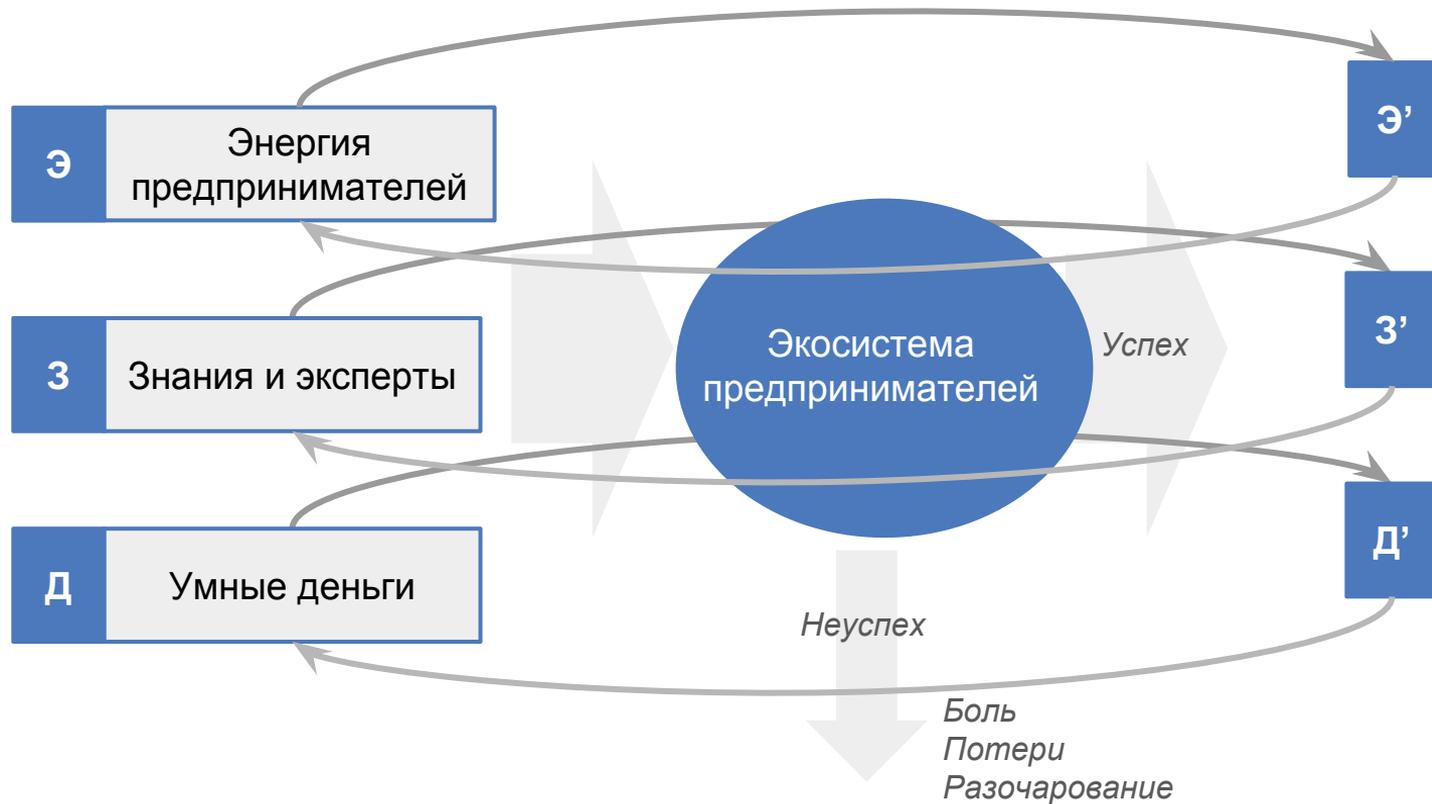


Как нам на базе МФТИ и Физтехпарка
создать предпринимательскую
экосистему?

ЧТО ТАКОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКАЯ ЭКОСИСТЕМА, КАК ДОЛЖНО БЫТЬ?



ЧТО У НАС УЖЕ ЕСТЬ?



ВЫПУСКНИКИ

На Физтехе

Молодые **talants** со всей страны и лучшая система подготовки научно-технических кадров;

Создаются учебные **курсы и лаборатории**;

Университетская **наука**, которая развивается на Физтехе и которую можно коммерциализировать;

Дух Физтеха: мы, физтехи, любим Физтех .

В Физтехпарке

Есть необходимая **инфраструктура**, Физтехпарк наполняется профильными компаниями;

Обладает широкой **базой партнеров** на российском и международных рынках;

Лучшее в РФ частное венчурное мероприятие мирового уровня **GoTech**;

Физтехпарк находится в непосредственной **близости к МФТИ**, учрежден и управляется Физтехами.

Множество выпускников МФТИ

Много умных людей, которым нравится **решать сложные задачи**;

Много тех, кто построил **успешные карьеры** в разных индустриях и разных странах;

Много тех, кто испытывает **теплые чувства** к Физтеху и будет рад внести вклад в превращение Физтеха в центр силы.

