

ЦИФРОВАЯ  
**ЭКОНОМИКА**  
D-ECONOMY.RU

ТехЛид.рф  
Проект АНО «Цифровая экономика»



# ДАЙДЖЕСТ

Центра технологического  
лидерства 2030

03

МАРТ

**2025**

# ЧТО ТАКОЕ ЦЕНТР ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ЛИДЕРСТВА 2030?

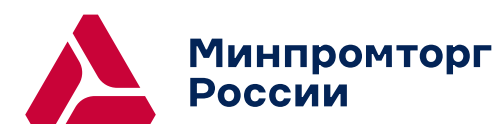


ТехЛид.рф — это инструмент консолидации усилий и ресурсов всех участников на достижения национальных целей развития обозначенных в **Указе Президента России №309 от 07.05.2024**

## МИССИЯ ТЕХЛИД.РФ

обеспечение технологического лидерства России, в том числе на международном уровне на базе отечественных технологий

## КОНЦЕПЦИЯ ТЕХЛИД.РФ СОГЛАСОВАНА:



## В УПРАВЛЯЮЩИЙ КОМИТЕТ ЦЕНТРА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ЛИДЕРСТВА 2030 ВХОДЯТ:

**20+** ведущих технологических компаний в разных отраслях экономики

**50+** партнеров вовлечены в работу над проектами





# ЭКСПЕРТ АНО ЦЭ ПРИНЯЛ УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ «ИННОВАТИКА И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА»

28 марта в Национальном исследовательском университете «Высшая школа экономики» состоялась III Научно-практическая конференция «Инноватика и предпринимательство: теория и практика», в рамках которой эксперты рассказали о ресурсах технологического развития. В открывающем пленарном заседании принял участие директор направления «Технологическое лидерство» АНО «Цифровая экономика» Ярослав Авдиев. Он подчеркнул, что, обсуждая потенциальные технологические прорывы, нужно помнить о том, ради каких изменений в экономике и социальной сфере эти достижения реализуются. По его словам, сегодня необходимо провести работу над заинтересованностью и мотивацией общества к достижению технологического будущего, сделать это, в том числе, с опорой на собственную российскую цивилизационную модель.

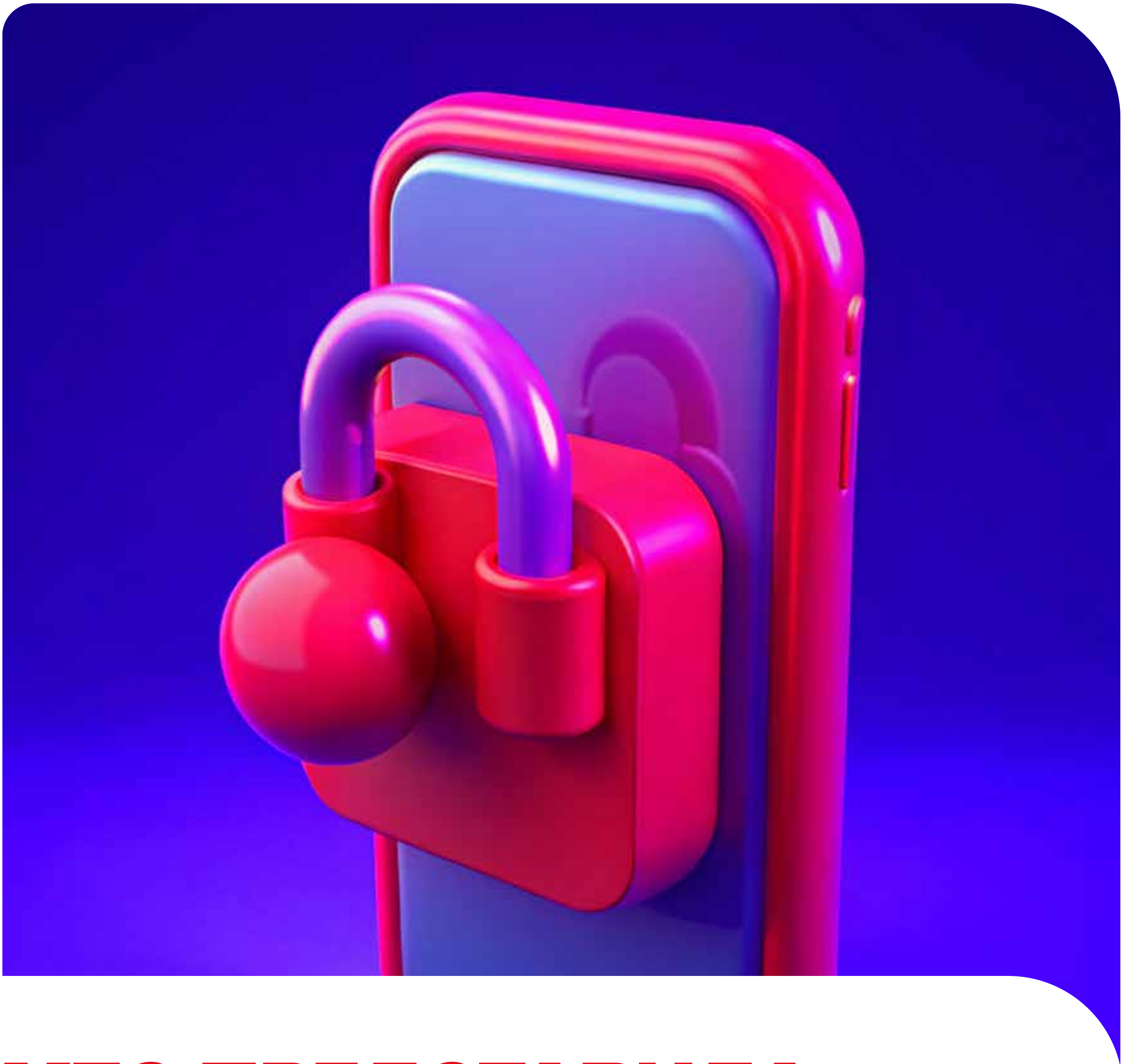
<https://d-economy.ru/news/jekspert-ano-cje-prinjal-uchastie-v-konferencii-innovatika-i-predprinimatelstvo-teorija-i-praktika/>



# КОМИССИЯ ГОССОВЕТА РФ ОБСУДИЛА ПАРАМЕТРЫ НОВЫХ НАЦИОНАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ В СФЕРАХ ЭНЕРГЕТИКИ И БИОЭКОНОМИКИ

Губернатор Красноярского края Михаил Котюков в Москве провёл заседание комиссии Госсовета РФ по направлению «Технологическое лидерство». Члены комиссии рассмотрели два национальных проекта по обеспечению технологического лидерства России: «Новые атомные и энергетические технологии» и «Технологическое обеспечение биоэкономики». В заседании принял участие директор направления «Технологическое лидерство» АНО «Цифровая экономика» Ярослав Авдиев.

<https://d-economy.ru/news/komissija-gossoveta-rf-obsudila-parametry-novyh-nacionalnyh-proektov-v-sferah-jenergetiki-i-bioekonomiki/>



# **МТС ПРЕДСТАВИЛА «ЗАЩИТНИК+» — ПЕРВУЮ ПОДПИСКУ ДЛЯ МОБИЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

МТС представил обновленный продукт — подписку «Защитник+». Подписка включает в себя сервисы «Защитник», «Безопасный звонок» и новую услугу «Страхование от мошенников» до 1,5 млн рублей. Подписка защищает абонента на каждом этапе коммуникации с мошенниками. С помощью сервиса «Защитник» пользователи могут эффективно идентифицировать и блокировать потенциально опасные номера.

[https://telecom.cnews.ru/news/line/2025-03-03\\_mts\\_predstavila\\_zashchitnik?clckid=77fe5903](https://telecom.cnews.ru/news/line/2025-03-03_mts_predstavila_zashchitnik?clckid=77fe5903)



# В МФТИ ЗАПУСТИЛИ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР ДЛЯ МАЛЫХ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ

В Московском физико-техническом институте запустили первую очередь испытательного центра для малых космических аппаратов. Оборудование нового центра предназначено для проведения испытаний, направленных на проверку стойкости космических аппаратов к внешним механическим воздействиям, а также к условиям космического пространства. Испытательный центр позволит ускорить процессы отработки космических изделий на Земле, чтобы гарантировать надежность и работоспособность аппаратуры на орбите.

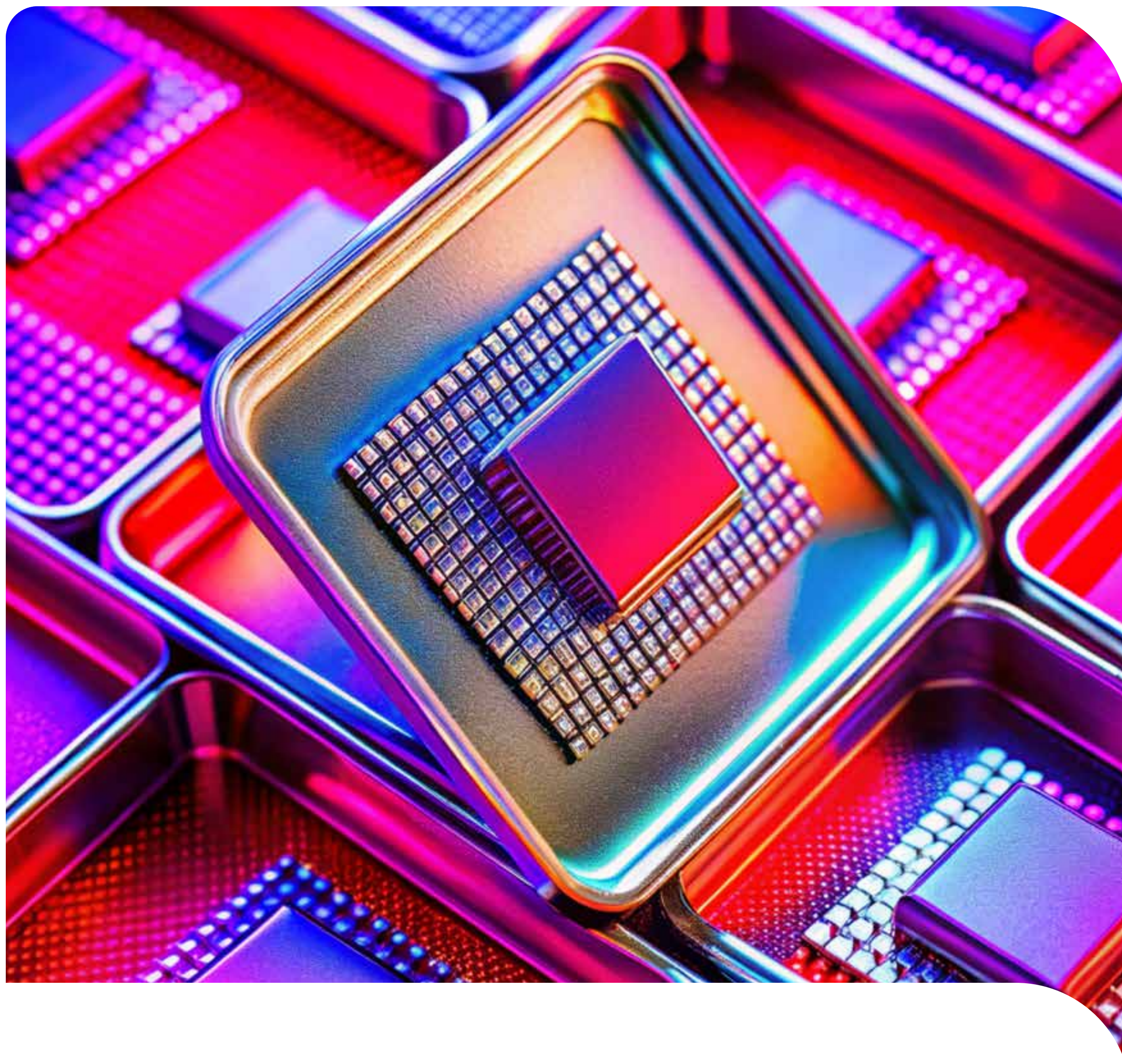
<https://mipt.ru/news/v-mfti-zapustili-ispytatelnyy-tsentr-dlya-malykh-kosmicheskikh-apparatov?clckid=315d2c55>



## **«МИКРОН» ТЕСТИРУЕТ ПЕРВЫЙ РОССИЙСКИЙ ФОТОРЕЗИСТ ДЛЯ 90-НМ ПРОИЗВОДСТВА**

«Микрон» (входит в группу компаний «Элемент») заявил об успешном тестировании первого российского высокочувствительного фоторезиста для техпроцессов 90 нм. Отечественный фоторезист выпускается на предприятии в Приволжском федеральном округе, обеспечивающем более 40 % от общего объема производства российских химических материалов.

<https://habr.com/ru/news/886804/?clid=6704d4b9>



# **НИИЭТ ЗАПУСТИЛ СЕРИЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО МИКРОСХЕМ В МЕТАЛЛОПОЛИМЕРНЫХ КОРПУСАХ**

НИИ электронной техники (входит в ГК «Элемент») начал выпуск первой серийной партии микросхем в металлополимерных корпусах. Новая производственная линия рассчитана на корпусирование массовой гражданской продукции и позволит также выпускать микроконтроллеры, микропроцессоры, преобразователи питания, интерфейсные микросхемы, усилительные модули, кремниевые и нитрид-галлиевые СВЧ-транзисторы.

<https://habr.com/ru/news/887562/?clid=4e2a7a6a>





# **УЧЕНЫЕ ИТМО СОЗДАЛИ СИСТЕМУ ЛОКАЛЬНОЙ НАВИГАЦИИ ДЛЯ БЕСПИЛОТНОГО ТРАНСПОРТА, ЗАМЕНЯЮЩУЮ GPS**

Ученые факультета безопасности информационных технологий ИТМО разработали систему локальной навигации «Восток», которая помогает беспилотникам определять местоположение там, где отсутствует или неустойчиво работает GPS. Разработка не нуждается в видеокамере, радаре или лидаре для ориентирования. Координаты вычисляются с точностью до четырех миллиметров, а скорость — с точностью до двух сантиметров в секунду.

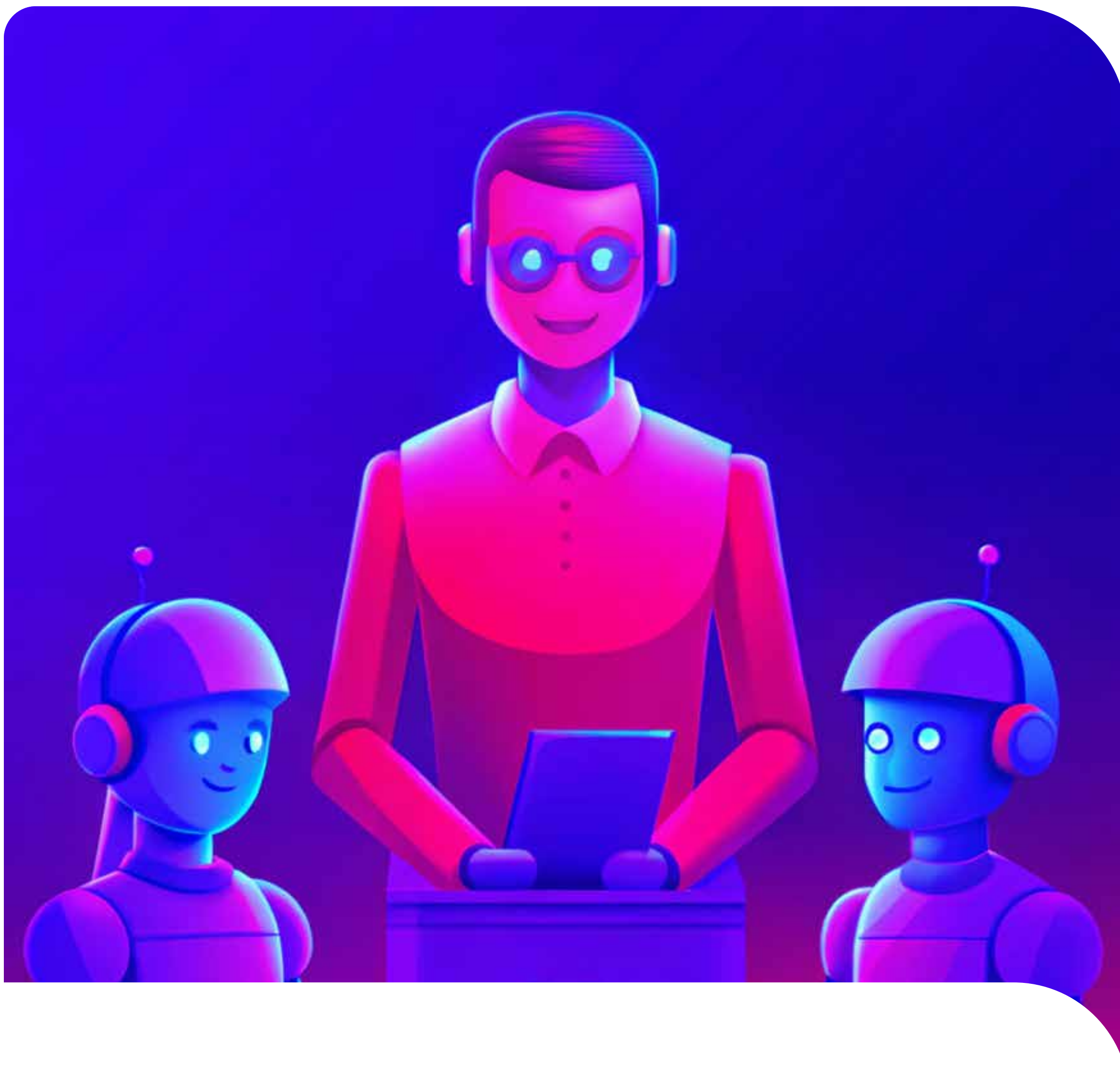
<https://news.itmo.ru/ru/science/cyberphysics/news/14194/?clckid=0beaa189>



# РОССИЙСКИЕ УЧЕНЫЕ РАЗРАБОТАЛИ СИСТЕМУ ПОИСКА УГЛЕВОДОРОДОВ НА ШЕЛЬФЕ

В Московском физико-техническом институте представили новую систему для сейсмической разведки нефти и газа, специально адаптированную для работы на шельфе. Разработка позволяет проводить высокоточные исследования в глубоководных акваториях и на мелководье. Система оснащена гибридной телеметрией, которая позволяет собирать данные в реальном времени, повышая точность и информативность исследований.

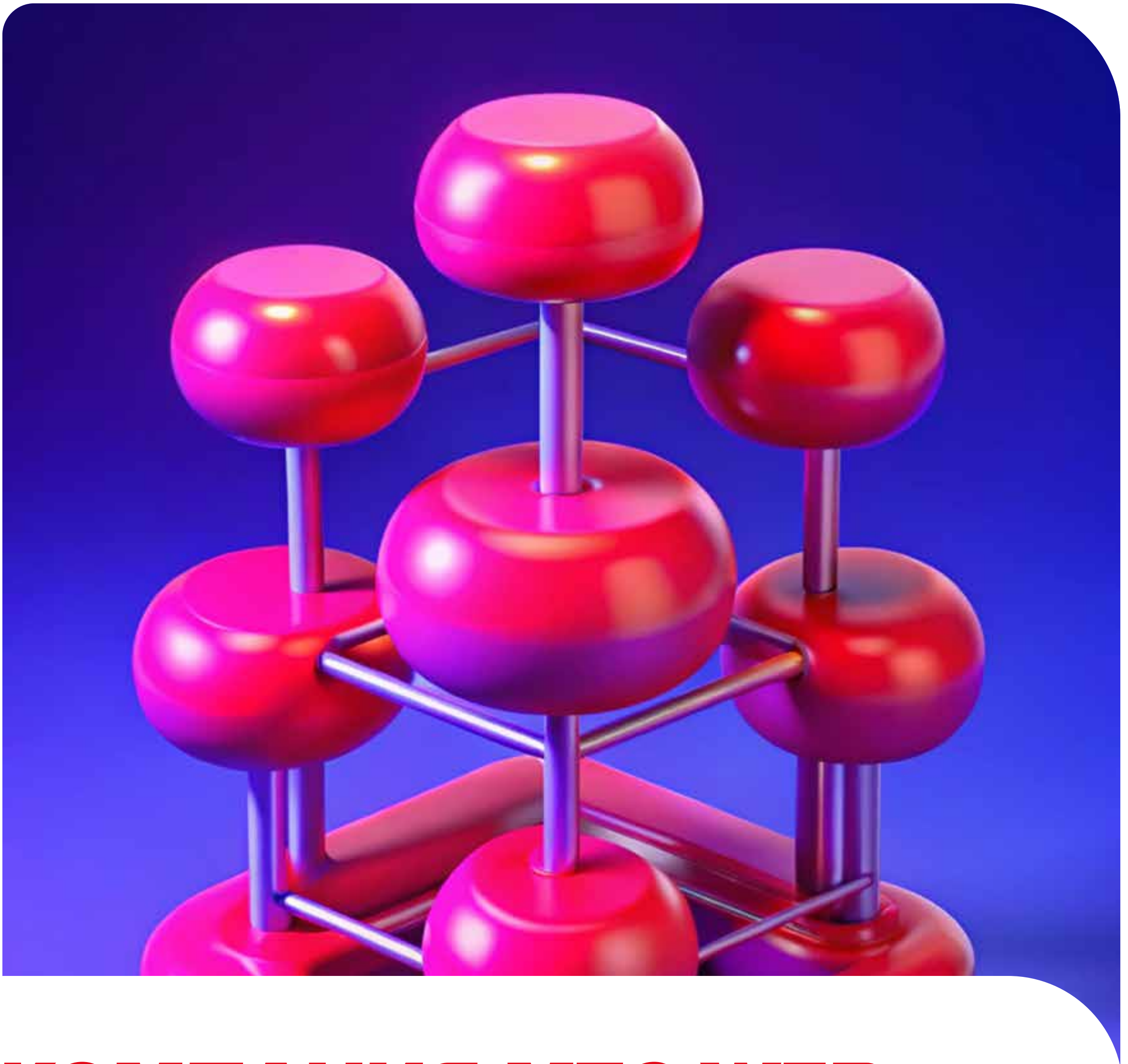
[https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-03\\_rossijskie\\_uchenye\\_razrabotali?clckid=16b7b5c4](https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-03_rossijskie_uchenye_razrabotali?clckid=16b7b5c4)



## **«ЯНДЕКС» ВЫПУСТИЛ ТРИ ИИ-ПОМОЩНИКА ДЛЯ УЧИТЕЛЕЙ И ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ**

«Яндекс» на основе своей языковой модели YandexGPT разработал и запустил три помощника для школьных учителей и преподавателей. Инструмент «Нейроквизы» создает проверочные тексты. Второй инструмент «Нейродетектор» проверяет тексты обучающихся: он может анализировать текст и определять его уникальность, в том числе он будет проверять написан ли материал человеком или же искусственным интеллектом. Третий инструмент создан для учителей информатики: он поможет составить план урока, подобрать индивидуальные практические задания, а также проверить домашние задания, поскольку способен анализировать код.

