### **Фактура для материала о «Дне инноватора» и результатах второго потока масштабной непрерывной программы развития технологических проектов «Академия инноваторов»**

21 апреля в инновационном сердце столицы - кластере «Ломоносов» состоялось масштабное событие в сфере технологического предпринимательства — [День инноватора](https://online.innoagency.ru/academy)!

Мероприятие стало финалом второго потока акселерационной программы [«Академии инноваторов»](https://i.moscow/academy) и объединило на одной площадке лучших столичных стартаперов, венчурных инвесторов и крупный бизнес.

Гостей и зрителей ожидало стартап-шоу, выставка технологических решений от резидентов «Академии инноваторов», интерактивные зоны с призами от проекта «Сделано в Москве», вопросы москвичей главе Департамента предпринимательства и инновационного развития К.Г. Костроме, нетворкинг со всеми участниками.

Среди гостей присутствовали основатели техностартапов, представители городских структур, крупных корпораций, инвестиционных фондов и бизнес-ангелы.

«Академия инноваторов» реализуется с 2021 года, но в июле 2023 года перезапущена с существенными изменениями. Теперь это непрерывная программа интенсивного развития проектов, в которую можно встроиться в любой момент и на любом этапе. Она не имеет ограничений по приему заявок по отраслям, а возрастной порог участников снизили до 14 лет.

«Академия инноваторов», реализуемая Агентством инноваций Москвы, нацелена на помощь начинающим предпринимателям и тем, у кого есть только идея и желание создавать технологические стартапы, эффективные новаторские решения и конкурентоспособные продукты под актуальные запросы города и бизнеса.

Поддержка в рамках «Академии инноваторов» предусматривает экспертное сопровождение для полной доработки продукта и его финальной упаковки с дальнейшим доступом к заказчикам и инвесторам. Обширная образовательная программа включает в себя лекции, воркшопы, мастер-классы, шоу-кейсы по различным дисциплинам. Участие в ней позволяет не только получить теоретические и практические знания, задать вопросы экспертам, но и завести новые знакомства для дальнейшего взаимовыгодного партнерства.

С момента перезапуска программы в июле 2023 года к стартап-экосистеме «Академии инноваторов» присоединилось более 14 тысяч разработчиков, ученых и предпринимателей со всей страны, участниками экосистемы

было запущено более 2,3 тысяч проектов. Программой, реализуемой Агентством инноваций Москвы, интересуются не только москвичи, но и предприниматели из 78 регионов России, в том числе из Луганской и Донецкой народных республик.

В дебютном потоке программы приняло участие 1725 инноваторов из 115 городов России. Всего в акселерацию отбирается по 100 проектов. Количество желающих принять участие во втором потоке программы увеличилось в 4 раза в сравнении с первым – до свыше 6,4 тысячи человек. На прохождение акселерации подали заявки 583 проекта. В результате 100 лучших проектов прошли акселерацию в программе.

Во втором потоке «Академии инноваторов» помолодел средний возраст основателя проекта, теперь он составляет 27 лет (в первом потоке средний возраст составлял 31 год). Также более половины участников — это выпускники вузов, либо студенты старших курсов. 33 проекта из 100 являются студенческими. Их основатели – действующие учащиеся высших учебных заведений.  Наибольшее число проектов представлено студентами и выпускниками таких вузов как: МГУ имени М.В. Ломоносова, Московский Политех, Высшая школа экономики, Финансовый университет, МГТУ им. Баумана.

Среди прошедших акселерацию увеличилось число хардверных проектов с использованием сквозных технологий таких как искусственный интеллект, облачные технологии, большие данные, новые материалы и робототехника. Самые популярные направления проектов: 20% - ИТ, 19% - машиностроение и приборостроение, 14% - нейронные сети для оптимизации бизнес-процессов, 10% - высокотехнологичная медицина.