ЧЕГО НЕ ХВАТАЕТ, ЧТОБЫ ЭКОСИСТЕМА ЗАРАБОТАЛА?

Акселератор на
базе Физтехпарка

MIPT Alumni
Venture Fund

Инкубатор
в МФТИ

АКСЕЛЕРАТОР НА БАЗЕ ФИЗТЕХПАРКА

Отбор лучших стартап-команд

на стадии seed, pre seed по всей России, с последующим расширением географии

Программа развития и поддержки

отобранных команд (лучшие практики Митюшина)

Поддержка стартапов

крутыми менторами, экспертами и эдвайзерами

Партнерские площадки

в Штатах, Азии, Европе для адаптации команд к работе на глобальном рынке

Показ стартапов венчурным инвесторам

и прежде всего MIPT Alumni Venture Fund

Ключевые данные Акселератора

- Целевой профиль стартапа: нацеленные на глобальный рынок с готовым MVP, метриками и результатами развития бизнеса до Early Series A;
- Масштаб операций: до 500 проектов на входе воронки, непрерывная работа с 50 и финансирование 5 лучших;
- Коммерческая модель: удалённая работа с 50 проектами с возможным размещением иногородних, лучшим до \$70k на руки, 5-7% забираем себе;
- Оценка годового бюджета 30 млн. руб. с учетом финансирования проектов, собираем 90 млн. руб. в уставной капитал;
- Учредители: MIPT Alumni Venture Fund и/или частные лица, опционально предлагаем долю МФТИ.

Модель управления: директор, лицо акселератора Екатерина Елисеева, подчиняется борду. Директор выбирает на конкурсной основе поставщиков программ, управляющих компаний (*).

*Одна компания желающая участвовать в конкурсе точно будет: презентуем Митюшина, Босова, Дашкова.

KVAZAR ИЛИ MIPT ALUMNI VENTURE FUND: УМНЫЕ ДЕНЬГИ НАД АКСЕЛЕРАТОРОМ

Собираем деньги с Физтехов как LP

Предоставляем уникальную возможность поучиться инвестировать вместе с матерыми физтехами

Используем связи матерых физтехов

Софинансируем с крутыми западными фондами, нарабатываем партнерскую сеть фондов, фаза входа Early A с широким профилем

Анализируем работу Акселератора

отбираем лучшие команды для дальнейшего инвестирования

Строим связи с крутыми западными фондами

Для продвижения портфельных команд

Используем сообщество выпускников МФТИ

Строим экспертную сеть для оценки команд на входе воронки и поддержки в продвижении портфельных команд

Ключевые данные MIPT Alumni Venture Fund

- Минимальный стартовый бюджет \$10 млн.;
- Собираем со своих малыми чеками от \$50 тыс.;
- Четверть дохода фонда направляется в Эндаумент МФТИ

Модель управления: выбор GP и процедуры управления фондом определяют LP - главные доноры фонда.

ИНКУБАТОР В МФТИ

Инкубатор на базе МФТИ (Физтех старт)

Профилирование студентов

Первый - пятый курс

Песочница молодых стартапов

Трэкшн, обучение основам,
предоставление менторской помощи

Результат

Лучшие команды попадают в Акселератор, остальным предоставляется возможность поучаствовать уже в следующем отборочном туре, но все физтехи запоминают на всю жизнь - если им когда-нибудь (после того как они заматеруют и наберутся опыта) захочется основать стартап - они должны постучаться в Акселератор, им там будут рады и помогут.

