



*Платформа для коммуникаций всех элементов инновационной инфраструктуры*



Докладчик: А.И.Ломаченко,  
заведующий отделом по развитию инновационного предпринимательства  
Департамента по развитию предпринимательства и инновационной деятельности ТПП РФ

14 марта 2012 года

# Задачи и функциональные возможности Портала

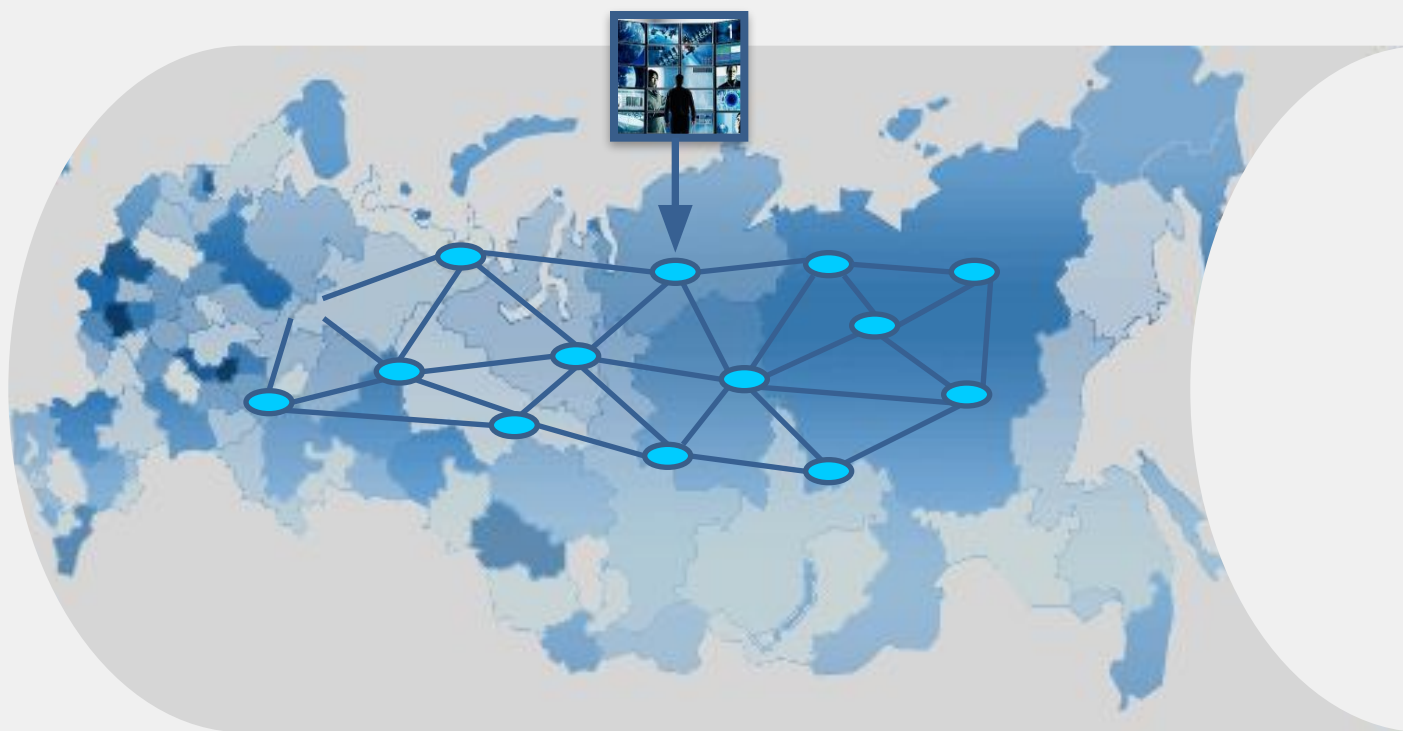
## **ЗАДАЧИ:**

- Сопровождение отечественных и зарубежных инвесторов с целью увеличения объемов инвестиций в российские инновационные проекты
- Помощь авторам инноваций в поиске необходимых средств и ресурсов для их развития и воплощения
- Создание целостной виртуальной инновационной инфраструктуры и её последующая интеграция в международное виртуальное пространство