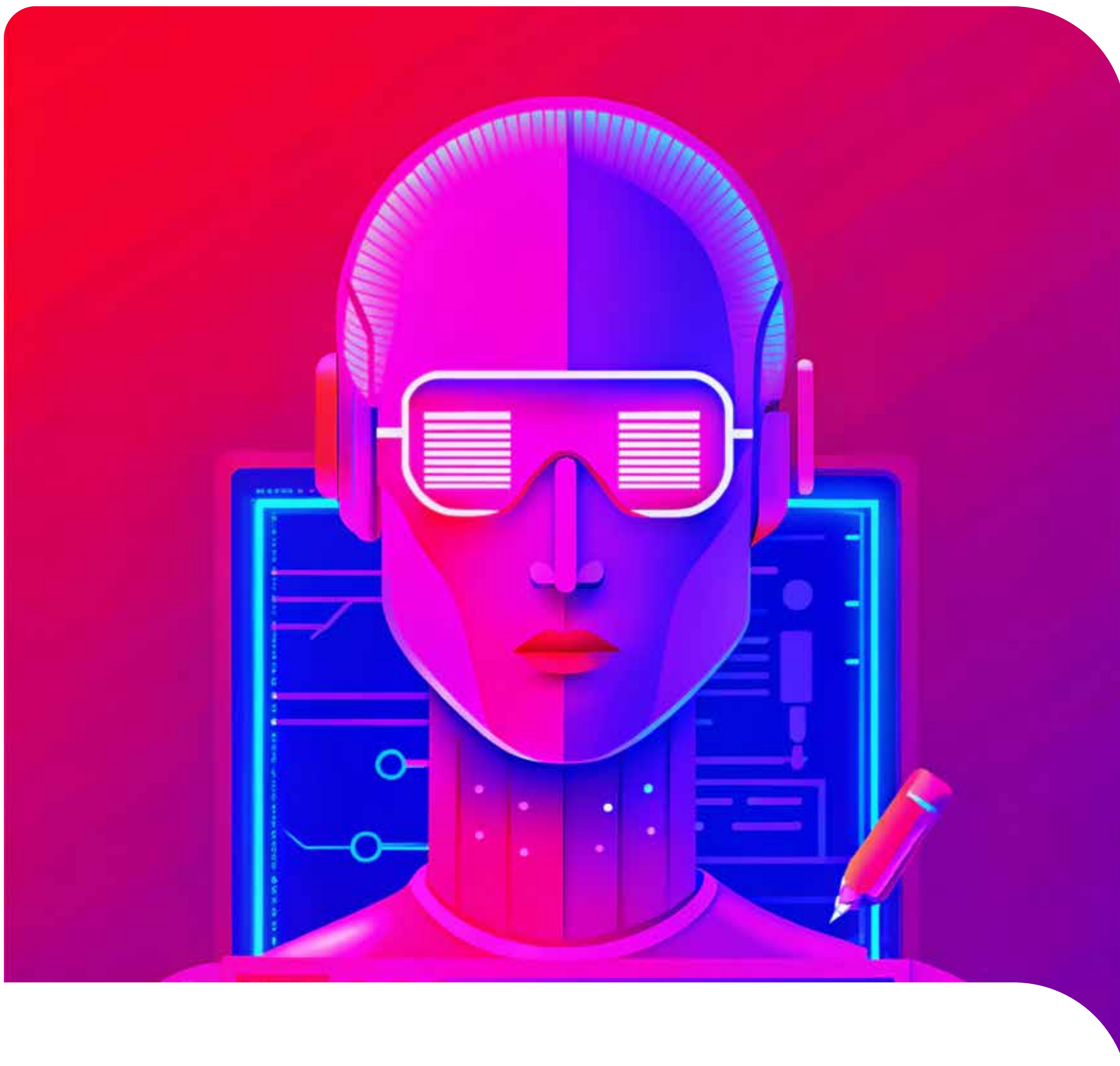
<https://tass.ru/ekonomika/23309985?clckid=519ba18f>



# КОМПАНИЯ МТС WEB SERVICES ЗАПУСТИЛА СЕРВИС VALUE ENGINEERING

Компания МТС Web Services запустила сервис Value Engineering, который позволяет сравнить выгоды от создания инфраструктуры, аренды серверов или миграции в облако. С помощью сервиса заказчики смогут лучше подготовить информацию для защиты проекта развития ИТ-инфраструктуры перед лицами, принимающими решения: акционерами и финансовыми директорами.

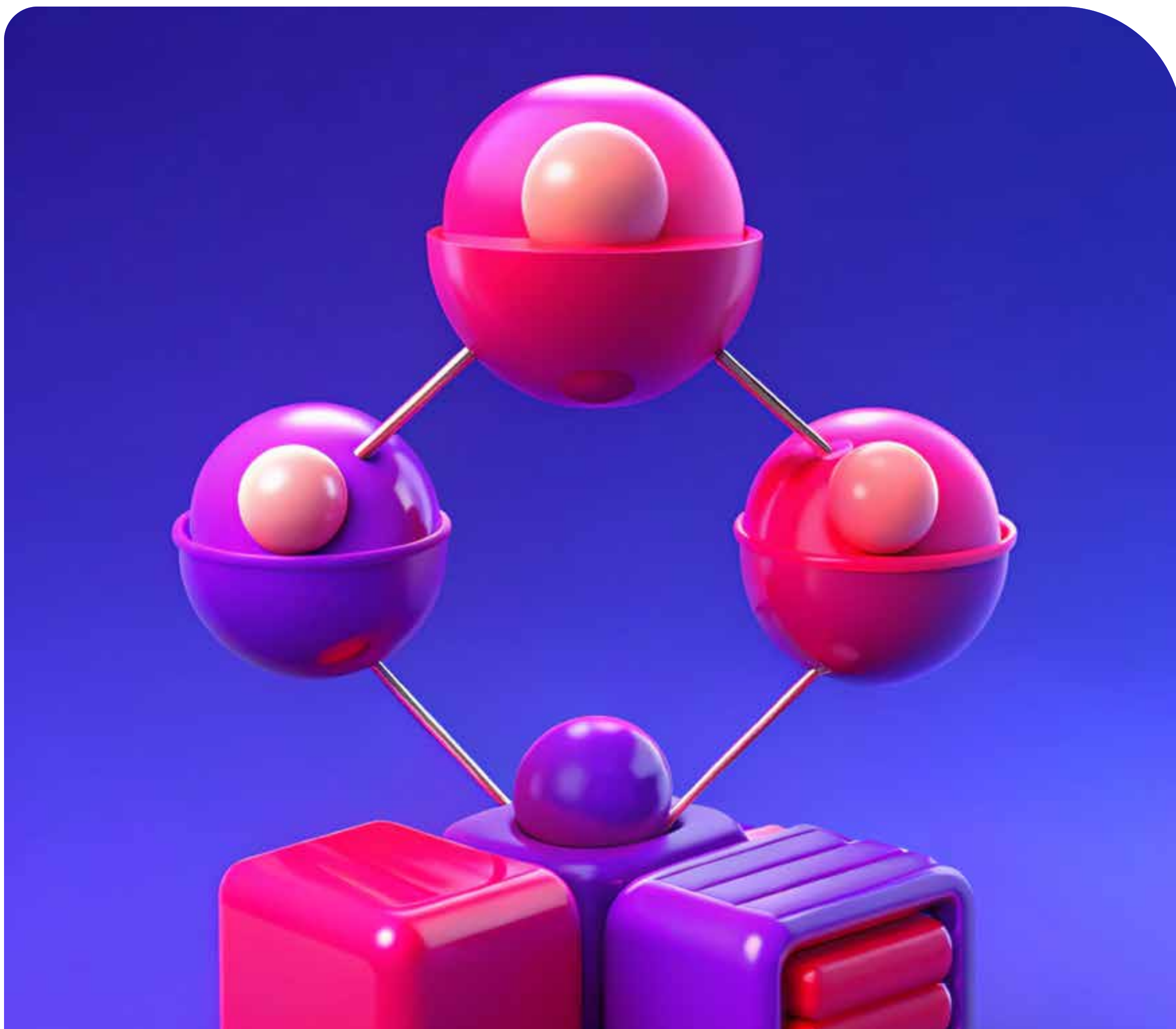
<https://mws.ru/news/mts-web-services-zapustila-servis-dlya-sravneniya-razlichnyh-variantov-razvitiya-it-infrastruktury-rossijskimi-kompaniyami/?ysclid=m8zoraro-cw276100608>



# **GIGACHAT ПОМОЖЕТ АДАПТИРОВАТЬ ТЕКСТ ДЛЯ ПОНИМАНИЯ ЛЮБОГО ЧЕЛОВЕКА**

Специалисты «Сбера» добавили навык easy-to-read для собственной нейросетевой модели GigaChat. Новый навык поможет адаптировать текст для понимания любого человека. При этом новая возможность подойдет для упрощения текста, но не для его краткого пересказа.

[https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-03\\_gigachat\\_pomozhet\\_adaptirovat?clckid=dedfa](https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-03_gigachat_pomozhet_adaptirovat?clckid=dedfa)



# **ОДК ВНЕДРИЛА СИСТЕМУ УПРАВЛЕНИЯ ЗНАНИЯМИ НА БАЗЕ ОТЕЧЕСТВЕННОГО РЕШЕНИЯ VK TECH**

Объединенная двигателестроительная корпорация (входит в «Ростех») внедрила систему управления знаниями на базе ИТ-платформы VK People Hub. Решение от VK Tech объединяет все системы по управлению корпоративной информацией и инструменты для обмена профессиональными знаниями. Благодаря использованию платформы сотрудники ОДК стали получать нужную информацию в 15 раз быстрее, а время, затрачиваемое на совместную работу, уменьшилось в 3 раза.

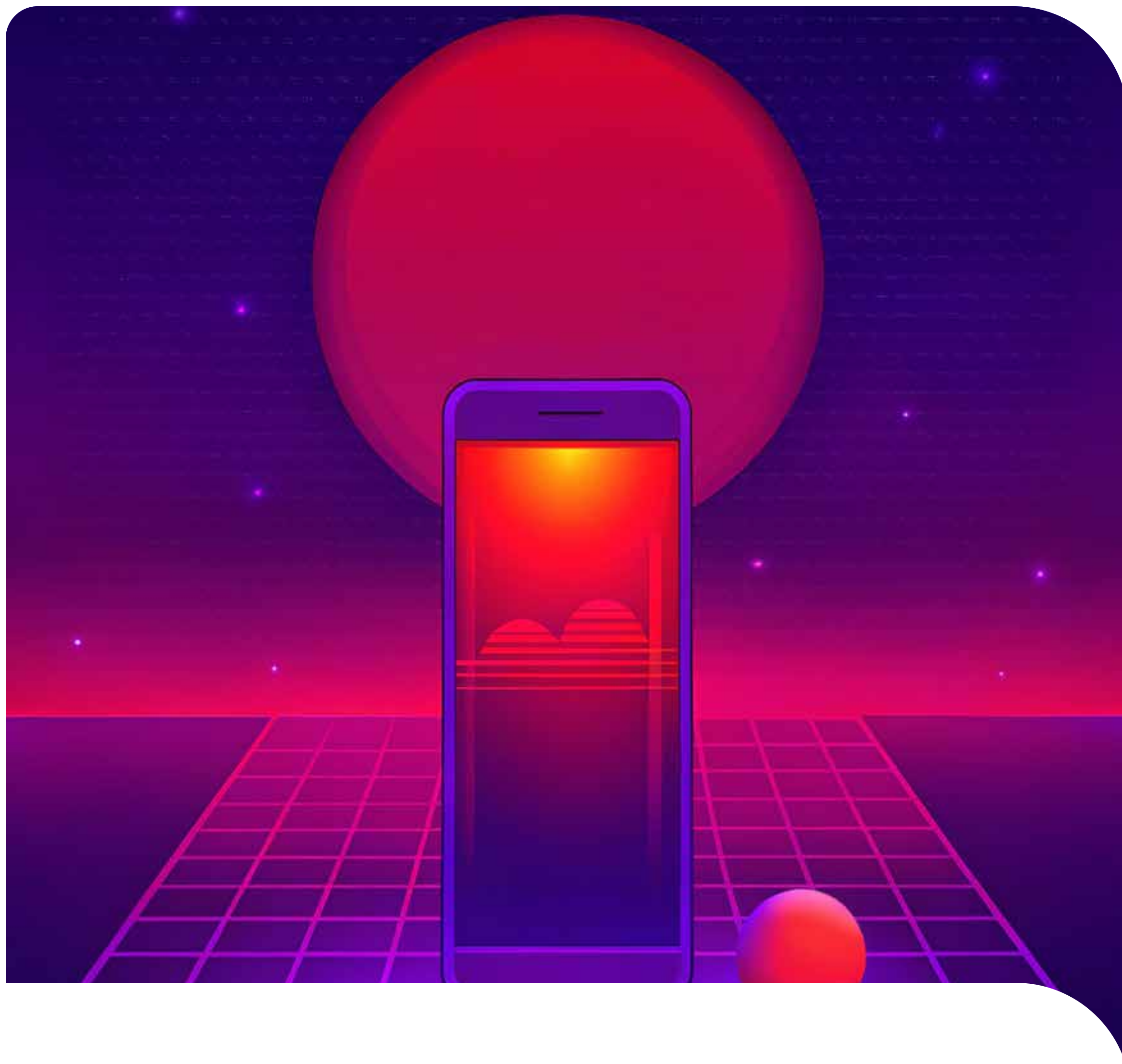
<https://rostec.ru/media/news/odk-vnedrila-sistemu-upravleniya-znaniyami-na-baze-otechestvennogo-resheniya-vk-tech/?clckid=e48cb81b#middle>



# **СОЗДАН ЖАРОСТОЙКИЙ МАТЕРИАЛ С РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫМИ МЕТАЛЛАМИ ДЛЯ ЭНЕРГОУСТАНОВОК**

Ученые Томского научного центра Сибирского отделения РАН создали жаростойкий материал с редкоземельными металлами для создания передовых энергоустановок и аппаратов химической технологии. Ученым удалось повысить срок работы пористых металлических горелок до пяти раз.

<https://nauka.tass.ru/nauka/23320493?clckid=5b9ff8aa>

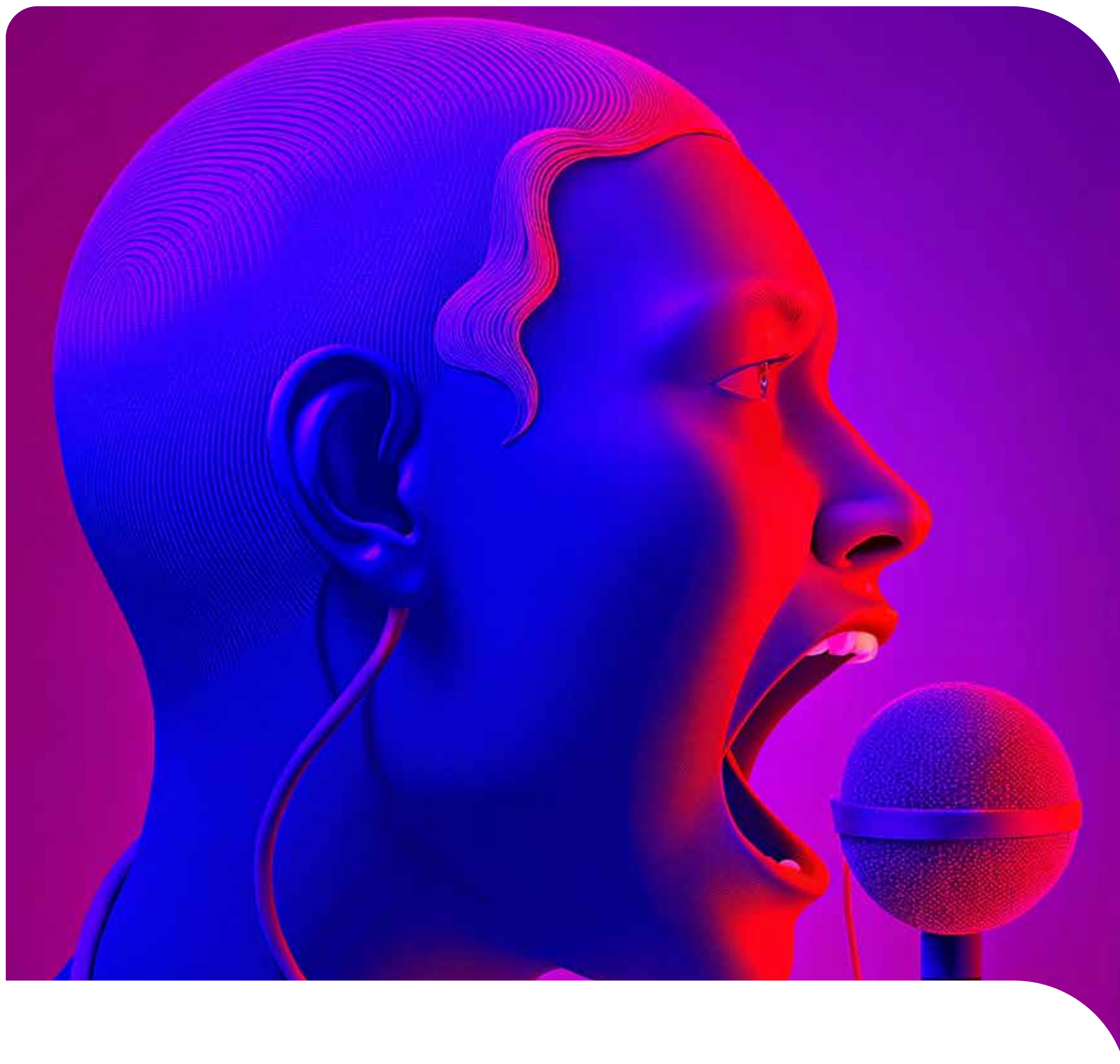


# **В НОВОСИБИРСКЕ СОЗДАЛИ ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ СМАРТФОНА ПО УХОДУ ЗА КОЖЕЙ С ПОМОЩЬЮ ИИ**

В Новосибирском государственном университете разработали приложение для смартфона на базе технологий компьютерного зрения для определения проблем кожи и получения рекомендаций по уходу за ней. При создании приложения разработчики использовали датасет и модели состояний кожи, на базе которых приложение было обучено распознавать признаки таких проблем как акне, псориаз, экзема, бородавки, стригущий лишай.

<https://nauka.tass.ru/nauka/23319495?clckid=3705aaa1>





# **МТС EXOLVE ПОМОЖЕТ БИЗНЕСУ ПРЕОБРАЗОВАТЬ ТЕКСТ В РЕЧЬ**

МТС Exolve запустила сервис синтеза речи на одноименной платформе. Новый сервис позволяет автоматически преобразовать текстовый контент в естественную речь на шести языках с помощью нейросети. Решение позволяет оперативно создавать аудио для запуска автоматического обзвона, информировать клиентов о статусе и времени доставки заказов, напоминать о предстоящих визитах к врачу и выполнять другие задачи.

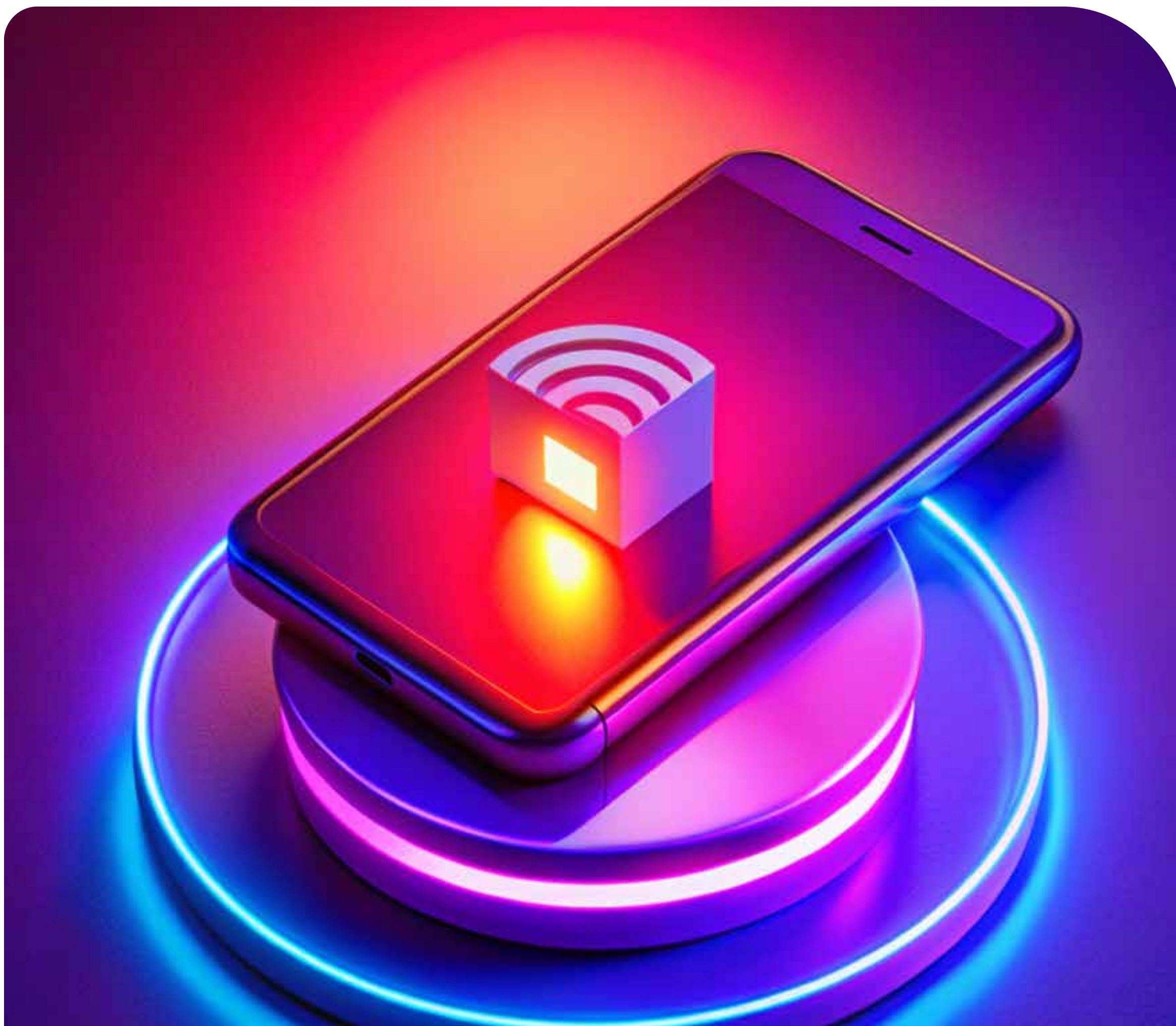
<https://exolve.ru/releases/mts-exolve-pomozhet-biznesu-preobrazovat-tekst-v-rech/?clckid=46332865>



# **«БИЛАЙН» BIG DATA & AI ПОВЫСИЛ ТОЧНОСТЬ РАСПОЗНАВАНИЯ РЕЧИ В АУДИОЗАПИСЯХ ДО 85%**

Специалисты «Билайн Big Data & AI» повысили точность распознавания речи до 85 % в аудиозаписях для собственной технологии анализа речи. Речевая аналитика «Билайна» построена на основе технологии автоматического распознавания речи, которая использует машинное обучение для преобразования аудиофайлов в текст. Модель компании была дообучена на 1000 часов профессионально размеченных данных и порядка 3000 часов псевдоразметки.

[https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-06\\_bilajn\\_big\\_data\\_ai\\_povysil?clckid=e7b5615a](https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-06_bilajn_big_data_ai_povysil?clckid=e7b5615a)



# СОЗДАНА ТЕХНОЛОГИЯ БЕСПРОВОДНОГО ПИТАНИЯ УСТРОЙСТВ IOT И УМНОГО ДОМА

В университете ИТМО создали первую в России технологию, которая обеспечивает беспроводное питание устройств интернета вещей и умного дома на расстоянии до нескольких метров. Система управления питанием накапливает энергию, преобразовывает параметры тока и напряжения в соответствии с типом подключаемого устройства и каждые несколько секунд отправляет ему энергию.

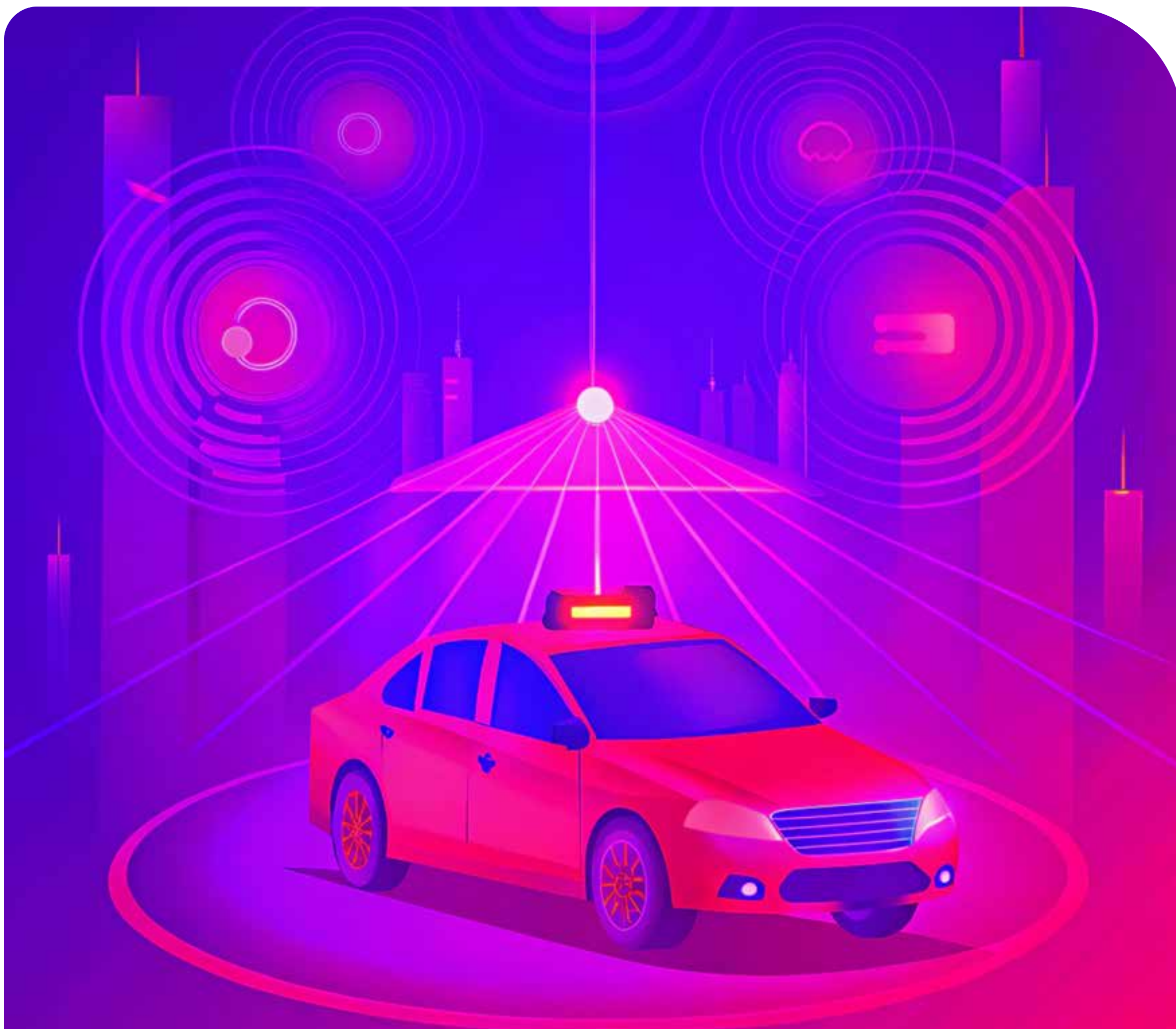
<https://nauka.tass.ru/nauka/23326723?clckid=7835a102>



# УЧЕНЫЕ РАЗРАБОТАЛИ МОДЕЛЬ ИИ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ КОРЗИНЫ ПОКУПОК КЛИЕНТОВ

Исследователи Лаборатории искусственного интеллекта и блока «Риски» «Сбера» совместно со специалистами «Сколтеха» разработали модель искусственного интеллекта для прогнозирования корзины покупок клиентов. Новая ИИ-система быстрее учится за счет нового метода сбора и анализа информации о поведении клиентов: сначала собирается вся доступная информация, акцентируя внимание на времени событий и связи между ними, после чего эти данные передаются для дальнейшей обработки.

