Федеральный проект

Платформа университетского технологического предпринимательства

Платформа университетского технологического предпринимательства

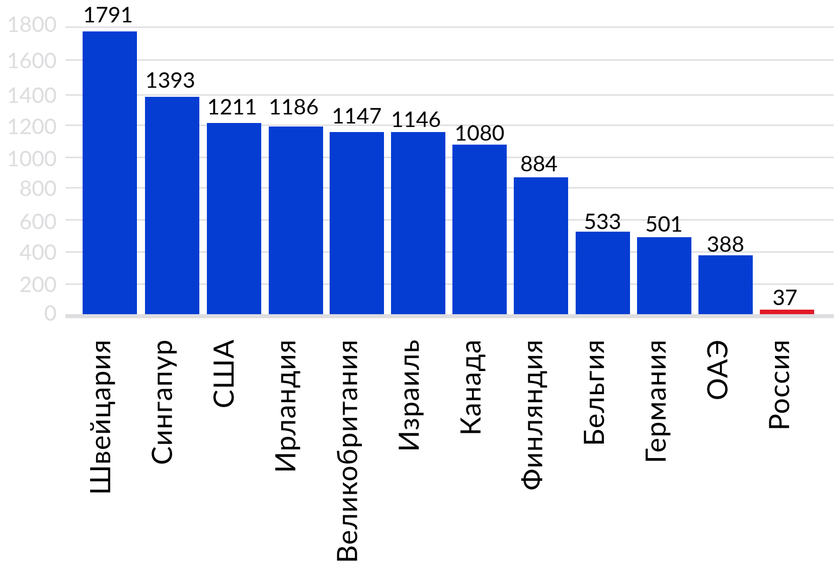
ПРЕДПОСЫЛКИ ПРОЕКТА

- 25% всех стартапов в Европе рождаются в университетах. В России — лишь 3%.
- В России тотальный дефицит технологических предпринимателей — ключевого элемента инновационной системы.
- Университет – идеальная площадка для старта бизнеса: наукоемкая среда, человеческий капитал, доступ к лабораторно-технической инфраструктуре. Период студенчества — время проб, поиска, генерации смелых идей.

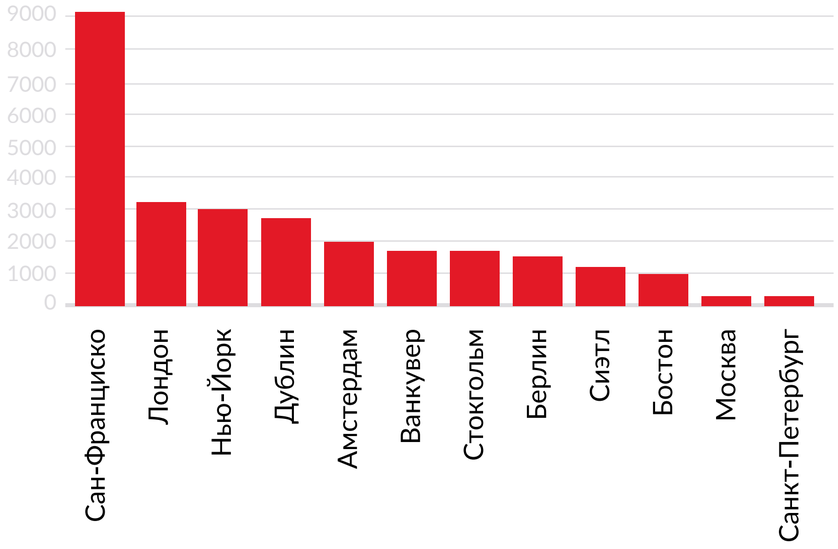
СТАРТАПЫ — НАИБОЛЕЕ ДИНАМИЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ НОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Количество стартапов в РФ несопоставимо мало по сравнению со странами-лидерами. В стране отсутствует система массовой подготовки технологических предпринимателей.

Количественное распределение стартапов по странам мира (на 2020 год в расчете стартап / млн человек)



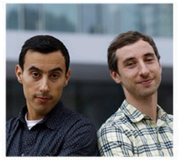
Количественное распределение стартапов по городам стран мира (на 2020 год в расчете стартап / млн человек)



до 80% новых рабочих мест в экономиках развитых стран ежегодно формируются компаниями моложе 5 лет

10 УСПЕШНЫХ РОССИЙСКИХ СТАРТАПОВ, РОДИВШИХСЯ В УНИВЕРСИТЕТАХ И НАУЧНЫХ УЧЕРЕЖДЕНИЯХ

Платформа университетского технологического предпринимательства



Основатели	Давид Ян	Аркадий Волож	Дмитрий Зимин	Дмитрий Крюков	Павел Дуров	Георгий Соловьев	Андрей Хусид	Иван Коломоец	Николай Сторон-ский	Игорь и Дмитрий Бухманы
Логотип компании	ABBYY	Яндекс	билайн	Рамблер/	VK	skyeng	miro	UCHi.RU	Revolut	playrix
Компания	ABBY	«Яндекс»	«Билайн»	«Рамблер»	«ВКонтакте»	SkyEng	Miro	Учи.ру	Revolut	Playrix
Университет	МФТИ	Институт проблем Управления АН СССР	РТИ им. А. Л. Минца	Институт биохимии и физиологии микроорга-низмов	СпБГУ	МФТИ	НИУ ВШЭ-Пермь	МФТИ	МФТИ	ВГПУ (сейчас ВоГУ)
Год создания	1989	1989	1992	1996	2006	2012	2011	2012	2015	2001
Показатели компании	Более 10 тыс. клиен-тов Более чем 600 стра-нах	Стоимость: 1,53 трлн руб. Прибыль: 202 млрд руб.	Стоимость: 3,1 млрд $ Как часть «Аль-фа-Групп»	Стоимость: 20–25 млрд руб. Как часть Сбера	Выручка 22,6 млрд руб. Как часть Mail.ru Group	Стоимость: 8 млрд руб. Вырука: 1,1 млрд руб.	Привлекли 50 млн $ от ICONIQ Capital	Стоимость: 15 млрд руб	Стоимость: 5,5 млрд £ Выручка: 162,7 млн £	Топ-3 в рейтин-ге издателей мобильных игр в мире

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОЕКТА

Федеральный проект **«Платформа университетского технологического предпринимательства»** направлен на раскрытие предпринимательского потенциала молодежи и подготовку профессионалов в области технологического предпринимательства.

Цель федерального проекта — формирование плеяды серийных предпринимателей, людей, массово запускающих новые бизнесы.

Ключевой показатель ФП — вывести в экономику из университетов 30 тыс. технологических предпринимателей к 2030 году.

Задачи проекта:

- Масштабное вовлечение студентов в технологическое предпринимательство.
- Формирование эффективной системы коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности.
- Повышение инвестиционной привлекательности сферы исследований и разработок через создание предпринимательской платформы для серийного производства стартапов.

ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПРОЕКТА

Направление	№	Мероприятие	Оператор	Субсидия ФБ, млн руб.			
				2022	2023	2024	ИТОГО
Создаем воронку студентов, готовых к предпринимательству	1	Массовый тренинг	МФТИ	300	500	1000	1800
Помогаем создать стартап в университете	2	Предпринимательские точки кипения	Платформа НТИ	50	70	90	210
	3	Акселерационные программы	Платформа НТИ	1125	1125	1125	3375
	4	Гранты студентам	Фонд содействия инновациям	1000	1500	2000	4500
	5	Университетские стартап-студии	ФИОП	1500	1500	1500	4500
Даем инвестиции на развитие стартапа	6	Кешбэк бизнес-ангелам	«Сколково»	870	857	1423	3150
	7	Займы инвесторам (КИМБ)	ФИОП	–	808	1232	2040

ТРЕНИНГИ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКИХ КОМПЕТЕНЦИЙ (МФТИ)

Платформа университетского технологического предпринимательства

Тренинги предпринимательских компетенций на базе современных игровых assessment-технологий направлены на массовую диагностику предпринимательских компетенций и раскрытие способностей у молодежи к предпринимательству.

Цель: вовлечение учащихся вузов в технологическое предпринимательство.

Формат тренинга — деловая игра.

Задача — проверить компетенции в действии.

Формат участия университетов в инициативе

Университет — тренинговая площадка (ТП):

- доступ к большому числу студентов инженерного профиля
- вовлеченность в мероприятия по технологическому предпринимательству (опыт), наличие экосистемы

Университет–партнер (П)

- университет, заинтересованный в формировании компетенций технологического предпринимательства

Особенность проекта

Широкое вовлечение участников и партнеров, сетевой принцип организации проекта

30 000

студентов — участников тренингов в 2022 году

180 000

студентов — участников тренингов за 2022–24 гг.

АКСЕЛЕРАЦИОННЫЕ ПРОГРАММЫ (ПЛАТФОРМА НТИ)

Платформа университетского технологического предпринимательства

Акселерационные программы на базе университетов призваны поддержать проектные команды и студенческие инициативы, а также усовершенствовать идею студенческих команд и усилить их компетенции.

Программы состоят из лекций, воркшопов, нетворкинга, встреч с менторами и экспертами.

Ключевые результаты акселерационной программы:

- 300+ принявших участие в акселерационной программе (с регистрацией на Leader-ID)
- Создание не менее 50 проектов в рамках программы

Сумма гранта:

7,1 млн руб. на акселерационную программу

35% Объем софинансирования

150 акселераторов ежегодно

(в 2022–2030 гг.). На базе 50–150 вузов

45000 участников

около 300 участников в каждом акселераторе

7500 проектов

более 80% команд создали проект

ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКИЕ ТОЧКИ КИПЕНИЯ (ПЛАТФОРМА НТИ)

Платформа университетского технологического предпринимательства

Предпринимательская точка кипения — Территория развития предпринимательства

Зачем ПТК нужны вузам?