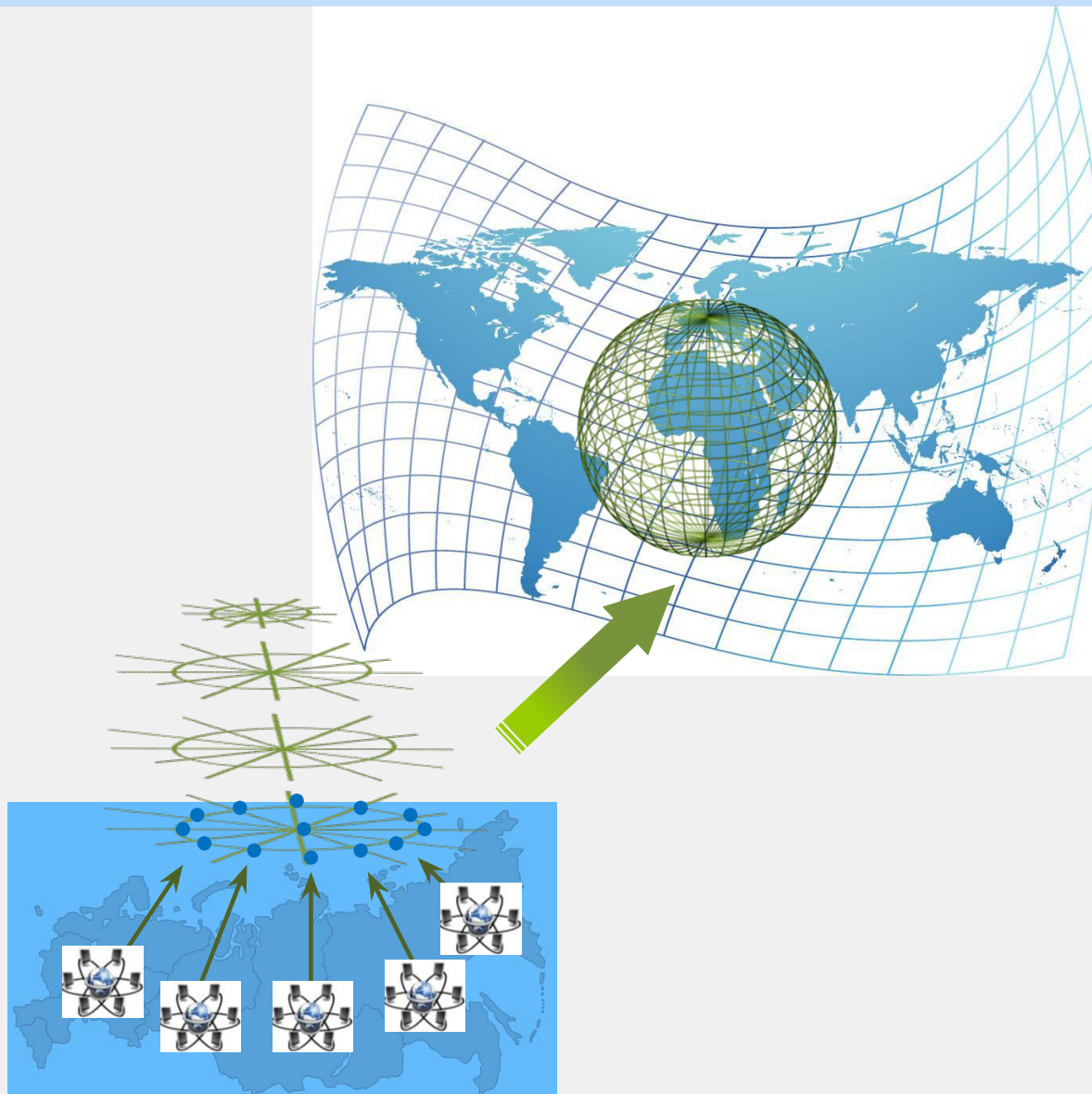
## **ВОЗМОЖНОСТИ:**

- Экспертная поддержка инновационных проектов
- Road show инновационных проектов и компаний
- Дополнительное образование в области инноваций и интеллектуальной собственности
- Предоставление маркетингово-аналитической информации
- Вовлечение через социальную сеть (одно из функциональных приложений Портала) групп людей для совместной деятельности

