



Северный

Биофармкластер на базе МФТИ



Комиссия по
модернизации и
технологическому
развитию России

«Опыт подготовки инновационных предпринимателей в университете как основной механизм интеграции науки и высокотехнологичного бизнеса»

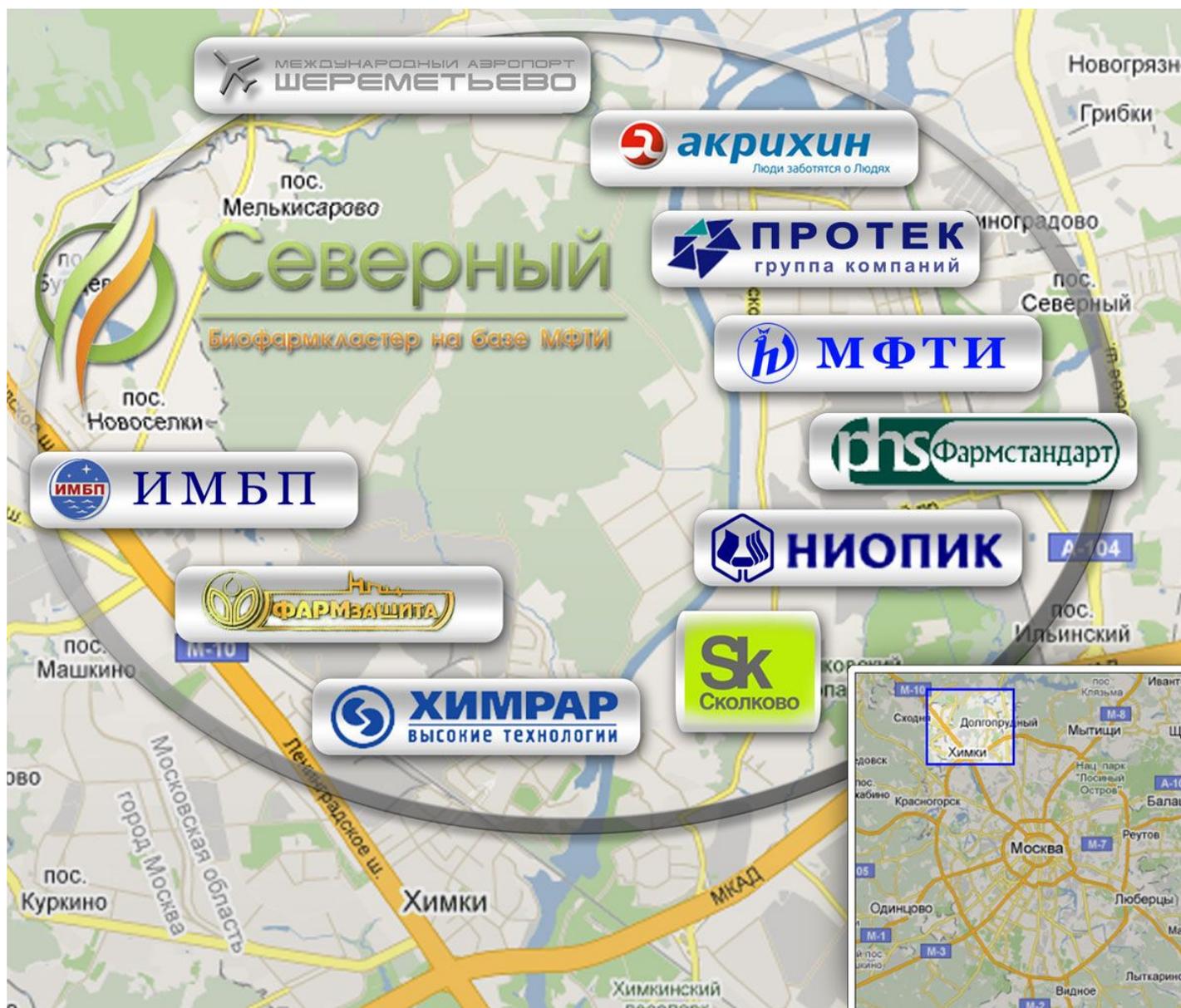
О.М. Корзинов

Президент Некоммерческого партнерства

«Центр инновационного развития
биофармацевтического кластера «Северный»

