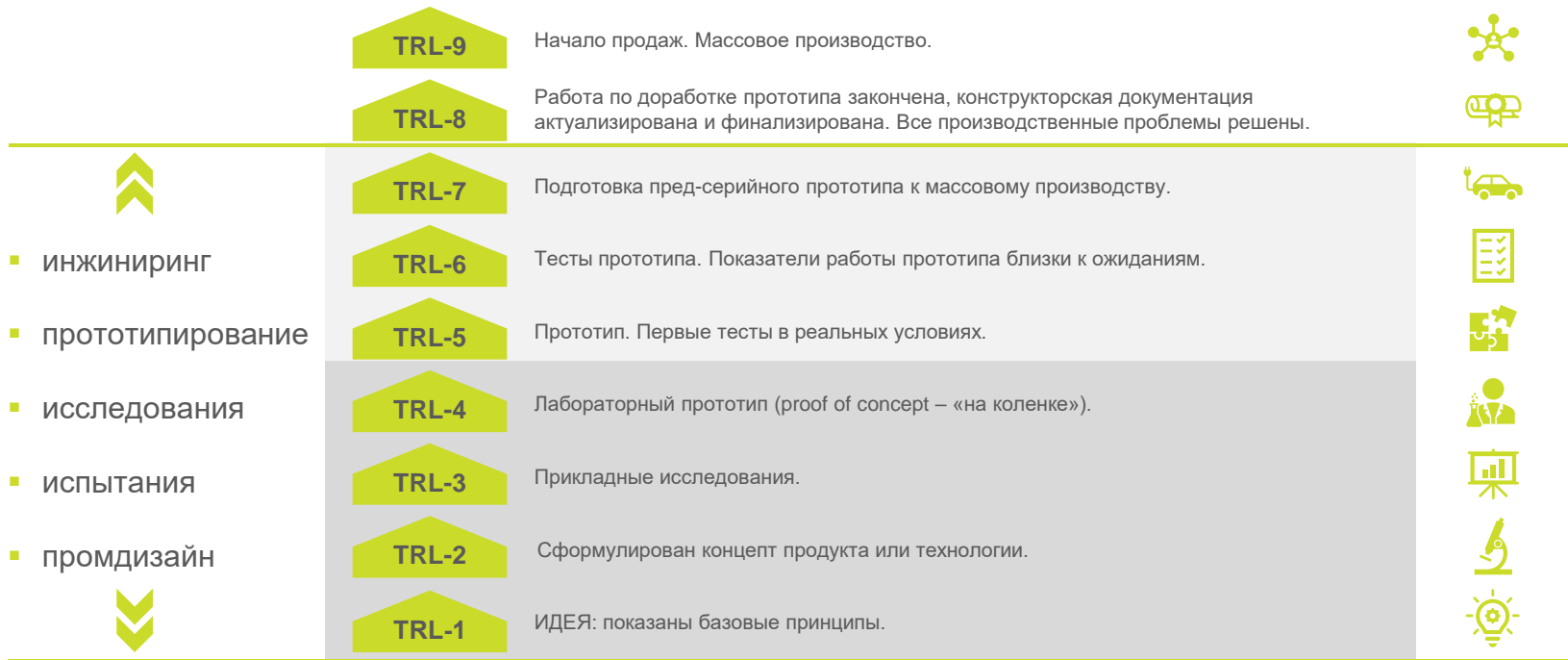
## Есть идея!

Помогаем придумать идею, найти для неё исполнителей, а так же найти подходящее оборудование. Оборудование всегда можно взять в аренду. А еще мы даем микрогранты.

[ЗАКАЗАТЬ ПРОЕКТИРОВАНИЕ](#)



**НИОКР** сервисы взаимно дополняют друг друга и востребованы в комплексном развитии инновационных проектов



# Центры коллективного пользования

Более **75+** ЦКП Аккредитовано, **25+** ЦКП размещены в Комплексе Технопарк



## Прототипирование

- Промышленный дизайн
- 3D прототипирование
- Функциональные покрытия
- Компьютерный инжиниринг
- Встраиваемые системы управления и мониторинга
- Точная механообработка
- Численное моделирование и вычислительные технологии
- Разработка электроники и приборостроение



## Биомедицинские сервисы

- Доклинические исследования
- Клинические исследования
- Генетические исследования
- Биобанкирование
- Стерилизация



## Метрологические сервисы

- Микроанализ
- Материаловедение
- Фотоэлектрические преобразователи и полупроводниковые технологии
- Оптоэлектроника
- Нефтехимия и оргсинтез
- Квантовая оптика
- Химические исследования



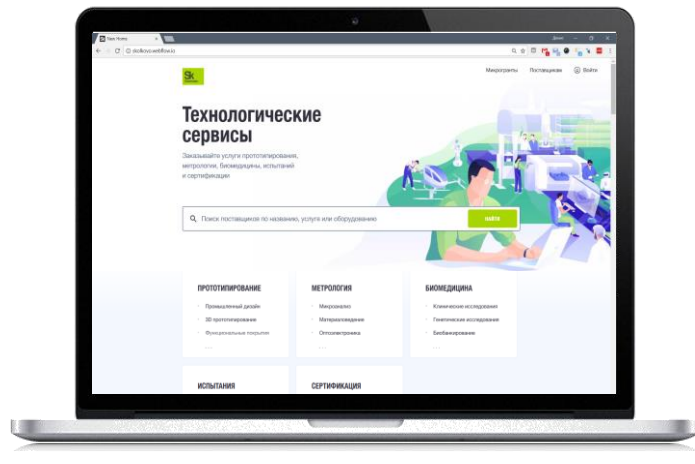
## Испытания и сертификация

- Сертификация
- Механические испытания
- Регистрация, испытания и сертификация медизделий
- Климатические испытания
- Электромагнитные испытания
- Циклические испытания
- Функциональные испытания