## Сеть ЦЕНТРОВ КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИЙ



# Создание целостной виртуальной инновационной инфраструктуры



3  
Виртуальная инновационная инфраструктура России

# Опыт ЕС по созданию международных Сетей сотрудничества

- **Проект «ECOLEAD».** 2004 - 2008 гг. Бюджет проекта составил 14 973 826 €, в нем принимало участие 20 научных организаций из 14 стран Европы. Разработаны механизмы межнационального взаимодействия малых и средних предприятий в рамках функционирования международных Сетей сотрудничества.
- **Проекты SFB 457 «Hierarchielose regionale Produktionsnetze» и PAK – 196 «Kompetenzzellenbasierte Produktionsnetze».** 2006-2009 гг. Бюджет 4,5 млн. €. Технический университет, г. Хемниц. Суть проектов – разработка инструментов по управлению промышленным потенциалом региона с помощью региональных Сетей сотрудничества.
- **Проект «OBIE - Organisationsberatung: Importgut oder Exportschlager».** 2006 - 2009 гг. за счет средств, выделенных Федеральным министерством образования и науки Германии (BMBF). В рамках этого проекта были впервые разработаны механизмы формирования эффективной консультационной среды для поддержки реализации малыми и средними немецкими предприятиями своих международных проектов в Центральной и Восточной Европе.

# Участие партнеров в работе Портала



# Возможности ТПП РФ



- **174** территориальных ТПП
- **34** комитета ТПП РФ
- более **47** тысяч организаций и предприятий
- **207** объединений предпринимателей федерального уровня
- более **500** объединений предпринимателей, действующих на региональном уровне
- **16** представительств за рубежом
- **66** деловых советов по сотрудничеству с зарубежными странами

# Конкурентные преимущества





# Международные возможности ТПП РФ



Внешние связи ТПП РФ осуществляются через:

- *Центр международной торговли*
- *Торговые представительства РФ за рубежом*
- *Экономические отделы посольств РФ и др.*
- *Загранпредставительства ТПП РФ*
- *Деловые советы при ТПП РФ*
- *Зарубежные партнерские организации*

# Возможности социальной сети Google + для продвижения в Интернете



# Аудитория Google+: политики, бизнес, медиа

Поиск в Google+  
Viewing a confidential internal build. View external · View Experiments

**Barack Obama**    
Obama for America

410174 добавил +1 или включил в круг

Поделись страницей

В кругах «страницы Barack Obama» 23 чел.

Весь список >

Barack Obama находится в кругах 399598 чел.

Другие >


**Записи** О себе Фото Видео

Barack Obama · 1.08 · Для всех (публикации в других лентах запрещена)

Mit Romney has surrounded himself with a network of lobbyists and special interest groups, from defense contractors to big oil to Wall Street. Take a look at this infographic to untangle this web of influence—and see why Romney's claim to be a Washington outsider doesn't add up: <http://DFA.BO/3QzP>



Поиск в Google+  
Viewing a confidential internal build. View external · View Experiments

**РИА Новости**   
Официальная страница российского агентства международной информации РИА Новости

1908 добавил +1 или включил в круг

Поделись страницей

В кругах «страницы РИА Новости» 5 чел.

Весь список >

РИА Новости находится в кругах 1856 чел.

**Записи** О себе Фото Видео

РИА Новости · 10.30 · Для всех (публикации в других лентах запрещена)

За государственную измену старшего инженера-испытателя космодрома "Плесецк" подполковник Владимира Нестерца суд приговорил к 13 годам лишения свободы. Он передал ЦРУ США секретные сведения об испытаниях российских стратегических боевых ракетных комплексов. Только за 2011 год в России было выявлено 158 агентов спецслужб иностранных государств.

Инженер с "Плесецка" осужден за передачу секретных сведений ЦРУ

Третий окружной военный суд в пятницу приговорил старшего инженера-испытателя космодрома "Плесецк" подполковника Владимира Нестерца к 13 годам лишения свободы за передачу ЦРУ США сведений об испытаниях...

РИА Новости · 10.23 · Для всех (публикации в других лентах запрещена)



**David Cameron**   
Prime Minister & Leader of the Conservative Party

**Записи** О себе Фото Видео

David Cameron · 04.10.2011 · Для всех (публикации в других лентах запрещена)

Watch our latest Party Political Broadcast, an appeal to help those affected by the devastating drought in East Africa.



youtube.com – The Conservative Party's October political broadcast, an appeal on behalf of those affected by the devastating drought in East Africa.