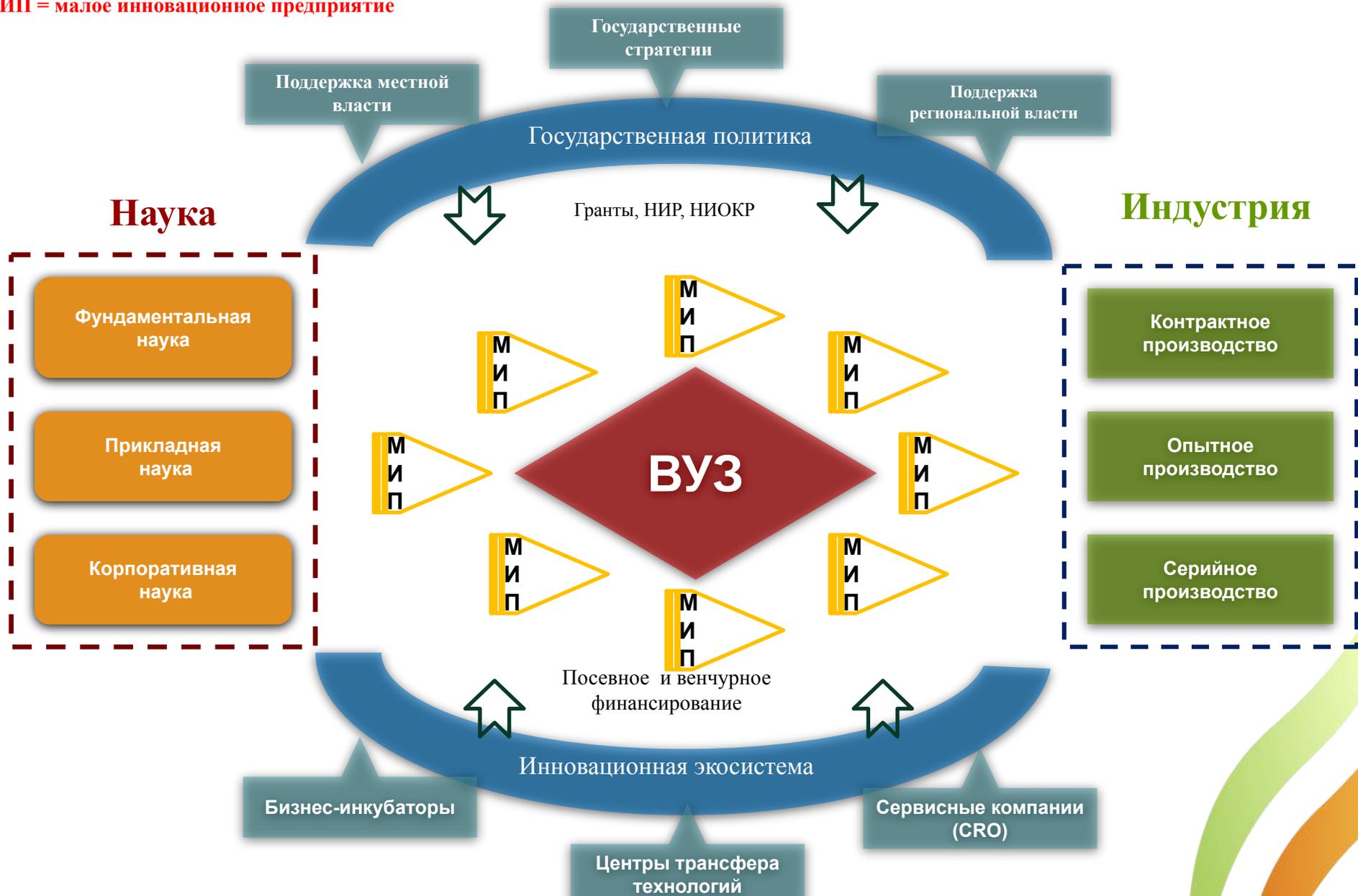
www.pharmcluster.ru

Биофармацевтический кластер «Северный» (БФКС) на базе МФТИ



Модель организации взаимодействия науки и высокотехнологичного бизнеса путем создания малых инновационных предприятий (МИП) на базе вузов.

*МИП = малое инновационное предприятие



Предприниматель и менеджер: два разных типа управленцев

Менеджер

- повторяет бизнес
- работает на существующих рынках
- уменьшает затраты, оптимизирует бизнес-процессы
- можно выучиться



Уоррет Баффит,
Президент Berkshire Hathaway

Предприниматель

- делает новое, чего раньше не было
- открывает новые рыночные ниши
- создает новые отношения между людьми, компаниями и т.д.
- может быть выявлен в реальной бизнес-деятельности



Стив Джобс,
бывший CEO Apple

Опыт БФКС по выявлению и подготовке инновационных предпринимателей

Мероприятие, этапы подготовки



Кол-во участников

~500

~100



25

20



18

13

1. Стимулирование спроса, в т.ч. со стороны госкорпораций и институтов развития.
2. Создание корпоративных кафедр нового типа для подготовки кадров для высокотехнологичного малого и среднего бизнеса.
3. Восстановление практики стажировок студентов старших курсов в компаниях.
4. Создание вузовских посевных фондов и/или эндаументов для финансирования студенческих проектов с целью выявления предпринимателей.
5. Проектный и кадровый инжиниринг (введение в практику проектных сессий и других инновационных методов отбора талантливой молодежи склонной к предпринимательству).