# Сервис одного окна для заказа НИОКР услуг

## RND.SK.RU

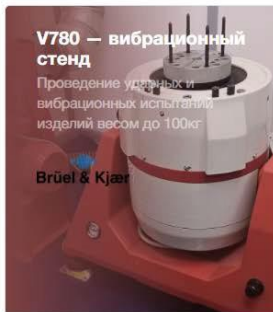


И стоимость этих услуг покрывается за счет **микрогрантов** фонда. То есть участник получает доступ к компетенциям и производственным технологиям мирового уровня, практически бесплатно, а высвободившиеся деньги может направить на развитие своего бизнеса.



# Технологические мощности

Не требуется покупать дорогостоящее оборудование и брать в штат уникальных специалистов



**+2 500**  
единиц  
оборудования



## Hardware хакспейс

Место для прототипирования своими руками



**Быстрое прототипирование**

**ЧПУ станки**

**Микроэлектронная пайка и тестирование**

**Механообработка**



# Компенсация микрогрантами

## Фонд «Сколково» покрывает затраты своих резидентов на НИОКР

Микрогранты — это упрощенная система финансирования выделяемая на решение задач в рамках исследовательской деятельности и коммерциализации продукта.

**4 000 000 ₪**

сумма компенсации затрат в год для участника Сколково. Но не более 1,5 млн. ₪ на одну заявку.

### Формы финансирования

100%

АВАНСИРОВАНИЕ  
ПЛАНИРУЕМЫХ РАСХОДОВ

100%

КОМПЕНСАЦИЯ  
ПОНЕСЕННЫХ РАСХОДОВ





## 1. Быстрый доступ к нужному оборудованию и компетенциям

- Обширная база аккредитованных поставщиков технологических сервисов для широкого спектра задач: Прототипирование, Метрология, Биомедицина, Испытания и Сертификация
- Помощь в подборе поставщика и сопровождение в процессе заключения и исполнения сделки
- Возможность покрывать затраты на НИОКР за счет целевого финансирования от фондов
- Гарантия качественной работы
- Сокращение временных и транзакционных издержек

## 2. Подбор лучшего предложения и гарантия качества

- Отправка быстрого запроса предложений группе поставщиков за минуты
- Открытые тарифы и прозрачное ценообразование
- Заказчик получает предложения от нескольких поставщиков сам выбирает с кем будет работать
- Получившие результат пользователи формируют рейтинг поставщика, который формируется на основе взвешенных оценок клиентов

## 3. Преодоление технологических барьеров в разработке и коммерциализации технологии

- Решение технологических задач на всем жизненном цикле проекта: от прототипа до серийного производства и выхода на зарубежные рынки
- Помощь в доработке уровня готовности технологии от чертежа до TRL 8-9
- Технологический аудит и due diligence для сделок с инвесторами



# Ценность сервиса для поставщиков

- Площадка для доступа к платежеспособному спросу
- Новые клиенты и лидогенерация
- Доступ к грантовому финансированию Сколково
- Загрузка свободных производственных мощностей
- Автоматизация рутинных бизнес-процессов за счет использования CRM
- «Сколково» сокращение издержек
- Снижение затрат на привлечение новых клиентов
- Внедрение стандартов и повышение качества обслуживания
- Привлекательный профиль компании в сети
- Интеграция в экосистему «Сколково»



# Ценность сервиса для институтов развития

## 1. Повышение эффективности целевого финансирования НИОКР и снижение рисков

- Вместо ФОТ получателя поддержки финансируется услуга профессионального поставщика – достигается необходимый результат за определенную цену
- Снижение риска нецелевого расходования средств
- Прозрачные движения средств от получателя поддержки до конечного исполнителя
- Прозрачная система отбора соисполнителей проекта
- Бенчмаркинг и прозрачное ценообразование на услуги соисполнителей
- Снижение капитальных затрат, высвобожденные средства могут быть направлены на коммерциализацию

## 2. Повышение шансов на успешное завершение НИОКР проекта и коммерциализацию результатов

- Квалифицированные поставщики с релевантным опытом
- Патентная чистота, поставщики не претендуют на созданную интеллектуальную собственность
- Использование лучших технологий в процессе научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ
- Доведение технологии до TRL 8-9
- Получатели поддержки могут быть как заказчиками, так и поставщиками



# Ценность сервиса для корпораций и инвесторов

- Бэкофис для аутсорсинга НИОКР
- Снижение капитальных затрат и затрат на работу проектной команды
- Бенчмаркинг, быстрая сравнительная оценка различных задач по разработке
- Поиск меж- и мультидисциплинарных решений с использованием технологий от стартапов на различном уровне зрелости
- Эффективный трансфер технологий
- Повышение продуктовой отдачи от вложений
- Ускоренная доработка новых технологий для внедрения в производство



Спасибо за внимание!



**Дмитрий Черкашин**

Руководитель направления  
регионального развития

Фонд «Сколково»

Тел.: +7 (495) 956-00-33 доб. 3470

Моб.: +7 (918) 485-79-86

Эл. почта: [DCherkashin@sk.ru](mailto:DCherkashin@sk.ru)

Присоединяйтесь...

