

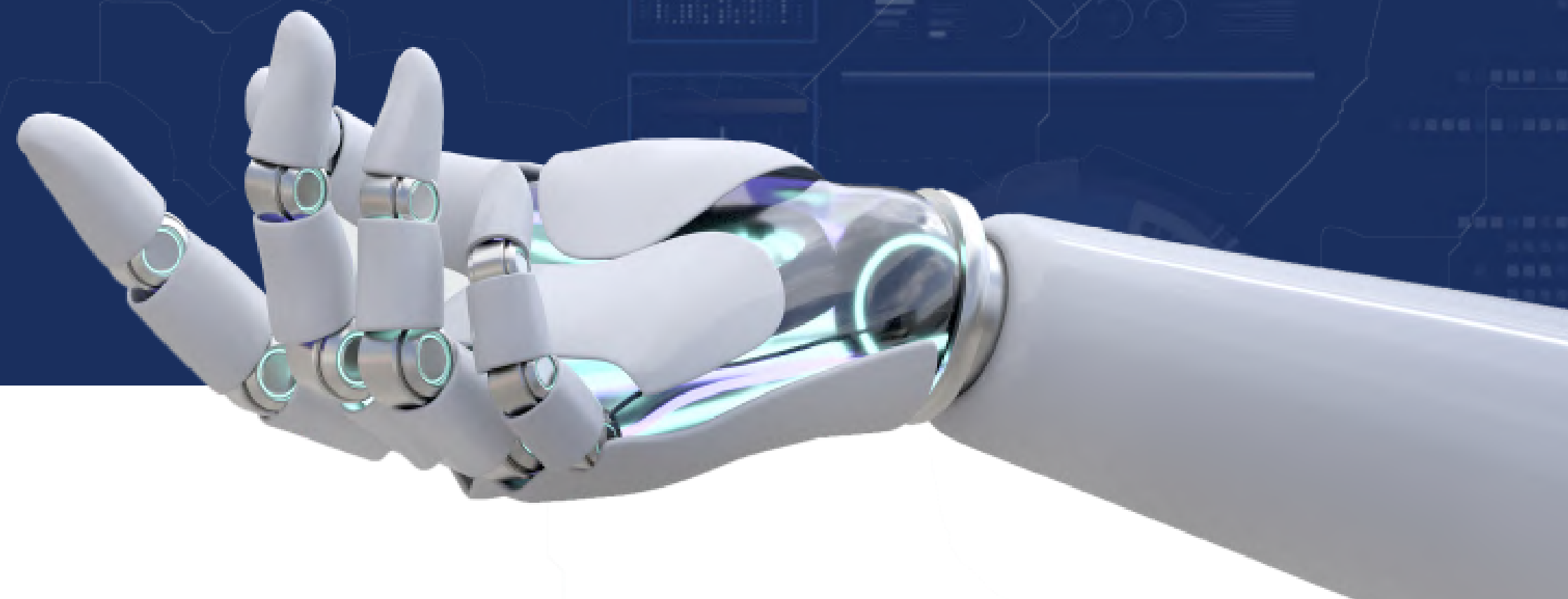


ARTIFICIAL INTELLIGENCE АКСЕЛЕРАТОР «INNOACCELAI»

АКСЕЛERAЦИОННАЯ ПРОГРАММА ПО РАЗВИТИЮ ПРОЕКТОВ
В ОБЛАСТИ ТЕХНОЛОГИЙ
ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