6. Законодательное закрепление возможности регистрации МИП на базе инновационной инфраструктуры (бизнес-инкубаторов и тд) вузов.

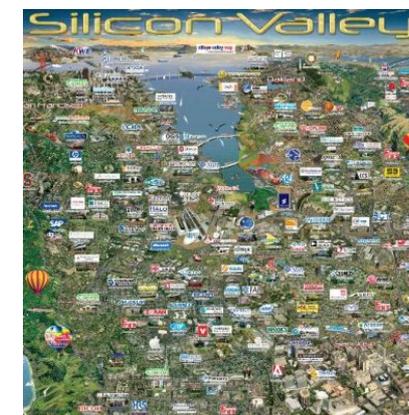
Выявление и поддержка инновационных предпринимателей с целью создания высокотехнологичного бизнеса в России!

Планы развития проекта БФКС

- ❑ Запуск нового годовичного модуля совместно с кафедрой «Роснано», РВК и кафедры БФКС «Инновационная фармацевтика и биотехнология»
- ❑ Привлечение других высокотехнологичных компаний (как международных фармацевтических, так и инновационных российских) с целью создания корпоративных лабораторий и запуска новых стартапов под руководством студентов-старшекурсников-предпринимателей МФТИ
- ❑ Поиск источников регулярного софинансирования выездных проектных сессий для отбора будущих инновационных предпринимателей
- ❑ Поиск источника финансирования вузовского посевного фонда, который мог бы стать катализатором процесса и существенно увеличить мощность проекта, предоставляя инвестиции стартапам
- ❑ В случае успеха данный проект можно тиражировать в других технических вузах с целью создания малого и среднего высокотехнологичного бизнеса в России (пример успешной реализации данного подхода – Силиконовая долина вокруг университета Стэнфорда)



С.Б. Чернышев,
разработчик курса



Спасибо за внимание!

Корзинов Олег Михайлович

okr@pharmcluster.ru

www.pharmcluster.ru

моб. +7 903 678 47 87