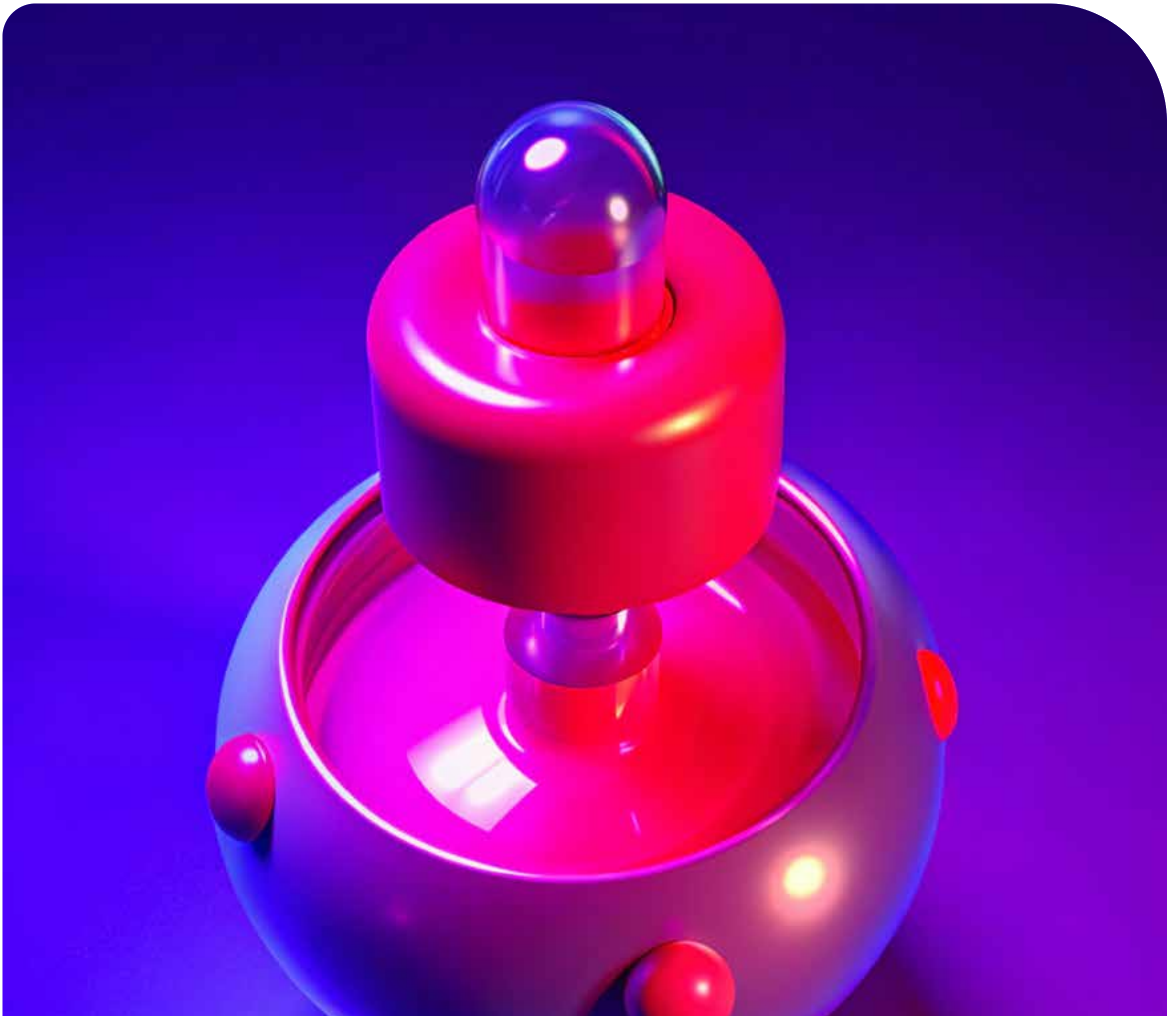
<https://www.sberbank.ru/ru/sberpress/all/article?newsID=b36bd150-bd40-442d-98c9-235acaf49325&blockID=1303&regionID=77&lang=ru&type=NEWS&clckid=bd0f3ea9>



# **«АЗИМУТ» ПОСТАВИЛ «УМНЫЕ» СИСТЕМЫ ФИКСАЦИИ ПРАВОНАРУШЕНИЙ ДЛЯ ПАТРУЛЬНЫХ МАШИН МВД**

Производственная компания «Азимут» (входит в «Ростех») передала интеллектуальные программно-аппаратные комплексы (ПАК) «Балка» с фотовидеофиксацией для патрульных машин МВД в один из регионов. Система мониторинга позволяет осуществлять полноценный контроль за дорожной обстановкой, фиксировать превышение скорости и другие правонарушения, а также обеспечивает передачу информации с патрульного автомобиля в диспетчерский центр в режиме реального времени.

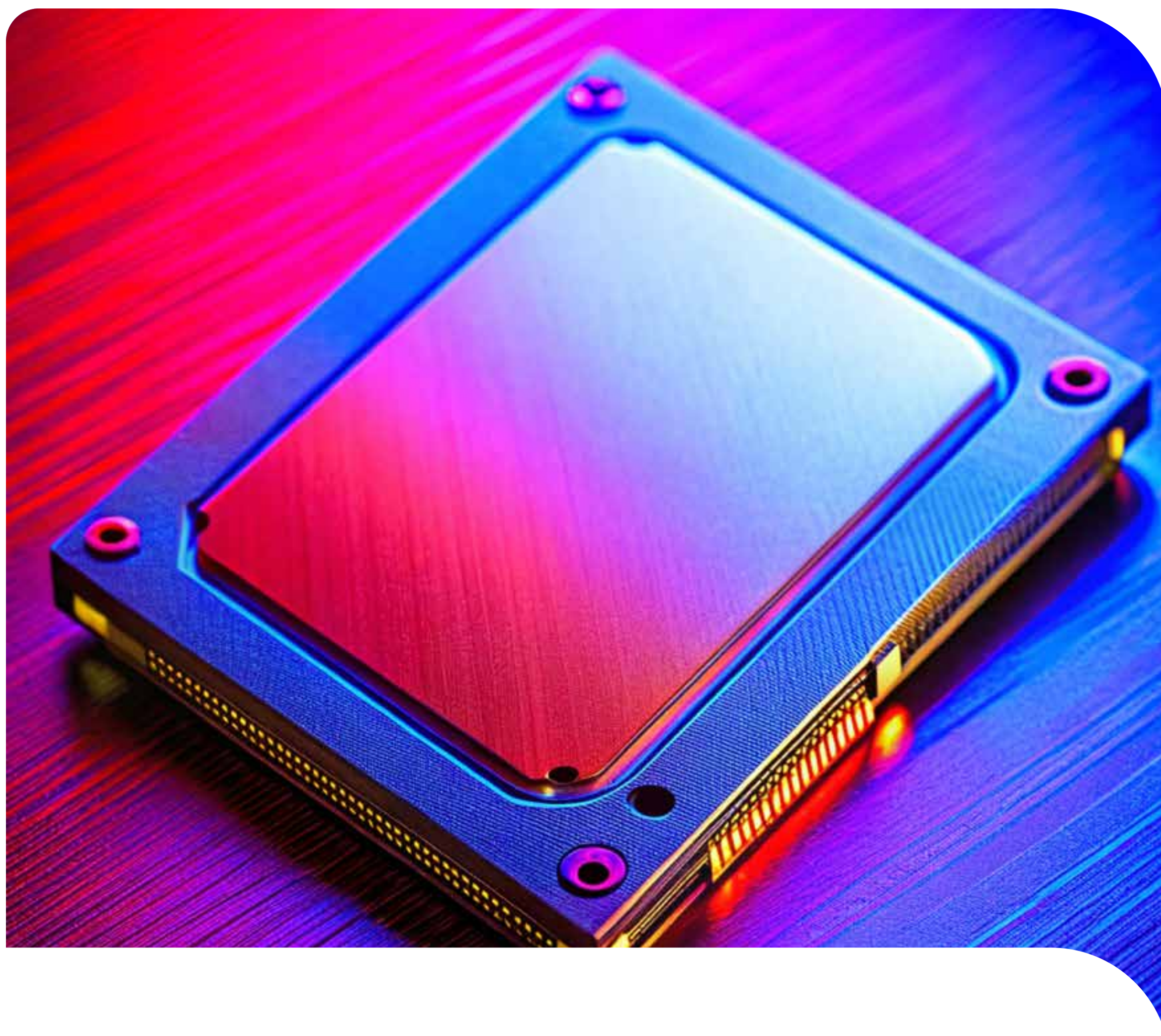
<https://rostec.ru/media/news/azimut-postavil-umnye-sistemy-fiksatsii-pravonarusheniy-dlya-patruelnykh-mashin-mvd/?clid=32c455e8#start>



# НЕЙРОСЕТЬ НАУЧИЛИ ОЦЕНИВАТЬ КАЧЕСТВО ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ЭЛЕКТРОНИКИ

Ученые Томского государственного университета разработали математическую модель и программное обеспечение для контроля качества отечественных материалов, элементов и блоков радиоэлектронной аппаратуры по снимкам 3D-микротомографа. Для диагностики материалов разработки обучили нейросеть, используя 1500 эталонных и 10 тысяч дефектных изображений материалов и элементов радиоэлектронной аппаратуры.

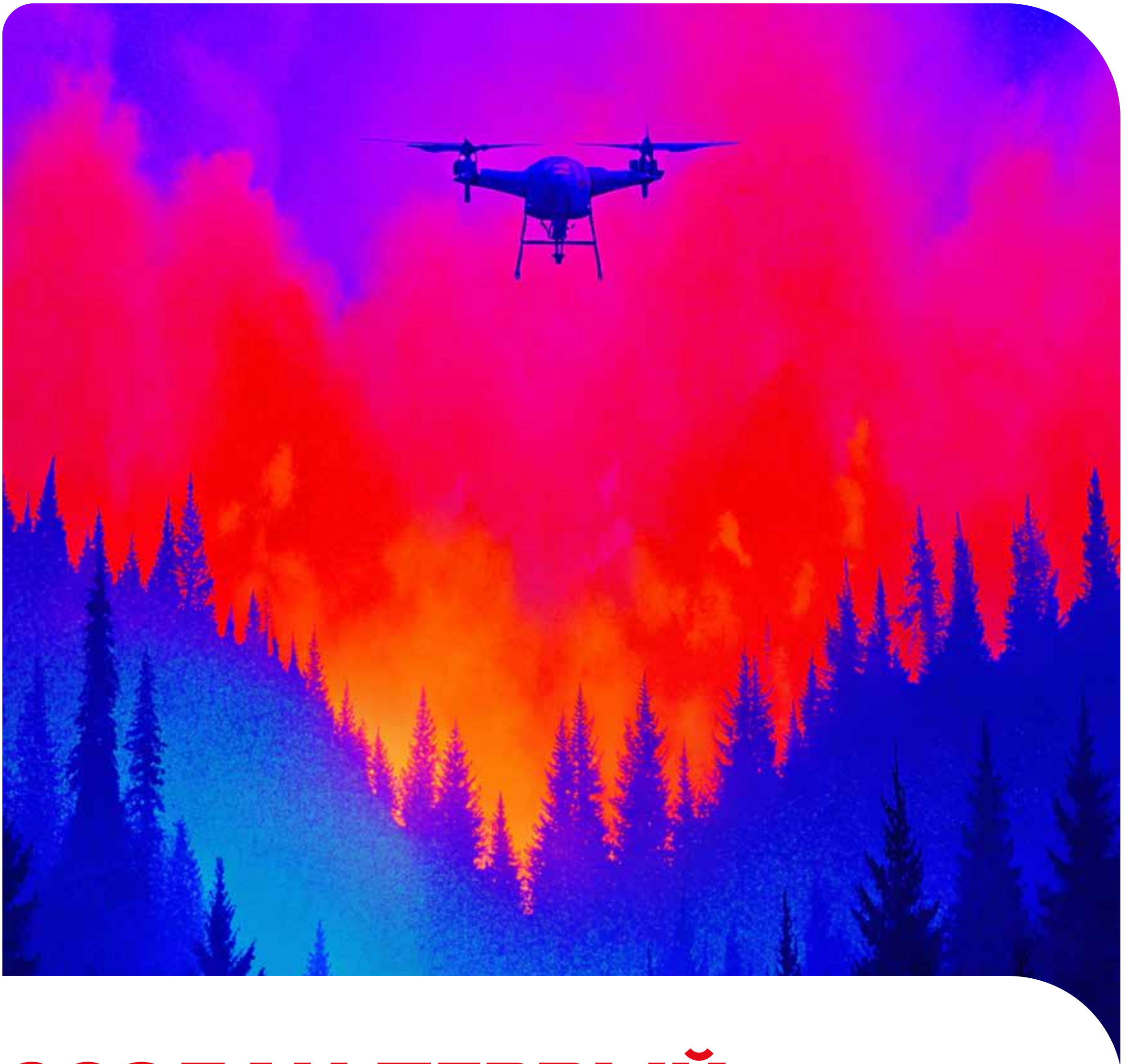
<https://nauka.tass.ru/nauka/23348949?clckid=1fe7ff4f>



# **SELECTEL ЗАПУСТИЛ В ОБЛАКЕ ПЕРВЫЙ В РОССИИ СЕТЕВОЙ SSD-ДИСК С УПРАВЛЯЕМЫМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ**

Компания Selectel запустила в облаке SSD «Универсальный v2» — первый в России сетевой SSD-диск с управляемыми характеристиками производительности. Решение позволяет настраивать параметры дисковой подсистемы в реальном времени без необходимости переноса данных или дополнительных усилий по администрированию, что позволит сэкономить затраты компаниям в случае изменения потребностей.

[https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-11\\_selectel\\_zapustil\\_v\\_oblake\\_pervyj?clckid=](https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-11_selectel_zapustil_v_oblake_pervyj?clckid=)



# **СОЗДАН ПЕРВЫЙ ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ МОНИТОРИНГА ВОЗГОРАНИЙ С БЕСПИЛОТНИКА**

ГК «Геоскан» и «Формоза-софт» создали первый отечественный комплекс для видеомониторинга возгораний с беспилотника в режиме реального времени. Решение позволяет в режиме реального времени транслировать с БАС «Геоскан 801» видео и данные тепловизионной камеры, координаты маршрута беспилотника и телеметрию на сервер системы «Лесохранитель».

<https://nauka.tass.ru/nauka/23351395?clckid=a81b878d>





## **В РФ СПЕЦИАЛИСТЫ НАУЧИЛИ НЕЙРОСЕТЬ ВЫЯВЛЯТЬ У ДЕТЕЙ ТРЕВОЖНОСТЬ ПО РИСУНКАМ**

Ученые Московского государственного психолого-педагогического университета разработали нейросеть, которая поможет специалисту выявить особенности личности ребенка по рисунку. Система автоматизирует анализ работ, выполненных детьми 5-14 лет в рамках психологического теста «Рисунок человека» и позволит определить признаки повышенной тревожности или агрессии.

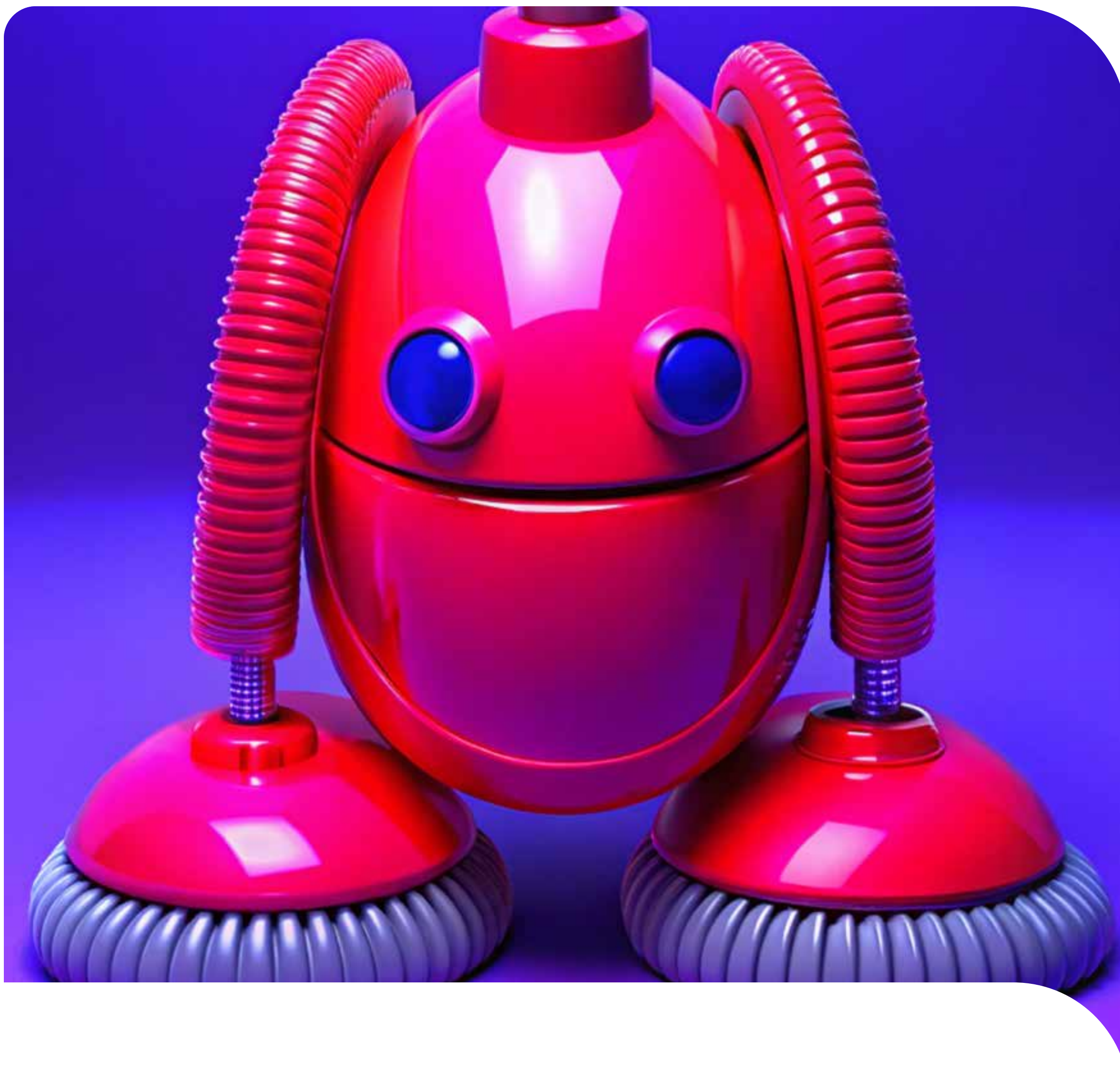
<https://nauka.tass.ru/nauka/23357711?clckid=659c219f>



# ИИ УСКОРИТ ПОСТАНОВКУ ДИАГНОЗА ПО СНИМКУ СЕТЧАТКИ ГЛАЗА

Исследователи из совместной лаборатории Сколтеха и Университета Шарджи совместно со специалистами из Института AIRI разработали новое решение на базе ИИ, которое автоматически анализирует снимки сетчатки глаза для диагностики диабетической ретинопатии — повреждения сетчатки при сахарном диабете. Решение показало точность более 97 % и чувствительность выше 84 % на базе данных Drive.

[https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-11\\_ii\\_uskorit\\_postanovku\\_diagnoza?clckid=fe380dda](https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-11_ii_uskorit_postanovku_diagnoza?clckid=fe380dda)



# **ИНЖЕНЕРЫ ПРЕДСТАВИЛИ ПРОТОТИП СИСТЕМЫ РОБОТОВ-ДВОРНИКОВ ДЛЯ ЖК**

Инженеры Московского авиационного института представили роботизированную систему для уборки уличных территорий жилых комплексов и бизнес-центров. Разработка состоит из группы беспилотников, сервера и станции подзарядки. Система обрабатывает данные, полученные с каждого робота, формирует полную картину загрязненности территории и местоположения уборщиков.

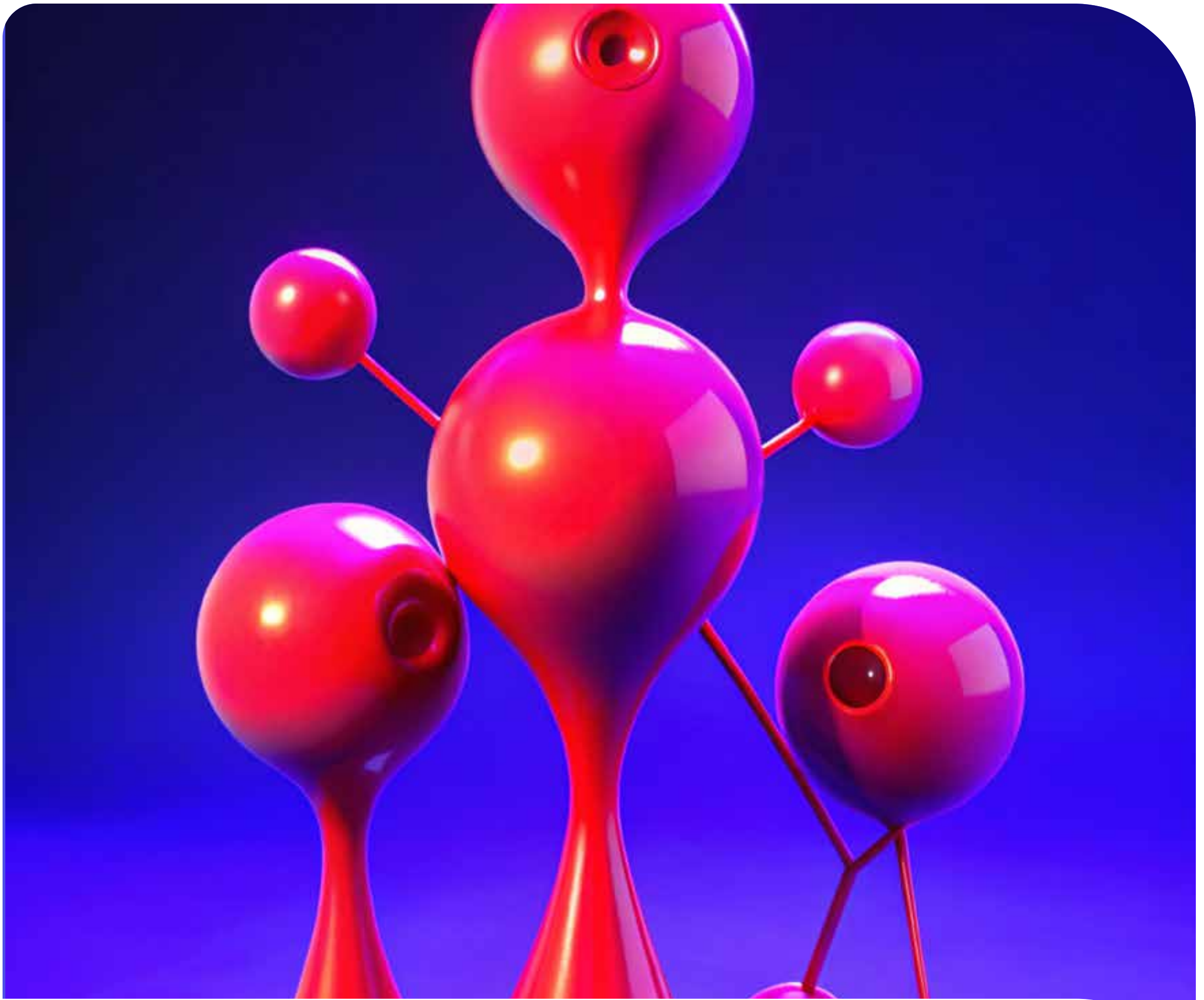
<https://nauka.tass.ru/nauka/23370567?clckid=d2f41f32>



# СОЗДАН СЕРВИС ДЛЯ КОНТРОЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВЕНТИЛЯЦИИ И ОСВЕЩЕНИЯ

Ученые Белгородского государственного технического университета им. В. Г. Шухова разработали облачный сервис для удаленного контроля и мониторинга локальных сетей освещения, вентиляции и теплоснабжения многоквартирных домов. Сервис отслеживает параметры в режиме реального времени, позволяя управлять системами автоматически. Данные обрабатываются с использованием нейросетевых алгоритмов и метеосервисов, а диспетчер получает уведомления о неисправностях через телеграм-бот.