АККРЕДИТОВАНА В  ФОНД СОДЕЙСТВИЯ
ИННОВАЦИЯМ

ОЭЗ ИННОПОЛИС 2022

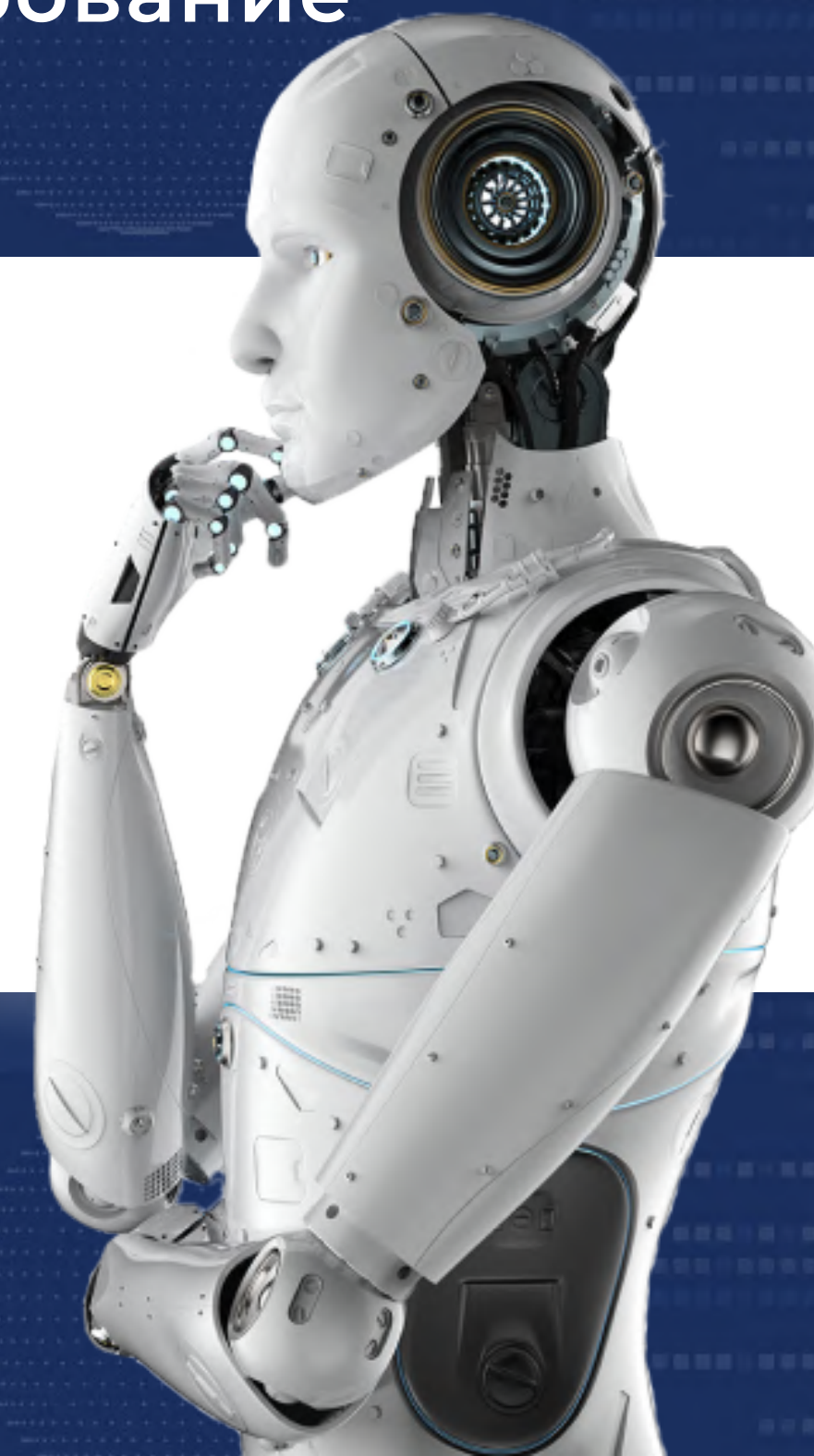


ЦЕЛЬ АКСЕЛЕРАТОРА INNOACCELAI:
ускоренное развитие стартапов в области ИИ, пилотирование лучших решений и привлечение инвестиций!

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФОКУС АКСЕЛЕРАТОРА:

- компьютерное зрение
- обработка естественного языка
- распознавание и синтез речи
- рекомендательные системы и интеллектуальные системы поддержки принятия решений
- перспективные методы и технологии в ИИ

Есть возможность получить грант от ФСИ в рамках конкурса «АКСЕЛЕРАЦИЯ-ИИ» и пройти программу в аккредитованном акселераторе INNOACCELAI БЕСПЛАТНО!