Ключевые данные Инкубатора

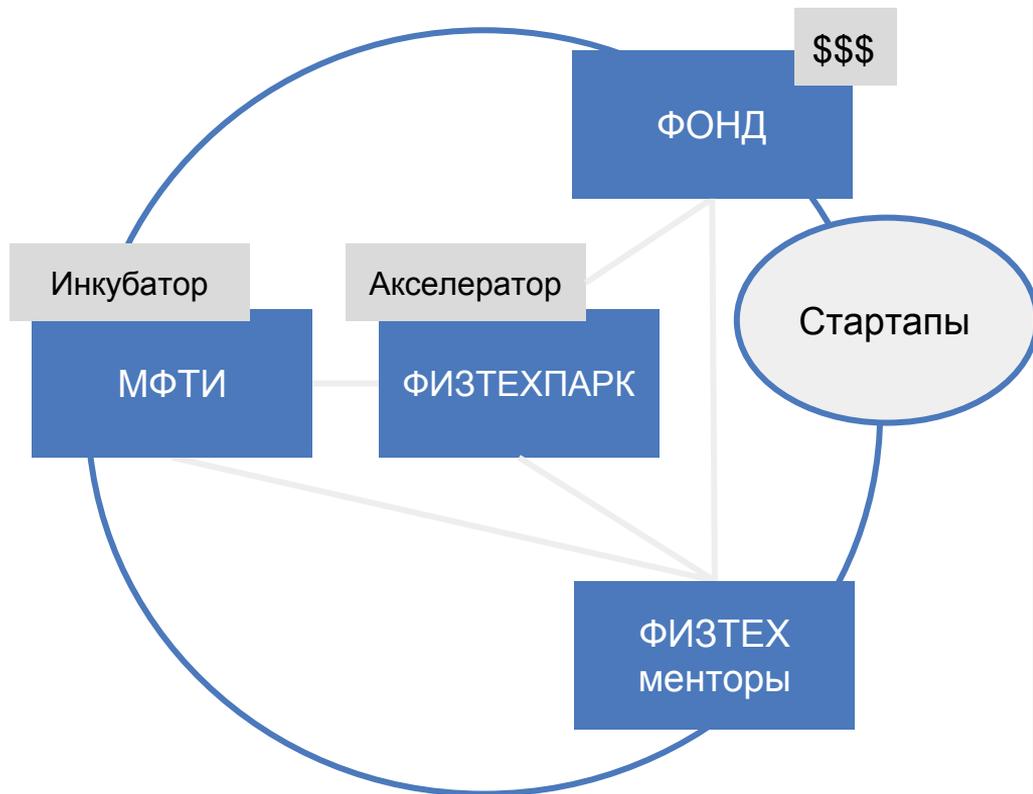
- Стажировки для самых толковых в Акселераторе и портфельных стартапах Акселератора;
- Использует программы Акселератора для прокачки команд Инкубатора;
- Основатели стартапов используются как менторы (или как вдохновляющий образец для подражания) стартапов в Инкубаторе;
- Годовой бюджет 10 млн руб. Коммерческая модель: столько то на руки (после первых продаж), столько то забирается в долю;
- Уставной капитал - на три года жизни, можем привлекать со-финансирование из Эндаумента МФТИ (если это направление соответствует уставным целям).

Модель управления: нужно определить директора/руководителя программы в МФТИ (поручение Алексею Штерну проработать, содействовать Сергею Дашкову).
Учредители: Акселератор, опционально МФТИ или сделать все на базе юр лица Акселератора.

ПРОЕКТИРУЕМ ЭКОСИСТЕМУ ИЗ ЭЛЕМЕНТОВ

ВАЖНО

- Есть огромная возможность **повышения операционной эффективности** системы при объединении управления Фондом, Акселератором, Инкубатором (общий трэкер, аналитик, юрист и т д);
- **Множество выпускников МФТИ** предстоит превратить в активное сообщество менторов, адвайзеров, LP Физтех Alumni фонда. Это отдельный большой проект, мы за него возьмемся сразу после запуска акселератора;
- Вовлечь в эту историю **матерых физтехов**
- Получить поддержку и **одобрение руководства МФТИ**.



ДОРОЖНАЯ КАРТА

Принимаем волевое решение, что мы все это сделаем на базе МФТИ и Физтехпарка

1

Определяемся с учредителями, директором, Советом Директоров, уставным фондом.

Продвигаем историю руководству МФТИ, матерым физтехам.

2

Анонсируем Фонд.

Учреждаем акселератор. Готовим конкурсную документацию по выбору оператора Акселератора.

3

Определяем GP Фонда, получаем первые коммитменты от LP фонда.

Проводим конкурс, выбираем оператора Акселератора.

4

Учреждаем Фонд.

Запускаем акселератор.

Интегрируем все существующие программы развития предпринимательства в МФТИ в Инкубатор.

ДОРОЖНАЯ КАРТА (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Экосистема заработала

5

Преобразуем сообщество выпускников Физтеха в квалифицированных менторов/адвайзеров (отдельный проект).

6

Первый набор в акселератор, прокачка стартапов первого набора.

Фонд сформирован, поставил на радар команды акселератора, первые сделки вместе с западными фондами.

7

Профилирование студентов,

Проектирование программы Инкубатора, интеграция существующих в МФТИ активностей в работу Инкубатора.

Первый стартап - спин офф работы лабораторий МФТИ.

8

Стартаперы из Акселератора ходят на курсы физики и математики в МФТИ,

Студенты МФТИ ходят в Акселератор на предпринимательские курсы.

Стартапы из акселератора хантят студентов и дают им опционы.

ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ К НАМ



Екатерина Елисеева
Координатор проекта
Исполнительный директор,
Физтехпарк



Сергей Дашков
Лидер проекта
Основатель, SDC-Ahmad Tea



Ник Митюшин
Технический руководитель
Директор по инвестициям,
ABRT Venture Fund



Артем Босов
Исполнительный директор
Советник, SPENT
Венчурный советник, JJ.

dashkov.sv@phystech.edu

Все это будет очень сложно
сделать, но мы сможем.
И да пребудет с нами сила.

Теперь все элементы Экосистемы лежат на столе, нужно спроектировать экосистему

Важно: есть огромная возможность повышения операционной эффективности системы при объединении управления Фондом, Акселератором, Инкубатором (общий трэкер, аналитик, юрист и т д)

-множество выпускников МФТИ предстоит превратить в активное сообщество менторов, адвайзеров, LP Физтех Алумни фонда. Это отдельный большой проект, мы за него возьмемся сразу после запуска акселератора

-важно вовлечь в эту историю матерых физтехов: составьте список

-важно получить поддержку и одобрение руководства МФТИ.