- Развивать повестку технологического предпринимательства, собственные студенческие стартапы и команды.
- Ресурсы на привлечение трекеров и менторов для студенческих проектов.
- Заинтересованность индустриальных партнеров.

Зачем ПТК нужны студентам?

- Доступ к широкому пулу экспертов.
- Привлечение инвесторов и индустриальных партнеров к лучшим стартапам.
- Навигация по грантовым программам и мерам поддержки.

60 ПТК

В 2022 году

1000

участников ежегодно

ГРАНТ «СТУДЕНЧЕСКИЙ СТАРТАП» (ФСИ)

Программа направлена на создание обучающимися ООВО стартапов, стремящихся разработать и освоить производство нового товара, изделия, технологии или услуги с использованием результатов собственных научно-технических и технологических исследований, находящихся на начальной стадии развития и имеющих значительный потенциал коммерциализации.

В первой волне сбора заявок приняли участие 2,3 тысячи студентов, представляющих свыше 300 вузов России.

Сейчас идет вторая волна отбора — до 15 июля.

до 1 млн рублей

на создание стартапа сроком на 1 год

1000 грантов

в 2022 г.

4500 грантов

до конца 2024 г.

УНИВЕРСИТЕТСКИЕ СТАРТАП-СТУДИИ (ФИОП)

Платформа университетского технологического предпринимательства

Стартап-студия — это «фабрика стартапов»: ориентирована на быструю проверку бизнес-идей и массовое «производство» новых компаний.

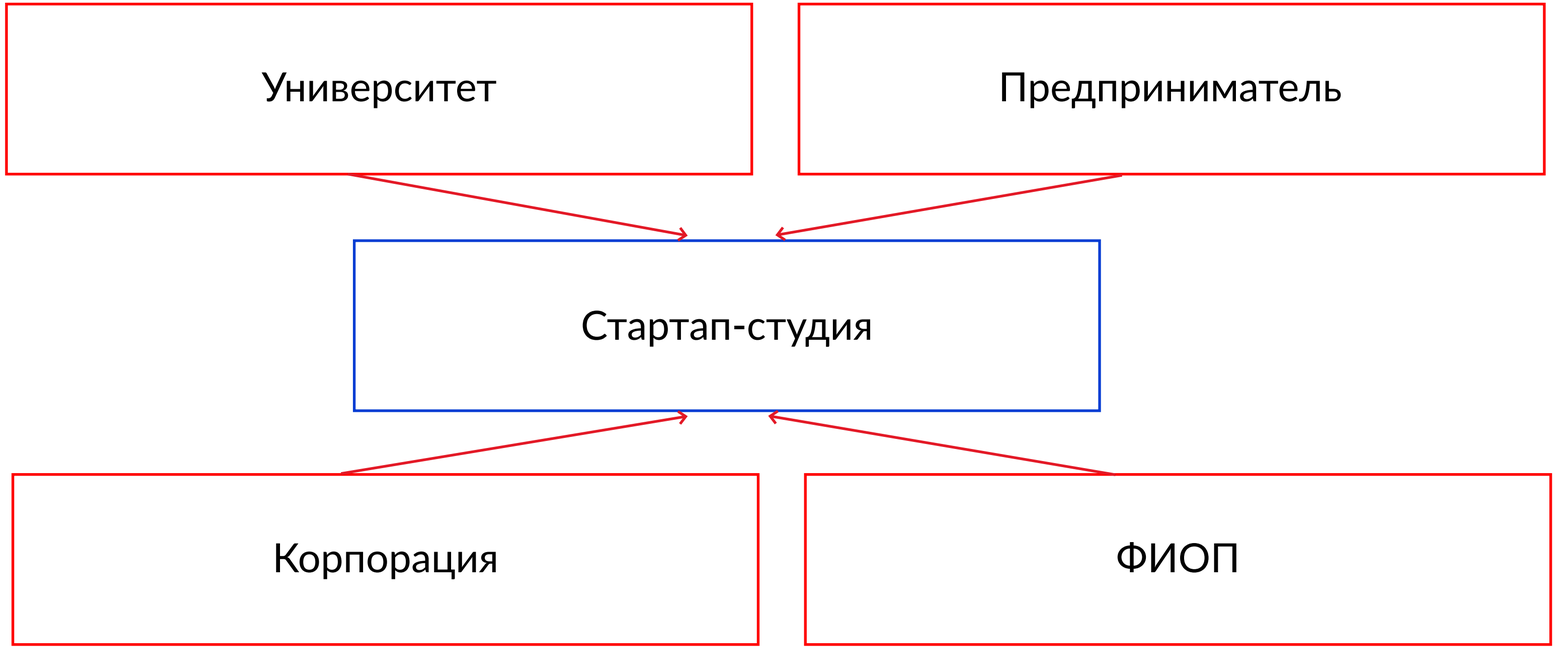
Это не бизнес-инкубатор, акселератор или центр трансфера технологий.

Бизнес-идеи дает технологический предприниматель-партнер, ФИОП или корпорация, понимая и используя компетенции университета.

Возможность обучающимся и сотрудникам вуза получить опыт технологического предпринимательства с эффективной поддержкой и в безопасных условиях.

Возможность университету стать предпринимательским

Количество стартап-студий	1 стартап-студия ежегодно создает	Средний тикет инвестиций в 1 стартап
15 к 2022	**10–15** новых стартапов	**0,5 млн** на первых этапах
50 к 2030	**20–30** новых стартап проектов	**до 5–7 млн** на 2–3-летнем треке



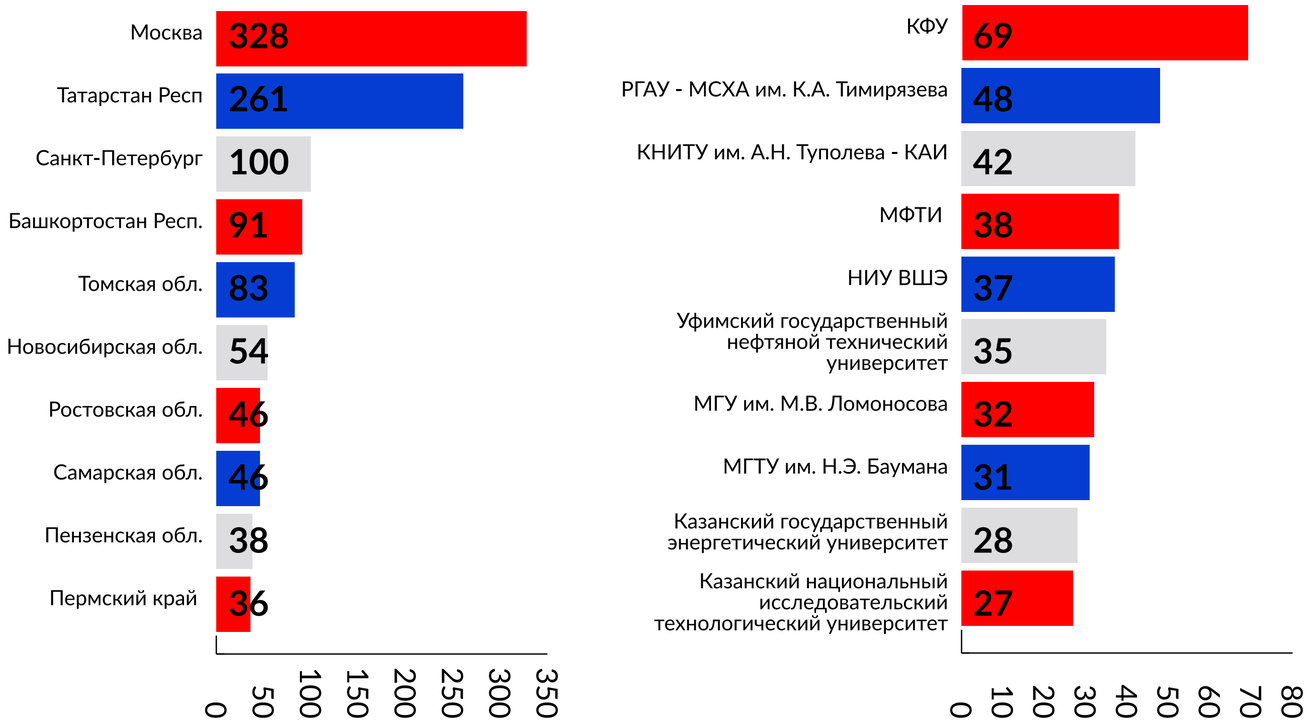
ГРАНТ «СТУДЕНЧЕСКИЙ СТАРТАП». ПЕРВАЯ ВОЛНА СБОРА ЗАЯВОК

Платформа университетского технологического предпринимательства

Старт сбора заявок — 22 февраля 2022 г.
Окончание приема — 11 апреля 2022 г.
Подано заявок — 2301 из 78 регионов России.

Прошло формальную экспертизу — 1996.
Приняло участие в заслушиваниях — 1682.

Топ-10 по проектам, принявшим участие в заслушиваниях



Количество заявок, принявших участие в заслушиваниях

В ЧЕМ РАЗНИЦА МЕЖДУ СТАРТАП-СТУДИЕЙ И ДРУГИМИ ФОРМАТАМИ РАЗВИТИЯ СТАРТАПОВ?