David находится в кругах 124729 чел.



Весь список >

Заблокировать (David)

Пожаловаться на профиль

# Видеовстречи на Google +: инновационный инструмент удаленного взаимодействия

- Бесплатный онлайн-сервис с возможностью проводить видеоконференции до 10 подключений одновременно;
- Возможность общаться с аудиторией и партнерами в интерактивном режиме;
- Апробирован международным опытом (30 января Барак Обама провел в таком режиме встречу с избирателями);
- Может быть использован как инновационный инструмент интерактивного взаимодействия инноваторов, инвесторов и правительственных кругов на платформе «Инновационного навигатора», в том числе для связи с регионами



# Разграничение ответственности: вклад Фонда «Сколково» и вклад ТПП

## Вклад «Сколково»

- **Создание** Портала «Инновационный навигатор» на технологической платформе Фонда «Сколково»
- **Обеспечение функционирования** Портала
- **Контент наполнение Портала** в части, связанной с деятельностью Фонда «Сколково»
- **Привлечение** различных элементов инновационной инфраструктуры в виртуальное сообщество: вузы, научные организации, инноваторы, инвесторы, институты развития, федеральные органы исполнительной власти и т.д.
- **Дублирование текущей версии** Портала на мощностях ТПП РФ
- **Создание** системы эффективной консультационной поддержки инновационных проектов (**Центр интеллектуальной собственности**)
- **Экспертиза проектов**



## Вклад ТПП

- **Разработка и ведение** проекта «Инновационная карта России»
- **Привлечение** территориальных ТПП в проект с целью создания эффективных коммуникационных механизмов между участниками рынка инноваций
- **Привлечение** зарубежных ТПП с целью увеличения объема инвестиций в отечественные инновации
- **Привлечение** различных элементов инновационной инфраструктуры в виртуальное сообщество: вузы, научные организации, инноваторы, инвесторы, институты развития, федеральные органы исполнительной власти и т.д.
- **Контент наполнение Портала** в части, связанной с деятельностью ТПП РФ

# «Инновационная карта России»

## Федеральный округ

Информация о сотрудничестве «Сколково» с регионами

Выход на сайты территориальных Палат

## Нормативно-правовая база

Программы, стратегии, Концепции

Аналитические материалы

## Производственно-технологическая инфраструктура

Технопарки, бизнес-инкубаторы

Центры трансферта технологий

Промышленно-производственные площадки

Особые экономические зоны

## Инфраструктура поддержки

Венчурные фонды, бизнес ангелы, институты развития

Сервисно-консалтинговые компании

Образовательные программы в области инноваций и интеллектуальной собственности

Истории Успеха

Информация об инвестиционной активности региона

## Инновации региона

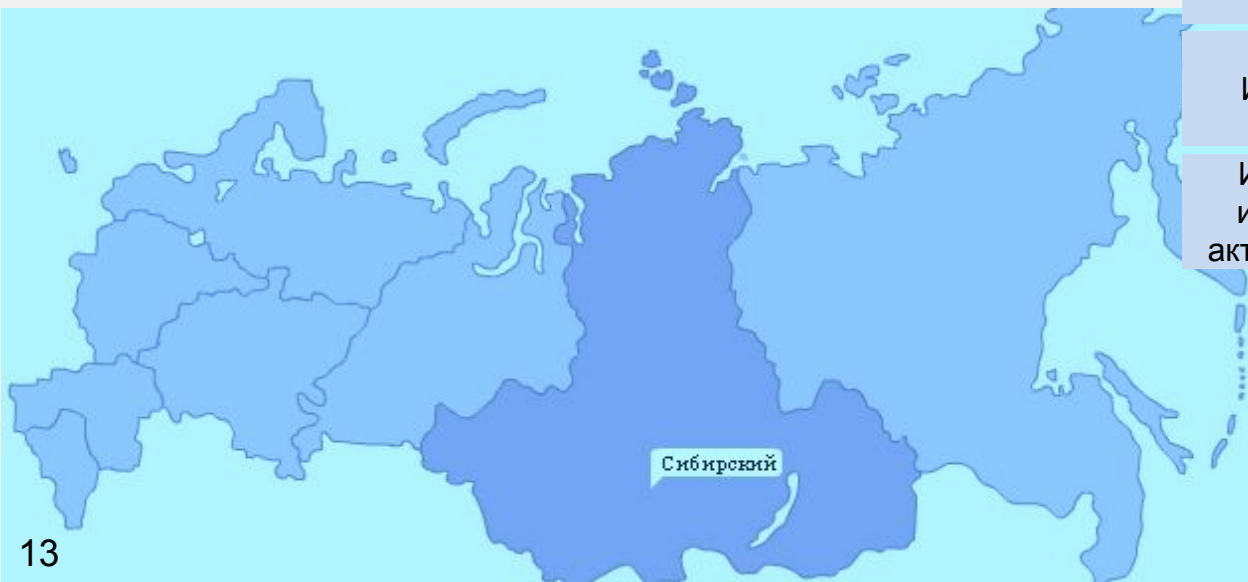
Перечень инновационно-активных предприятий

