

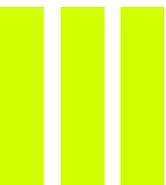
**SK**

**СКОЛКОВО**

**Сотрудничество с  
университетами-  
партнерами – развитие  
предпринимательской  
среды и культуры**

**Водоватов Л.Б., директор  
департамента Фонда  
Сколково**

18 апреля 2013 г.



## Цели сотрудничества с университетами

Фондом подписаны Соглашения о сотрудничестве с 18 ведущими российскими вузами – основными национальными исследовательскими и федеральными университетами

### Цели

- Обеспечение инновационного центра Сколково человеческими ресурсами - бакалавры для Сколтеха, персонал для компаний – участников Сколково и центров прикладных исследований - талантливые студенты, молодых ученых с предпринимательской инициативой
- Стимулирование потока стартапов в Сколково
- Формирование вокруг Сколково внешней инновационной экосистемы, сетей обмена знаниями и компетенциями на базе университетов предпринимательской направленности

## Почему развитие сотрудничества с вузами является задачей Фонда

- Российские университеты пока не в состоянии готовить студентов с адекватными для Сколково компетенциями – инженерными, исследовательскими, предпринимательскими, языковыми
- Российские университеты пока не в состоянии стимулировать возникновение малых инновационных компаний, чтобы обеспечивать устойчивый приток стартапов в Сколково
- Вопросы развития компетенций в вузах для последующей успешной работы именно в Сколково не могут являться приоритетными в сфере деятельности Минобрнауки РФ
- Развитие потенциала ведущих российских университетов в приоритетных направлениях Сколково – это ожидаемый государством эффект федерального уровня от деятельности Фонда

## **Первый этап 2012-2013 г.**

Запуск совместных сетевых проектов, направленных на обновление учебных программ, повышение квалификации преподавателей на базе освоения лучшей практики ведущих мировых вузов, в т.ч. MIT - модернизация инженерного бакалавриата , современный уровень инженерного англ. языка, стартап-акселераторы и другие

## **Второй этап 2014-20xx г.**

Создание с участием Сколтеха сообщества вузов с предпринимательским характером

Разработка и реализация по инициативе самих вузов новых образовательных программ по международным стандартам, запуск проверенных и адаптированных к российской практике инновационных процедур

Решение Попечительского совета Фонда под руководством Д.А. Медведева (п.8 протокола расширенного заседания Попечительского совета Фонда от 25 апреля 2012 г.) - «Одобрить деятельность Некоммерческой организации «Фонд развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий» по развитию человеческого потенциала экосистемы «Сколково» через сетевое взаимодействие ведущих университетов России»

**Ведущими вузами РФ принято решение о создании Ассоциации предпринимательских университетов России (МФТИ, ИТМО, МИСиС, ВШЭ, ТПУ, ТУСУР, Сколтех, МИФИ)**

## Сотрудничество Фонда с университетами-партнерами: совместные сетевые проекты

### *Запущены в 2012 году следующие проекты*

- модернизация инженерного бакалавриата в приоритетных направлениях центра Сколково на базе международных стандартов инженерного образования и использовании модели CDIO (концепция MIT); вузы-участники – ТПУ, ИТМО, МФТИ, МИСиС, ВШЭ, МИФИ, СГАУ;
- проект ANELO по международной оценке знаний и практических навыков выпускников инженерного бакалавриата совместно с ОЭСР, массовое тестирование студентов-инженеров на базе ТПУ, УрФУ и 10 других вузов

## *Планируются в 2013-2014 годах*

- дальнейшее развитие проекта по CDIO, создание пилотных центров по интеграции CDIO и инженерного английского (на базе МИСиС, ТПУ, СФУ и др. вузов)
- запуск сетевого проекта по модернизация обучения инженерному английскому языку (МИСиС, МИФИ, ТПУ, МФТИ и др.)
- создание в инновационных регионах РФ системы акселерации для обеспечения потока вузовских стартапов с интеграций в региональную инновационную экосистему, в интересах региональных «институтов развития» и других заинтересованных субъектов (ИТМО, UCLA, ВШЭ)

## Перспективы сотрудничества Сколково с российскими университетами

- в совместных проектах с Фондом и Сколтехом в 2012-2014 годах планируется участие более 15 ведущих национальных исследовательских и федеральных университетов
- в реализацию проектов будет вовлечено порядка 250 мотивированных и талантливых преподавателей и вузовских ученых
- более 1000 студентов в инновационных регионах России получат современные исследовательские, инженерные и предпринимательские компетенции, с перспективой создания своих стартапов