Параметр	**Стартап-студия**	**Бизнес-инкубатор**	**Акселератор**	**Центр трансфера технологий**
Цель	Серийное создание успешных бизнесов	Формирование команд и проверка бизнес-идей	Прокачка команд	Коммерциализация РИД
Источник бизнес-идей	Команда студии и корпорации-партнеры	Фаундеры и команда инкубатора	Фаундеры	Фаундеры
Целевая аудитория	«Потенциальный предпри-ниматель (без команды, без юрлица)»	Команда (предприниматель + команда, часто исследователи)	Стартап (предприниматель + команда)	Команда исследователей
Что получает ц. а.	Команда Бизнес-гипотеза + капитал на ее апробацию	Проверка бизнес-гипотез Обучение Доступ к инвесторам	Обучение Доступ к инвесторам	Обучение Доступ к заказчикам/ предпринимателям
Формат работы	Совместный new product development	Проектно-образовательная программа	Проектно-образовательная программа	Проектно-образовательная программа + консалтинг
Подход	Market pull	Technology push Market check	Market check	Technology push
Результат	Валидированный новый продукт + юрлицо	Презентация для инвестора/заказчика	Презентация для инвестора	Презентация для инвестора

ВОЗМЕЩЕНИЕ ИНВЕСТИЦИЙ В УНИВЕРСИТЕТСКИЕ СТАРТАПЫ (ФОНД «СКОЛКОВО»)

ЦЕЛЬ

- Стимулирование инвестиций физических лиц (бизнес-ангелов) в университетские стартапы.
- Форма поддержки: возмещение до 50% инвестиций в университетские стартапы (но не более суммы НДФЛ, уплаченной за 3 предшествующих года, и не более 20 млн рублей 1 инвестору за инвестиции в 1 стартап).

ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ:

- Университетские стартапы, не менее 10% УК которых принадлежит лицу, обучающемуся в ВУЗе или завершившему такое обучение не более 3 лет назад, научно-педагогическому работнику ВУЗа, ВУЗу или стартап-студии;
- Физические лица, проявляющие интерес к прямым инвестициям, уплатившие в бюджет НДФЛ в достаточном размере.

СРОКИ НАЧАЛА КОНКУРСНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ В 2022 ГОДУ

Платформа университетского технологического предпринимательства

Тренинги предпринимательских компетенций (МФТИ)	II половина июля
Акселерационные программы (Платформа НТИ)	29.06.2022 — 1.07.2022
Предпринимательские точки кипения (Платформа НТИ)	29.06.2022 — 1.07.2022
Грант «Студенческий стартап» (ФСИ)	уже идет II волна приема заявок
Университетские стартап-студии (ФИОП)	I половина июля
Возмещение инвестиций в университетские стартапы (Фонд «Сколково»)	15.07.2022

Федеральный проект

«Тренинги предпринимательских компетенций»

Андрущак Г. В.

Июнь 2022

МФТИ

Платформа университетского технологического предпринимательства

ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ

Основные положения паспорта федерального проекта

ПОКАЗАТЕЛИ ФЕДЕРАЛЬНОГО ПРОЕКТА

НАКОПЛЕННЫМ ИТОГОМ	2022	2023	2024
Численность вовлеченных обучающихся и работников университетов, тыс. чел.	95	230	435
в т. ч. в рамках тренингов	30	80	180

ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

	2022	2023	2024
Предусмотрено федеральным проектом, млн руб.	300	500	1000
в расчете на 1 участника тренинга, тыс. руб.	10	10	10

СТАРТ ТРЕНИНГА

Набор студентов и проведение тренингов: **сентябрь — ноябрь 2022 года**

ОСОБЕННОСТИ

Массовая диагностика предпринимательских компетенций и раскрытие способностей у молодежи (в университетах) к предпринимательству через тренинги предпринимательских компетенций на базе современных игровых технологий с целью вовлечения студентов в технологическое предпринимательство.

УЧАСТНИКИ

Университеты

- тренинговые площадки
- партнеры по проведению тренингов
- заинтересованные в развитии техпредкомпетенций студентов

Студенты — участники тренингов

Организации

провайдеры услуг по проведению тренингов

МФТИ

оператор проекта, тренинговая площадка в ЦФО

СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ ТРЕНИНГОВ

Платформа университетского технологического предпринимательства

УНИВЕРСИТЕТЫ

- доступ к студентам
- организационные ресурсы
- площадки для тренингов

ПОСТАВЩИКИ ТРЕНИНГОВ

- содержание тренингов
- технологии проведения
- методическая поддержка

УЧАСТНИКИ ТРЕНИНГОВ

- базовые знания о технологическом предпринимательстве
- доступ к пакету материалов по предпринимательству[1]
- игровой опыт технологического предпринимательства
- диагностированные компетенции

[1] Поддерживается в актуальном состоянии на протяжении всего федерального проекта.

ФОРМАТ ТРЕНИНГА

ДЕЛОВАЯ ИГРА

Цель:
диагностика предпринимательских компетенций участников тренингов и формирование мотивации для подготовки стартап-проектов

Игровая ситуация:
различные процессы в жизни стартапа

Игровые роли участников:
предприниматели и другие участники игровой экономики

Формат:
прямое контактное взаимодействие участников

Продолжительность:
не менее 6 часов (исключая перерывы)

Цифровой след:
обязательная фиксация в процессе тренинга

КОМПЕТЕНЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

- **генерация и формирование продуктовых идей** на основе описания научно-исследовательской технологии
- **формирование команды** технологического стартапа и распределение ролей в ней
- **валидация потенциальных потребителей** (подготовка и проведение проблемного интервью, определение потребностей потенциальных потребителей)
- **формирование продуктовых решений** (разработка гипотез и идей минимально жизнеспособного продукта (MVP))
- **обоснование бизнес-модели** стартапа
- **подготовка презентации** для инвестора

СПРАВОЧНО:

Тренинги предпринимательских компетенций — обучающие мероприятия практикоориентированного характера, реализуемые тренинговыми площадками для обучающихся с применением проектно-игровых подходов и привлечением к проведению аккредитованных поставщиков.

СЕТЕВОЙ ПРИНЦИП ПРОЕКТА

Платформа университетского технологического предпринимательства

УЧАСТНИКИ ПРОЕКТА

УНИВЕРСИТЕТ — ТРЕНИНГОВАЯ ПЛОЩАДКА (ТП):

- доступ к большому числу студентов инженерного профиля
- вовлеченность в мероприятия по технологическому предпринимательству (опыт), наличие экосистемы

УНИВЕРСИТЕТ-ПАРТНЕР (П):

- университет, заинтересованный в формировании компетенций технологического предпринимательства

ПОСТАВЩИКИ ТРЕНИНГОВ (АП):

- организатор тренингов, интенсивов
- имеет компетенции и опыт использования современных игровых технологий, в том числе проведения деловых игр