УЧАСТНИКИ АКСЕЛЕРАТОРА

Базовые критерии

- Принадлежность к проектам в сфере технологий искусственного интеллекта
- Наличие идеи, MVP, прототипа или готового продукта
- Понимание целевой аудитории / клиента / заказчика проекта

Требования к команде

- Наличие 1-2 человек из команды для участия в акселераторе
- Соответствие компетенций команды реализуемому проекту
- Высокая степень мотивации членов команды для развития проекта и сотрудничества

Уникальность и реализуемость

- Новизна разработки и эффективность предлагаемых решений
- Достижимость запланированных результатов и показателей проекта
- Перспективность внедрения
- Перспективность коммерческой реализации продукта
- Инвестиционная привлекательность проекта



ПРЕДЛОЖЕНИЕ ДЛЯ УЧАСТНИКОВ

РАЗВИТИЕ, ЭКСПЕРТИЗА И ПОДДЕРЖКА



- Диагностическая карта с аргументированными рецензиями о проекте от трекеров, менторов, экспертов и партнеров



- Бизнес-план и финансовая модель проекта с указанием экономического и иных смыслов применения ИИ



- Участие в акселерационной программе и трекинг



- Маркетинговая поддержка и продвижение



- Нетворкинг



- Возможность стать резидентом АО «ОЭЗ «Иннополис»

ИНВЕСТИЦИИ, ФИНАНСИРОВАНИЕ И ПИЛОТЫ



- Привлечение финансирования, в том числе от институтов развития
- Венчурные инвестиции от фондов и бизнес-ангелов



- Возможность получения доступа к инфраструктуре компаний-партнеров, специальные предложения от партнеров



- Возможность запуска пилотного проекта



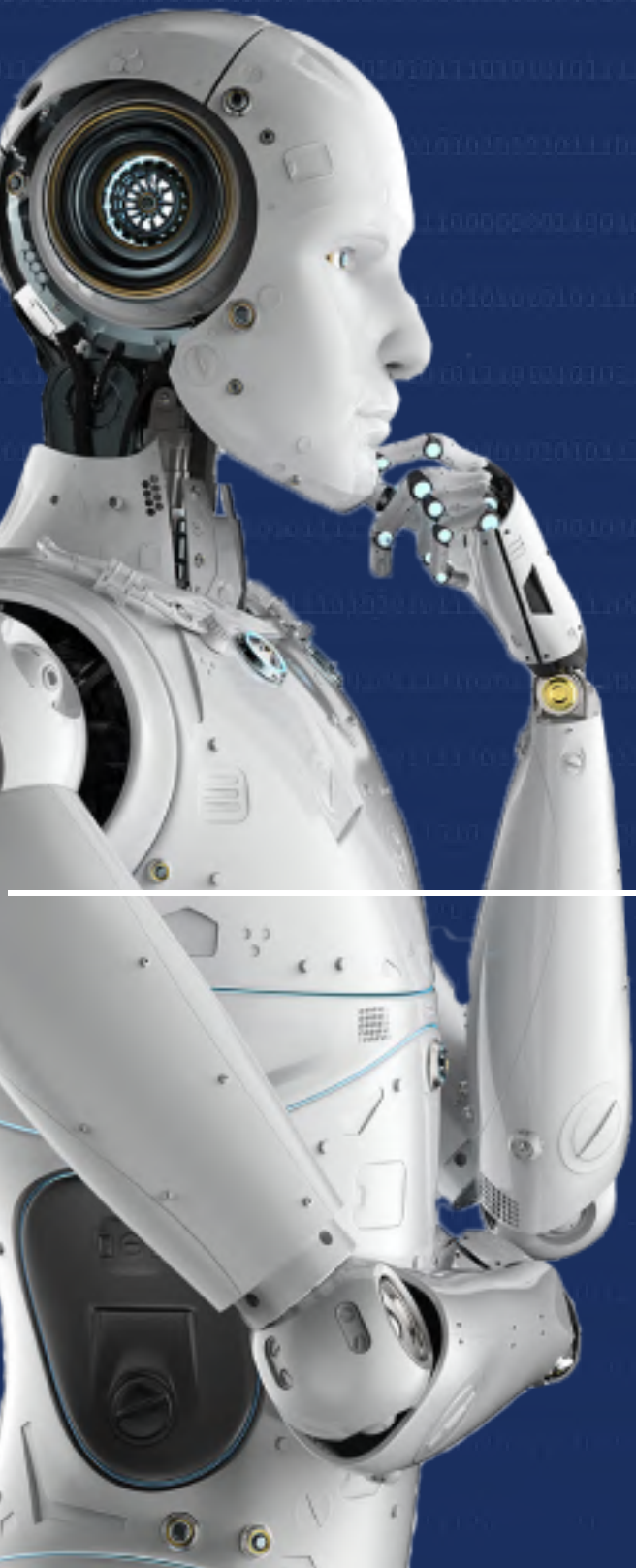
- Постакселерационное сопровождение



Индивидуальный подход к командам, и формирование программы исходя из задач проекта