По итогам второго потока «Академии инноваторов» участники программы заключили крупные сделки на 35 млн рублей и суммарно привлекли 60 млн рублей инвестиций (проекты We.Re, Хочу купить, Anix, Mymeet.ai, Addon, Mindmarket, Umap) и создали 45 новых стартапов. Также 15 проектов расширили команду, 12 проектов увеличили выручку по акселерации, 3 проекта зарегистрировали результаты своей интеллектуальной деятельности.

В рамках «Дня инноватора» 21 апреля были объявлены финалисты второго потока «Академии инноваторов» (ТОП-10 проектов).

Основатели этих проектов смогли лично пообщаться с Руководителем столичного Департамента предпринимательства и инновационного развития Кристиной Костромой.

Помимо этого, проект Mymeet.ai получил инвестиционное предложение на 5,3 млн руб от Венчурного синдиката Coion, проект Addon получил предложение на 4,5 млн руб от фонда «МПИ» (частный венчурный фонд, созданный для поддержки проектов молодых предпринимателей до 28 лет совместно с платформой «Конструкториум». Создателем фонда выступило Агентство стратегических инициатив (АСИ). Три проекта Anix, Mymeet.ai и Umap получили гранты на общую сумму 600 тыс руб от Moscow Seed Fund. Один из партнеров «Академии инноваторов», российская облачная платформа Cloud.ru предоставила десяти проектам второго потока грант на облачные мощности на общую сумму более 3 млн рублей.

С начала работы обновленной программы с июля 2023 года создано более 130 новых технологических компаний, более 35 участников приступили к тестированию своих продуктов на городских и бизнес-площадках, а 55 разработок уже нашли заказчиков.

**ТОП-10 проектов второго потока «Академии инноваторов»**

**Проект WE.RE**

Тимофей Перевезенцев и Александра Севостьянова - авторы проекта WE.RE по созданию ткани из переработанных растительных сельскохозяйственных отходов.

Тимофей участвовал в первом потоке «Академии инноваторов» с проектом EXPMD, а сейчас он и Александра стали резидентами второго потока с проектом WE.RE. В рамках проекта WE.RE Тимофей и его команда создают текстильное полотно из переработанных растительных сельскохозяйственных отходов.

Создатели проекта придумали технологию превращения отходов в волокна, а потом и в полотно. Они адаптировали новый вид сырья – лигноцеллюлозную биомассу, ботву, солому, стебли и корни однолетних растений, – под ММО-процесс. На выходе получаются текстильные волокна – лиоцелл. Такого в России еще не делали. Благодаря адаптации известной технологии к ранее не используемым растениям, удалось занять свободную нишу производителя лиоцелла в России, а также оптимизировать производство за счет низких затрат на сырье. Проект решает проблему вовлечения отдохов во вторичное производство, вместо вредного для окружающей среды захоронения на полигонах (из 87,5 млн тонн растительных сельскохозяйственных отходов, ежегодно образующихся в России, перерабатывается лишь 5% органических отходов).

Недавно проект закрыл инвестиционную сделку на 30 млн рублей. Инвестиции на НИОКР и постройку малотоннажного предприятия он получил от бизнес-ангела.

**Проект Микокарст**

Анна Будникова - автор проекта Микокарст. Это «умная» зелёная технология реставрации объектов из природного камня и бетона спорами гриба. Она способствует образованию высокопрочных материалов и предотвращает их дальнейшее разрушение.

Суть технологии заключается в том, что споры грибов способны осаждать известняк в процессе жизнедеятельности. Таким образом, разрушающийся каменный материал (даже его глубинные трещины) укрепляется аналогичным по составу компонентом.

В проекте был разработан специальный питательный состав, который поддерживает жизнеспособность спор гриба в экстремальных условиях трещин камня. Благодаря этому происходит его самовосстановление без дальнейшего вмешательства человека.