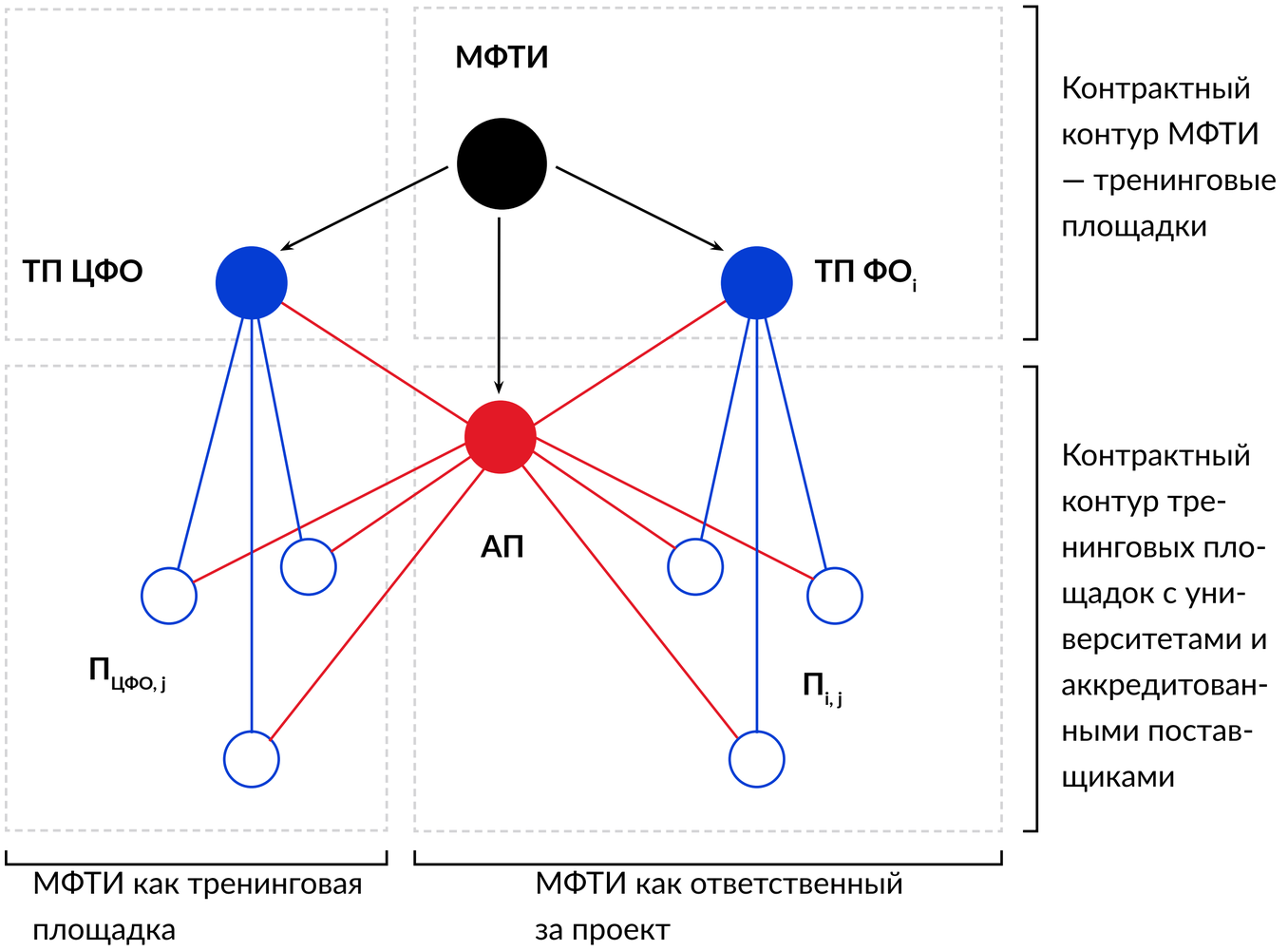
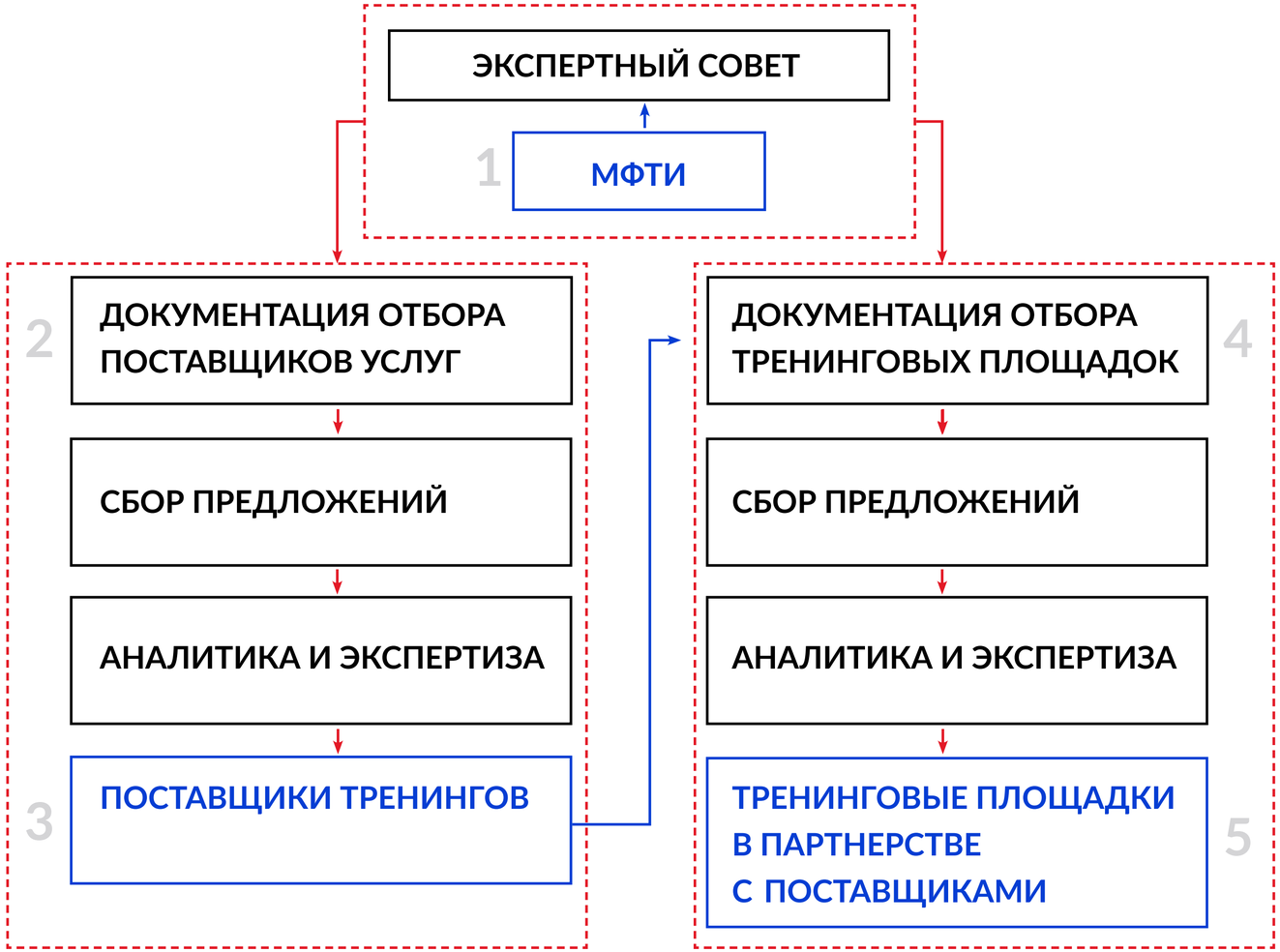


СХЕМА СТАРТА ПРОЕКТА

Согласно постановлению Правительства РФ



1	• Формируется экспертный совет проекта	МАЙ
2	• Экспертный совет утверждает Документацию отбора аккредитованных поставщиков • МФТИ проводит отбор аккредитованных поставщиков	ИЮЛЬ
3	• Экспертный совет утверждает перечень аккредитованных поставщиков	
4	• Экспертный совет утверждает Документацию отбора тренинговых площадок	
	• МФТИ проводит отбор тренинговых площадок	АВГУСТ
5	• Экспертный совет определяет тренинговые площадки	

МОДЕЛЬ РАБОТЫ С ПАРТНЕРАМИ НА ПРИМЕРЕ ЦФО

Платформа университетского технологического предпринимательства

МФТИ

(ОПЕРАТОРСКИЙ ОФИС)

- нормативно-методическая работа
- отбор тренинговых площадок и аккредитованных поставщиков услуг
- контрактация тренинговых площадок
- подготовка материалов тренингов
- мониторинг реализации проекта

«МОДЕЛЬНАЯ» ПЛОЩАДКА

32,4%	ЦФО
19,6%	СЗФО
11,6%	ЮФО
10,6%	СКФО
9,5%	ПФО
7,0%	УФО
5,0%	СФО
4,3%	ДВФО

ПРОЦЕНТ УЧАСТНИКОВ ИЗ ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА

ВЫБОР УНИВЕРСИТЕТОВ-ПАРТНЕРОВ В 5 МАКРОРЕГИОНАХ ПО СЛЕДУЮЩИМ ПРИНЦИПАМ:

- опыт работы в программах технологического предпринимательства
- участие в совместных сетевых проектах

О РАБОТЕ ТРЕНИНГОВОЙ ПЛОЩАДКИ

Платформа университетского технологического предпринимательства

УНИВЕРСИТЕТ — ТРЕНИНГОВАЯ ПЛОЩАДКА (ТП):

Получает грант на организацию и проведение тренингов пропорционально численности охваченных тренингами:

- 10 тыс. руб. на 1 участника

РАСХОДУЕТ СРЕДСТВА ГРАНТА:

- на подготовку тренинга
- на организацию тренинга на своей площадке

С привлечением аккредитованных поставщиков

- на организацию тренингов на площадках университетов-партнеров

В случае привлечения таких партнеров

РАСХОДЫ НА АККРЕДИТОВАННЫХ ПОСТАВЩИКОВ НА УСЛУГИ ОРГАНИЗАЦИИ ТРЕНИНГОВ

Привлекает аккредитованных поставщиков из перечня, утвержденного Экспертным советом проекта по тренингам

Привлекает партнерские университеты по собственному усмотрению для выполнения показателей по соглашению

ПРЕДОСТАВЛЯЕТ СВЕДЕНИЯ О ПАРТНЕРАХ В ХОДЕ УЧАСТИЯ В ОТБОРЕ ТРЕНИНГОВЫХ ПЛОЩАДОК

ВОЗМОЖНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СРЕДСТВ ПОДДЕРЖКИ

ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ УНИВЕРСИТЕТА-УЧАСТНИКА

Платформа университетского технологического предпринимательства

ВОЗМОЖНОСТИ

- Повышение мотивации студентов к технологическому предпринимательству
- Доступ к информации о студентах, которые могут привлекаться к созданию стартапов и ведению предпринимательской деятельности
- Покрытие расходов на организацию и проведение тренингов
- Доступ к сообществу специалистов и университетов в сфере технологического предпринимательства

ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

- Обеспечить участие в тренинге необходимого числа студентов
- Привлечь партнерские университеты для обеспечения охвата необходимого числа участников тренингов
- Определить и привлечь аккредитованных поставщиков услуг по организации тренингов
- Предоставить необходимую инфраструктуру — помещения, оборудование и т. п.

КАК ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В ПРОЕКТЕ

Сайт проекта: mipt.ru/techtraining — информация о конкурсе, новости проекта

Задать вопросы: techtraining@mipt.ru

Прямой контакт: Вальдман Игорь Александрович, valdman.ia@mipt.ru

директор Инновационно-технологического центра МФТИ, руководитель операторского офиса

Федеральный проект

«Акселерационные программы»

Триерс С. В.

Июнь 2022

Национальная технологическая инициатива

Платформа университетского технологического предпринимательства

ТАЙМЛАЙН МЕРОПРИЯТИЙ НА 2022 ГОД

Платформа университетского технологического предпринимательства

ИЮНЬ

- Анонс мероприятий и запуск отбора

ИЮЛЬ

- Завершен прием заявок на конкурсный отбор вузов
- Завершена подготовка трекеров
- Завершено обучение вузовских команд

АВГУСТ

- Подведены итоги конкурсного отбора
- Заключены соглашения с вузами
- Предоставлен доступ в личный кабинет гранто-получателей

СЕНТЯБРЬ

- Запущены акселерацион-ные программы в рамках ФП ПУТП

ОКТЯБРЬ

- Вузы отобрали коман-ды на акселерационные программы
- Объявлен конкурсный набор на 2023 год

НОЯБРЬ

- Завершены акселерацион-ные программы
- Определен перечень участников конкурсного отбора на 2023 год

ДЕКАБРЬ

- Проведено награждение лучших вузов и команд

ЯНВАРЬ

- Завершена экспертиза за-явок конкурсного отбора на 2023 год
- Подведены итоги конкурс-ного отбора на 2023 год
- Заключены соглашения с вузами на 2023 год

МЕРОПРИЯТИЯ В ЦИФРАХ

Платформа университетского технологического предпринимательства

АКСЕЛЕРАЦИОННЫЕ ПРОГРАММЫ

150 АКСЕЛЕРАТОРОВ
ЕЖЕГОДНО (В 2022–2030 ГГ.).
НА БАЗЕ 50–150 ВУЗОВ

~45 000 УЧАСТНИКОВ
ОКОЛО 300 УЧАСТНИКОВ
В КАЖДОМ АКСЕЛЕРАТОРЕ

~9000 КОМАНД
ОКОЛО 5 ЧЕЛОВЕК
В КОМАНДЕ

~7500 ПРОЕКТОВ
БОЛЕЕ 80% КОМАНД
СОЗДАЛИ ПРОЕКТ

~1000 ТРЕКЕРОВ
ОБУЧЕНЫ И ПОДГОТОВЛЕНЫ
В РАМКАХ АРХИПЕЛАГА 2022

7 МЛН РУБ.
БУДЕТ ДОВЕДЕНО ДО ВУЗОВ,
ПРОШЕДШИХ КОНКУРСНЫЙ ОТБОР

МЕХАНИЗМ КОНКУРСНОГО ОТБОРА

Платформа университетского технологического предпринимательства

КТО ЯВЛЯЕТСЯ ОРГАНИЗАТОРОМ КОНКУРСНОГО ОТБОРА?

