

INFO CITY



FORZA HORIZON 6

дофаминовая магистраль

76-79 ←

Quishing - кошмар для любого бизнеса

38-41 ←

Google ставит на ИИ

50-55 ←

10 бизнес-идей для автоматизации SMB в 2026 году

64-69 ←



«Кибербезопасность больше не строится на доверии - она строится на принципе Zero Trust»

Интервью Infocity с региональным менеджером по развитию партнерских продаж OPSWAT Бурджу Джансевер Эзер



12-14

«Решения HP Poly для гибридной работы»

Интервью Infocity с региональным менеджером по продажам продуктов HP Poly Русланом Шагимардановым



18-19

КИБЕРУГРОЗЫ НАЧИНАЮТСЯ С ОДНОГО КЛИКА

Ежедневно организации обмениваются тысячами файлов через электронную почту, облачные сервисы, веб-приложения и съемные носители. Одного зараженного файла достаточно, чтобы поставить под угрозу всю инфраструктуру.

OPSWAT помогает предотвращать такие риски, проверяя, обезвреживая и контролируя файлы до их попадания в критически важные системы. Технологии многоуровневого анализа и безопасной обработки контента снижают вероятность кибератак, обеспечивают непрерывность бизнеса и повышают киберустойчивость.

Компания R.I.S.K., которая является официальным партнером OPSWAT, готова провести демонстрацию возможностей платформы для вашей команды.



When you need it fast

**HPE is the
smart choice**



HPE



BESTCOMP GROUP

ISO 9001
27001
37001
45001
CERTIFIED



Contents

→ Адаптируется ли ваше предприятие к ИИ? **4**

News / Azerbaijan **6-8, 10-11**

News / Mobile Operators **16-17**

News / World **20-25**

Mobility



Xiaomi 17 Max

26-27

iQOO 15T **28**

Xiaomi 17T и 17T Pro **29**

Lenovo Legion Y70 **30**

RedMagic 11S Pro и 11S Pro+ **31**

OnePlus Nord CE6 и CE6 Lite **32**



Huawei Nova 16 Ultra

33

Motorola Edge 70 Pro+ **33**

OPPO Reno16 и Reno16 Pro **34**



Sony Xperia 1 VIII

35

Notebooks & Tablets

Samsung Galaxy Book 6 Edge **42**

ASUS ROG Strix SCAR 18



42

Lenovo ThinkPad X13 Gen 7 **43**

Gigabyte Aorus Master 16 2026 **44**

ASUS ProArt PZ14 **44**

HP ZBook 8 G2a **46**

Lenovo LOQ 15 Gen 11 **47**

Dell XPS 13 **48**



Microsoft Surface Laptop Ultra

48

Acer Predator Helios 18 AI **49**

ASUS ProArt P16 и ProArt P14 **49**

Peripherals & Gadgets

BenQ EX271QZ **56**

ViewSonic LX720-4KC Ultra **57**



**Sony WH-1000X
The ColleXion**

58

Epson L3351 **59**

LG UltraGear 25G590B **61**



Acer AR Vision GR0 и G10 AI

62

Acer Predator XB273K и X34 F1 **63**

Digital Photo

Canon EOS R6 V **70**

Panasonic Lumix L10 **70**



Sony A7R VI

71

Games

SUBNAUTICA 2 **72-73**



**MOUSE
P.I. FOR HIRE**

74-75



№6(224)/июнь 2026

Главный редактор:
Вусал Аскеров

Baş redaktorun müavini:
Gündüz Babayev

Директор: Дмитрий Андрианов
e-mail: dm@infocity.az

Отдел рекламы:
Тел.: (+99470) 240-77-27.
e-mail: magazine@infocity.az

Отдел распространения:
Тел.: (+99470) 240-77-27

Контакты компаний-
распространителей:

«Qaya» Matbuat Yayımı
(+99450) 206-10-27,
(+99450) 214-40-53

«XPress»:
(+99455) 268-23-86

«Metro-Service» MMC:
(+99450) 535-78-98

Адрес редакции:
Азербайджан, Баку,
ул. Шарифзаде, 19.

Моб.: (+99470) 240-77-27
e-mail: magazine@infocity.az

Журнал зарегистрирован
в Министерстве Юстиции
Азербайджанской Республики.

Регистрационное
удостоверение №2196
от 10 апреля 2007 г.

Редакция не имеет возможности
вступать в переписку, рецензировать
и возвращать не заказанные ею
рукописи и иллюстрации.
Редакция не несет ответственности
за содержание рекламных материалов.
Перепечатка материалов
и использование их в любой форме,
в том числе и в электронных СМИ,
возможны только с письменного
разрешения редакции.

