

БАРКЕМП

20.35

Национальная технологическая революция

7-8 ноября

2023

**Сетевой акселератор
Национальной технологической инициативы**

Партнерская модель НТИ

ПЛАТФОРМА НТИ



АГЕНТСТВО
СТРАТЕГИЧЕСКИХ
ИНИЦИАТИВ



Комитет по промышленной
политике, инновациям и торговле
Санкт-Петербурга

Оцените ваше отношение к идее построения сетевого акселератора

1. Степень вашего знакомства с НТИ (сервисы, продукты, проекты)

0

Первый раз
слышу

5

Соприкасался и
даже участвовал, но
про пользу НТИ для
стартапов не знаю

10

Давно в курсе всех
преимуществ и
недостатков

2. Степень вашего понимания задач, связанных с поддержкой стартапов

0

Вообще не в
курсе что и куда

5

Кое-какие знания
имеются

10

Имею положительный опыт как
эксперт/организатор/заказчик/инв
естор

3. Степень вашей заинтересованности в сетевой кооперации

0

Не вижу для
себя смысла /
пользы

5

Смысла есть, но
действовать сам не
готов

10

Осознанно готов к
кооперации и
понимаю зачем

Что есть сетевая модель акселерации*?

*Акселерации как набора инструментов повышения численности, уровней готовности и качества, а главное - результативности технологических и инновационных проектов

- Объединяющая цифровая платформа (витрина / данные о проектах / трекшн / ...)
- Сеть партнеров, имеющих взаимные интересы
- Тиражируемая система методик и инструментов поддержки инноваций
- Обмен лучшими практиками и модулями учебных программ
- Система “воронок” для навигации стартапов
- ?

Что отличает российскую инновационную индустрию?

- **Направленность на стратегические задачи и потребности государства**
2023-2030: Гос. заказ на инновации в промышленности и производстве, БАС и др.
- **Наличие долгосрочных гос. программ поддержки инноваций**
ФП (ПУТП, Взлет и др.), ГП и НП (НТР, БАС и др.), Фонды (Фонд НТИ, ФСИ и др.), Институты развития (Сколково и др.), ЦК и ИЦ НТИ
- **Наличие государственной инфраструктуры**
Сеть региональных технопарков, бизнес-инкубаторов, ТК (+ ПТК, ВТК), ИЦ НТИ, НПЦ и др.
- **Слабо развитый рынок венчурных инвестиций**
-> потребность в формировании пула доступных финансовых мер поддержки стартапов и открытой партнерской сети потенциальных заказчиков, инвесторов и партнеров
- **Слабо развитый внутренний рынок инноваций**
-> потребность в расширении и масштабировании мер поддержки региональных инновационных проектов
- **Низкая инвестиционная привлекательность экономики**
-> потребность в выращивании сильных технологических проектов
- ?

Сетевая акселерация по модели НТИ

- система взаимовыгодного и долгосрочного взаимодействия участников индустрии инноваций,
- нацеленная на решение потребностей и задач государства (инновационного развития промышленности и производства),
- выстроенная на базе интегрированных цифровых сервисов, витриной проектов* и инструментов развития,
- для оказания финансовой и нефинансовой поддержки технологического предпринимательства и инноваций в регионах РФ



*Radar, Projects

Инфраструктура сетевого акселератора НТИ

НТИ - открытая экосистема развивающихся сервисов:

- Цифровая платформа

*Набор цифровых сервисов (Projects, Steps, Experts, Radar, Leader-ID)**

- Сеть партнеров

Экосистемные партнеры (от ЦК и ИЦ до корпоративных партнеров и институтов развития)

- Система / методика поддержки технологических инноваций

Отработанная модель акселерации НТИ (в т.ч. в рамках Архипелага)

- Программа (ы) обучения

Доступные готовые обучающие материалы и возможность использования LMS Университета 2035 (Steps)

- Система действующих “воронок” для стартапов

ПУТП, “бесшовность” с институтами развития (ФСИ, Сколково) и Минэкономразвития РФ, долгосрочная поддержка НТИ, программы поддержки сильных идей от АСИ и лидерских компаний рынков НТИ от Фонда НТИ

*Презентация цифровых сервисов НТИ может быть организована по востребованию

Контурная карта сервисов Сетевого акселератора НТИ



Мероприятия сети партнеров - от АСИ до региональных институтов поддержки тех.пред.