Таймлайн акселератора

Формат: онлайн



Прием заявок на конкурс «Акселерация-ИИ» в ФСИ

Проведение информационной кампании, анализ и оценка заявок, подготовка заявок

1 этап
6 недель

Рассмотрение заявок в ФСИ

Подведение итогов конкурса и контрактация

2 этап
до 12 недель

Проведение акселерационной программы

Проведение образовательного интенсива, трекинг, Демо-день

3 этап
16 недель

Отчеты и постакселерационный период

Подготовка отчетов, рецензий, пилоты и привлечение грантов и инвестиций

4 этап

- Образовательные активности 1-2 раза в неделю, трекшн-митинги 2 раза в неделю, встречи с менторами, экспертами и партнерами 1 раз в 2 недели
- Трудоемкость программы 3-4 часа в неделю

Меры поддержки от Фонда содействия инновациям для проектов в области развития технологий ИИ

АКСЕЛЕРАЦИЯ-ИИ

до 800 000 рублей

на развитие компетенций команды,
доработку бизнес-модели

СТАРТ-ИИ-1

до 4 000 000 рублей

на реализацию НИОКР

СТАРТ-ИИ-2

до 8 000 000 рублей

на реализацию НИОКР

РАЗВИТИЕ-ИИ

до 20 000 000 рублей

на дополнительные работы по НИОКР



МЕХАНИКА УЧАСТИЯ В АКСЕЛЕРАТОРЕ

Подготовка заявки на получение гранта в рамках конкурса ФСИ «Акселерация-ИИ»

Заполнение анкеты, консультация с аналитиком по подготовке пакета документов (до 60 календарных дней)

Рассмотрение заявки в ФСИ



Ожидаем результаты (до 90 календарных дней)

Закллючение договора и зачисление в акселератор

В случае, если заявка одобрена, то на платформе ФСИ с помощью ЭЦП подписывается трехсторонний договор между АО «ОЭЗ «Иннополис», ФСИ и проектом (на данном этапе важно наличие юр. лица)

Прохождение акселерационной программы, подготовка презентации и бизнес-плана, получение сертификата и рецензии от экспертов акселератора



КЕЙС SMARTCITYLAB



260

заявок

70

интервью

25

полуфиналистов
на питч

10

пилотов

4

победителя

Демо-день



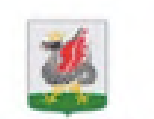
smartcity-lab.ru

Партнёры акселератора:

Частные
компании



Государственные
структуры



КЕЙС КАМАЗ

D I G I T A L

Трек “Бизнес”

для идей создания
новых цифровых
решений вместе с
КАМАЗом

Трек “Пилот”

для компаний с готовым
продуктом и гипотезой
для адаптации в КАМАЗе





Открытие
акселератора





Итоги программы

 **192**
заявки

 **69** участников
питч-сессий

 **25** проектов
отобрано для
разработки кейсов

 **8** проектов
отобраны для
пилотирования

 **2** успешных пилота
по итогам
программы

Приложение

НАПРАВЛЕНИЯ АКСЕЛЕРАТОРА



ОБРАЗОВАНИЕ

- разработка рекомендательных/поисковых систем
- системы по созданию индивидуальных траекторий обучения
- Learning analytics системы
- системы для оценки эффективности образовательного контента
- управление учебным заведением
- чат-боты



СТРОИТЕЛЬСТВО И ГОРОДСКАЯ СРЕДА

- улучшение качества строительного процесса
- оптимизация систем учета ресурсов
- использование ИИ для моделирования и анализа потенциальных опасностей
- улучшение качества архитектурного планирования за счет анализа изображений окрестностей



ТРАНСПОРТ

- оптимизация выстраивания маршрутов с учетом прогнозов транспортных потоков и характеристик транспортных средств
- интеллектуальные транспортные системы
- использование беспилотных ТС и беспилотных Дронов
- предотвращение поломок транспорта за счет прогнозирования неисправностей