Проект представляет технологию управления городскими «непрограммируемыми» явлениями и вносит вклад в разработку технологии применения грибов в биовосстановлении изделий из натурального камня, бетонных и иных конструкций, а также карстовых грунтов, содержащих кальций и подверженных разрушению.

Благодаря участию во втором потоке «Академии инноваторов» команда нашла площадку для пилотного тестирования, укрепила свои компетенции за счет привлечения новых специалистов, также продукт был внесен в перечень инновационной продукции.

**Проект EyeZor**

Игорь Торопов - автор проекта EyeZor, инновационного портативного офтальмологического устройства, предназначенного для раннего выявления и мониторинга заболеваний глаз.

Существующие аппараты для диагностики, такие как стационарные периметры ограничены в доступности из-за высокой цены и не способствуют систематической диспансеризации населения. EyeZor открывает возможности в область офтальмологии, он первый ы своей роде портативный офтальмологический периметр, оснащенный ИИ и позволяющий проводить раннюю и точную диагностику глаз на уровне стационарных аналогов. Уникальные качества EyeZor, включая портативность, высокую точность измерений и удобство использования, делают его незаменимым инструментом для регулярной диспансеризации и мониторинга состояния зрения на дому, в полевых или стационарных условиях. EyeZor обеспечивает доступ к качественной диагностике для широких слоев населения, включая отдаленные и труднодоступные регионы, способствуя своевременному выявлению и профилактике заболеваний глаз.

Игорь – резидент второго потока «Академии инноваторов».  После прохождения обучения в Академии Игорь с командой запатентовали свою технологию, также сейчас они проводят переговоры о пилотировании устройства в одной из крупнейших сетей клиник.

**Проект SKADI MR-Glasses**

Еще один участник второго потока «Академии инноваторов» Максим Натчук – автор проекта SKADI MR-Glasses, это очки смешанной реальности для передачи информации в сетчатку глаза, в основе изобретения – технологии диодов высокой частоты.

Основная идея проекта – использование технологии смешанной реальности для улучшения рабочих процессов в промышленности. Устройство позволяет рабочим получать визуальные подсказки, аннотации и данные о состоянии оборудования прямо в поле зрения.

За время обучения в Академии Максиму удалось подписать соглашение о проведении пилотного тестирования проекта с Газпромнефтью.

**Проект SnailLabs**

Андрей Цуркан - автор проекта SnailLabs, нацеленный на создание экосистемы для автоматизации 3D-печати, совместимой с любым принтером.

В настоящее время порог вхождения в аддитивные технологии довольно высокий (новым пользователям нужно потратить много времени, чтобы разобраться с настройками печати), при этом технология слабо масштабируется (нет решения, которое являлось бы совместимым

с принтерами разных производителей). Решением этой проблемы стало создание экосистемы, состоящей из программной (онлайн-сервис с базой моделей и веб-слайсером) и аппаратной (устройство автоматизации, которое способно подключиться к принтеру любого производителя с функциями удаленного контроля печати, AMS станции, сушки пластика) частей.

Участие в «Академии инноваторов» позволило команде разработать вторую версия корпуса устройств и смоделировать первую версию сушильной камеры.

**Проект Вавилов**

Еще один участник второго потока «Академии инноваторов», Егор Каинов - автор проекта Вавилов. Это автономная система мониторинга болезней тепличных растений.

Автономная система мониторинга болезней тепличных растений эффективно решат проблемы раннего обнаружения заболеваний и уменьшает влияние человеческого фактора, что позволит обеспечить точное и оперативное обнаружение заболеваний.

Инновационность решения заключается в автономной системе передвижения и системе компьютерного зрения. Комбинация данных технологий позволяет автономно перемещаться по всей территории теплицы, обеспечивая эффективный мониторинг растений с высокой точностью и избежанием человеческого фактора.

Благодаря участию в «Академии инноваторов» команда доработала свой продукт и договорилась о проведении пилотного тестирования.