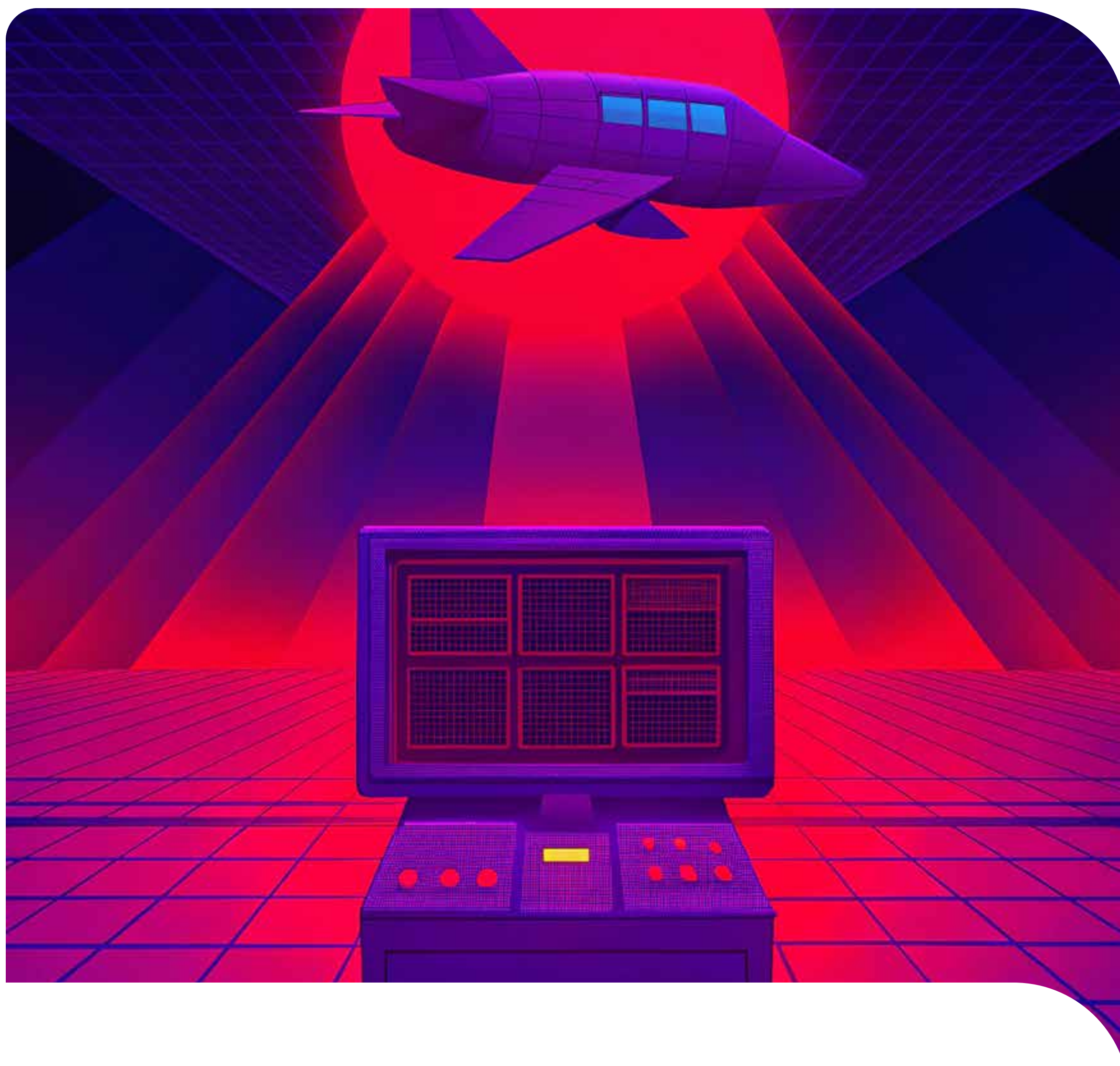
<https://nauka.tass.ru/nauka/23366867?clckid=1999515e>



# **СБЕР ПРЕДСТАВЛЯЕТ GIGACHAT 2.0 – СИЛЬНЕЙШУЮ НЕЙРОСЕТЕВУЮ МОДЕЛЬ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ**

«Сбер» представил новое семейство нейросетевых моделей GigaChat 2.0, включающее три модели. GigaChat 2 MAX опережает многие зарубежные аналоги в задачах на русском языке, GigaChat 2 Pro демонстрирует качество на уровне предыдущей версии MAX и справляется с задачами, в которых важны креатив и точность. Базовая модель GigaChat 2 Lite по качеству теперь сопоставима с предыдущей версией Pro: на ней можно быстрее и выгоднее решать сложные задачи.

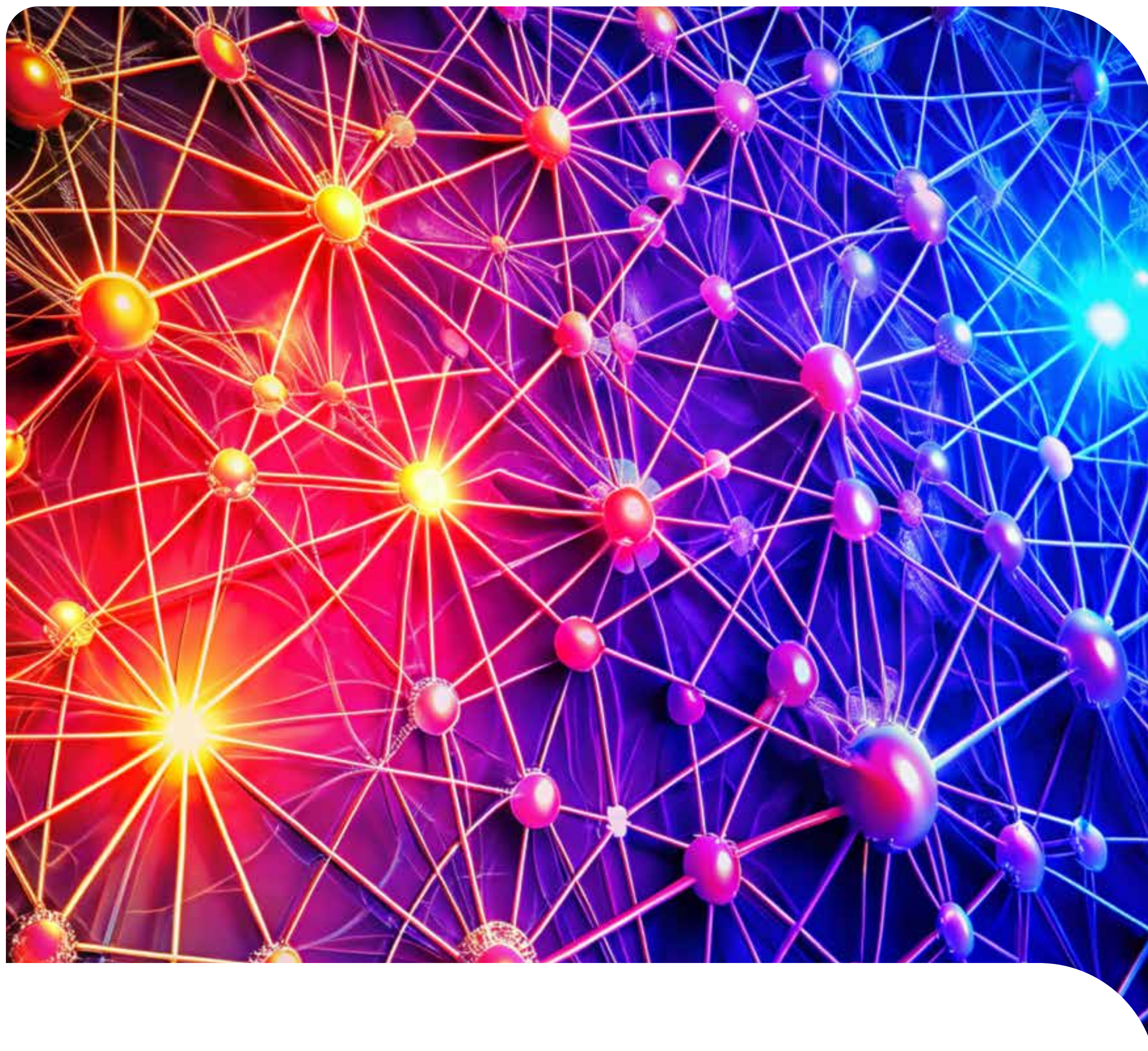
<https://www.sberbank.com/ru/news-and-media/press-releases/article?newsID=50dce36e-befd-431d-9633-6e19ed7a1a76&blockID=7&regionID=77&lang=ru&type=NEWS&clckid=5da3f84d>



# **SMART ENGINES СДЕЛАЛА ИИ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ТУРБОРЕАКТИВНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ В СБОРЕ**

Компания Smart Engines представила технологию для диагностики турбореактивных двигателей. Новая методика неразрушающего контроля сочетает компьютерную томографию и ИИ, чтобы получить объективную томографическую реконструкцию многокомпонентных цельнометаллических агрегатов «в сборе». Технология строит цифровой двойник двигателя и позволяет достоверно обнаруживать за одно измерение трещины, пустоты, расслаивания, а также посторонние предметы, такие как металлическая стружка.

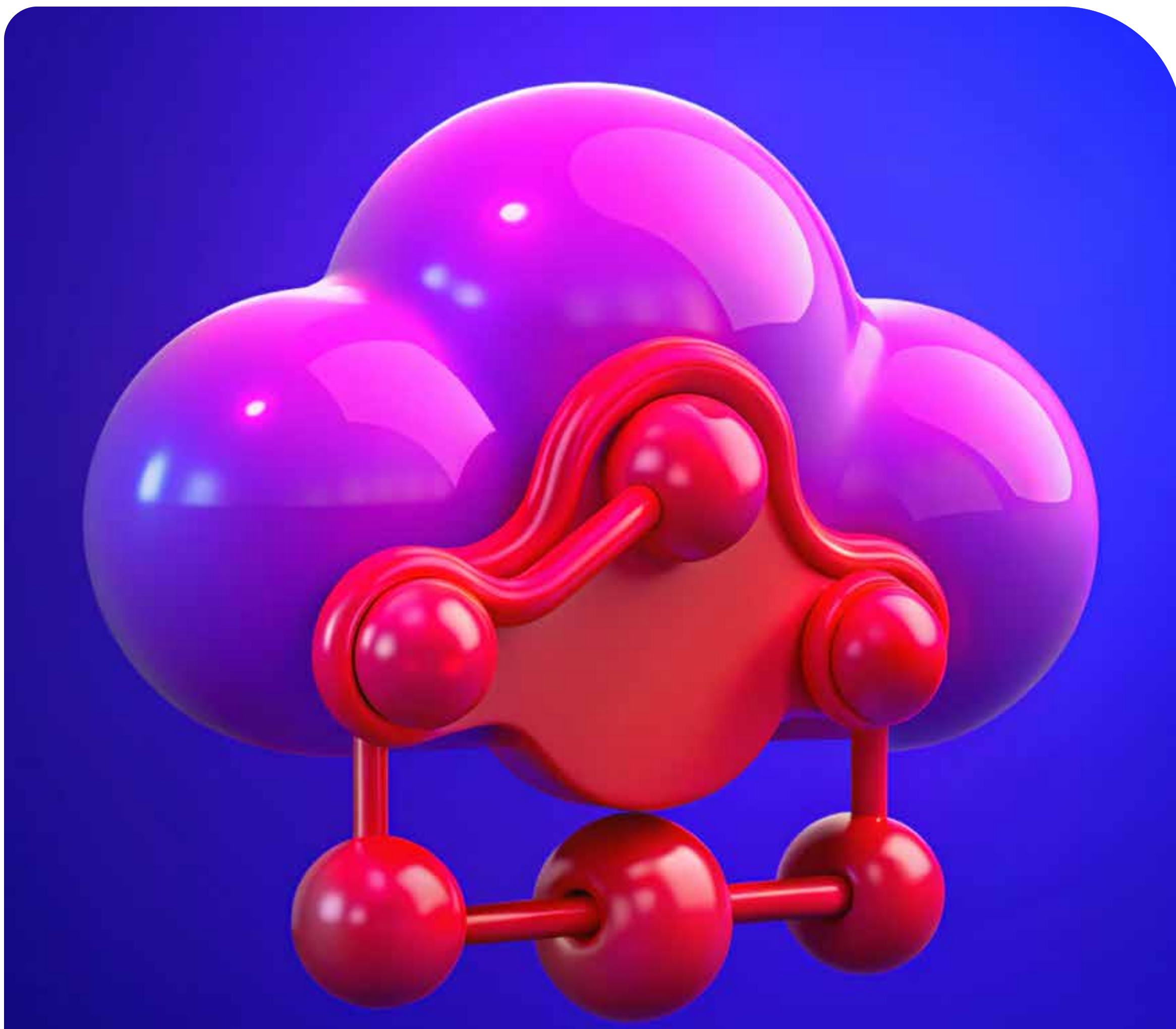
<https://smartengines.ru/news/smart-engines-sdelala-ii-dlya-dagnostiki-turboreaktivnyh-dvigatелеj-v-sborke/?clckid=e1b9d167>



# **«САМОЛЕТ» РЕАЛИЗОВАЛ ПИЛОТНЫЙ ПРОЕКТ ПО ВНЕДРЕНИЮ НЕЙРОСЕТИ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ЗАКУПОК**

ГК «Самолет» завершила пилотный проект по внедрению нейросети «Тринити». Новый продукт в комбинации с уже существующими решениями в компании позволит снизить себестоимость закупок строительных материалов на 1–2 %, автоматизировать бизнес-процесс и сведет к минимуму возможность возникновения ошибок. ИИ проводит быстрый аудит сделки по более чем двадцати критериям и по результатам анализа выдает рекомендации, по каким параметрам нужно доработать закупку, а также акцентирует внимание на неоднозначных показателях.

[https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-12\\_samolet\\_realizoval\\_pilotnyj?clckid=f2434fe5](https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-12_samolet_realizoval_pilotnyj?clckid=f2434fe5)

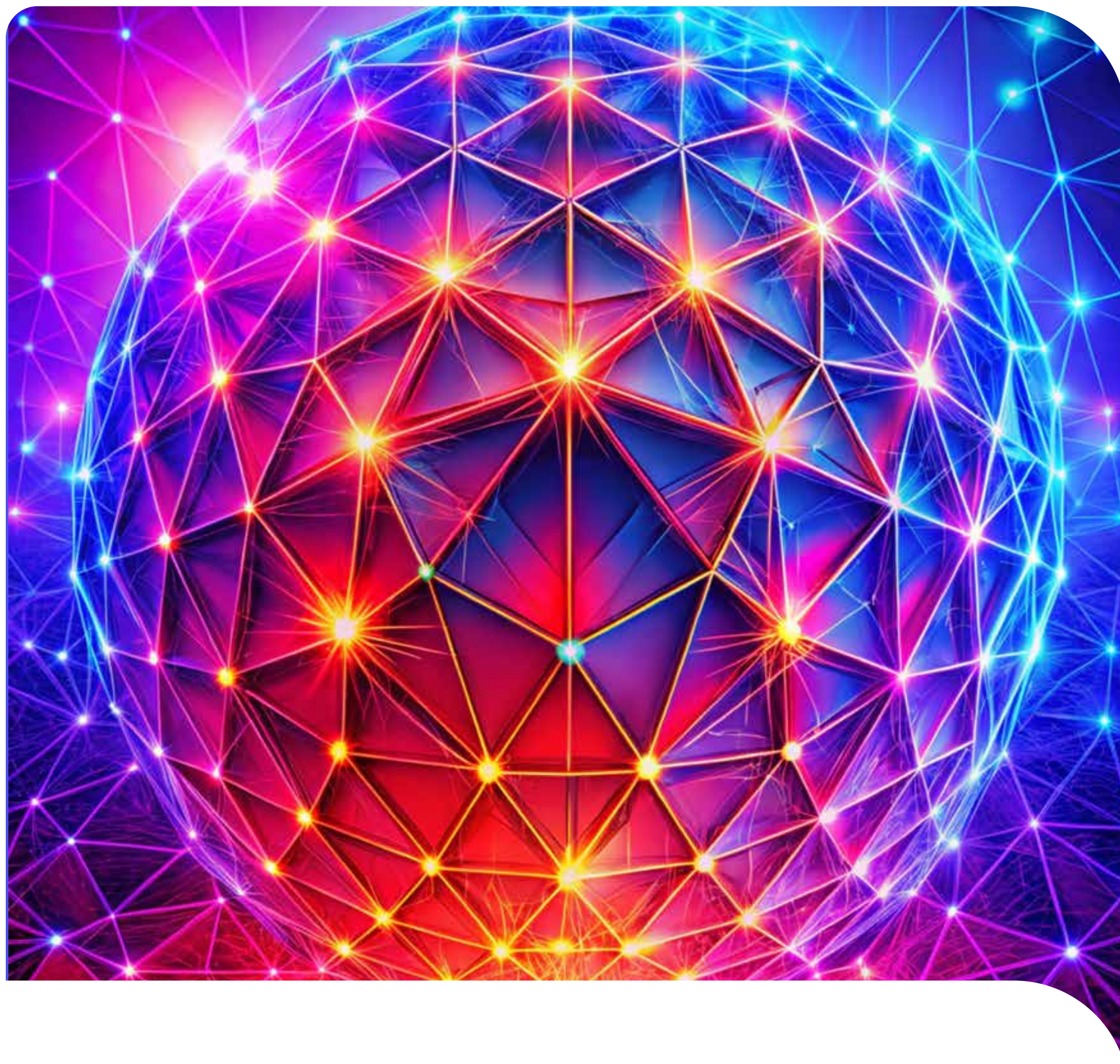


# **MTC WEB SERVICES ЗАПУСТИЛ СОБСТВЕННЫЙ ОБЛАЧНЫЙ ИНТЕГРАТОР**

MTC Web Services запустил собственный облачный интегратор, предназначенный для работы с проектами по цифровой трансформации российских компаний: от консалтинга и разработки программы цифровизации до ее реализации и дальнейшей технической поддержки ИТ-инфраструктуры и ИТ-систем заказчика. Интегратор поможет разработать долгосрочный план для достижения бизнес-целей, подобрать оптимальные решения для конкретного заказчика, перейти в облако и обеспечить бесперебойную работу ИТ-систем.

<https://mws.ru/cloud-integrator/?clckid=86603651>





# **В ИТМО РАЗРАБОТАЛИ ЦИФРОВОЙ ПОЛИГОН ДЛЯ ТЕСТИРОВАНИЯ НОВЫХ СИСТЕМ ИИ В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ**

Ученые Университета ИТМО разработали цифровой полигон «Полиокс», предназначенный для тестирования и оценки эффективности систем искусственного интеллекта. Цифровой полигон позволяет анализировать потенциал ИИ-системы, прогнозировать ресурсную стоимость ее дообучения и объективно оценить качество работы. Новое ПО также сравнивает ИИ-продукты с аналогичными решениями, которые доступны в открытых репозиториях и собственной библиотеке полигона.

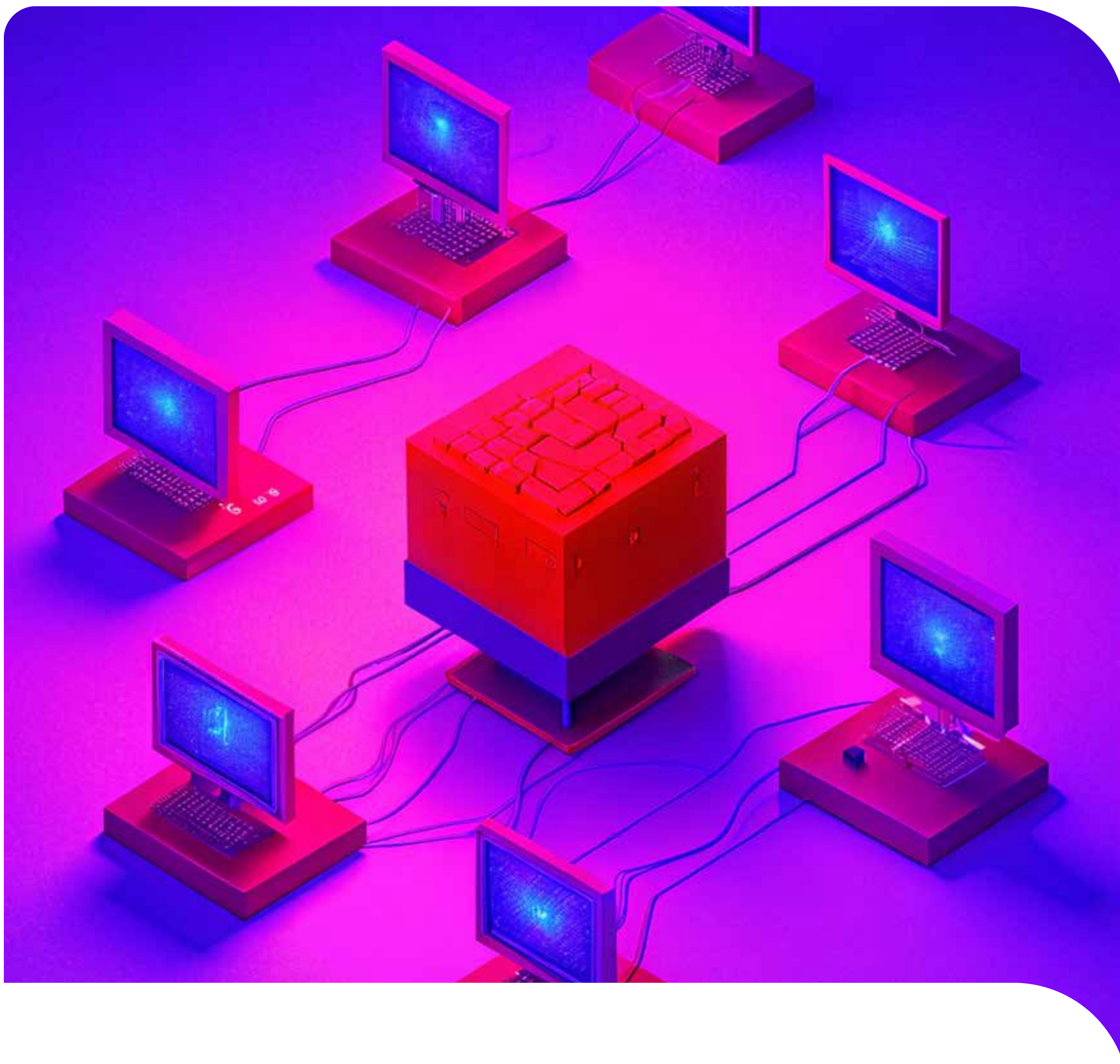
<https://news.itmo.ru/ru/science/it/news/14210/?clckid=0e07bae0>



# **КОМПАНИЯ ENERGON ПРЕДСТАВИЛА НОВЫЕ ЭЛЕКТРОЗАРЯДНЫЕ СТАНЦИИ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА ПОД БРЕНДОМ SMARTWATT**

Российская компания Energon представила новую серию электрoзарядных станций переменного тока Smartwatt EVC, предназначенных для зарядки электромобилей и гибридов в домашних и коммерческих условиях. Станции оснащены функцией удаленного управления через мобильное приложение, что позволяет пользователям контролировать процесс зарядки, настраивать расписание и отслеживать потребление электроэнергии.