Организатором конкурсного отбора является автономная некоммерческая организация «Платформа Национальной технологической инициативы». Платформа НТИ предоставляет вузам субсидии на финансирование обеспечения проведения акселерационных программ на территории вуза.

Результат предоставления гранта — проведенная акселерационная программа на территории вуза — получателя гранта.

Максимальный срок реализации акселерационной программы не может превышать 1 год.

ГДЕ УЗНАТЬ ОБ ОТБОРЕ?

После принятия утверждения конкурсной документации Платформа НТИ проводит информационно-консультационный вебинар с командами вузов и размещает объявление о проведении конкурсного отбора на платформе Leader-ID. Объявление размещается не менее чем за 30 календарных дней до даты окончания срока подачи заявок.

Для участия в конкурсном отборе организация-заявитель подает заявку по форме и в порядке, предусмотренном конкурсной документацией. Сбор заявок осуществляется Платформой НТИ.

КТО ПРИЗНАЕТСЯ ПОБЕДИТЕЛЕМ КОНКУРСНОГО ОТБОРА?

Победителем конкурсного отбора признается участник конкурсного отбора, заявка которого по итогам оценки заявок набрала наибольшее количество баллов.

МЕХАНИЗМ КОНКУРСНОГО ОТБОРА

Платформа университетского технологического предпринимательства

ТАЙМЛАЙН ЗАПУСКА

Июнь	Июль	20 августа	25 августа	25 августа
старт приема заявок	окончание приема заявок	завершение экспертизы	проведена оценка заявок	объявление победителей отбора

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ АКСЕЛЕРАЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ:

300+ принявших участие в акселерационной программе (с регистрацией на Leader-ID).
Создание не менее 50 проектов в рамках программы.

СУММА ГРАНТА

7,1 млн руб. на акс. программу

ОБЪЕМ СОФИНАНСИРОВАНИЯ

35%

НА ЧТО МОЖНО ПОТРАТИТЬ ГРАНТ?

1. Расходы на ФОТ (привлечение менторов, трекеров, экспертов и т. д.).
2. Расходы на изделия, комплектующие, материалы и ПО.
3. Договоры на выполнение работ и услуг.

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗАЯВОК

Платформа университетского технологического предпринимательства

1

КАЧЕСТВО ПРОРАБОТКИ ПРЕДЛОЖЕНИЙ ПО СОДЕРЖАНИЮ АКСЕЛЕРАЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ И ПЛАНОВ ПО РАЗВИТИЮ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В ВУЗЕ:

- Качество проработки предложения по содержанию акселерационной программы и методологии организации акселерационной программы;
- Заявленное в разработанной участником акселерационной программе количество обучающихся, из расчета не менее 300 обучившихся человек;
- Заявленный в разработанной участником конкурсного отбора акселерационной программе размер внебюджетных средств, планируемых к привлечению;
- Целевые показатели плана по развитию технологического предпринимательства участника конкурсного отбора и их влияние на количество выпускников акселерационной программы, получивших меры поддержки от участника конкурсного отбора или партнеров, количество штатных сотрудников, повысивших свою квалификацию в области развития и поддержки технологического предпринимательства.

2

КВАЛИФИКАЦИЯ УЧАСТНИКА КОНКУРСНОГО ОТБОРА, ВКЛЮЧАЯ НАЛИЧИЕ ОПЫТА РАБОТЫ, СВЯЗАННОГО С ПРЕДМЕТОМ КОНКУРСНОГО ОТБОРА, И НАЛИЧИЕ СПЕЦИАЛИСТОВ ОПРЕДЕЛЕННОГО УРОВНЯ КВАЛИФИКАЦИИ:

- Наличие опыта выполнения работ, связанного с предметом конкурсного отбора;
- Наличие квалифицированного персонала для целей реализации предлагаемой акселерационной программы;
- Наличие партнерских отношений с государственными компаниями (корпорациями), а также иными организациями, реализующими инновационные проекты, а также проекты в области технологического предпринимательства;
- Наличие дополнительных мер поддержки участников акселерационной программы со стороны участника конкурсного отбора и привлекаемых партнеров;
- Наличие возможности привлечения экспертов в области технологического предпринимательства.

Федеральный проект

«Предпринимательские точки кипения»

Яшина А. В.

Июнь 2022

Платформа университетского технологического предпринимательства

ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКИЕ ТОЧКИ КИПЕНИЯ (ПТК)

Платформа университетского технологического предпринимательства

ПТК – ПЛОЩАДКИ, ГДЕ КАЖДЫЙ СТУДЕНТ СМОЖЕТ НА БЕСПЛАТНОЙ ОСНОВЕ УЧИТЬ И УЧИТЬСЯ В ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СООБЩЕСТВАХ, СОБРАТЬ КОМАНДУ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА, НАЙТИ ЭКСПЕРТОВ ИЛИ ИНВЕСТОРОВ ПО ВСЕЙ СТРАНЕ ПО ТЕМЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА.

150 ПТК
на базе Точек кипения
(2022-2030 гг.)

Цифровые сервисы для мониторинга технологических команд

Навигация стартапов по возможностям экосистемы НТИ

Создание экосистемы развития технологического предпринимательства

Привлечение инвесторов в технологические проекты

Вовлечение в технологическое предпринимательство

Методологическая поддержка работы со стартапами (трекеры и менторы)

ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКИЕ ТОЧКИ КИПЕНИЯ (ПТК)

Платформа университетского технологического предпринимательства

Предпринимательские Точки кипения (ПТК) — пространство, развернутое на базе университетской «Точки кипения», направленное на поддержку студенческих стартапов, развитие технологического предпринимательства в вузе и привлечение инвестирования в лучшие технологические стартапы. Создание ПТК позволит привлечь профессиональных менторов и трекеров и организовать работу со студенческими командами и проектами на круглогодичной основе.

ДЛЯ ВУЗОВ:

- Собственные студенческие стартапы и команды
- Успешная методология развития предпринимательских компетенций
- Ресурсы на привлечение трекеров и менторов для студенческих проектов
- Развитие повестки технологического предпринимательства
- Заинтересованность индустриальных партнеров

ДЛЯ СТУДЕНТОВ:

- Трекинг проектов
- Экспертиза проектов и доступ к широкому пулу экспертов
- Привлечение инвесторов и индустриальных партнеров к лучшим стартапам
- Навигация по грантовым программам и мерам поддержки
- Возможность бесшовно пройти отбор в акселерационные программы федерального уровня («Архипелаг» и т. п.)

КРИТЕРИИ ОТБОРА:

1

КАЧЕСТВЕННО ПРОРАБОТАННАЯ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ПТК:

- дорожная карта с описанием планируемых мероприятий
- описание методологии работы по вовлечению студентов в технологическое предпринимательство
- смета проекта с обоснованием суммы запрашиваемого гранта
- справка о планах привлечения софинансирования

2

КВАЛИФИКАЦИЯ КОМАНДЫ ВУЗА:

- наличие опыта вовлечения и развития технологического предпринимательства в вузе
- наличие экспертизы и пула экспертов
- наличие лидера, куратора, программного директора и других членов команды ПТК
- наличие индустриальных партнеров, готовых оказать софинансирование/поддержку программы и стартапов
- наличие дополнительных мер поддержки для участников

ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКИЕ ТОЧКИ КИПЕНИЯ (ПТК)

Платформа университетского технологического предпринимательства

ТАЙМЛАЙН ЗАПУСКА

6 июня	24 июня	29 июня	29 июля	2 августа	12 августа	15 августа	1 сентября
проведен информационный вебинар с командами «Точек кипения»	утверждение конкурсной документации	старт приема заявок на Leader-ID	окончание приема заявок	завершение экспертизы	проведена оценка заявок	объявление победителей отбора	старт реализации

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ПТК:

1000+ обучившихся в рамках программы ПТК ежегодно (с регистрацией на Leader-ID).
Создание не менее 1 ПТК в рамках программы.
Проведение не менее 15 мероприятий по технологическим тематикам в год.

СУММА ГРАНТА

3,3 млн руб.
на программу развития на 3 года (2022–2024 гг.):
- 2022 г. — 790 тыс. руб.
- 2023 г. — 1,1 млн руб.
- 2024 г. — 1,4 млн руб.

ОБЪЕМ СОФИНАНСИРОВАНИЯ:

Общий ~ 2,6 млн рублей на 3 года:
- 2022 г. — 110%
- 2023 г. — 80%
- 2024 г. — 60%

НА ЧТО МОЖНО ПОТРАТИТЬ ГРАНТ?

1. Расходы на ФОТ (привлечение менторов, трекеров, экпертов и т.д.).
2. Расходы на изделия, комплектующие, материалы и ПО.
3. Договоры на выполнение работ и услуг.