Цель и задачи сетевого акселератора НТИ

Вектор развития - содействие в достижении технологического суверенитета РФ

Образ результата: Выстроенная к 2025 году эффективная и мультиуровневая федеральная система развития и поддержки стартапов, основанная на единых принципах и суверенных (российских) методологиях.

Задачи:

1. Повысить численность технологических стартапов и инноваций в РФ

На 2024 год - приоритетно по направлениям БАС, Космос, Биотех, Ассистивные технологии и креативные индустрии

2. Расширить текущий функционал мер поддержки технологических предпринимателей и стартапов*

- а. Расширить сеть государственных и частных организаций-партнеров

Объединяя сервисы рыночных игроков с государственной инфраструктурой

- б. Сформировать базы лучших практик и обучающих материалов

Включая базы методик и инструментов акселераторов в рамках ПУТП и сети технопарков

3. Повысить в регионах доступность и качество инструментов, сервисов и мер поддержки инноваций на каждом этапе развития

ПЛАТФОРМА НТИ

Участники индустрии инноваций* в контексте сетевого акселератора

*Включая потенциальных участников и возможность расширения списка



- Входят в контур НТИ

- Потенциальные партнеры

Выгоды участников модели сетевого акселератора НТИ

Акселераторы
Бизнес-инкубаторы
Стартап-студии
Технопарки

Стартапы и проекты

Вузы

Точки кипения

НИИ, Лаборатории, ЦК

Коммерческие
организации

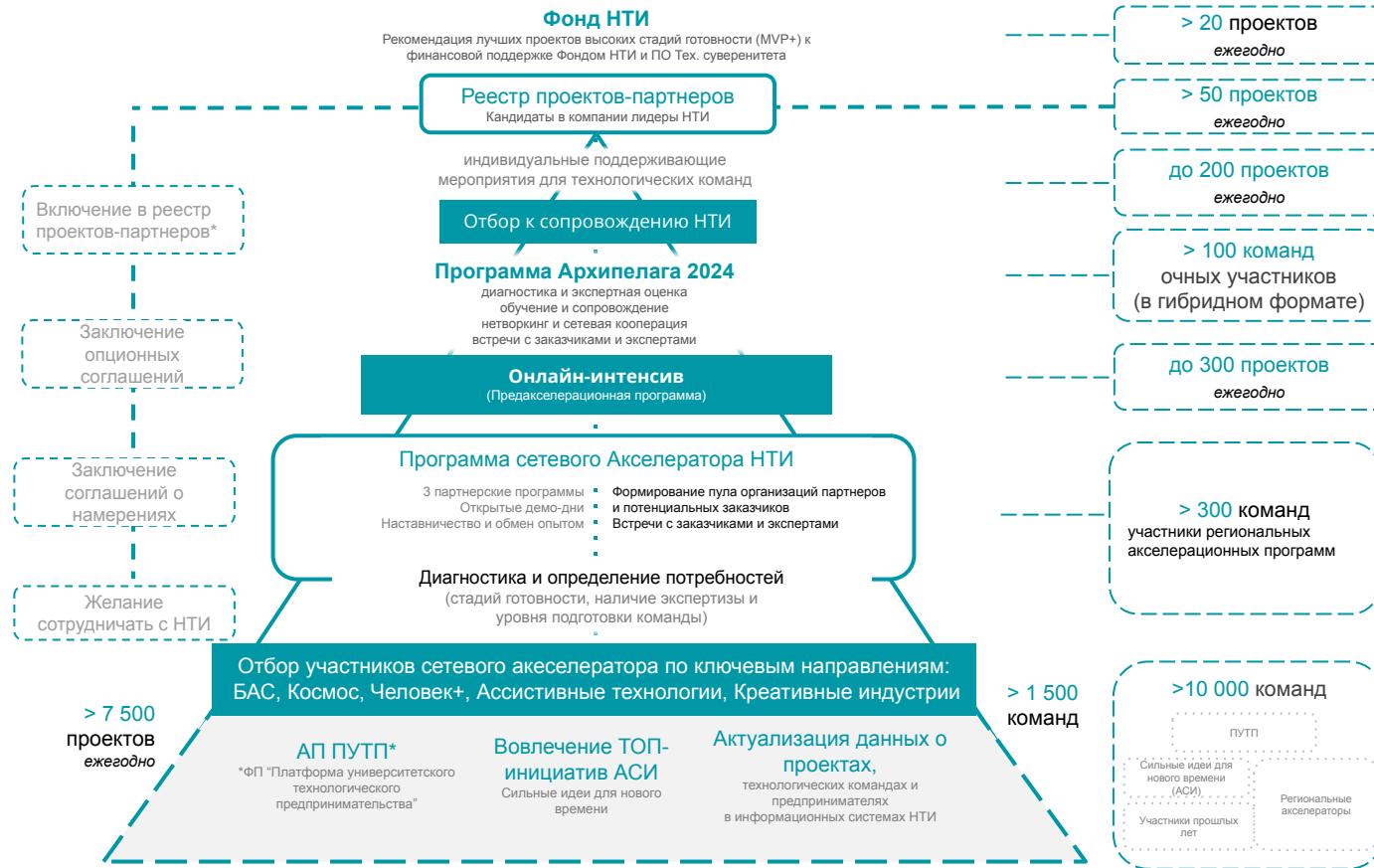
Инвесторы

- Рост размера воронки за счет увеличения количества проектов ранней стадии
- Прозрачная история развития проекта
- Доступ к лучшим практикам поддержки и развития стартапов
- Доступ к финансовым и нефинансовым (административным, информационным) ресурсам экосистемы НТИ для поддержки стартапов
- Повышение количества и качества студенческих технологических проектов и молодежных стартапов
- Вовлечение экспертов и инфраструктуры сетевого акселератора в поддержку региональных и вузовских проектов
- Коммерциализация НИОКР разработок
- Открытая регулярно-обновляемая онлайн-база проектов и инвесторов