Вузы

Информация об инновационных Форумах, выставочных площадках

Информация о потребностях региона в инновациях

Информация о социально-экономическом потенциале региона



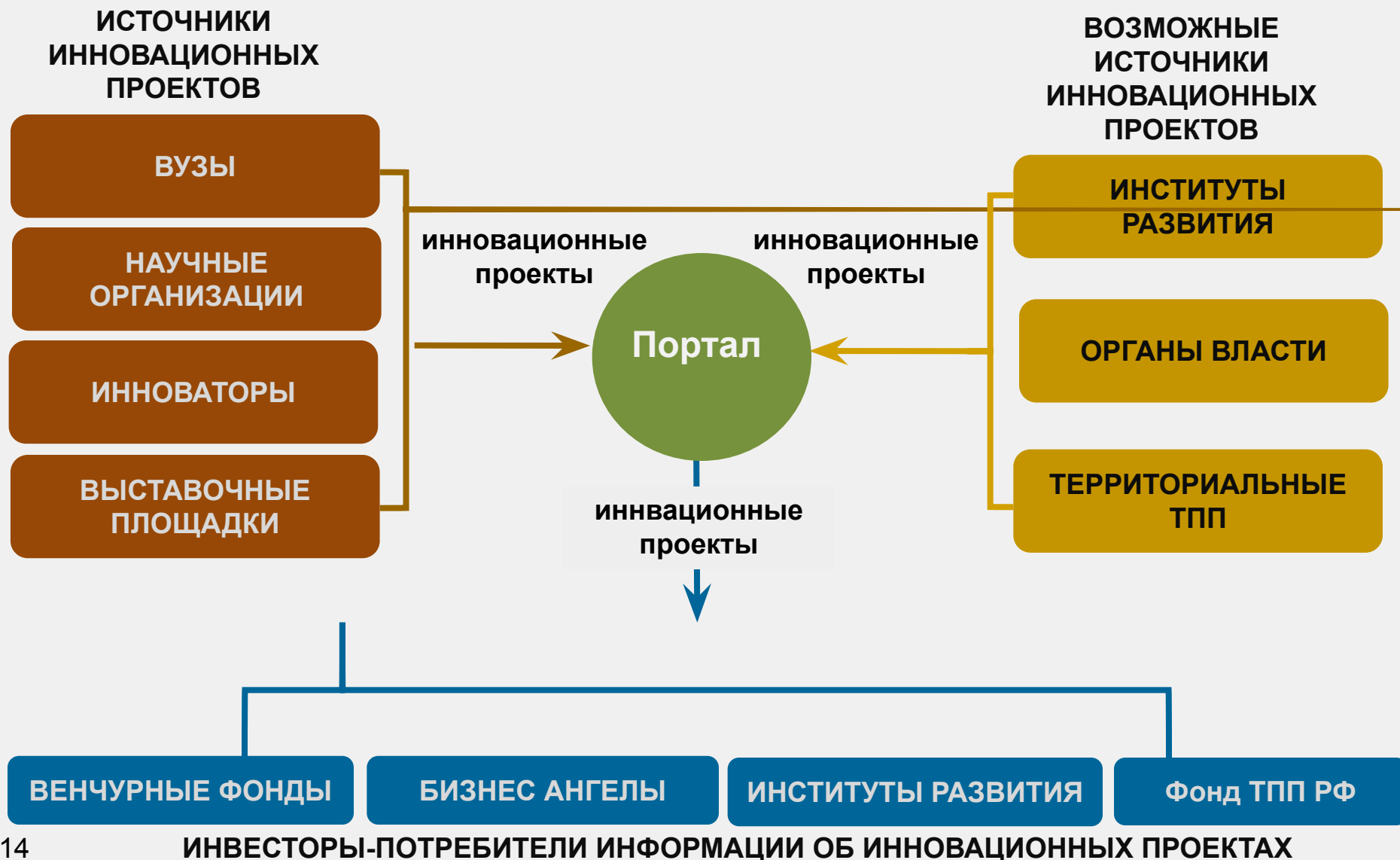
Выберите федеральный округ

Выберите региональную палату

или

Выберите ТПП

# Источники и потребители инновационных проектов

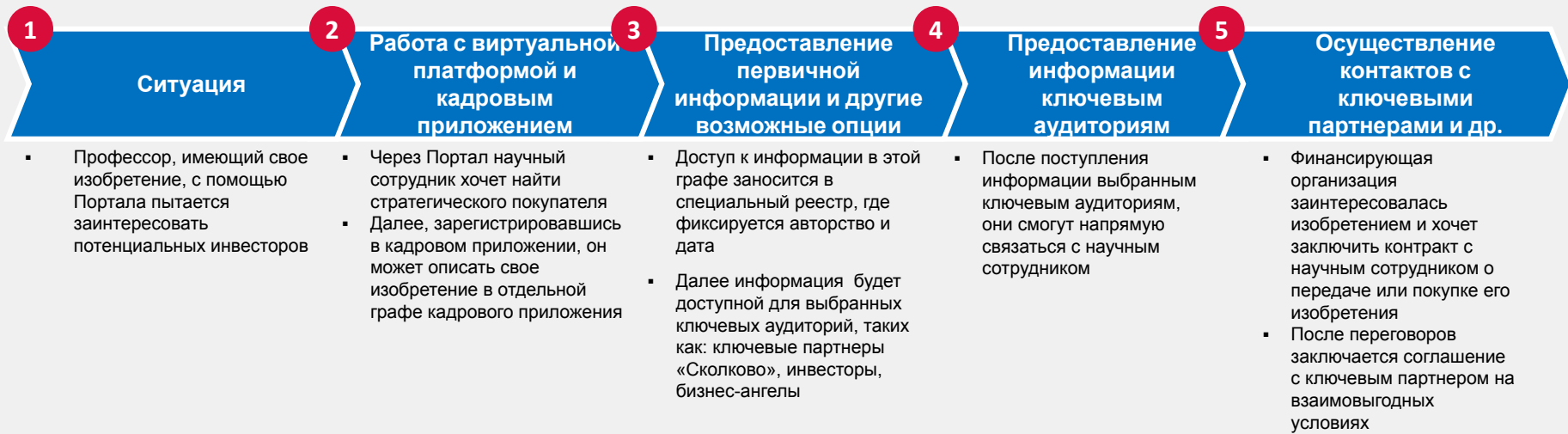


# Крупная компания хочет привлечь научного сотрудника в свой R&D центр

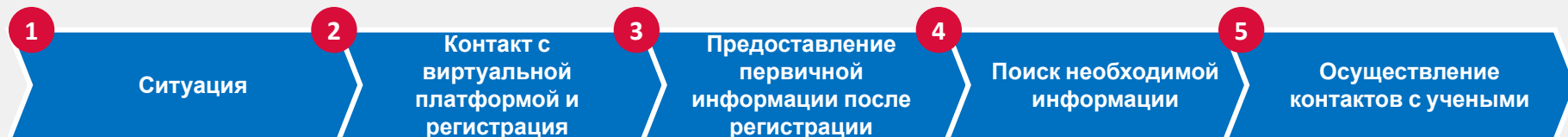




# Научный сотрудник хочет найти инвестора для своего изобретения



# Российская/иностранная организация хочет найти партнера по исследованию в российском/иностранном научном сообществе



- Директор по развитию бизнеса из западной компании хочет открыть свой R&D центр на территории РФ
- Ему необходимо понять российский научно-исследовательский ландшафт
- Он должен найти перечень НИИ, которые ведут разработки по интересующим темам, сделать анализ, оценить их масштаб и состояние, выделить наиболее вероятных партнеров для проработки
- Он имеет информацию, что существует «Инновационный навигатор», как удобная платформа для поиска, но у него нет бизнес-контактов