**Проект UMAP**

Матвей Чигирин - автор проекта UMAP, интерактивных карт для мероприятий, благодаря которым посетители чувствуют индивидуальный подход и комфорт, а партнеры получают желаемый трафик.

Основная цель организатора соединить партнеров и посетителей, UMAP помогает это сделать, за счет чего эффективность мероприятий растет. Посетители экономят свое время, полноценно погружаются в программу и подбирают ее под себя, партнеры же привлекают дополнительный трафик и внимание к себе. Инновация компании заключается в том, что команда

разработала конструктор для быстрого создания интерактивных карт. К нему подключаются информационные и рекламные возможности. UMAP создавался на основе потребностей event-рынка.

За время участия в «Академии инноваторов» команда заключила два партнерских соглашения, провела четыре продажи и закрыли сделки на сумму более 2 млн рублей.

**Проект Letsmeet**

Сергей Першиков - автор проекта Letsmeet, сервиса для видеоконференций, который предлагает пользователям возможность встречаться и общаться онлайн.

Продукт Letsmeet решает проблему ограниченного взаимодействия в условиях удаленной работы и глобализации. Он упрощает коммуникацию между пользователями, позволяя проводить онлайн-встречи, конференции

и презентации с высоким качеством связи, обеспечивая при этом простоту подключения и использования.

Сервис поддерживает масштабируемые видеоконференции, предоставляя стабильное соединение даже при низкой пропускной способности интернета. Интуитивно понятная организация встреч, возможность интеграции с другими платформами и системами.

Благодаря участию в «Академии инноваторов» Сергей с командой увеличили ключевые показатели до +2 новых пользователя в день и +1 новая продажа в неделю.

**Проект Anix**

Еще один участник второго потока «Академии инноваторов», Александра Севостьянова - автор проекта Anix. Это нейросеть, которая отрисовывает промежуточные кадры за аниматора быстрее и дешевле, забирая проблемы на себя.

В 2D-анимации очень дорогой и долгий процесс продакшена, больше всего ресурсов отнимает отрисовка аниматорами вручную промежуточных кадров между ключевыми. Проект решает эту проблему, значительно ускоряя и удешевляя эту отрисовку, а также параллельно облегчая внедрение правок и переговоры с заказчиками.

За время участия в «Академии инноваторов» команда привлекла инвестиции и готовится к проведению двух пилотных проектов.

**Проект MindMarket**

Илья Кукуев - автор проекта MindMarket, платформы-нейросети, которая позволяет оценивать и анализировать входящие лиды, повышая конверсию обработки входящих обращений с сайта и соцсетей более чем на 50%.

Сервис позволяет проектировать модули аналитики как индивидуально,

так и предлагает доступные пакетные решения под нужды клиентов. Обученная нейросеть, позволяет автоматизировать поиск клиентов, по ключевым словам, (аналог контекстной рекламы), рассылает им необходимую информацию и проводит диалоги с потенциальными клиентами, проводя их «по воронке» к покупке товара или услуг.

Благодаря участию в «Академии инноваторов» команда доработала и запустила свой сервис обучению ИИ, укрепила свои компетенции за счет привлечения новых специалистов, провела продажи на более чем 500 тысяч рублей, а также привлекла 4 новых партнера.

[Агентство инноваций Москвы](https://innoagency.ru/) — институт инновационного развития столицы. Агентство предлагает линейку программ для бизнеса на разных стадиях развития — от реализации идеи до момента, когда у компании есть готовый продукт и желание выйти на новые рынки. Проекты организации помогают технологическим компаниям развиваться, тестировать и внедрять свои продукты, привлекать инвестиции, масштабироваться и находить крупных заказчиков.

Сегодня Агентство объединяет начинающих новаторов, стартапы и технологические компании из столицы и других регионов страны. Для тех, кто еще находится в начале пути, и только собирается основать стартап, Агентство предлагает три масштабных проекта: «Лидеры цифровой трансформации», конкурс «Новатор Москвы» и «Академия инноваторов».