- Аналитика по результатам экспертизы и трекинга
- Получение консультации о проекте и доступ к проектам, прошедшим экспертизу и трекинг

Расширение мер и
инструментов поддержки
стартапов

Воронки проектов по заданным
фильтрам (технологии, стадии,
рейтинг)

Пример воронки Акселератора НТИ 2024



Action plan | Дорожная карта



Потенциальные партнеры Сетевого Акселератора НТИ на 2024 год

- Технопарк Санкт-Петербурга
- Региональный акселератор Амурской области (на базе ТК Благовещенск)
- Акселератор на базе Новосибирского Технопарка
- Акселератор РУДН -0+500 (?)
- Акселератор БГТУ им.Шухова (?)
- ?

С9. Национальный сетевой акселератор (НСА)

Отдел поддержки технологических команд и предпринимателей



Сергей
Синегубкин

Заместитель
директора
департамента
развития
технологического
предпринимательства



Максим
Тагиров

Операционное
управление и дата
менеджмент



Александр
Богатырёв

Работа с моделью
опциона и развитие
клиентского сервиса



Алексей
Мохеев

Сопровождение
стартапов и внутренний трекинг



Алла
Косицына

Сопровождение
стартапов и дата
менеджмент



Никита
Лебедев

Развитие сервиса
массовой акселерации



Арсений
Караваев

Разработка методик
командообразования и
акселерации

Отдел реализации федерального проекта «Платформа университетского технологического предпринимательства»



Юлия
Оганова

Начальник отдела



Анна
Ворончихина

Операционное
управление



Мария
Прасолова

Взаимодействие с
вузами по АП¹



Ирина
Артемьева

Взаимодействие с
вузами по АП¹ и ПТК²



Алёна
Миночкина

Взаимодействие с ПТК²



Юлия
Ленюк

Нормативно-правовое
обеспечение

¹АП – Акселерационные программы на базе вузов

²ПТК – Предпринимательские Точки кипения

Со-проектирование

Учет запросов / потребностей каких заинтересованных сторон может или должен быть учтен при проектировании Сетевого акселератора НТИ?

№	Заинтересованная сторона, стейкхолдер	Потребности / условия, которые важно учесть	Вклад стейкхолдера в Сетевой акселератор НТИ
1			
2			
3			
4			

Какие пробелы или проблемные зоны вы видите в общей логике построения Сетевого акселератора НТИ?