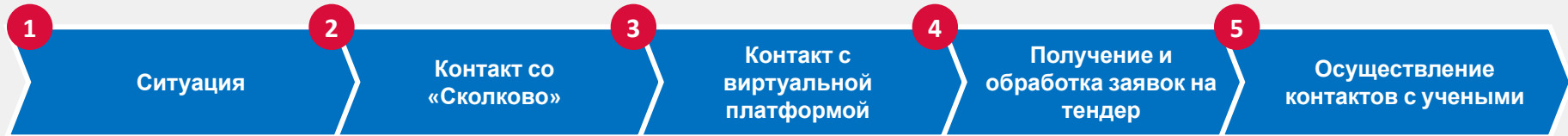
- Директор заходит на Портал, где видит «Инновационную карту России» с информацией о результатах последних разработок и т.д.
- Ему предлагается пройти простую регистрацию, для возможности максимально использовать возможности Портала
- Заполняется форма, где обязательными будут только поля о названии компании и занимаемой должности

- После регистрации директор получает первичный доступ к базе о научной среде
- Он осуществляет анализ, с использованием инструментария рассортировки по критериям

- После всех процедур предоставляется информация о всех российских НИИ
- Также он может воспользоваться поиском, синхронизированным с e-library по самым последним научным темам, ведущимся по всей стране

- Контакты с учеными или НИИ осуществляются напрямую, если ученый (НИИ) зарегистрирован в виртуальной сети, или через сотрудников «Сколково»

# Иностранная организация хочет разместить тендер на научную разработку



- Технический директор западной компании хочет отдать на аутсорсинг в Россию разработку нового модуля для турбины самолета
- Он должен найти компанию, способную осуществить его проект

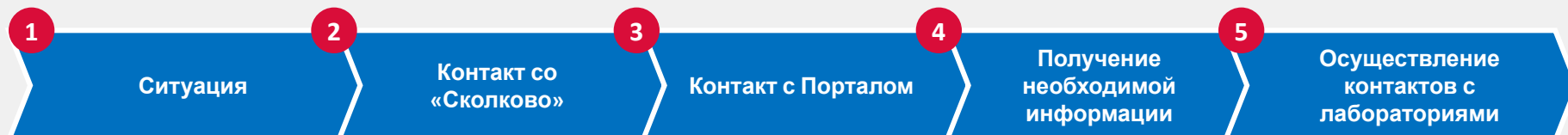
- Технический директор знает, что существует «Инновационный навигатор» для навигации в научной среде по всей России
- Он заключает договор с Фондом «Сколково» и становится ключевым партнером «Сколково»

- Технический директор публикует тендер на исследовательский проект, указав суть проблемы, критерии к исследовательской организации или команде, формат подачи заявок, сумму и условия контракта, который будет заключен с победителем конкурса

- Техническому директору на почту в Портале приходят заявки, из которых он может выбрать подходящие, руководствуясь своими критериями
- Знакомство и общение с wybranymi участниками можно вести он-лайн «в живую» с помощью встроенного инструментария, предоставленного Порталом

- После успешно проведенных собеседований с руководителями команд, выбрав наиболее подходящую компанию, технический директор подписывает контракт на разработку модуля для турбины самолета от имени иностранной компании

# Стартап хочет найти современную лабораторию для проведения исследования



- Руководитель стартапа хочет найти специализированную установку для проведения опыта в рамках своего проекта
- Он знает о существовании экспериментальной установки совершенно нового уровня, но не знает, где можно ее найти
- Кроме того, он хочет найти НИИ, где можно бесплатно или недорого провести эксперименты, на условиях обмена опытом или совместного сотрудничества