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗАЯВОК

Платформа университетского технологического предпринимательства

1

КАЧЕСТВО ПРОРАБОТКИ ПРЕДЛОЖЕНИЙ ПО СОДЕРЖАНИЮ ПРОГРАММЫ ПО СОЗДАНИЮ И ПОДДЕРЖАНИЮ ПТК НА БАЗЕ ВУЗА:

- качество проработки предложения по содержанию и методологии реализации программы;
- заявленное в разработанной участником конкурсного отбора программе количество «Предпринимательских Точек кипения», предлагаемых участником конкурсного отбора к созданию и поддержанию в рамках реализации программы (не менее одной ПТК в рамках реализации программы);
- заявленное в разработанной участником конкурсного отбора программе количество обучавшихся в каждой ПТК (не менее 1000 человек в год), в том числе с использованием сервиса Leader-ID;
- заявленный в разработанной участником конкурсной отбора программе размер внебюджетных средств, привлеченных получателем гранта с целью финансового обеспечения затрат на реализацию программы, но не менее 110 процентов, 80 процентов и 60 процентов объема запланированного финансового обеспечения реализации программы за счет средств гранта соответственно в 1-й, 2-й и 3-й год реализации программы;
- заявленное в разработанной участником конкурсного отбора программе «Предпринимательской Точки кипения» количество мероприятий по соответствующему направлению технологического предпринимательства, запланированных для проведения в рамках реализации программы «Предпринимательской Точки кипения» (из расчета не менее 15 мероприятий в год).

2

КВАЛИФИКАЦИЯ УЧАСТНИКА КОНКУРСНОГО ОТБОРА, ВКЛЮЧАЯ НАЛИЧИЕ ОПЫТА РАБОТЫ, СВЯЗАННОГО С ПРЕДМЕТОМ КОНКУРСНОГО ОТБОРА, И НАЛИЧИЕ СПЕЦИАЛИСТОВ ОПРЕДЕЛЕННОГО УРОВНЯ КВАЛИФИКАЦИИ:

- наличие у участника конкурсного отбора опыта выполнения работ, связанного с предметом конкурсного отбора;
- наличие у участника конкурсного отбора квалифицированного персонала для целей реализации предлагаемой программы;
- наличие у участника конкурсного отбора партнерских отношений с государственными компаниями (корпорациями), а также иными организациями, реализующими инновационные проекты, а также проекты в области технологического предпринимательства;
- наличие у участника конкурсного отбора возможности привлечения экспертов в области технологического предпринимательства.

3

НАЛИЧИЕ ОТКРЫТОЙ «ТОЧКИ КИПЕНИЯ» НА БАЗЕ ВУЗА

ТАЙМЛАЙН ЗАПУСКА ПТК НА БАЗЕ ВУЗОВ В 2022 ГОДУ

Платформа университетского технологического предпринимательства

ИЮНЬ

- Анонс мероприятий 06.06.22
- КД размещена на сайте оператора со справочной информацией о ФП ПУТП
- Начат прием заявок на конкурсный отбор вузов на создание ПТК

ИЮЛЬ

- Определен перечень участников конкурсного отбора
- Доработка дорожных карт ПТК на «Архипелаге 2022»

АВГУСТ

- Завершена экспертиза заявок конкурсного отбора 2022
- Подведены итоги конкурсного отбора
- Заключены соглашения с вузами

СЕНТЯБРЬ

- Вузами утверждена программа ПТК

ОКТЯБРЬ

- Вузы провели мероприятия на базе ПТК с 1000 участниками
- Подготовлена и утверждена конкурсная документация на 2023 год

НОЯБРЬ

- Определен перечень участников конкурсного отбора на 2023 год

ДЕКАБРЬ

- Запущен конкурсный отбор на 2023 год
- Представлен итоговый отчет о создании ПТК

ЯНВАРЬ

- Завершена экспертиза заявок конкурсного отбора на 2023 год
- Подведены итоги конкурсного отбора на 2023 год

Федеральный проект

Программа «Студенческий стартап»

Аушкап К. Н.

Июнь 2022

ФОНД СОДЕЙСТВИЯ ИННОВАЦИЯМ

Платформа университетского технологического предпринимательства

ЗАЧЕМ УЧАСТВОВАТЬ В ПРОГРАММЕ «СТУДЕНЧЕСКИЙ СТАРТАП»?

Платформа университетского технологического предпринимательства

Получив грант по программе, студент получит возможность попробовать себя в роли предпринимателя, реализовать идею нового продукта, услуги или технологии, стать руководителем собственного стартапа и собрать команду единомышленников.

КТО МОЖЕТ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В ПРОГРАММЕ «СТУДЕНЧЕСКИЙ СТАРТАП»?

Студенты российских ВУЗов (граждане РФ), проходящие обучение по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры или аспирантуры, а также не имеющие действующих договоров с Фондом*.

* за исключением грантополучателей второго этапа программы «УМНИК».

ГЛАВНОЕ О ПРОГРАММЕ «СТУДЕНЧЕСКИЙ СТАРТАП»

Платформа университетского технологического предпринимательства

- РАЗМЕР ГРАНТА — **ДО 1 МЛН РУБЛЕЙ**
- КОЛИЧЕСТВО ГРАНТОВ В 2022 ГОДУ — **1000 ЕД.**
- СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОЕКТА — **12 МЕСЯЦЕВ**
- КОЛИЧЕСТВО ЭТАПОВ — **2 (3 И 9 МЕСЯЦЕВ)**
- ЗАЯВИТЕЛЬ — **ФИЗИЧЕСКОЕ ЛИЦО (СТУДЕНТ ВУЗА РФ)**

СОСТАВ КОМАНДЫ (ПРИ НАЛИЧИИ):

Студенты ВУЗов РФ и школьники (на безвозмездной основе)

ПЕРЕЧИСЛЕНИЕ СРЕДСТВ ГРАНТА:

- 30% средств гранта после подписания Договора
- 70% средств гранта после успешного завершения 1 этапа

В РАМКАХ «СТУДЕНЧЕСКОГО СТАРТАПА» ОТБИРАЮТСЯ ПРОЕКТЫ ПО СЛЕДУЮЩИМ ТЕМАТИЧЕСКИМ НАПРАВЛЕНИЯМ (ЛОТАМ):

Платформа университетского технологического предпринимательства

Н1. ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Н2. МЕДИЦИНА И ТЕХНОЛОГИИ ЗДОРОВЬЕСБЕРЕЖЕНИЯ

Н3. НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

Н4. НОВЫЕ ПРИБОРЫ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Н5. БИОТЕХНОЛОГИИ

Н6. РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩАЯ ЭНЕРГЕТИКА

Н7. КРЕАТИВНЫЕ ИНДУСТРИИ

НАПРАВЛЕНИЯ ПОДДЕРЖКИ:

- Расходы, связанные с регистрацией юридического лица, в том числе взносы в уставный капитал,
- Выплата заработной платы, вознаграждений физическим лицам по договорам гражданско-правового характера и начислений на такие выплаты,
- Приобретение/аренда оборудования, материалов, сырья, ПО, комплектующих, а также регистрация прав на созданную интеллектуальную собственность,
- Оплата работ, выполняемых сторонними юрлицами,индивидуальными предпринимателями и плательщиками налога на профессиональный доход,
- Прочие экономически обоснованные затраты, связанные с реализацией стартап-проекта.

При этом взносы в уставный капитал и/или на расчетный счет созданного в рамках проекта юридического лица в любой удобной форме (и затраты, осуществленные с расчетного счета юридического лица) должны составлять от 50% до 100% от размера гранта.

РАЗДЕЛЫ ЗАЯВКИ ДЛЯ УЧАСТИЯ В КОНКУРСНОМ ОТБОРЕ

Платформа университетского технологического предпринимательства

1. Краткая информация о проекте.

2. Информация о заявителе и участниках проекта.

3. Проект плана реализации работ:

- Аннотация проекта
- Базовая бизнес-идея
- Характеристика будущего продукта или услуги
- Характеристика проблемы, на решение которой направлен проект
- Характеристика будущего предприятия (результат стартап-проекта)
- План реализации проекта
- Финансовый план реализации проекта
- Приложения
- Перечень планируемых работ с детализацией

4. Бесшовная поддержка проектов.

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСНОМ ОТБОРЕ

Платформа университетского технологического предпринимательства

№ П/П	НАИМЕНОВАНИЕ КРИТЕРИЯ	МАКСИМАЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ БАЛЛОВ
1	Технологичность стартап-проекта	10
2	Перспективы коммерциализации проекта	10
3	Квалификация заявителя	10

ПРИ ОТБОРЕ ПРИОРИТЕТ ПРИ ПРОЧИХ РАВНЫХ УСЛОВИЯХ БУДЕТ ОТДАВАТЬСЯ ПРОЕКТАМ ПО:

- импортозамещению зарубежных технологий (продуктов, услуг)
- разработке новой и модернизации существующей радиоэлектронной аппаратуры и приборов, в том числе медицинских, на доступной электронной компонентной базе
- медицине

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ДЛЯ КАЖДОГО ПРОЕКТА

Платформа университетского технологического предпринимательства

1 этап

Регистрация юридического лица

2 этап

- разработан бизнес-план стартап-проекта;
- создан сайт стартап-проекта, на котором в том числе должна быть размещена информация о новом товаре, изделии, технологии или услуге;
- составлен отчет о развитии стартап-проектов;
- создан MVP и (или) товар/изделие/технология грантополучателя доведены до уровня технологической готовности не ниже TRL 3 (при наличии в заявках таких планов).