№	Выявленные проблемные зоны концепции (где)	Статус ограничения (системное / процедурное / коммуникационное...)	Конструктивное предложение, рекомендация
1			
2			
3			
4			

Какие идеи развития вы бы предложили закладывать в концепцию Сетевого акселератора НТИ?

№	Идея развития концепции Сетевого акселератора (что предлагаете сделать)	На какой компонент системы / на какого участника направлена	За счет чего может быть реализована
1			
2			
3			
4			

Общие комментарии и соображения

Оцените ваше отношение к идее построения сетевого акселератора

1. Степень вашей заинтересованности в сетевой кооперации



2. Степень сложности реализации идеи Сетевого акселератора НТИ (на ваш взгляд)



3. Готовность содействовать в реализации концепции Сетевого Акселератора



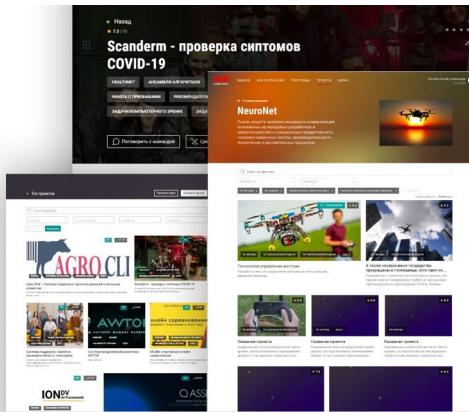
Приложения

Сервисы НТИ

PROJECTS

Каталог проектов

Развитие и акселерация стартапов



Управление акселерацией в регионе

Фильтрация и формирование проектов по гибким критериям

Возможность проведения образовательных интенсивов в организациях и вузах

Реализация задач КПЭ и аналитическая выгрузка метрик и показателей проектов и их участников

Возможность дополнительной разметки проектов и участников по тегам и достижениям

Проведение командных соревнований с использованием публичных рейтингов

Контексты

Сборка ситуационных центров и дашбордов

Диагностика участников и проведение тестирований. Генерация сертификатов

Акселерации и интенсивы

Управление акселерацией в вузе и регионе

Воронки проектов: создание и менеджмент

Проектное управление и назначение задач

Отслеживание динамики развития проекта

Паспорт стартап-проекта
(синхр. с заявкой на конкурс Студ.стартап от ФСИ)

Предустановленные экспорты данных для организаторов АП

Платформенные решения

Управление командообразованием

Поиск кадров с помощью Биржи вакансий

Пульс проектов (как блог в FB)

Адресные выгрузки данных

Интеграция с Leader-ID, Radar, Experts.NTI, Steps.Timetable

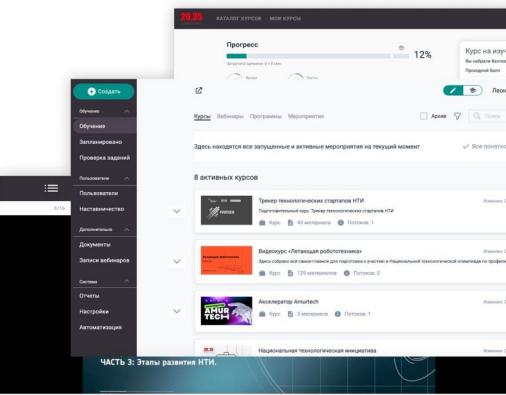
Познакомьтесь с проектами акселерационных программ!



Сервисы НТИ

Система управления обучением

Внешнее доработанное решение
на базе Teachbase
с интеграцией с CAT и Leader-ID



The screenshot displays the Teachbase LMS interface. At the top, there is a navigation bar with 'Создать', 'Меню', 'Обучение', 'Запланировано', 'Проверка заданий', and 'Логин'. Below this is a progress bar showing 'Проверка заданий 0-10 из 10' with a 12% completion rate. The main content area shows a 'Каталог курсов' (Course Catalog) with a 'Прогресс' (Progress) section and a list of '8 активных курсов' (8 active courses). The courses listed are: 'Технопарк НТИ', 'Федеральный центр технического образования', 'Федеральный центр технического образования', 'Академия Amurtech', and 'Национальная технологическая иннициатива'. At the bottom, there is a footer with 'ЧАСТЬ 3: Этапы развития НТИ.' and 'УНИВЕРСИТЕТ'.