[https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-14\\_kompaniya\\_energon\\_predstavila?clckid=e317a1bf](https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-14_kompaniya_energon_predstavila?clckid=e317a1bf)



# В РОСТЕХЕ ОСВОИЛИ ВЫПУСК УНИКАЛЬНЫХ МИНИ-КОМПЬЮТЕРОВ ДЛЯ НЕЙРОСЕТЕЙ

Холдинг «Росэлектроника» (входит в «Ростех») запустил в производство процессорный модуль «Фишт», разработанный конструкторским бюро «Марафон». Решение представляет собой мини-компьютер, который позволяет запускать нейросети, применять машинное обучение и искусственный интеллект. Модель предназначена для автоматизации производственных процессов и может использоваться для ускоренной модернизации устаревшего оборудования. Устройство работает на базе российских операционных систем — Astra Linux и «Нейтрино».

<https://rostec.ru/media/news/v-rostekhe-osvoili-vypusk-unikalnykh-mini-kompyuterov-dlya-neyrosetey/?clckid=8b82109d#start>



# **«СБЕРТЕХ» ОТКРЫЛ ДОСТУП К КОДУ ИНСТРУМЕНТА ДЛЯ УСКОРЕНИЯ БЭКЕНД- РАЗРАБОТКИ PLATFORM V DATASPACE**

«СберТех» опубликовал в открытом доступе исходный код инструмента для бэкенд-разработки и работы с данными Platform V DataSpace. С помощью инструмента разработчики могут быстро реализовать бэкенд приложения, создать прототип готового решения, научиться работать с GraphQL. Одной из ключевых особенностей стала возможность работать с моделью предметной области в удобном визуальном редакторе, опираясь при этом на принципы предметно-ориентированного подхода к проектированию.

[https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-17\\_sbtereh\\_otkryl\\_dostup?clckid=f15aaf40](https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-17_sbtereh_otkryl_dostup?clckid=f15aaf40)



# **В МАИ РАЗРАБОТАЛИ ТЕХНОЛОГИЮ СВЕРХПРОЧНОЙ 3D-ПЕЧАТИ АВИАТЕХНИКИ И ПРОТЕЗОВ**

В Московском авиационном институте разработали технологию, которая позволит увеличить прочность и срок службы деталей из композитов и полимерных материалов, изготовленных на 3D-принтере методом послойного наплавления. Технология позволяет использовать большое разнообразие термореактивных материалов с различными физическими и механическими свойствами. Разработка может быть использована при изготовлении опытных образцов авиационной техники, а также при изготовлении протезов и ортезов.

[https://nauka.tass.ru/nauka/23415547?utm\\_source=google.com&utm\\_medium=organic&utm\\_campaign=google.com&utm\\_referrer=google.com&clckid=285dbfc2](https://nauka.tass.ru/nauka/23415547?utm_source=google.com&utm_medium=organic&utm_campaign=google.com&utm_referrer=google.com&clckid=285dbfc2)



## **«Т1 ИННОТЕХ» РАЗРАБОТАЛ LLM-АГЕНТ ДЛЯ АНАЛИЗА ЦЕН В ЗАКУПКАХ**

«Т1 Иннотех» представил модуль «Витрина цен», который обрабатывает данные с помощью нейросетей. Инструмент категоризирует товары и автоматически выделяет их наименования и характеристики. Анализ исторических данных компании позволяет оценить эффективность закупок и оптимизировать работу с конкретными поставщиками.

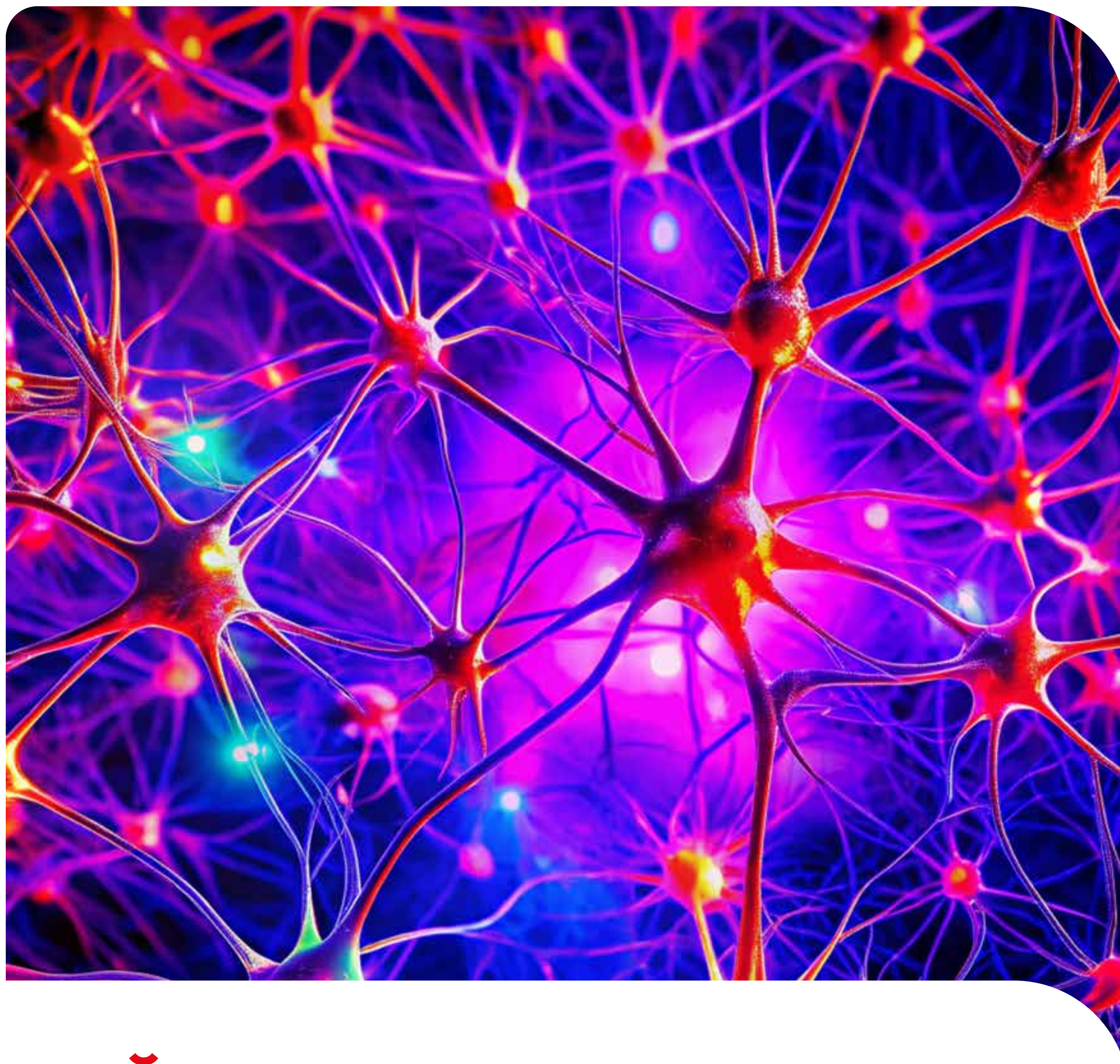
[https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-18\\_t1\\_innoteh\\_razrabotal\\_llm-agent?clckid=e6b5b78d](https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-18_t1_innoteh_razrabotal_llm-agent?clckid=e6b5b78d)



## **РУДН РАЗРАБОТАЛ ИИ-АССИСТЕНТА ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ**

В РУДН разработали виртуального ассистента на основе искусственного интеллекта (ИИ) для педагогов. Цель разработки — улучшить образовательный процесс и снять нагрузку с преподавателя по подготовке дополнительных учебных материалов. На основе анализируемых данных ассистент может создать конспект лекции и ключевые слова занятия, оценить эмоциональное состояние студентов, проанализировать динамику лекции и выявить наиболее сложные темы для аудитории.

<https://www.mskagency.ru/materials/3461323?clckid=c1fe46b8>



# **НЕЙРОСЕТИ АДАПТИРОВАЛИ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ МЕХАНИЗМОВ РАБОТЫ НЕЙРОНОВ**

Ученые из России адаптировали нейросети для изучения механизмов работы нейронов. Новый нейросетевой подход позволяет раскрывать динамику работы нейронов и предсказывать поведение системы при смене условий даже в том случае, когда у ученых имеется лишь неполный или частичный набор данных о переменах в свойствах этих клеток. В перспективе этот подход позволит использовать подобные ИИ-алгоритмы для поиска скрытых закономерностей в работе нейронов.

<https://nauka.tass.ru/nauka/23429337?clckid=b46eb5f5>

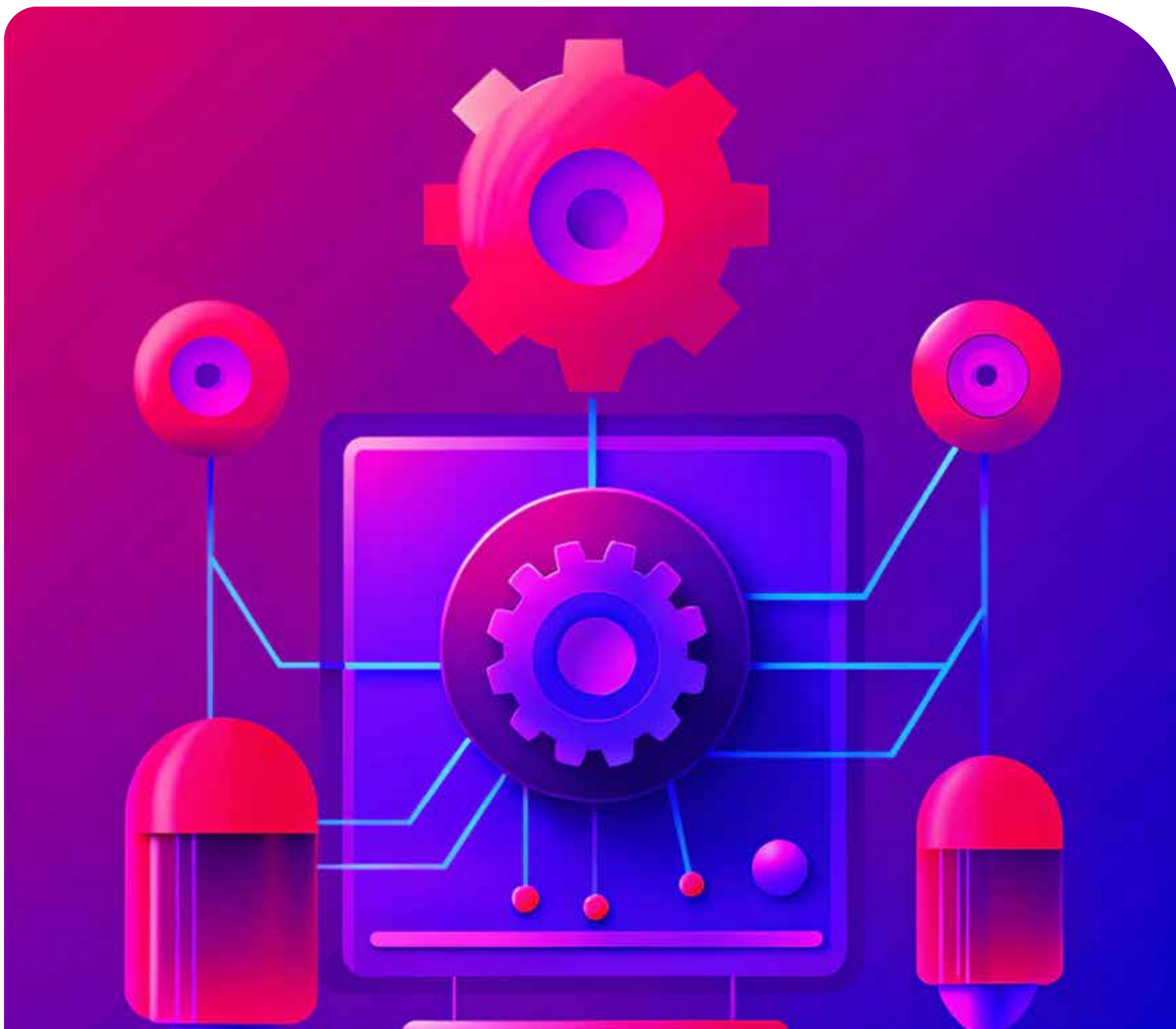




# **VK TECH ПРЕДСТАВИЛ PRIVATE CLOUD 4.2 — ОБНОВЛЕННУЮ ПЛАТФОРМУ ДЛЯ ОТКАЗОУСТОЙЧИВОГО ЧАСТНОГО ОБЛАКА**

VK Tech выпустил новую версию платформы Private Cloud 4.2 — решения для построения частного облака в ЦОДе заказчика на базе VK Cloud. Обновленный релиз позволяет российским компаниям снизить затраты на внедрение облачных технологий, повысить отказоустойчивость и гибкость управления ИТ-инфраструктурой. Решение включает в себя набор сервисов облачной платформы VK Cloud, необходимый для развертывания частного облака, включая виртуализацию, управление сетями и контейнерами, базы данных и маркетплейс приложений.

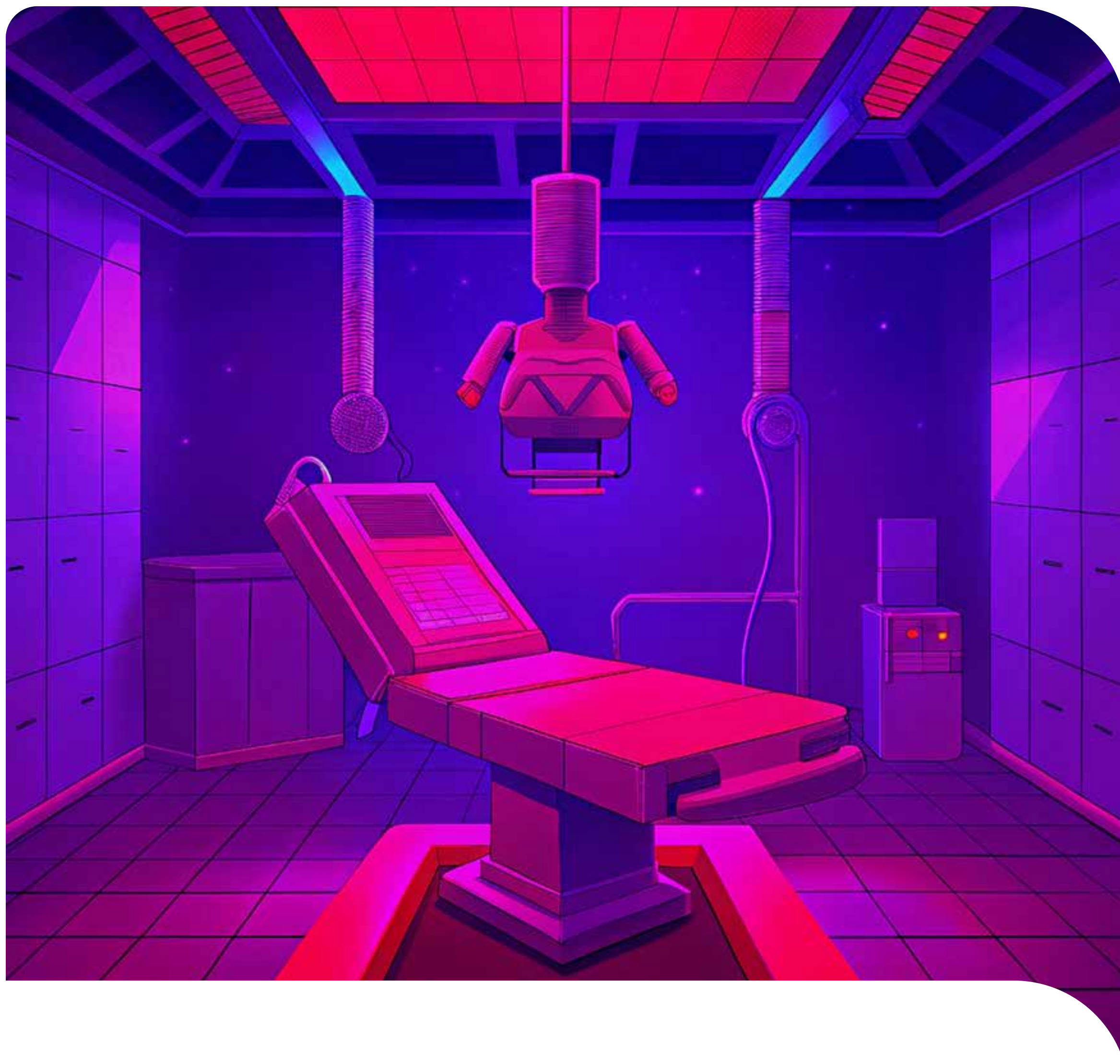
[https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-19\\_vk\\_tech\\_predstavil\\_private\\_cloud\\_4?clckid=60b984d6](https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-19_vk_tech_predstavil_private_cloud_4?clckid=60b984d6)



# В РОССИИ ПОЯВИЛАСЬ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ДЛЯ ПЕРЕОБУЧЕНИЯ МОДЕЛЕЙ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ

АО «Новое сервисное бюро» совместно с Центром искусственного интеллекта и цифровых наук НИУ ВШЭ разработали первую полностью автоматизированную систему для переобучения моделей машинного обучения. Решение, созданное на базе платформы предиктивной аналитики Data Forecast, также включает рекомендательный сервис ценообразования на базе моделей машинного обучения.

[https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-19\\_novyj\\_uroven\\_gostepriimstva?clckid=be289e02](https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-19_novyj_uroven_gostepriimstva?clckid=be289e02)



# В СЕЧЕНОВСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ ПОЯВИТСЯ «УМНАЯ» ОПЕРАЦИОННАЯ

В операционном блоке УКБ № 1 Сеченовского университета появится «умная» операционная. Система РАИСа (реанимационно-анестезиологическая информационная система), разработанная компанией «Кваттролаб», может самостоятельно собирать информацию о состоянии пациента, с медицинских приборов, информационных систем, а также планировать действия медицинского персонала и оцифровывать полученные данные.

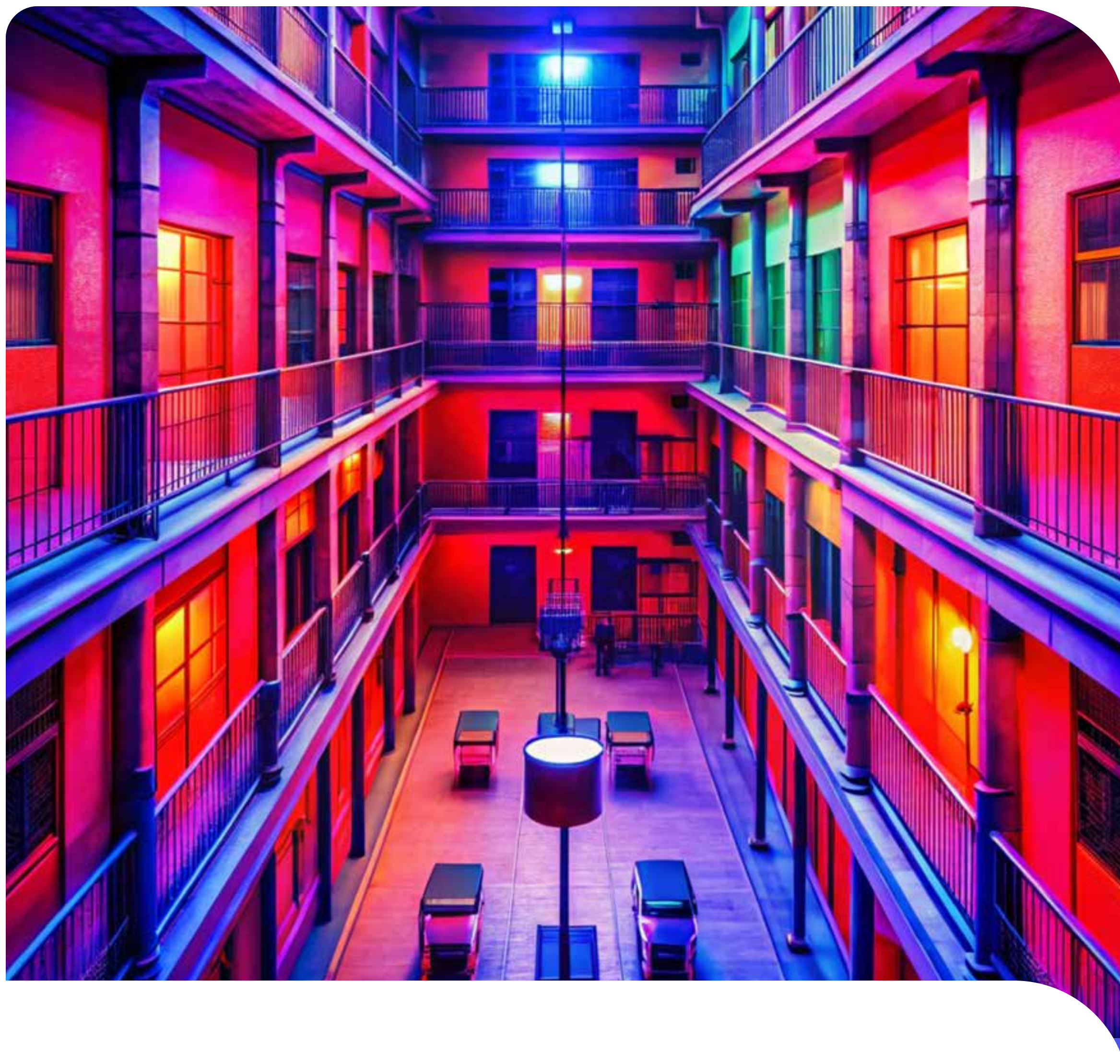
<https://www.comnews.ru/content/238344/2025-03-20/2025-w12/1011/sechenovskom-universitete-poyavitsya-umnaya-operacionnaya?clckid=2ca185d1>



# **ЯНДЕКС ЗАПУСТИЛ НОВУЮ ЛИНЕЙКУ YANDEXART И ОПЦИЮ ПРО С ПРОДВИНУТЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ В ШЕДЕВРУМЕ**

«Яндекс» представил обновленную линейку собственных визуальных генеративных моделей — YandexART 2.5. Модели линейки стали четче следовать инструкциям в промтах и создавать картинки с указанным количеством предметов нужных форм, цветов, размеров и других характеристик. А с помощью модели YandexART 2.5 Pro пользователи подписки Про в приложении «Шедеврум» получат возможность улучшать картинки до разрешения 4K и скачивать их без вотермарок.

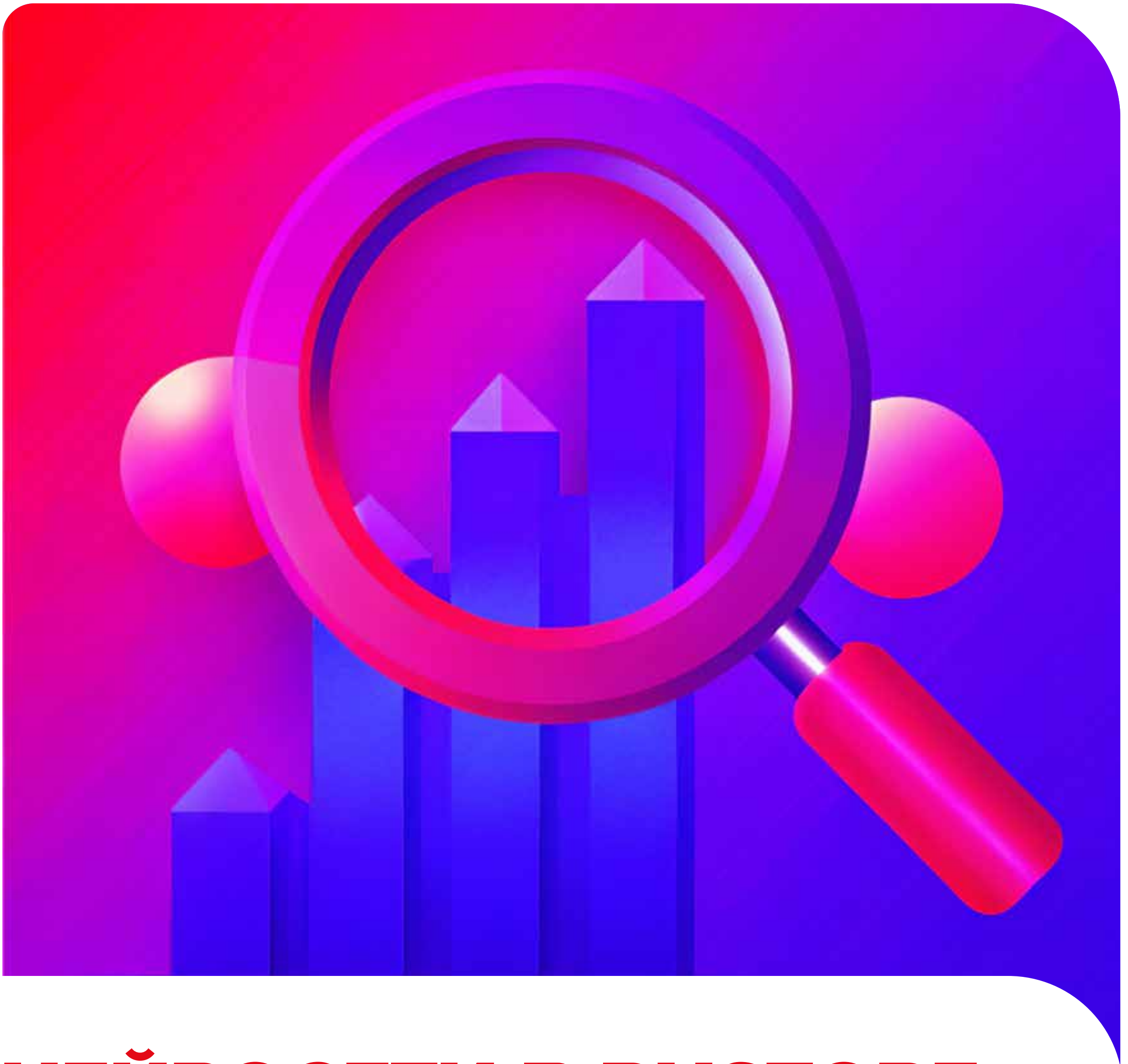
<https://yandex.ru/company/news/03-20-03-2025?clckid=c655ca4a>



# **NTESHLAB: ИИ БУДЕТ СЛЕДИТЬ ЗА БЕЗОПАСНОСТЬЮ ВО ДВОРАХ РЕГИОНОВ РФ**

Компания NtechLab планирует распространить внедрение умной видеоаналитики собственной разработки в регионах России. Эта технология уже применяется в ЯНАО. Технология будет следить за безопасностью дворовых площадок: распознавать лица и силуэты и выявлять людей, находящихся в розыске, с помощью ИИ.