НЕМНОГО О ЦИФРАХ ПЕРВОЙ ОЧЕРЕДИ КОНКУРСНОГО ОТБОРА

Платформа университетского технологического предпринимательства

Тематическое направление	Поступило заявок	Прошло формальную экспертизу		Приняло участие в заслушиваниях	
	Ед.	Ед.	%*	Ед.	%*
Н1. Цифровые технологии	866	745	86,0	619	71,5
Н2. Медицина и технологии здоровьесбережения	217	194	89,4	173	79,7
Н3. Новые материалы и химические технологии	187	165	88,2	148	79,1
Н4. Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии	424	382	90,1	343	80,9
Н5. Биотехнологии	172	150	87,2	121	70,3
Н6. Ресурсосберегающая энергетика	97	86	88,7	71	73,2
Н7. Креативные индустрии	338	274	81,1	207	61,2
Итог	**2301**	**1996**	86,7	**1682**	73,1

* % рассчитан от количества поступивших заявок в своем направлении.

Федеральный проект

«Стартап-студии»

Полушкин О. О.

Июнь 2022

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ПРОГРАММ

Платформа
университетского
технологического
предпринимательства

КАК РАБОТАЕТ СТАРТАП-СТУДИЯ?

Платформа университетского технологического предпринимательства

Стартап-студия выступает как **кофаундер стартапов** и берет на себя все рутинные/типовые операции на всех этапах жизненного цикла продукта и компании

Этап	Разработка бизнес-гипотезы (идеация)	Проверка бизнес-гипотезы в реальном мире	Разработка продукта (прототип — в продукт)	Создание (дочерней) компании	Масштабирование и рыночное продвижение
Фукнции команды стартап-студии	• Маркетинговые исследования (аналитика, интервью)	• Прототипирование • Валидация гипотезы (апробация прототипа на реальных пользователях)	• Go-to-market • Инжиниринг • Data science • UX-дизайн • Визуальный дизайн • Брендинг	• Оформление юрлица	• Управление продуктом • Привлечение инвесторов • HR и рекрутинг • Бухучет, финансы • Юридическая поддержка (IP, договоры и пр.) • PR и продвижение

Типовой пайплайн успешной стартап-студии за год

200 идей → **100** прототипов → **20** продуктов → **20** компаний → **₽₽₽**

ТЕХНОСПАРК — лучшая deeptech стартап-студия ФИОП, лучший технопарк России с 2015 года*

technospark

* Рейтинг технопарков России, составляемый Ассоциацией кластеров, технопарков и ОЭЗ России.

ОТБОР ПРОГРАММ РАЗВИТИЯ УНИВЕРСИТЕТСКИХ СТАРТАП-СТУДИЙ

Платформа университетского технологического предпринимательства

КТО МОЖЕТ УЧАСТВОВАТЬ В ОТБОРЕ?

Образовательная организация высшего образования (ООВО) или объединение нескольких ООВО

Плюс (опционально, в составе ООВО): юридические лица (индустриальные партнеры, действующие стартап-студии) и (или) физические лица (опытные технологические предприниматели). Заявка подается от ООВО — лидера коллективного участника

Фонд инфраструктурных и образовательных программ в 2022 году проводит отбор программ развития не менее 15 пилотных университетских стартап-студий, которые получат господдержку

ЦЕННОСТЬ ДЛЯ ЦЕЛЕВЫХ ГРУПП ПРОЕКТА

СТУДЕНТЫ И ПРЕПОДАВАТЕЛИ

Попробовать себя в роли предпринимателя — **с реальным проектом, реальными деньгами и в защищенных условиях!**

Получить на практике навыки и знания, нужные для создания технологического бизнеса

Заработать в случае успеха проекта (на продаже опциона) или выйти на новый раунд инвестиций

УНИВЕРСИТЕТ

Перейти к модели **«предпринимательского университета»**

Предложить абитуриентам и студентам **актуальную карьерную траекторию**

Реализовать концепцию **«стартап как диплом»**

ИНВЕСТОРЫ

Получить доступ к проверенным командам с проверенными бизнес-гипотезами и готовыми прототипами продуктов

На порядок **снизить риск ошибочных инвестиций,** вкладываясь только в валидированные бизнес-гипотезы

ПРЕДПРИНИМАТЕЛИ

Быстро **масштабировать** свою деятельность: проверить бизнес-гипотезы, реализовать бизнес-идеи, минимизировав затраты

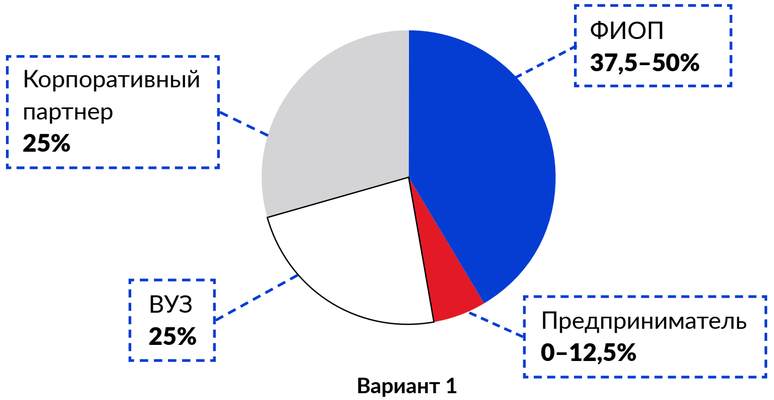
Получить доступ к заинтересованным и мотивированным людям — потенциальным руководителям бизнес-проектов

УЧРЕДИТЕЛИ УНИВЕРСИТЕТСКОЙ СТАРТАП-СТУДИИ

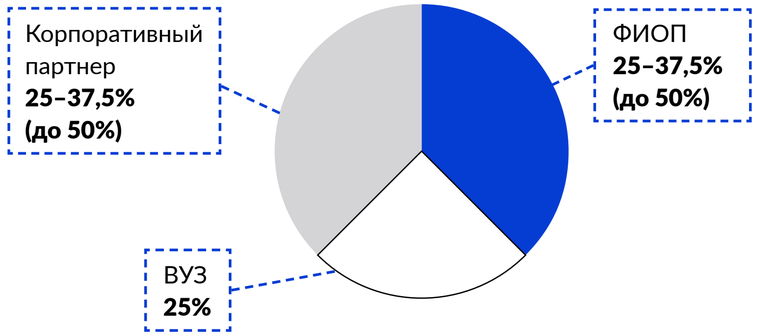
Платформа университетского технологического предпринимательства

- Победитель отбора **учреждает университетскую стар-тап-студию с обязательным участием ФИОП и партнеров,** подававших совместную заявку
- Студия может быть учреждена **в форме хозяйственного обще-ства (ООО, ПАО, НАО)**
- **Существующее юридическое лицо также может стать уни-верситетской стартап-студией** при условии трансформации его в соответствии с требованиями документации об отборе

ПРИМЕРЫ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ДОЛЕЙ В УСТАВНОМ КАПИТАЛЕ СТАРТАП-СТУДИИ ПРИ ЕЕ СОЗДАНИИ



Вариант 1



Вариант 2

УНИВЕРСИТЕТСКАЯ СТАРТАП-СТУДИЯ

Хозяйственное общество, созданное в соот-ветствии с законодательством Российской Федерации, учредителями или участни-ками которого являются: образовательная организация высшего образования, ФИОП и (или) другие юридические и (или) физиче-ские лица

ЦЕЛЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УНИВЕРСИТЕТСКОЙ СТАРТАП-СТУДИИ

Выявление и развитие предпринима-тельских компетенций обучающихся, ра-ботников образовательной организации, стимулирование технологического пред-принимательства путем поддержки дей-ствующих и (или) создания новых уни-верситетских стартапов, университетских стартап-проектов

ГРАФИК ПРОВЕДЕНИЯ ОТБОРА УНИВЕРСИТЕТСКИХ СТАРТАП-СТУДИЙ

Платформа университетского технологического предпринимательства

1 этап заявочный	**01.07.2022** Объявление отбора, начало приема заявок	**01.07.2022** Проведение вводного вебинара	**15.07.2022** Проведение Q&A вебинара	**29.07.2022** Окончание приема заявок
2 этап экспертный	**01.07.2022** Отборочный этап экспертизы	**12.08.2022** Оценочный этап экспертизы	**16.08.2022** Ранжирование заявок по баллам	**19.08.2022** Защиты программ развития
3 этап корпоративный	**31.08.2022** Подписание основных условий сделки	**30.09.2022** Подписание инвестиционных соглашений	**14.10.2022** Создание или трансформация юридических лиц	**28.10.2022** Запуск стартап-студий
4 этап инвестиционный	**11.11.2022** Готовность стартап-студий к получению поддержки	**25.11.2022** Заключение соглашений о предоставлении поддержки	**02.12.2022** Перечисление студиям средств поддержки на 2022 год	**05.12.2022 – 31.12.2024** Реализация программ развития университетских стартап-студий

ОСНОВНЫЕ КПЭ УНИВЕРСИТЕТСКОЙ СТАРТАП-СТУДИИ

Платформа университетского технологического предпринимательства

Планируемые значения КПЭ деятельности университетской стартап-студии в программе развития **участники отбора вправе определять самостоятельно с учетом минимальных значений,** заданных в таблице

Наименование показателя	**Минимальный уровень показателя**		
	2022	2023	2024
Количество созданных и (или) поддержанных университетских стартапов* и университетских стартап-проектов**, единиц	5/1	30/7	40/10
Количество результатов интеллектуальной деятельности, созданных в рамках реализации программ развития университетских стартап-студий, единиц	–	5	7
Численность обучающихся и работников образовательных организаций, вовлеченных в технологическое предпринимательство, человек	15	50	100
Объем внебюджетного софинансирования программы развития университетских стартап-студий со стороны юридических и (или) физических лиц, участвующих в реализации программы развития университетских стартап-студий, в % от общего бюджета программы развития	2%	7,5%	15%

*** УНИВЕРСИТЕТСКИЙ СТАРТАП-ПРОЕКТ**

Документ, подготовленный одним или несколькими обучающимися и (или) работниками образовательной организации, содержащий описание планируемой деятельности университетского стартапа, в том числе цели, задачи, планируемый состав учредителей университетского стартапа, описание продукта (технологии или услуги), структуру финансирования и корпоративного управления университетского стартапа.