Цена не более 2 манатов
Тираж: 3500 экземпляров

ISSN 2218-7782

www.infocity.az

www.infocity.tech

facebook.com/infocity.az

linkedin.com/company/
infocity-magazine

x.com/infocity_az

TECHPRO DC

VALUE ADDED IT DISTRIBUTOR



**INNOVATIVE TECHNOLOGY
& PROFESSIONAL SERVICES**



**500+ PARTNERS FROM TRANSCAUCASIA,
CENTRAL ASIA & SOUTHEAST EUROPE**



**WAREHOUSES IN AZERBAIJAN,
GEORGIA, UZBEKISTAN &
KAZAKHSTAN**

Head Office

Baku White City Office Building,
3rd floor, 25e, 8 November str.
Baku, Azerbaijan

Central Asia Office

Nova Plaza, 4th floor,
Abdulla Kadiry str 3
Tashkent, Uzbekistan

Georgia Office

Axis Hippodrome,
Givi Kartozia str 4, 3rd floor
Tbilisi, Georgia

Kazakhstan Office

Abu Dhabi Plaza, Building B,
5th floor 60/2 Syganak str.
Astana, Kazakhstan

Kazakhstan Office

Esentai Tower, Al-Farabi
77/7, 8th floor
Almaty, Kazakhstan



 techprodc.com

 office@techprodc.com

Адаптируется ли ваше предприятие к ИИ?



На большинстве предприятий внедрение ИИ началось с простой цели: автоматизировать работу быстрее, дешевле и в масштабе. Чат-боты заменили базовые запросы на обслуживание, модели машинного обучения оптимизировали прогнозы, а аналитические панели обещали более точные данные. Однако многие организации сейчас обнаруживают, что внедрение отдельных решений на основе ИИ не приводит автоматически к влиянию на уровне всего предприятия. Пилотные проекты множатся, но ценность достигает плато.

Следующий этап зрелости ИИ больше не связан с внедрением большего количества моделей. Он заключается в непрерывной адаптации ИИ к меняющимся бизнес-целям, нормативным требованиям, условиям работы и контексту клиентов. Этот сдвиг особенно важен для сложных, глобально распределенных организаций, где результаты зависят от координации работы между функциями, регионами, системами и заинтересованными сторонами.

От автоматизации к адаптации

Искусственный интеллект больше не может рассматриваться как отдельный инструмент для ускорения выполнения отдельных задач. Чтобы оставаться конкурентоспособными, предприятиям необходимо перейти от изолированных, узкоспециализированных моделей к системам, способным учитывать контекст, координировать действия и развиваться с течением времени. Именно здесь вступают в игру адаптивные экосистемы ИИ, которые интегрируют такие возможности, как обработка естественного языка, компьютерное зрение, прогнозная аналитика и автономное принятие решений, оставаясь при этом в основе человеческого контроля и корпоративного управления.

Почему внедрение ИИ на предприятиях застопорилось

Несмотря на твердые намерения, масштабирование ИИ остается сложной задачей. Исследования неизменно показывают, что, хотя многие организации инвестируют в инициативы по генеративному и агентному ИИ, гораздо меньшему числу удается внедрить их в рабочие процессы и бизнес-под-

разделения. Проблема редко заключается в амбициях - она заключается в фрагментации. Данные фрагментированы, права собственности неясны, а инициативы в области ИИ реализуются локально, а не в рамках общей корпоративной стратегии. В результате предприятия накапливают решения в области ИИ, которые не могут легко взаимодействовать друг с другом. Модели не имеют общего контекста, решения трудно объяснить, а управление становится второстепенным вопросом, а не принципом проектирования.

Что должна обеспечивать адаптивная платформа ИИ

Для удовлетворения потребностей современных предприятий и особенно организаций, работающих в сфере глобальных бизнес-услуг, адаптивная платформа ИИ должна предоставлять набор основных возможностей.

Гармонизация данных в реальном времени является основополагающей. Платформы должны обеспечивать единую основу данных с возможностью мониторинга, чтобы системы ИИ понимали не только сами данные, но и их качество, происхождение и релевантность. Здесь важную роль играют архитектуры от периферии до облака, обеспечивающие доступ к аналитической информации там, где принимаются решения, - будь то в точке взаимодействия или в централизованном механизме принятия решений. Системы ИИ должны уметь принимать решения с учетом контекста с минимальным участием человека, обеспечивая при этом объяснимость, индикаторы достоверности и этические ограничения. Цель состоит не в том, чтобы исключить человека из процесса принятия решений, а в том, чтобы поднять его роль с уровня ручного выполнения до уровня контроля и принятия решений.