<https://tass.ru/ekonomika/23450443?clckid=629a6d6f>



# НЕЙРОСЕТИ В RUSTORE ПОКАЖУТ ТРЕНДЫ В ПОИСКЕ

Магазин приложений RuStore внедрил ИИ для формирования сводки трендов приложений для конкретного пользователя. ИИ собирает популярные запросы пользователей в новом разделе «Часто ищут». ML-модель анализирует все входящие пользовательские запросы, группирует похожие и формирует сводку трендов.

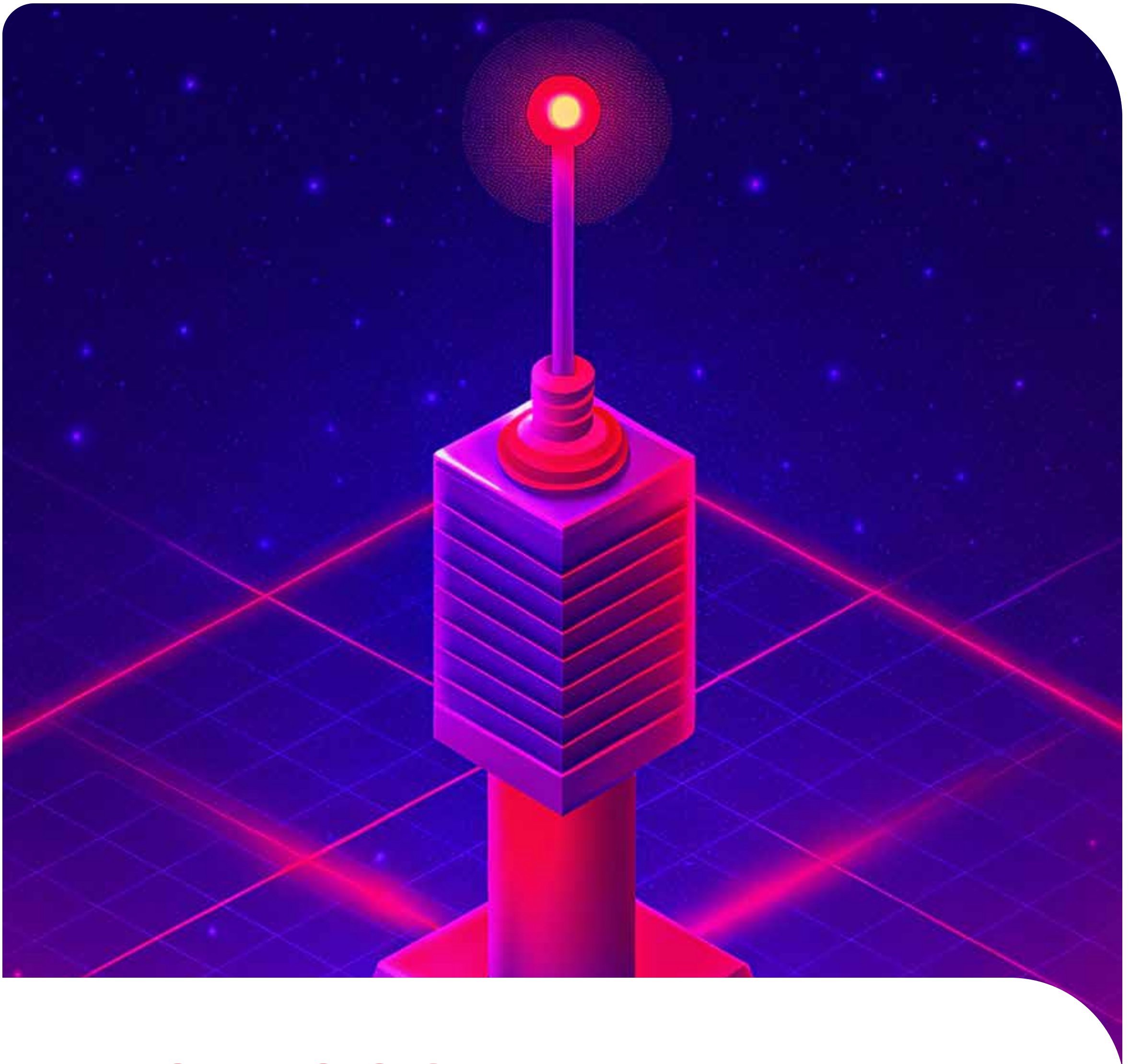
[https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-19\\_nejroseti\\_v\\_rustore\\_pokazhut?clckid=0e4fd5f8](https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-19_nejroseti_v_rustore_pokazhut?clckid=0e4fd5f8)



# **СПЕЦИАЛИСТЫ МОСКОВСКОГО ПОЛИТЕХА ПРЕДСТАВИЛИ ПРЕДСЕРИЙНЫЙ ОБРАЗЕЦ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ЭЛЕКТРОМОБИЛЯ КАТЕГОРИИ L7**

Специалисты Московского политеха представили предсерийный образец отечественного электромобиля категории L7 для компании «Автотор Холдинг». Инженеры передовой инженерной школы электротранспорта использовали в разработке 3D-моделирование, виртуальные испытания и цифровые двойники. Специалисты оптимизировали подвеску, рулевое управление, разработали несущие элементы, центральный блок управления и CAN-шину для электромобиля.

[https://t.me/government\\_rus/19564?clckid=b38b4085](https://t.me/government_rus/19564?clckid=b38b4085)



# **В МЭИ СОЗДАЛИ ВОЛНОВОДНЫЙ ПЕРЕХОДНИК ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ ПЕРЕДАЧИ РАДИОСИГНАЛОВ 5G-СВЯЗИ**

Специалисты Национального исследовательского университета «МЭИ» разработали волноводный переходник, который позволяет повысить эффективность 5G-связи и спутникового оборудования. Разработанный узел предназначен для интеграции новой волноводной технологии в устройства радиоэлектронной промышленности.

<https://nauka.tass.ru/nauka/23466799?clckid=e0595c67>

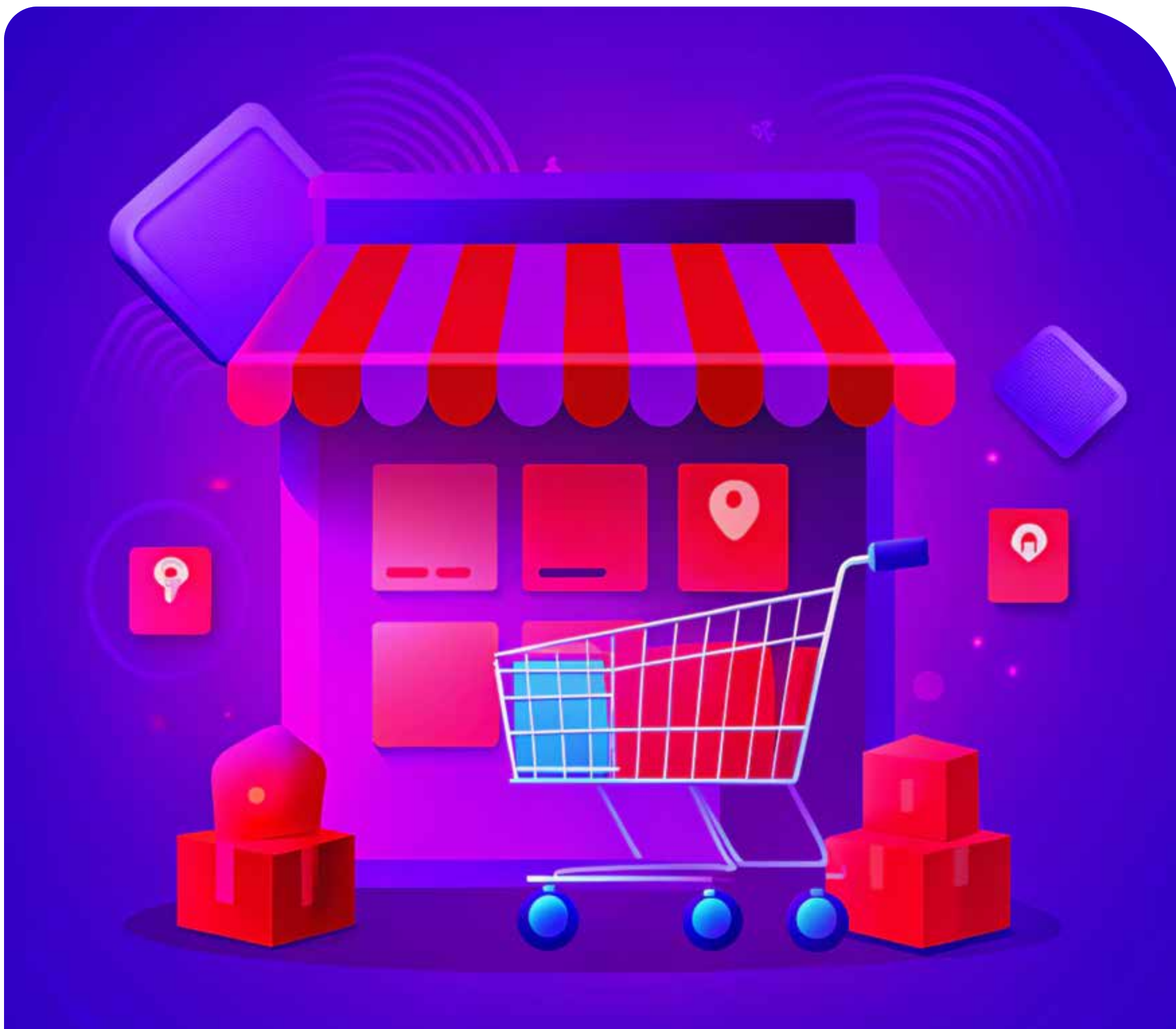




# **«ДАР» РАЗРАБОТАЛ НОВОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ БЫСТРОГО СОЗДАНИЯ ПЛАТФОРМ ДАННЫХ**

Компания «ДАР» (входит в ГК «Корус Консалтинг») вывела на рынок решение Korus Data Framework, которое позволяет управлять метаданными при проектировании и разрабатывать хранилища данных и аналитических систем, а также управлять релизами и процессами CI/CD. Решение состоит из ряда модулей, среди которых набор шаблонов для работы с источниками данных, оркестрации и внедрения хранилища данных по разным методологиям.

[https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-21\\_dar\\_razrabotal\\_novoe\\_reshenie?clckid=a204da45](https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-21_dar_razrabotal_novoe_reshenie?clckid=a204da45)



# «ЯНДЕКС» РАЗРАБАТЫВАЕТ СВОЙ АНАЛОГ КАНАДСКОГО SHOPIFY

«Яндекс» планирует создать сервис-конструктор для разработки интернет-магазинов — аналог канадского Shopify. По словам источников «Ведомостей», в сервисе будут «интуитивный» конструктор страниц, модули управления товарами, заказами, клиентами и аналитика, а CRM- и CDP-системы будут поставлять партнеры. Сервис также будет интегрирован с другими решениями «Яндекса».

<https://www.vedomosti.ru/business/articles/2025/03/21/1099321-yandeks-razrabativaet-svoi-analog-shopify?clckid=69443eb1>



# **РАЗРАБОТАН НОВЫЙ СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ КОМПОНЕНТОВ СОЛНЕЧНЫХ БАТАРЕЙ**

В Южно-Уральском государственном университете (ЮУрГУ) разработали и запатентовали новый гидротермальный метод получения фотоматериалов, в том числе для производства солнечных батарей. Новый материал позволяет получать микросферы с заданным размером, что дает возможность регулировать плотность фотоматериала.

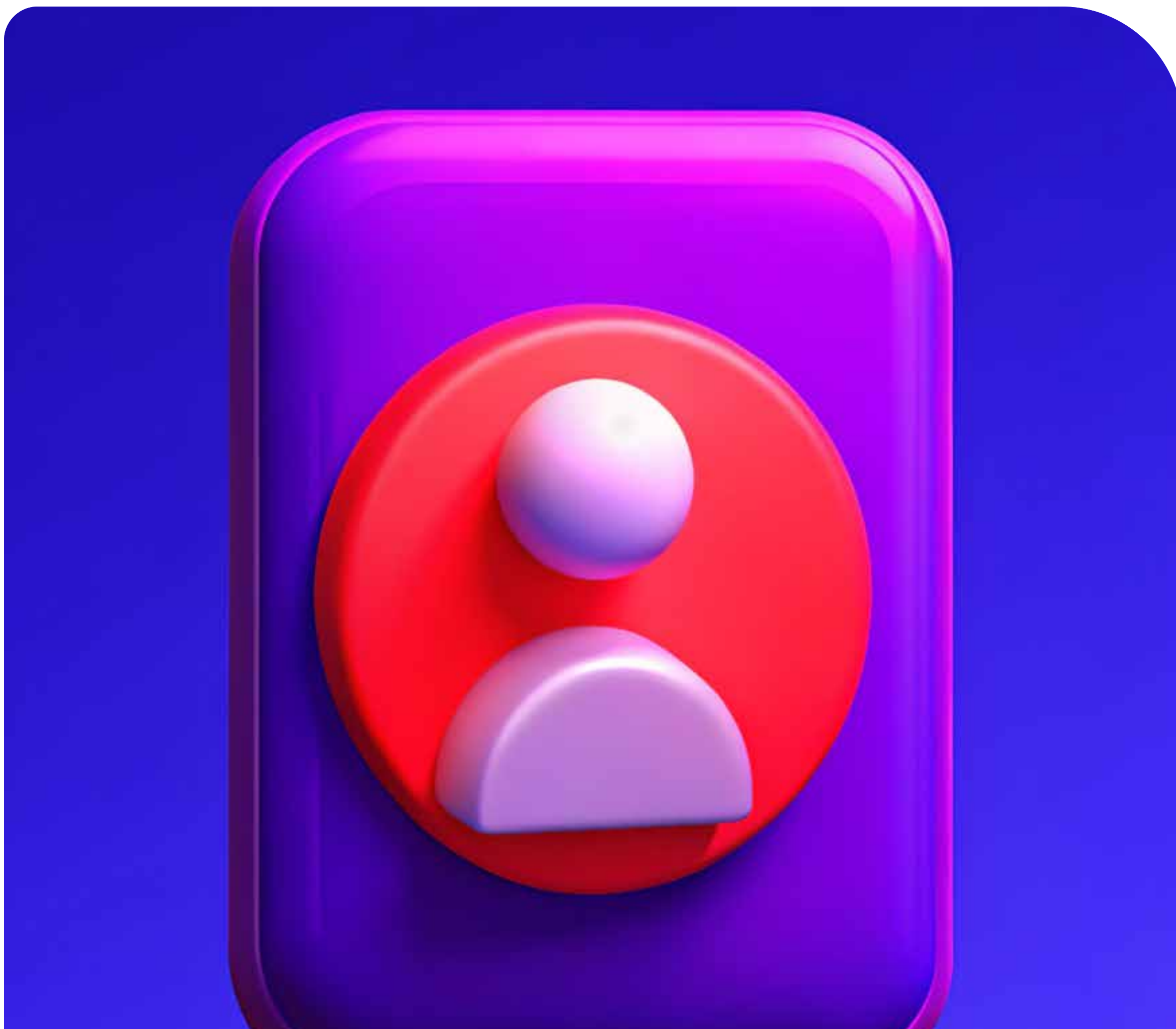
<https://nauka.tass.ru/nauka/23472771?clckid=50001c51>



# «ОДНОКЛАССНИКИ» ВНЕДРИЛИ НОВУЮ СИСТЕМУ ВОЗВРАТА И УДЕРЖАНИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ НА БАЗЕ ИИ

Социальная сеть «Одноклассники» внедрила новую систему возврата и удержания пользователей на основе технологий машинного обучения. Внутренние алгоритмы анализируют поведение пользователей, сегментируют аудиторию, персонализируют контент, оптимизируют время отправки push-уведомлений и их количество на конкретного пользователя с учетом его интересов.

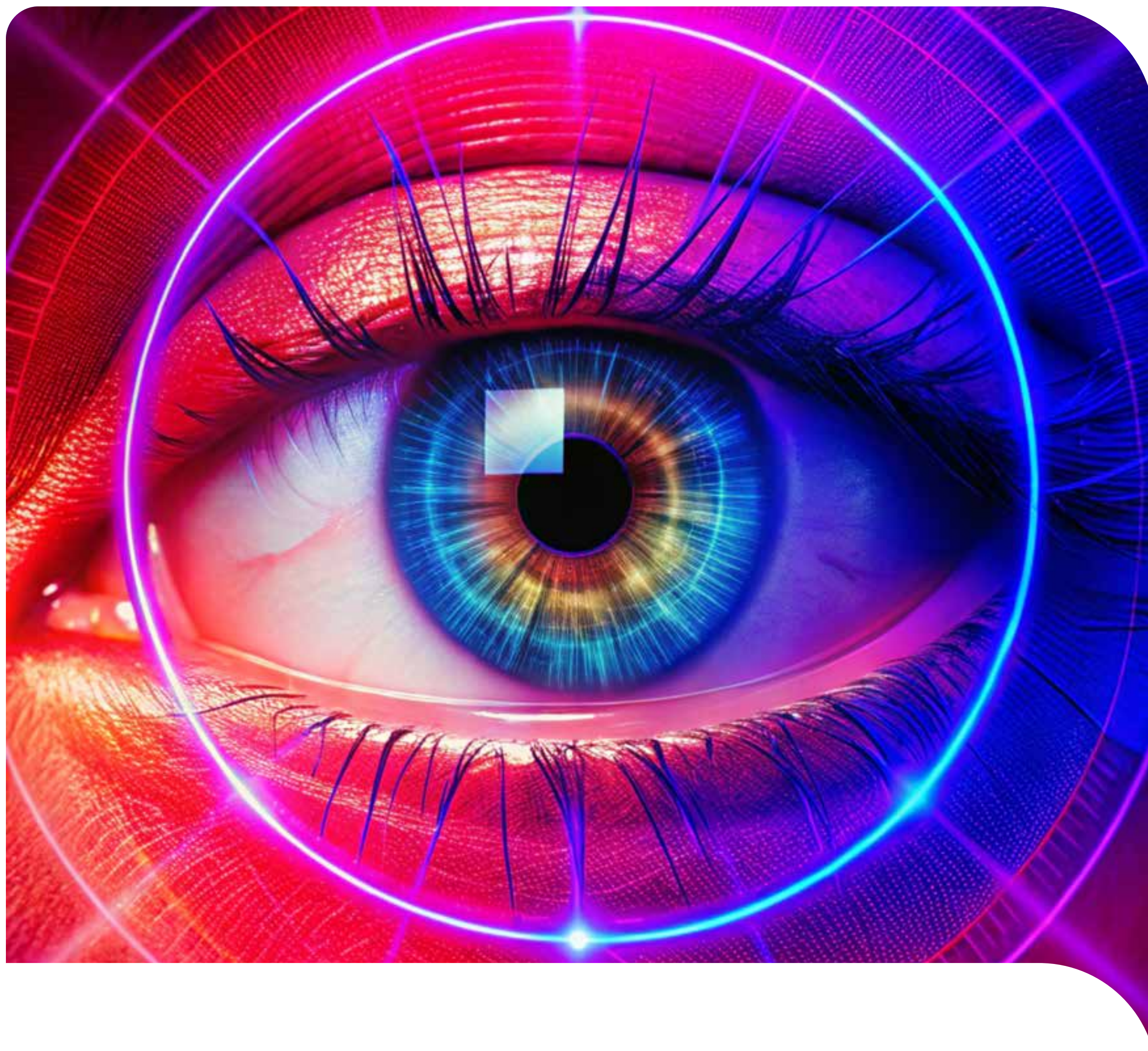
[https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-21\\_odnoklassniki\\_vnedrili?clckid=fc80e915](https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-21_odnoklassniki_vnedrili?clckid=fc80e915)



# **VK СОЗДАЕТ АНАЛОГ КИТАЙСКОГО МЕССЕНДЖЕРА С ГОСУСЛУГАМИ И ПЛАТЕЖАМИ WECHAT**

VK запустит бета-версию цифровой платформы Max с мессенджером, госуслугами и платежами. Платформа может потенциально стать аналогом китайского WeChat. На первом этапе пользователям будут доступны мессенджер, мини-приложения, конструктор чат-ботов и платежная система. В дальнейшем в Max появятся госуслуги и другие сервисы для решения повседневных задач.

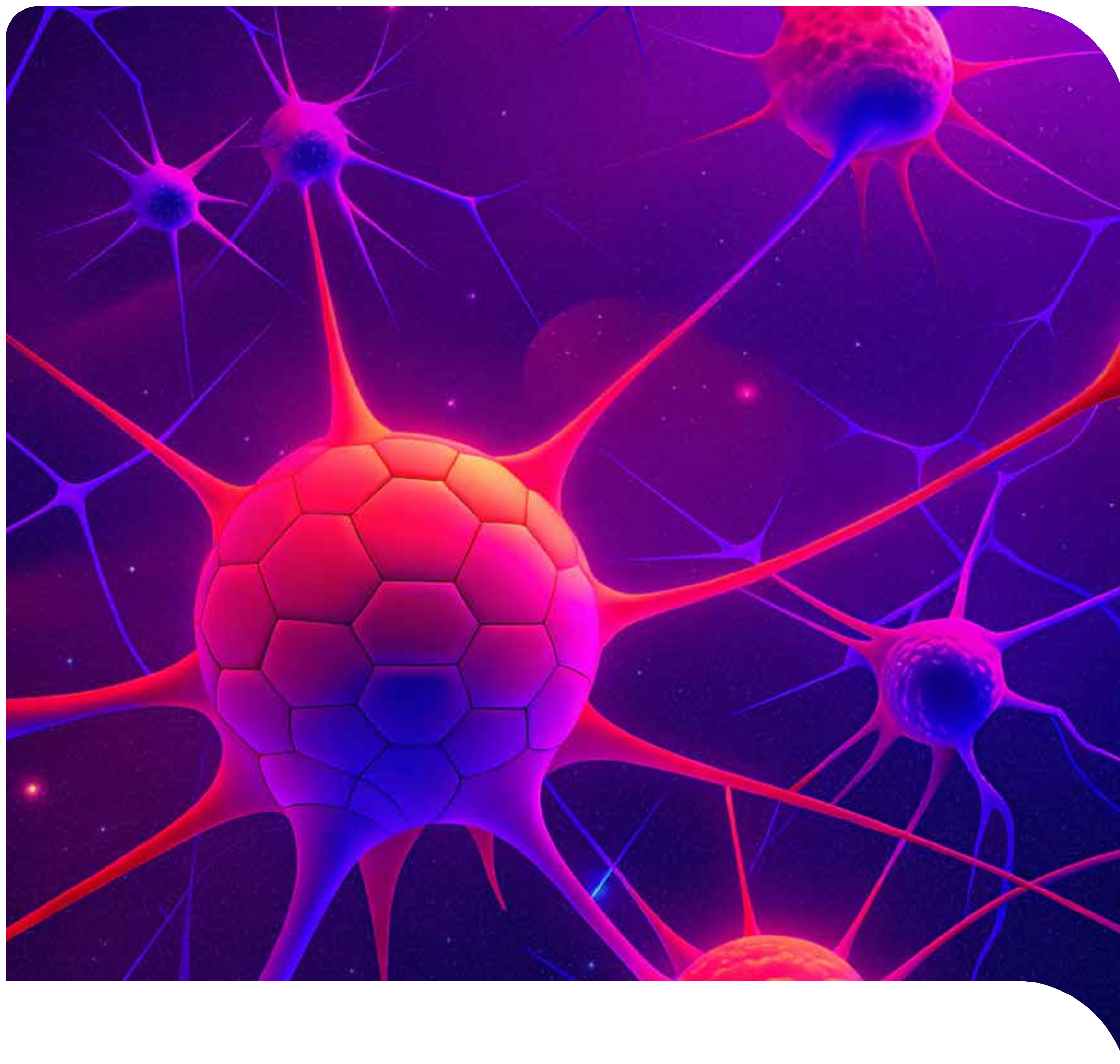
<https://www.vedomosti.ru/technology/articles/2025/03/25/1099980-vk-sozdaet-analog-kitaiskogo-messendzhera?clckid=cb53875a>



# **«АЗИМУТ» РАЗРАБОТАЛ ПЕРВЫЙ В РОССИИ КОМПЛЕКС ИДЕНТИФИКАЦИИ ПО РАДУЖНОЙ ОБОЛОЧКЕ ГЛАЗА**

Производственная компания «Азимут» (входит в «Ростех») разработала ПАК «Взор» — первый на отечественном рынке программно-аппаратный комплекс биометрической идентификации личности по радужной оболочке глаза. Система способна за несколько секунд точно и бесконтактно распознать человека. В зависимости от комплектации система может идентифицировать от 40 до 90 человек в минуту. Распознавание происходит в движении, на расстоянии до полутора метров, без физического контакта с устройством.