МЕДИЦИНА

- анализ медицинских изображений
- поддержка принятия врачебных решений
- подбор индивидуального лечения, ML-системы для приёма лекарств
- удаленный мониторинг и помощь пациентам
- разработка лекарств
- протезирование с помощью ИС
- аналитические решения для обработки медицинских данных клиентов



ФИНАНСЫ И СТРАХОВАНИЕ

- оценка кредитоспособности заемщиков и предложение новых банковских продуктов на основе данных
- чат-боты, в том числе голосовые системы обработки клиентских запросов
- повышение безопасности операций и предотвращение мошенничества
- повышение эффективности планирования личных финансов и управления инвестициями
- персонализация и таргетинг
- рекомендательные/поисковые системы



ТУРИЗМ, ГОСТИНИЧНЫЙ БИЗНЕС И ПИТАНИЕ

- мгновенный перевод речи, речевая аналитика
- создание персонализированного меню и диеты
- автоматизированная доставка продуктов питания

НАПРАВЛЕНИЯ АКСЕЛЕРАТОРА



СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

- повышение эффективности процессов селекции за счет учета генетических и фенотипических параметров
- повышение урожайности за счет выстроенной автономной системы ухода за культурами
- снижение затрат на техническое обслуживание и ремонт за счет прогнозирования поломок техники



ДОБЫЧА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

- оптимизация разведки и извлечения запасов на основе анализа геофизических данных
- повышение эффективности и безопасности производственного процесса
- предотвращение простоев оборудования и дорогостоящих ремонтов за счет превентивного обслуживания



ОБРАБАТЫВАЮЩИЕ ПРОИЗВОДСТВА

- повышение качества и снижение затрат на проектирование продукции
- автоматизация и оптимизация производственных процессов и сети поставок
- минимизация влияния человеческого фактора и эффективное прогнозирование спроса



ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

- сокращение сроков и затрат на проектирование и строительство объектов
- оптимизация ремонтов за счет предиктивного обслуживания оборудования
- оптимизация процессов управления сложными энергетическими системами за счет улучшения процессов диспетчеризации



ИНФОРМАЦИЯ И СВЯЗЬ

- оптимизация распределения сетевых ресурсов на основе реального времени и анализ прогнозной нагрузки
- рекомендации в области необходимых инвестиций по строительству сетевой инфраструктуры
- прогноз региональных тенденций спроса на телекоммуникационный трафик



РИТЕЙЛ

- минимизации влияния человеческого фактора и эффективное прогнозирование спроса
- оплата товаров и услуг голосом, который был идентифицирован ИИ
- прогнозирование поведенческой модели покупателя на основании ретроспективных покупок
- автоматизация инвентаризации в магазине за счет использования распознавания изображений
- оптимизация работы распределительных центров и роботизация складов

Акселерационная программа

Блок 1. Образовательный интенсив

ВВОДНЫЙ И ОТРАСЛЕВОЙ БЛОК

- Общие технологические тренды в области технологий искусственного интеллекта, перспективные технологии и их практическое применение;
- Внедрение решений в области технологий искусственного интеллекта в различных отраслях;
- Кейсы успешных зарубежных и российских проектов в области искусственного интеллекта и зарубежные отраслевые практики внедрения решений с использованием технологий искусственного интеллекта.

INNOPOLIS
UNIVERSITY

ОЭЗ
ИННОПОЛИС

КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ ИННОВАЦИЙ

- Оценка рынка и конкурентный анализ;
- Формирование стратегии и бизнес-модели проекта;
- Формирование маркетинговой стратегии;
- Построение системы продаж;
- Основы построения команды (тимбилдинг);
- Взаимодействие стартапов с государственными структурами, институтами развития и корпорациями, привлечение мер государственной поддержки в стартапы;
- Инвестиционная упаковка проекта;
- Основы привлечения инвестиций от венчурных фондов и бизнес-ангелов.