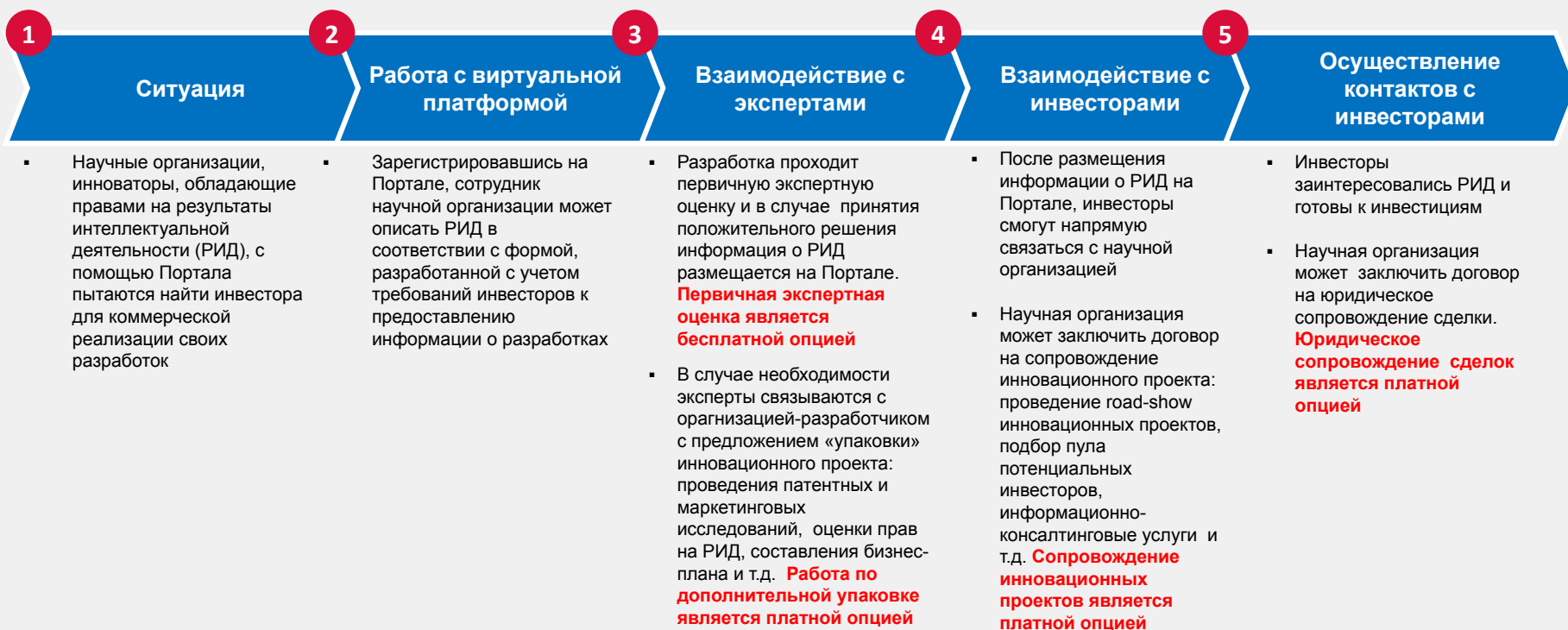
- Руководитель стартапа знает, что существует Портал как инструмент для навигации в научной среде России
- Он проходит регистрацию на Портале и/или заполняет заявку он-лайн на получение статуса участника Фонда «Сколково»

- Руководитель стартапа может производить поиск с использованием возможностей Портала для подбора подходящей некоммерческой лаборатории
- Так же он может опубликовать объявление со своими условиями о поиске необходимого оборудования

- Руководитель получает предложения о сотрудничестве в личный кабинет на Портале
- Знакомство и общение с wybranными представителями лабораторий возможно проводить он-лайн

- После проведенных переговоров с несколькими лабораториями, руководитель заключил соглашение о предоставлении экспериментальной площадки для осуществления ряда опытов за небольшую оплату

# Научная организация хочет найти инвестора



\* Экспертами и консультантами могут являться специалисты Центра интеллектуальной собственности Фонда «Сколково», Торгово-промышленного инновационного Фонда, специалисты партнеров проекта «ИННОВАЦИОННЫЙ НАВИГАТОР»

# Инноваторы хотят получить дополнительное образование



\* Преподавателями могут являться специалисты Центра интеллектуальной собственности Фонда «Сколково», МИМОП, территориальных ТПП, специалисты партнеров проекта «ИННОВАЦИОННЫЙ НАВИГАТОР», возможно привлечение специалистов РГИИС