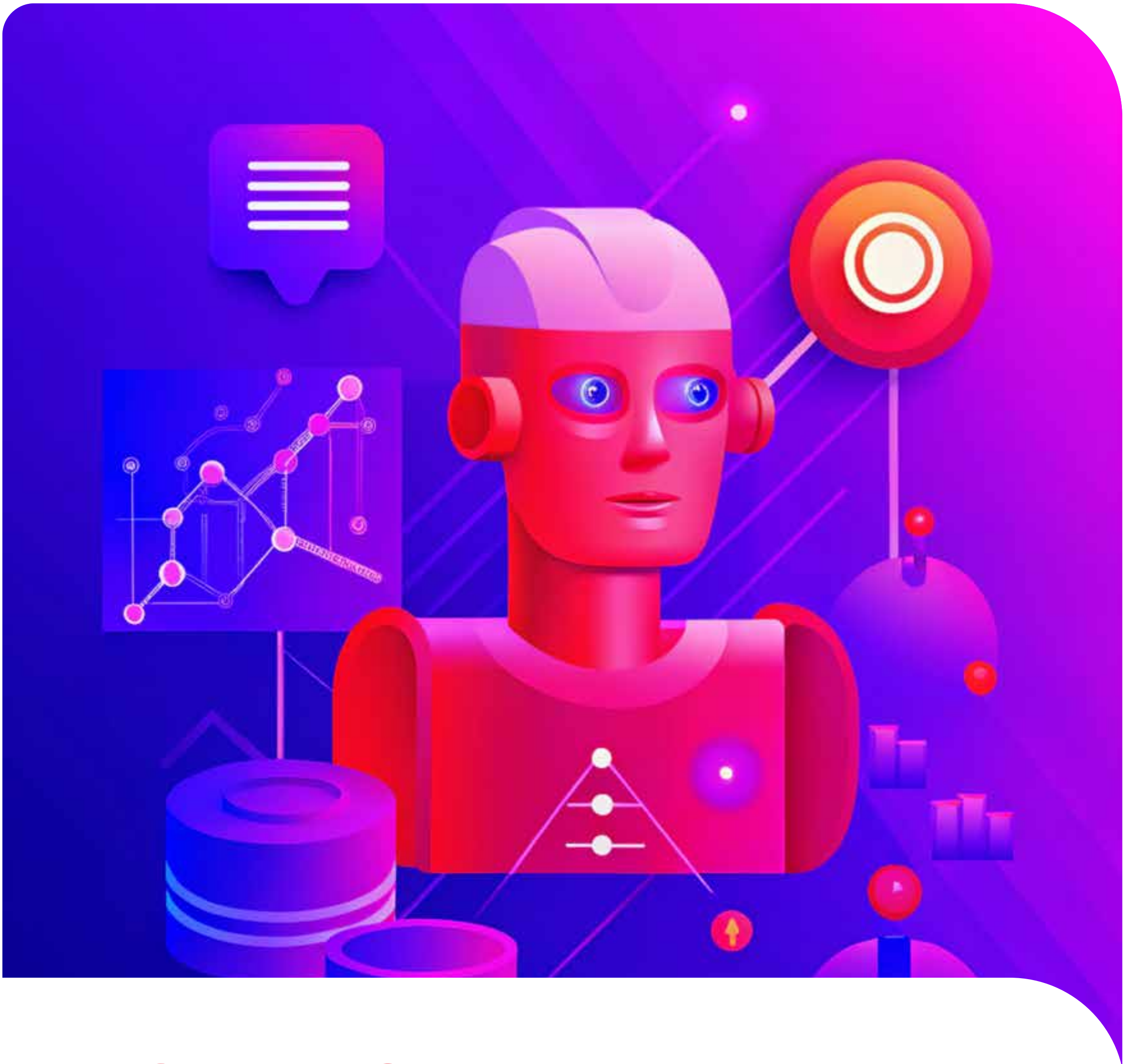
<https://rostec.ru/media/news/azimut-razrabotal-pervyy-v-rossii-kompleks-identifikatsii-po-raduzhnoy-obolochke-glaza/?clckid=f3816361#start>



# В САРАТОВЕ НАШЛИ ЗАМЕНУ НЕЙРОННЫМ СЕТЯМ ПРИ МАШИННОМ ОБУЧЕНИИ

В Саратовском национальном исследовательском государственном университете имени Н. Г. Чернышевского нашли замену сложным нейронным сетям в процессе машинного обучения. Исследователи заменили многослойные нейронные сети осцилляторами с запаздывающей обратной связью. Новые системы могут быть применены для моделирования «спайковых нейронных сетей», необходимых для воспроизводства электрической активности клеток мозга.

<https://nauka.tass.ru/nauka/23491117?clckid=4503e36f>



# VK ЗАПУСТИЛА ИИ-СЕРВИС ДЛЯ МАРКЕТОЛОГОВ

VK запустила ИИ-сервис AI Persona, который позволит повысить эффективность CRM-маркетинга и улучшить клиентский опыт. Решение может описать конкретный сегмент аудитории, сравнить сегменты между собой, выделить ключевые отличия в интересах, социально-демографических параметрах, психографике, а также эксклюзивные признаки той или иной аудитории. Система с помощью больших языковых моделей анализирует базу и предоставляет заказчику ответ в режиме диалога в чат-боте.

<https://vk.com/company/ru/press/releases/11983/?clckid=69817af8>

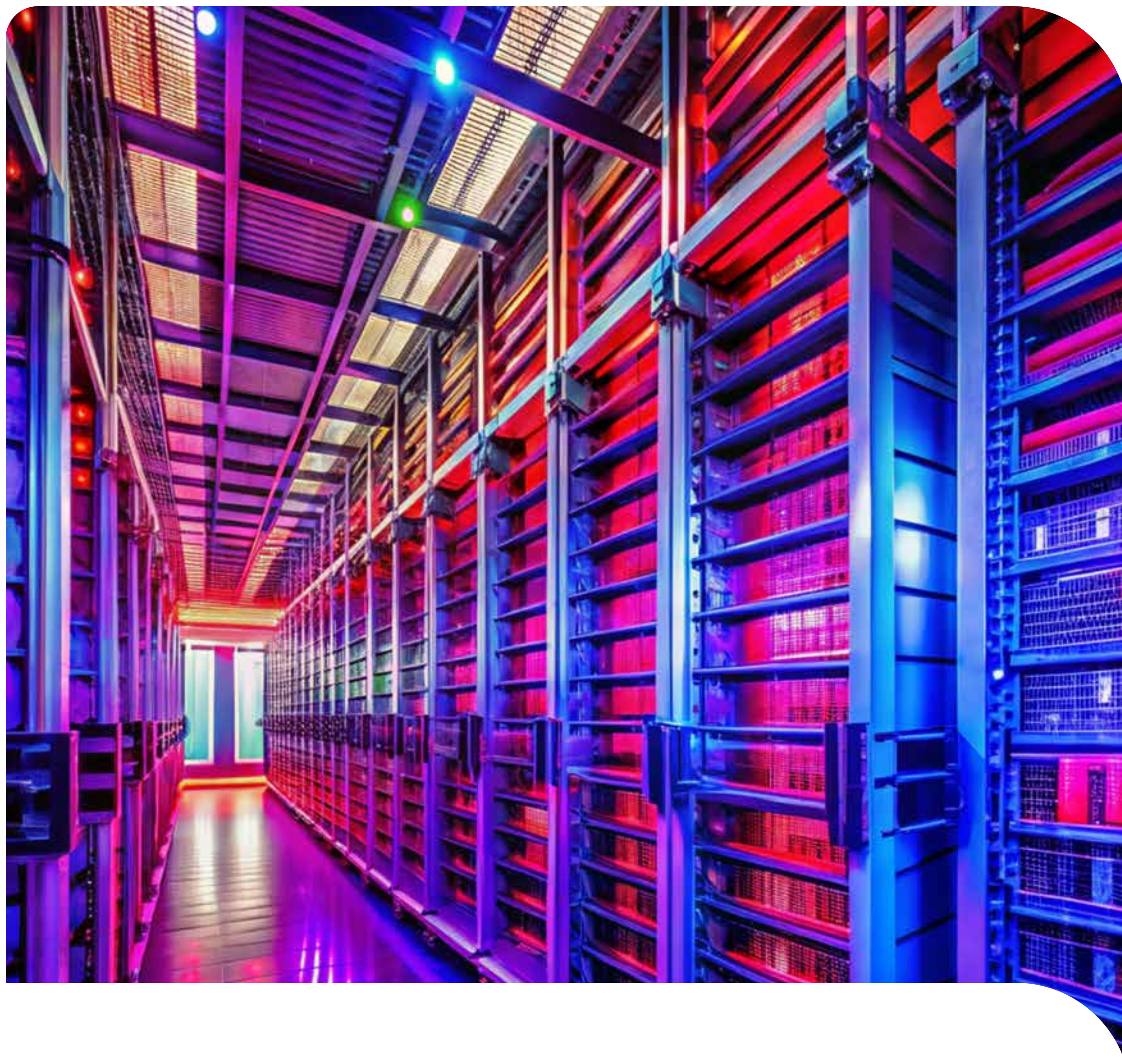




# **МТС ПОМОЖЕТ БИЗНЕСУ УДАЛЕННО ТЕСТИРОВАТЬ МОБИЛЬНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ И САЙТЫ С ПОМОЩЬЮ ИИ**

МТС объявила о запуске b2b-сервиса MWS для удаленного тестирования приложений и веб-сайтов с применением ИИ. С помощью инструмента клиенты могут одновременно тестировать свои продукты сразу на нескольких моделях гаджетов. Использование сервиса помогает сэкономить до 30 % ресурсов тестировщиков, а также выявлять до 60 % ошибок на ранней стадии испытаний. Для пользователей доступна облачная версия, а также возможность развертывания решения на инфраструктуре заказчика.

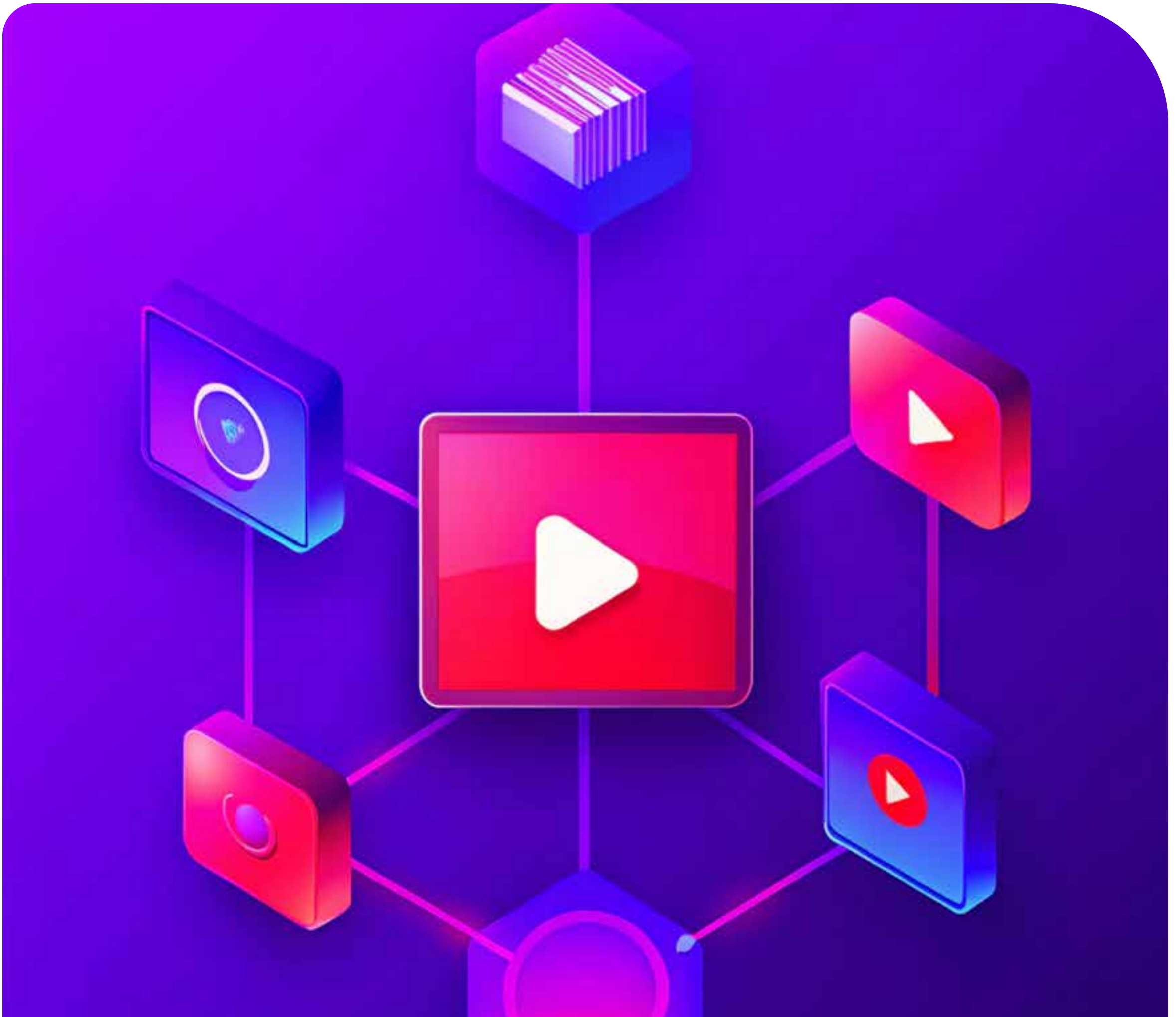
<https://moskva.mts.ru/about/media-centr/soobshheniya-kompanii/novosti-mts-v-rossii-i-mire/2025-03-25/mts-pomozhet-biznesu-udalенno-testirovat-mobilnye-prilozheniya-i-sajty-s-pomoshhyu-ii?clckid=5e06bcb4>



## **ГК «АКВАРИУС» ОТКРЫЛА В ТВЕРИ НОВУЮ ЛИНИЮ ПО СБОРКЕ СЕРВЕРОВ**

Компания «Аквариус» запустила новый цех на производстве в Твери. В нем установлены автоматические линии для сборки серверов и производства пластиковых деталей. Новая производственная линия позволит увеличить производительность в 2,5 раза — до 1 тысячи серверов в сутки.

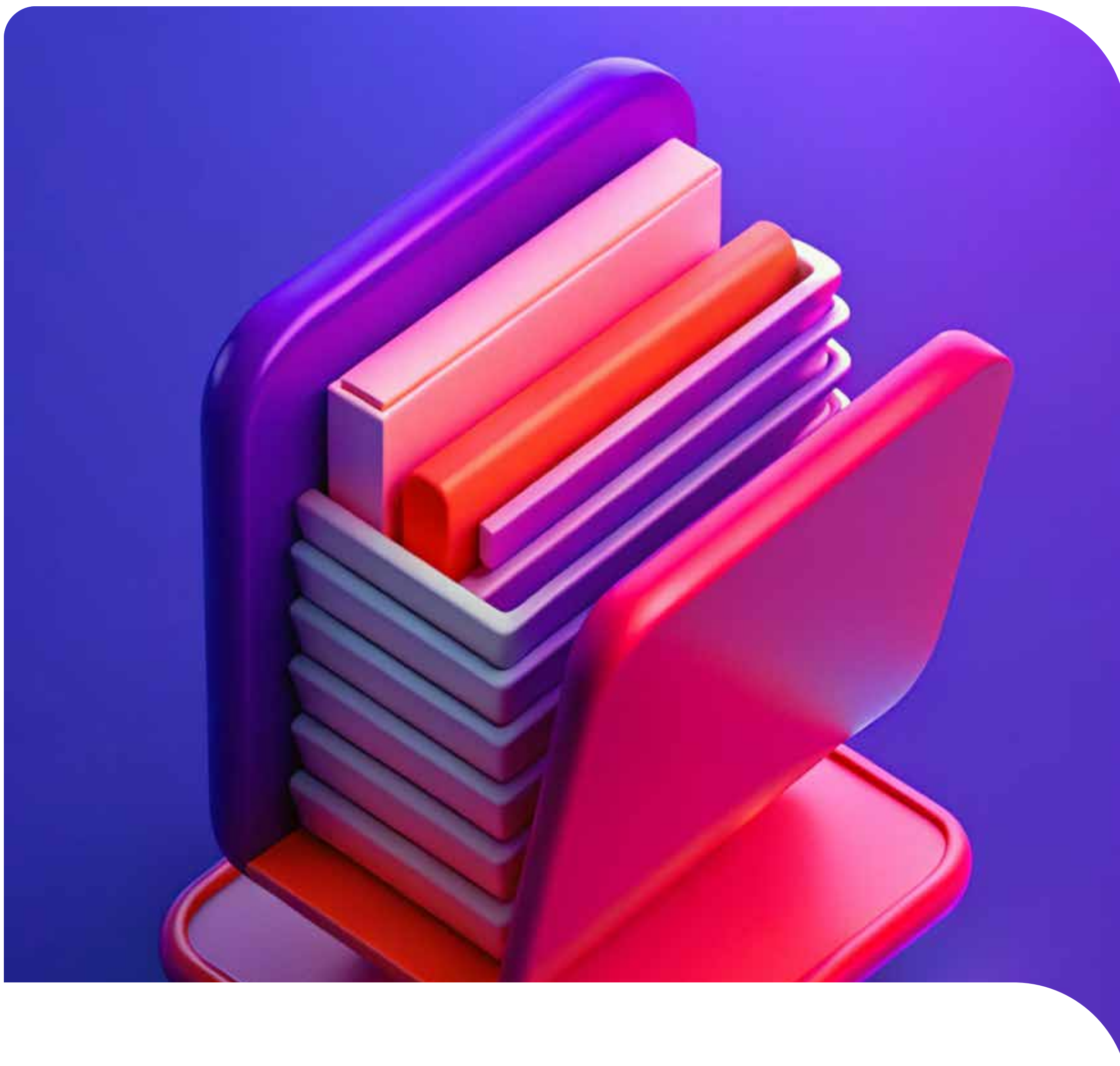
<https://habr.com/ru/news/894342/?clckid=9b2837f0>



# РАЗРАБОТЧИКИ VK ВИДЕО ВЫПУСТИЛИ VK VIDEO LIVE DEVAPI

Разработчики VK Видео выпустили инструмент VK Video Live DevAPI, с помощью которого сторонние разработчики могут создавать приложения для организации стримов, повышения вовлеченности зрителей и управления контентом. VK Video Live DevAPI позволяет интегрировать в прямые трансляции игровые механики: мини-игры или викторины.

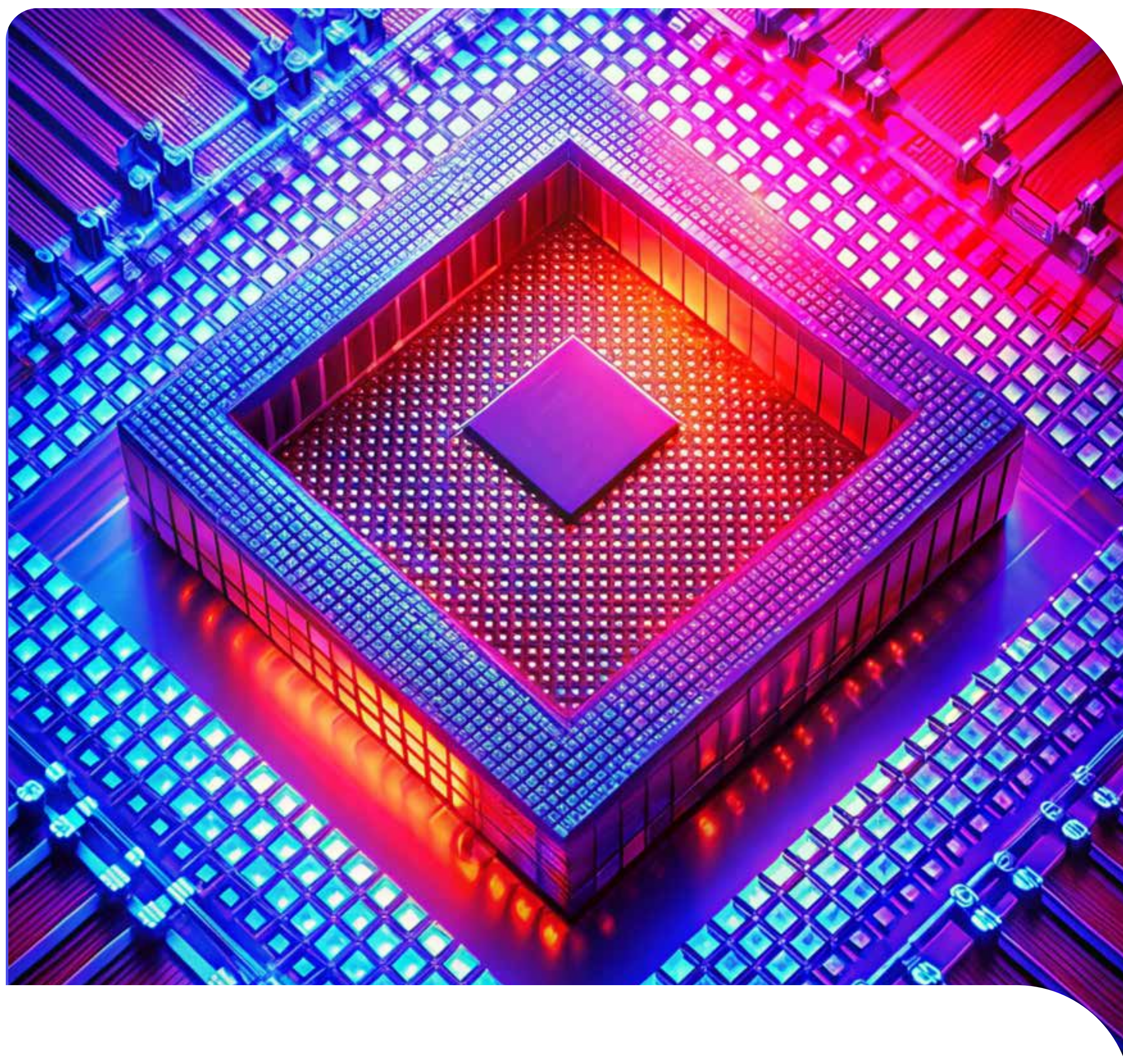
<https://habr.com/ru/news/894268/?clckid=e7deea8f>



# **«СБЕРКОРУС» ВНЕДРИЛ ИИ В СЕРВИС ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА «СФЕРА ДОКУМЕНТЫ»**

«СберКорус» внедрил основанный на технологиях искусственного интеллекта чат-бот «Сфера» в сервис электронного документооборота «Сфера Документы». В чат-боте реализовано 50 сценариев, основанных на обращениях клиентов, связанных с электронным документооборотом. Также бот предлагает пользователям решение по 20 распространенным ошибкам. Время автоматического ответа от чат-бота занимает 1–2 секунды.