Установление доверия в масштабе

Доверие - это основа масштабируемого ИИ. Предприятия, которые не уверены в своих системах ИИ в отношении целостности данных, поведения моделей и соответствия нормативным требованиям, будут испытывать трудности с переходом от экспериментов к устойчивому внедрению. Создание этого доверия требует целенаправленных инвестиций. Организации должны

обеспечить объяснимый ИИ, чтобы логика принятия решений была прозрачной для заинтересованных сторон в сфере бизнеса и управления рисками, наряду с принципами конфиденциальности и безопасности на этапе проектирования, которые защищают конфиденциальные данные с самого начала. Непрерывное обнаружение предвзятости, надежность моделей, управление производительностью и четко определенные ответственные меры защиты ИИ имеют решающее значение для поддержания последовательных и этических результатов.

Перспективы

Предприятиям, которые продолжают полагаться на фрагментированные разрозненные ИИ и изолированные операционные модели, будет все труднее идти в ногу со временем. Будущее принадлежит организациям, которые внедряют платформенный подход - подход, позволяющий им перейти от постепенного повышения эффективности к трансформационному воздействию на всю организацию. Успех будет определяться не одной моделью или вариантом использования. Он будет определяться адаптивными экосистемами ИИ, построенными на основе надежных агентных архитектур, совместимых коннекторов между агентными и устаревшими системами, а также общих основ для данных, оркестрации и управления. В эпоху постоянных изменений и растущего внимания к проблеме реальный вопрос уже не в том, используют ли предприятия ИИ, а в том, действительно ли они к нему адаптируются.



Н. Шашидар (N. Shashidar),
старший вице-президент
EdgeVerve

GigaAddım

Преврати шаги
в гигабайты!

🏆 Поздравляем! Ты выполнил цель на сегодня. *День 2 из 7 дней*

10 000 шагов >



0 тыс. 3 тыс. 6 тыс. 9 тыс. 10 тыс.

Скачай приложение Azercell и подключись:



Загрузите в
App Store

Доступно в
Google Play

 Azercell

ООО "Azercell Telecom" действует на основании лицензии №250 от 24 августа 2021 года на услуги сотовой (мобильной) связи.

В Баку прошла партнерская конференция «QNAP x Techpro DC: Storage & Beyond»

В Баку состоялась партнерская конференция «QNAP x Techpro DC: Storage & Beyond», организованная международным дистрибьютором Techpro DC совместно с компанией QNAP Systems. Конференция собрала системных интеграторов, партнеров и представителей корпоративного рынка Азербайджана, заинтересованных в развитии инфраструктурных проектов на базе решений QNAP. В ходе мероприятия участники обсудили актуальные тенденции рынка хранения данных, рост спроса на высокопроизводительные NAS-решения, развитие ИИ-нагрузок, а также практические сценарии внедрения систем хранения в сегментах SMB, Enterprise и государственного сектора. С ключевой презентацией выступил региональный менеджер по развитию бизнеса Карлис Луцс, отвечающий за страны Центральной Азии, Кавказа, Балтии и Украину. Он подробно рассказал о подходе QNAP к построению Enterprise-функциональности

тельному увеличению объемов данных в ИИ и видеонаблюдении, а также спросу на высокопроизводительные all-flash системы хранения. Отдельный блок конференции был посвящен возможностям локального рынка и развитию партнерской экосистемы QNAP в Азербайджане. В ходе конференции участники также обсудили вопросы сервисной поддержки, логистики и особенностей локального рынка.

IDDA и Mastercard объединяют усилия для укрепления кибербезопасности в Азербайджане

Агентство инноваций и цифрового развития Азербайджана (IDDA) и Mastercard подписали Меморандум о взаимопонимании и сотрудничестве в целях укрепления возможностей Азербайджанского центра кибербезопасности. Опираясь на существующую национальную инфраструктуру IDDA, партнерство предусматривает запуск структурированной региональной программы в области кибербезопасности, направленной на повышение устойчивости,

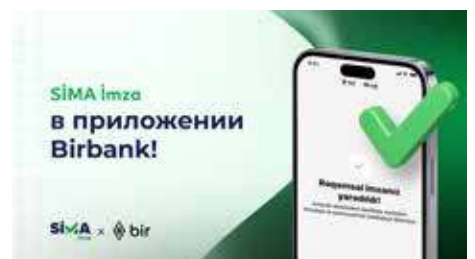
инициатива выводит кибербезопасность за рамки разрозненных усилий, создавая скоординированную модель взаимодействия, в рамках которой государственные учреждения, финан-



совые организации, крупные компании и представители малого и среднего бизнеса смогут получить доступ к общим данным, инструментам и экспертной поддержке. Инициатива также будет направлена на долгосрочное развитие компетенций через обучающие программы, инициативы Cyber & Tech Safari и менторство в области GRC (Governance, Risk & Compliance), способствуя формированию лидерских и управленческих навыков в сфере кибербезопасности по всему региону. Программа будет интегрирована в экосистему электронного правительства Азербайджана, распространяя возможности кибербезопасности на граждан и малый бизнес.