**** УНИВЕРСИТЕТСКИЙ СТАРТАП**

Созданное в соответствии с законодательством Российской Федерации хозяйственное общество, участниками которого являются юридические и (или) физические лица, получившие финансовую и (или) иную поддержку университетской стартап-студии, и (или) доли (вклад) в уставном (складочном) капитале которого (или их часть) принадлежат университетским стартап-студиям, и (или) обучающимся и (или) работникам образовательной организации, и (или) образовательным организациям.

Федеральный проект

«Возмещение инвестиций в университетские стартапы»

Кржановский С. Н.

Июнь 2022

Сколково

Платформа университетского технологического предпринимательства

ИНВЕСТИЦИИ В УНИВЕРСИТЕТСКИЕ СТАРТАПЫ

Платформа университетского технологического предпринимательства

УНИВЕРСИТЕТСКИЕ СТАРТАПЫ:

Стартапы, созданные по программе ФСИ «Студенческий стартап»

Стартапы, созданные университетскими стартап-студиями

Прочие стартапы, созданные студентами, выпускниками, научно-педагогическими работниками ВУЗов и (или) ВУЗами

ПРОБЛЕМЫ:

- Отсутствие у команды опыта реализации проектов, организации бизнеса
- Низкий уровень готовности технологии, производственной готовности и (или) рыночной готовности и коммерциализации
- Наличие научно-технических рисков и рисков в области IP

↓ ↓ ↓

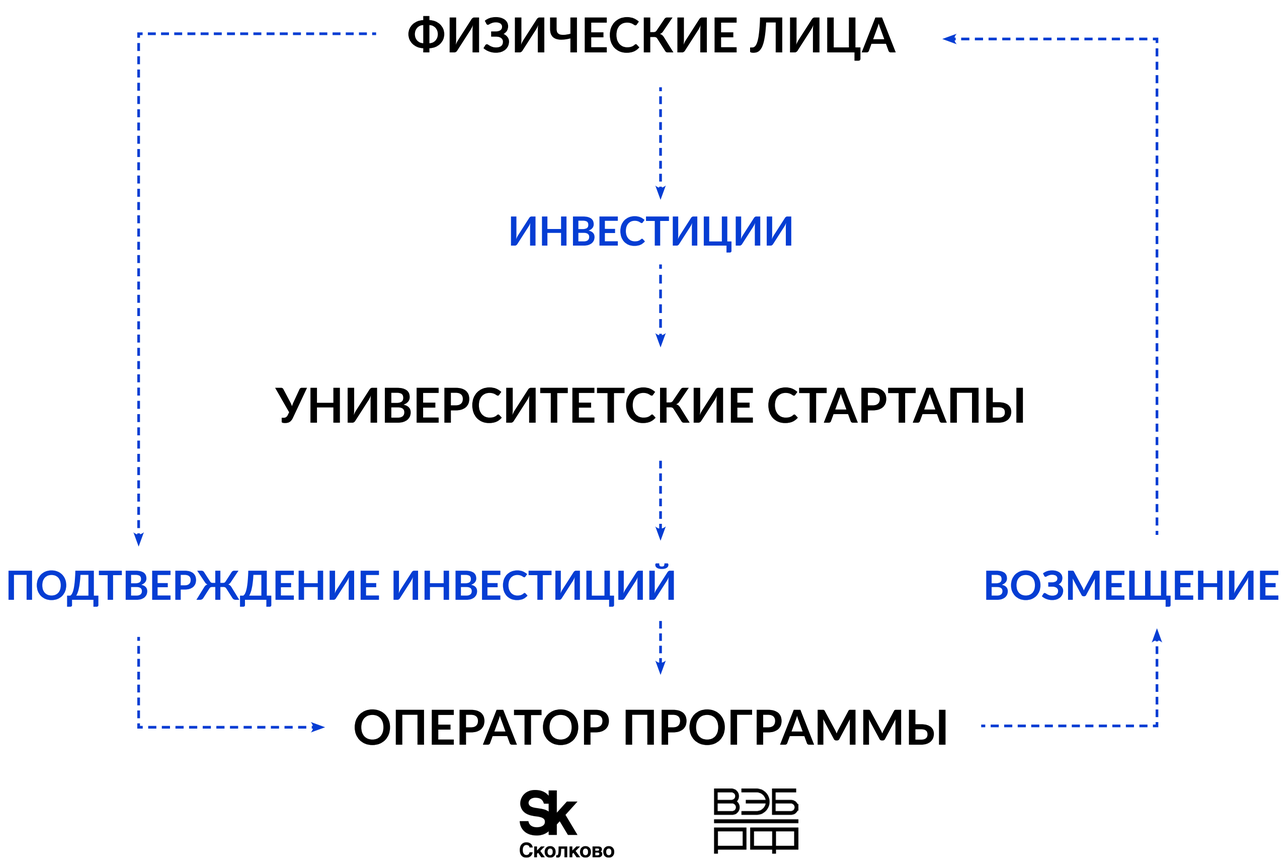
НИЗКАЯ ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ

ПРОГРАММА ВОЗМЕЩЕНИЯ КАК МЕХАНИЗМ СТИМУЛИРОВАНИЯ ЧАСТНЫХ ИНВЕСТИЦИЙ:

- Повышает рентабельность инвестиций в стартапы
- Открывает стартапам доступ к знаниям, опыту и связям бизнес-ангелов («Smart money»)
- Снижает риски, связанные с отбором и реализацией проектов, благодаря независимой экспертизе и последующему мониторингу результатов

МЕХАНИЗМ ВОЗМЕЩЕНИЯ ИНВЕСТИЦИЙ

Платформа университетского технологического предпринимательства



РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОГРАММЫ ВОЗМЕЩЕНИЯ ИНВЕСТИЦИЙ В УЧАСТНИКОВ ПРОЕКТА «СКОЛКОВО»*

67
участников проекта «Сколково»

2,3+
млрд руб. инвестиций

139
бизнес-ангелов

1,1+
млрд руб. возмещения

* Программа возмещения инвестиций в участников проекта «Сколково» реализуется с ноября 2019 года.

ТРЕБОВАНИЯ К СТАРТАПАМ И ПРОЕКТАМ

Платформа университетского технологического предпринимательства

УНИВЕРСИТЕТСКИЙ СТАРТАП

1. Хозяйственное общество.
2. Не менее 10% УК принадлежит:
   - лицу, обучающемуся в российском ВУЗе по программе высшего образования или завершившему такое обучение не более 3 лет назад
   - научно-педагогическому работнику ВУЗа
   - ВУЗу
   - университетской стартап-студии
3. Не более 50% УК принадлежит юрлицам (кроме ВУЗов и университетских стартап-студий).
4. Объем выручки за предшествующий год составил не более 120 млн рублей.
5. С даты создания прошло не более 5 лет.
6. Стартап не является участником проекта «Сколково».

РЕАЛИЗУЕМЫЙ ПРОЕКТ

1. Наличие элементов научно-технической новизны и потенциала создания объектов интеллектуальной собственности.
2. Наличие потенциала коммерциализации результатов реализации проекта.
3. Достижимость запланированных целевых результатов.
4. Соответствие проекта приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники и перечню критических технологий, утвержденных указом Президента РФ от 7 июля 2011 г. № 899.

ТРЕБОВАНИЯ К ИНВЕСТОРАМ И ИНВЕСТИЦИЯМ

Платформа университетского технологического предпринимательства

ИНВЕСТОР

- Физическое лицо
- Владеет и в течение предшествующего года владел не более 15% долей в УК стартапа
- За прошедшие 3 года уплатил НДФЛ в достаточном размере
- В открытых источниках (ФНС РФ, ФССП РФ) отсутствует негативная информация, нет судимости по экономическим преступлениям

ИНВЕСТИЦИИ

СУММА:

от 0,5 млн рублей

ФОРМА:

- Денежный вклад в уставный капитал
- Денежный вклад в имущество
- Покупка акций
- Конвертируемый займ сроком не менее года

НАЗНАЧЕНИЕ: исследования, разработка, коммерциализация результатов интеллектуальной деятельности

ВОЗМЕЩЕНИЕ

СУММА:

- До 50% от суммы инвестиций
- Не более 20 млн рублей одному инвестору за инвестиции в один университетский стартап
- Не более 100% суммы НДФЛ, уплаченной инвестором за 3 предшествующих года

СРОК ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ: после фактического осуществления инвестиции

ПОРЯДОК ВОЗМЕЩЕНИЯ ИНВЕСТИЦИЙ

Платформа университетского технологического предпринимательства

Подача заявки стартапа на экспертизу расходов	Проверка заявки стартапа Фондом	Заключение договора между Фондом и стартапом	Подача запроса инвестором	Проверка запроса инвестора Фондом	Заключение договора между Фондом и инвестором	Подтверждение инвестиций перед Фондом	Выплата инвестору возмещения

- Формальная проверка
- Рассмотрение по существу
- Скоринг проекта независимыми экспертами

- Формальная проверка
- Рассмотрение по существу

- Проверка документов, подтверждающих инвестиции, на предмет соответствия требованиям Фонда

ЭТАП 1 **ЭТАП 2** **ЭТАП 3**

- По завершении прогнозного периода или ранее, если привлеченные инвестиции были израсходованы до его завершения, стартап направляет в Фонд отчет о понесенных расходах по утвержденной смете
- Фонд проверяет отчет на предмет отсутствия расходов, не соответствующих условиям предоставления

ЭТАП 4

Федеральный проект

Платформа университетского технологического предпринимательства

univertechpred.ru

Сайт

VK

TG

OK