Как использовать

Экспресс
создание микро-
курсов

Помогает выполнять
КПЭ

Собирать и
фиксировать цифровой
след обучающегося

Проводить
вебинары, лекции
и размещать
медиа-контент

Создавать
образовательные
курсы с разными
уровнями сложности

Доступна для
размещения
внутренних и внешних
курсов

20.35

Управление ролями пользователей:
администратор, обучающийся,
преподаватель и наставник

Позволяет импортировать и
экспортировать уже собранные курсы

Позволяет собрать кастомизированный
экспорт данных без привлечения
разработчиков

Автоматически тестировать и проверять
результаты обучающихся

Собирать курсы внутри аккаунтов

Открыта для внутреннего и внешнего
использования

Генерация сертификатов

Прикоснись к LMS!

Оставляйте заявки для демо-доступа
к LMS-платформе

Система готова к проведению курсов
от пожарной безопасности до запуска ракет!



Сервисы НТИ

Постакселерационное онлайн-сопровождение на RADAR и построение инвестмаршрутов



RADAR LEADER ID

Единая витрина поиска партнеров, инвестиций и мер поддержки



- ✓ прямой запрос контактов
- ✓ 4 000+ экспертов
- ✓ аналитика по рынку
- ✓ 6000+ компаний
- ✓ персональные подборки
- ✓ 350+ мер поддержки
- ✓ инвестмаршруты
- ✓ 100+ инвесторов и корпораций

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ИНВЕСТМАРШРУТ

Что включает:

- пошаговый план в рамках 1 года с разбивкой по кварталам
- учет особенностей проекта
- от 4 до 8 мер поддержки с указанием сумм, в т.ч. софинансирования
- оценка сложности получения и вероятных сроков
- рекомендации для повышения вероятности получения поддержки

Срок подготовки:

- от 3 рабочих дней после заполнения заявки

Условия:

- Заключить соглашение о намерениях
- Зарегистрироваться на RADAR
- Заполнить информацию о ЮЛ и проекте
- Заполнить заявку на получение инвестмаршрута в личном кабинете организации на RADAR

Модель долгосрочной поддержки проектов

Что в себя включает поддержка

1 Ежегодное участие в Архипелаге

- Очные встречи с заказчиками
- Очная отраслевая экспертиза
- Акселерация проектов

С 2024 – только участников модели долгосрочной поддержки

2 Трекинг проектов в течение всего цикла сотрудничества

- Персональный трекер на все время сотрудничества
- Индивидуальная траектория развития

3 Инвестиционный маршрут на год

- Сформируем список программ финансирования, которые наилучшим образом подойдут вашему проекту
- Расскажем, что требуется сделать, что учесть, чтобы повысить вероятность их получения

4 Приоритетный доступ к сервисам НТИ

- Приоритетное участие в проектах НТИ
- Консалтинговая поддержка и экспертиза по широкому спектру вопросов

5 Сообщество с ежемесячными встречами

- Соберем сообщество участников модели
- Сможете делиться своими результатами, обмениваться опытом, поддержкой, находить партнерства
- Приглашенные эксперты на очные встречи

6 Информационная поддержка

- PR поддержка в СМИ и социальных сетях НТИ

Почему мы?

Выживаемость наших проектов выше на основе опыта Компаний-лидеров (Роббо, ИнЭреджи и пр.)

Возможность получить дополнительные баллы при подаче заявок на гранты ФСИ и резидентства Сколково

Возможность получить финансирование от Фонда НТИ при достижении результатов

Самые успешные проекты получают статус Компании-лидера НТИ (продвижение на высшем уровне в РФ)

Условия участия

1 Соглашение о намерениях до Архипелага

- Не несет юридических обязательств
- Дает нам понимание, что стартап заинтересован в переговорах и совместной работе

2 Заключение соглашения до конца 2023 года

- Стартап должен зарегистрировать ЮЛ для возможности подписания соглашения
- Стартап обязуется по передать долю в пользу НТИ в начале сотрудничества
- НТИ – оказывает поддержку