ГАЗПРОМБАНК



CONSULTING

UFD .ru



Транспортные
инновации
Москвы



СБЕР



SKOLKOVO
Moscow School of Management



Дальневосточный
Фонд
Высоких
Технологий

Акселерационная программа

Блок 1. Образовательный интенсив

ПРАВОВОЙ БЛОК

- Основы интеллектуальной собственности и юридические вопросы;
- Юридические нюансы взаимодействия с бизнес и гос. заказчиками;
- Нормативное регулирование и стандарты работы с данными, перспективы регулирования в области данных.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ БЛОК

Образовательные активности (по выбору), в зависимости от технологического фокуса проекта:

- Искусственный интеллект и большие данные;
- Методы анализа данных и машинного обучения;
- Визуализация данных;
- Программирование.



- Образовательные активности 1-2 раза в неделю
- Все материалы публикуются в общем Telegram-канале для участников

Акселерационная программа

Блок 2-3. Трекинг и консультации с экспертами и партнерами

- Установочная сессия по программе акселератора и работе с трекерами;
- Диагностика проектов командой трекеров;
- Поиск угроз, рисков и возможностей проекта;
- Customer development (отработка гипотез, формирование ценностного предложения, особенности работы с рынком);
- Разработка и совершенствование финансовой модели

- Маркетинг (проверка гипотез, связанных с каналами продвижения, брендинг, разработка маркетинговой стратегии);
- Инструменты продаж;
- Формирование команды, поиск экспертов, помощь в выстраивании системы мотивации и развитии команды;
- Решение технологических вопросов;
- Сопровождение комплекса мероприятий по привлечению инвестиций и грантов в проекты;
- Создание презентации и питча, подготовка к Демо-дню.



- Трекшн-митинги 1-2 раза в неделю, встречи с менторами, экспертами и партнерами 1 раз в 2 недели
- Дополнительная возможность общения с трекерами в чате в Telegram

КОМАНДА ТРЕКЕРОВ



КОРОВИН ВЛАДИМИР

Предприниматель, инвестор, траблшутер с 25 летним опытом, трекер более 7 лет, основатель инвестиционной компании APIT Capital и клуба инвесторов



ЕРЁМИН ОЛЕГ

Трекер ФРИИ, бизнес-коуч, имеет сертификат Школы Трекера Калинина, MBA, физтех



ПУСТОВИТ АЛЕКСАНДР

Трекер программы СПРИНТ в ФРИИ, Руководитель Обнинского бизнес-инкубатора и акселератора, Корпоративный коуч GVA



БАРАННИК ОЛЕГ

Трекер, менеджер и бизнес-коуч с опытом управления брендом в ИТ, девелопменте, химической промышленности

ЭКСПЕРТЫ АКСЕЛERAЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ



КОЛЕГОВ АЛЕКСАНДР

Академический директор и руководитель проектной работы в бизнес-школе Сколково, Ведущий трекер ФРИИ, ментор стартапов ранних стадий



СЕЛИЦКИЙ АНДРЕЙ

Инвестиционный директор Дальневосточного фонда высоких технологий, эксперт в области привлечения инвестиций



КРАЕВСКАЯ КСЕНИЯ

Product Manager в Сбер, PhD, кандидат наук, доцент, эксперт по продуктовой стратегии, маркетингу, стратегии коммуникаций, PR-, GR-, Data driven marketing



МУРАЗАНОВ АЛЕКСЕЙ

Управляющий партнёр, руководитель департамента маркетинга и коммуникаций консалтинговой компании PSYCHEA®.

ЭКСПЕРТЫ АКСЕЛERAЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ



МАЛКИН АРТЕМИЙ

Основатель и генеральный директор Data Monsters, Основатель лаборатории бизнес-решений на базе искусственного интеллекта МФТИ



КАЛЫШКИН ДЕНИС

Руководитель фонда I2BF Ventures, эксперт в области привлечения инвестиций и оценке стартапов, выпускник МФТИ



ЛОСКУТОВ АНТОН

Преподаватель курсов по математике для Data Science и Advanced Machine Learning. Старший лектор курса по Machine Learning в Mail.ru Group



ПОЛКОВНИКОВА НАТАЛЬЯ

Генеральный директор, Институт прикладной математики и информатики

**Рады
сотрудничеству!**

АО «ОЭЗ «Иннополис»
420500 г. Иннополис,
ул. Университетская, д. 7

Сайт акселератора:
<https://innoaccelai.ru>
info@innoaccelai.ru

<https://sezinnopolis.ru>