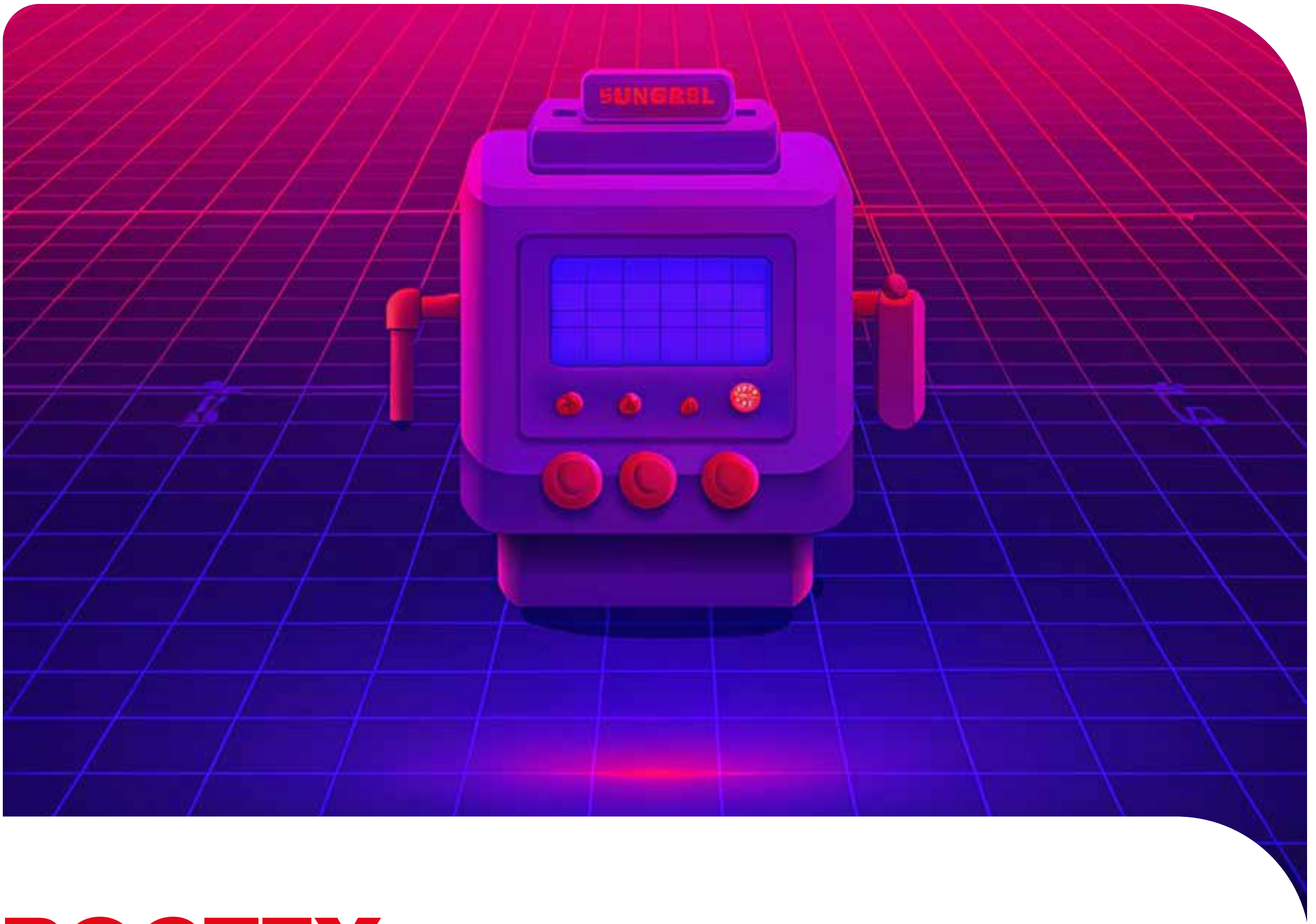
[https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-26\\_sberkorus\\_vnedril\\_ii\\_v?clckid=e31646ad](https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-26_sberkorus_vnedril_ii_v?clckid=e31646ad)



# **В МФТИ СОЗДАН ПЕРВЫЙ РОССИЙСКИЙ КВАНТОВЫЙ ПРОЦЕССОР НА 40 КУБИТАХ**

В МФТИ разработали и изготовили оригинальную схему квантового процессора, состоящего из 40 кубитов. Изготовление оригинальной 40-кубитной схемы процессора было проведено на базе Центра коллективного пользования МФТИ по уникальной топологии. В дальнейших планах — испытания устройства при криогенных температурах с определением ключевых параметров и времен когерентности кубитов.

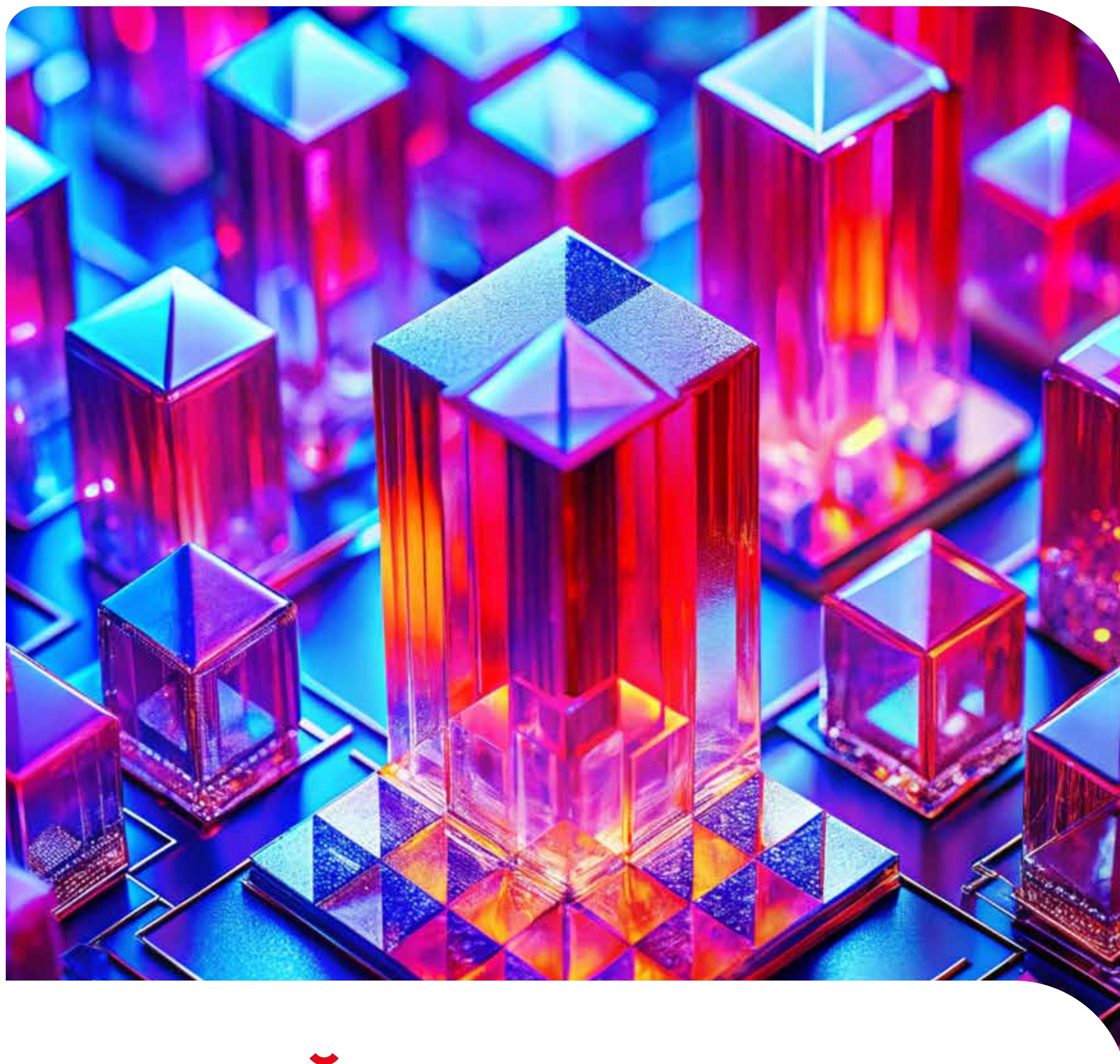
[https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-27\\_v\\_mfti\\_sozdan\\_pervyj\\_rossijskij?clckid=a1eaaff5](https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-27_v_mfti_sozdan_pervyj_rossijskij?clckid=a1eaaff5)



# **РОСТЕХ РАЗРАБОТАЛ НОВЫЕ СВЕРХНАДЕЖНЫЕ МИНИАТЮРНЫЕ ДАТЧИКИ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОЙ И НАВИГАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ**

Холдинг «Росэлектроника» (входит в «Ростех») разработал новый тип миниатюрных датчиков для медицинской и навигационной техники. Представленные устройства — магнитоуправляемые герметизированные контакты (герконы) — применяют в качестве контактных пар выключателей, кнопок, датчиков и индикаторов в электронной технике, аппаратуре и системах автоматики. Применение нового типа герконов позволит достичь более высоких показателей плотности монтажа и сократить временные затраты на его проведение.

<https://rostec.ru/media/news/rostekh-razrabotal-novye-sverkhnadezhnye-miniatyurnye-datchiki-dlya-meditsinskoj-i-navigatsionnoy-te/?clid=18084ea8#start>



# РОССИЙСКИЕ УЧЁНЫЕ ВЫРАСТИЛИ КРИСТАЛЛЫ- НЕВИДИМКИ ДЛЯ КОМПЬЮТЕРОВ БУДУЩЕГО

В ИТМО открыли новое семейство металл-органических кристаллов, которые самопроизвольно превращаются из 3D-структур в 2D. Благодаря улучшенным электронным свойствам и толщине всего от 4 нанометров кристаллы могут быть использованы в дизайне устройств памяти и ИИ-платформ. Готовые 2D-кристаллы могут стать основой мемристоров — устройств для записи и хранения информации, которые в свою очередь могут быть использованы в дизайне сложных устройств микрооптики, а также элементов памяти компьютеров для запуска более сложных ИИ-моделей.

<https://habr.com/ru/news/894918/?clckid=5de7a9a4>

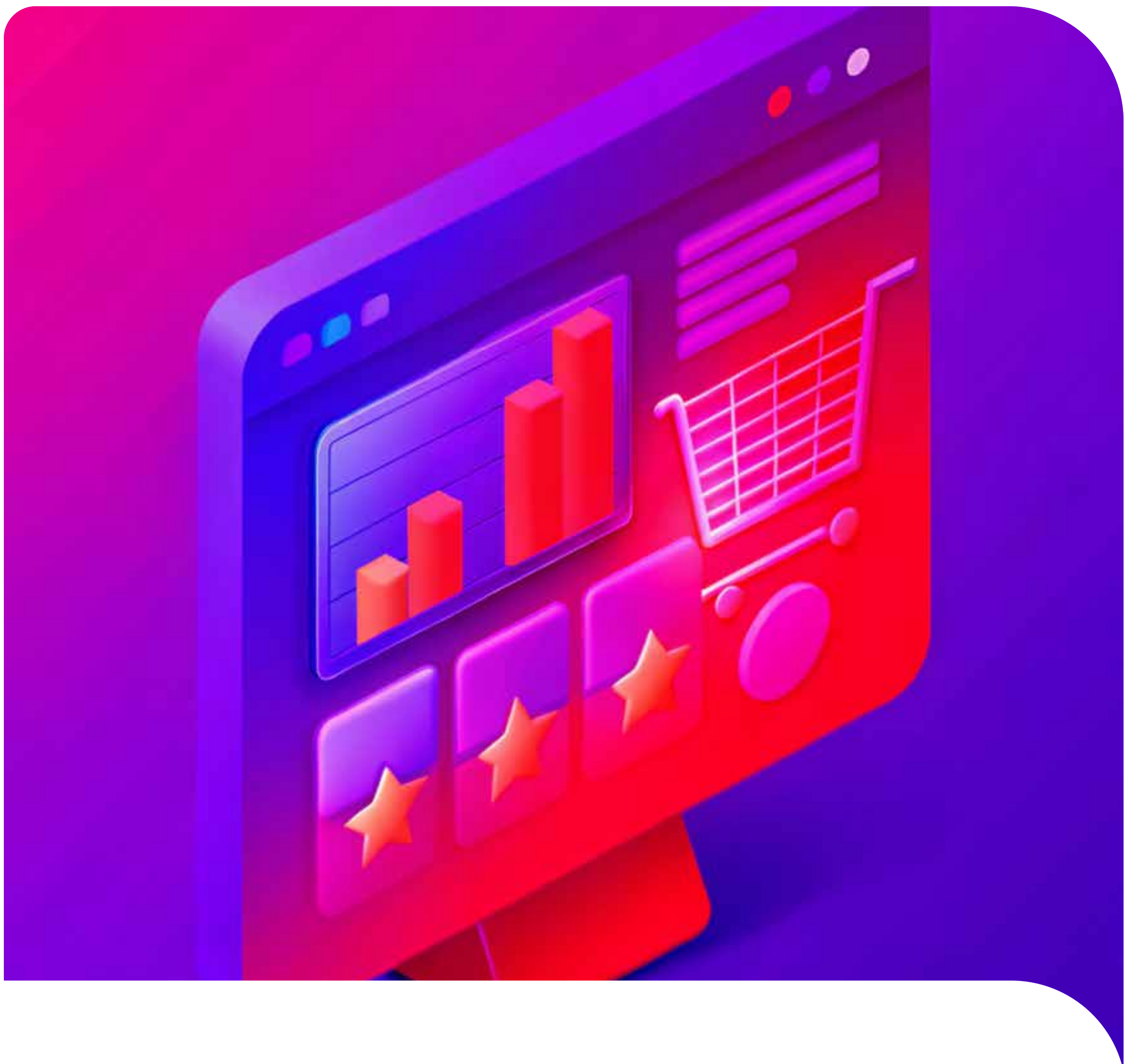


# ПРЕДСТАВЛЕН ПЕРВЫЙ AI-БОТ ДЛЯ РАБОТЫ С POSTGRESQL НА ЕСТЕСТВЕННОМ ЯЗЫКЕ

Компания Postgres Professional создала первый ИИ-бот для PostgreSQL под названием ChatPPG. В основе бота лежит собственная большая языковая модель, созданная на базе open-source-модели от Alibaba. ChatPPG анализирует вопросы пользователей и за секунды находит ответы в технической документации PostgreSQL и других продуктах компании, а также генерирует SQL-запросы на русском или английском языке.

<https://habr.com/ru/news/895110/?clckid=6a9ac100>

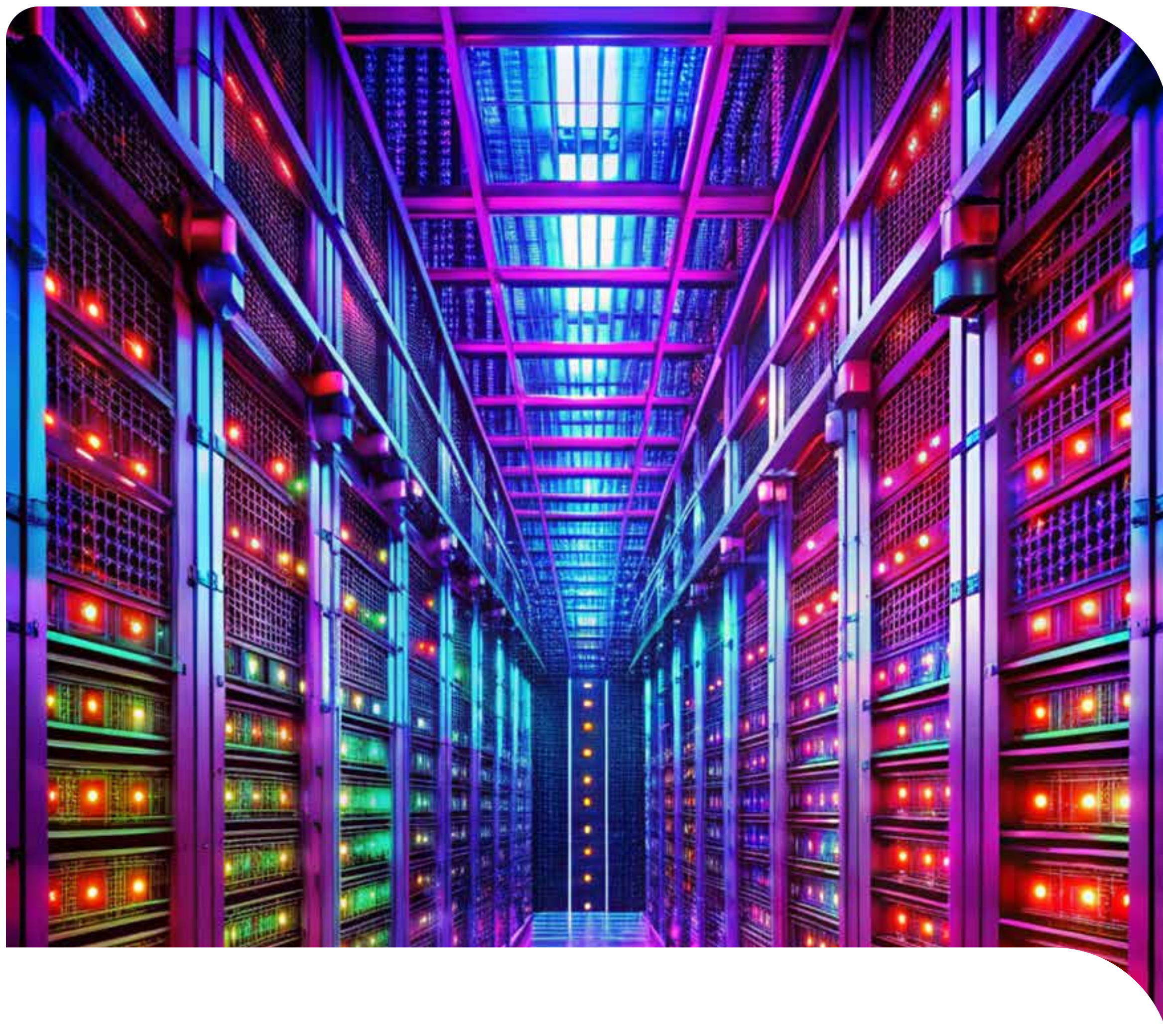




# «АВИТО» ИНВЕСТИРУЕТ В GENAI ~12 МЛРД РУБЛЕЙ И ЗАПУСТИТ НОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ

Команда «Авито» разработала семейство генеративных моделей на базе Qwen 2.5. Обе модели — A-Vibe и A-Vision — специализированы для задач, связанных с покупкой и продажей. A-Vibe — текстовая модель, а A-Vision работает также с изображениями, умеет анализировать визуальные характеристики товаров, распознавать текст на изображениях, определять качество фотографий и модерировать визуальный контент.

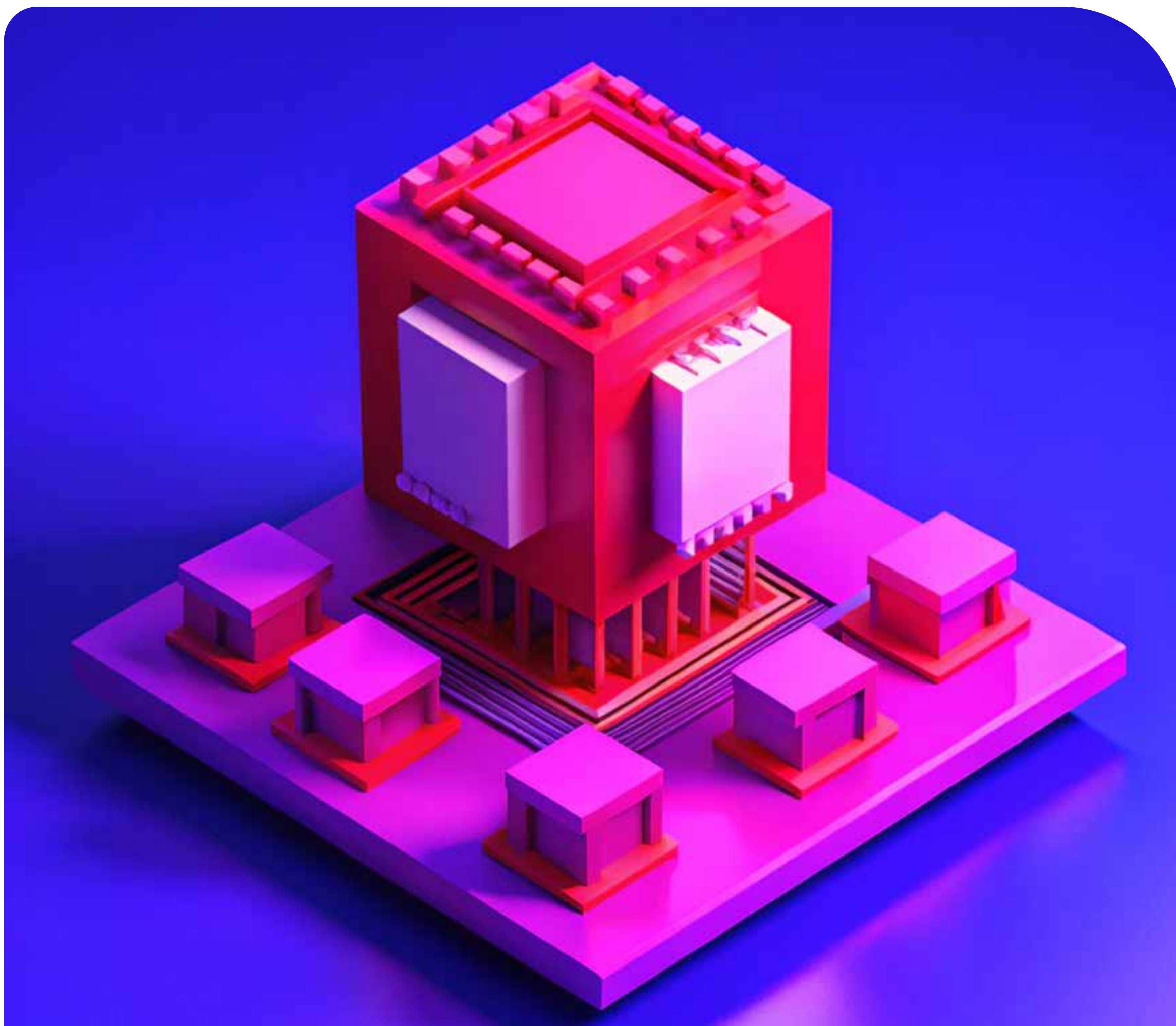
<https://rozetked.me/news/38486-avito-investiruet-v-genai-12-mlrd-rubley-i-zapustit-novye-obrazovatel-nye-programmy?clckid=96585bc2>



# **УЧЕНЫЕ МГУ ПРЕДЛОЖИЛИ НОВУЮ АРХИТЕКТУРУ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ С ИСКУССТВЕННЫМ ИНТЕЛЛЕКТОМ**

Ученые МГУ имени М. В. Ломоносова предложили архитектуру вычислительной инфраструктуры нового поколения Network Powered by Computing (NPC), основанную на использовании методов машинного обучения и мультиагентных систем. Новый подход позволяет управлять распределением задач между вычислителями в зависимости от нагрузки и требований приложений.

[https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-28\\_uchenye\\_mgu\\_predlozhili\\_novuyu?clckid=59c5104e](https://www.cnews.ru/news/line/2025-03-28_uchenye_mgu_predlozhili_novuyu?clckid=59c5104e)



# В РОССИИ ОСВОИЛИ ПРОИЗВОДСТВО СЛОЖНЫХ ДЛЯ СБОРКИ СРЕДНИХ СЕРВЕРНЫХ ПЛАТ

На предприятии «НПО «Цифровые Телевизионные Системы» в Калининграде собрали первую партию отечественных средних серверных плат для производителя электроники Fplus. Для сборки плат была проведена модернизация оборудования на производственных линиях, что позволило за один цикл устанавливать все необходимые компоненты. Завод способен производить до 9 тысяч таких плат ежемесячно или 108 тысяч в год.

[https://www.cnews.ru/news/top/2025-03-28\\_v\\_kaliningrade\\_osvoili\\_proizvodstvo?clckid=63e9ebc5](https://www.cnews.ru/news/top/2025-03-28_v_kaliningrade_osvoili_proizvodstvo?clckid=63e9ebc5)

ЦИФРОВАЯ  
**ЭКОНОМИКА**  
D-ECONOMY.RU

ТехЛид.рф  
Проект АНО «Цифровая экономика»



# ДАЙДЖЕСТ

Центра технологического  
лидерства 2030

03

МАРТ

**2025**