Цифровая подпись SIMA теперь в Birbank

Биометрическая цифровая подпись нового поколения SIMA интегрирована в мобильное приложение «Birbank». Теперь пользователи при регистрации в приложении смогут мгновенно подтвердить свою личность с помощью технологии распознавания лиц «SIMA İmza». Создание цифровой подписи в «Birbank» занимает около одной минуты. В дальнейшем «SIMA İmza» будет использоваться как в «Birbank», так и на других платформах экосистемы Bir для удаленной идентификации и подписания документов. Данное нововведение распространяется как на новых, так и на ранее зарегистрированных пользователей «Birbank».



без Enterprise-бюджетов, отметил, что сегодня заказчики все чаще ищут гибкие и масштабируемые решения, не требующие многократных затрат на лицензирование и дорогостоящую инфраструктуру. Особое внимание в докладе было уделено ключевым рыночным трендам - переходу на сети 10GbE, росту потребностей в shared storage для виртуализации, стреми-

развитие профессиональных навыков и укрепление межинституционального сотрудничества в Азербайджане и более широком регионе СНГ. IDDA объединит глобальные технологии Mastercard в области кибербезопасности, аналитические решения и консалтинговую экспертизу с цифровыми и регуляторными приоритетами Азербайджана. Рассчитанная на 3 года

FOMINOV CONSULTING и Sigma Software Group объявили о партнерстве в Азербайджане

Компании FOMINOV CONSULTING и Sigma Software Group заключили стратегическое соглашение о сотрудничестве, направленное на развитие цифровых технологий и поддержку организаций в Азербайджане. В рамках партнерства Sigma Software Group будет развивать свое присутствие в регионе через FOMINOV CONSULTING - локального партнера, специализирующегося на инфраструктуре дата-центров, кибербезопасности и корпоративных IT-решениях. Sigma Software Group - международный IT-консалтинговый и инженерный партнер с более чем 24-летним опытом. Компания работает с более чем 300 клиентами по всему миру - от стартапов до корпораций уровня Fortune 500, объединяет свыше 2000 специалистов в более чем 20 странах и развивает собственную



экосистему, включающую R&D-центры, инвестиционное направление и образовательные инициативы. Компания также демонстрирует высокий уровень удовлетворенности клиентов (99%) и входит в рейтинг IAOP Global Outsourcing 100. Объединение глобальной экспертизы Sigma Software Group и глубокого понимания локального рынка со стороны FOMINOV CONSULTING позволит компаниям в стране ускорить внедрение современных технологий, включая решения на базе искусственного интеллекта, передовые системы кибербезопасности и комплексные инициативы цифровой трансформации.

Caspian Technology Group и Canon представили решения для интеллектуального управления печатью и документооборотом

22 мая состоялось мероприятие для заказчиков компании Caspian Technology Group, посвященное современным решениям в области управления печатью, цифро-



визации документов и автоматизации бизнес-процессов от Canon. Также в качестве организаторов сессии выступил дистрибьютор ABRIS. Встреча объединила представителей корпоративного, частного и государственного секторов, заинтересованных в повышении эффективности документооборота, оптимизации затрат и усилении информационной безопасности. В рамках мероприятия было также отмечено, что Caspian Technology Group обладает статусом Canon Gold Partner и активно развивает направление корпоративных решений производителя на азербайджанском рынке. Основной доклад представил специалист по развитию бизнеса Canon CEE GmbH в Азербайджане Валех Магеррамов. Его презентация была посвящена программным решениям Canon по управлению печатной инфраструктурой, электронным архивом и корпоративным документооборотом. Центральное место в выступлении заняли платформы Canon UniFLOW и UniFLOW Online, предназначенные для централизованного управления печатью, контроля расходов и повышения безопасности корпоративных данных. Отдельное внимание было уделено вопросам безопасности документов и контролю доступа к печати. В ходе выступления также были представлены решения Therefore, Scan2X и Readiris PDF, ориентированные на цифровизацию архивов, интеллектуальное распознавание документов и автоматизацию внутренних бизнес-процессов.

Президент Азербайджана подписал указ о создании Национального агентства кибербезопасности

Президент Азербайджана Ильхам Алиев подписал указ о создании новой специализированной государственной структуры в сфере кибербезопасности - Национального агентства кибербезо-

пасности (НАК). Агентство будет создано на базе Службы электронной безопасности, и оно будет находиться в подчинении Министерства цифрового развития и транспорта Азербайджана. В функции НАК войдут регулирование и контроль в сфере кибербезопасности и повышение устойчивости в этом направлении, в том числе координация деятельности субъектов информационной инфраструктуры; принятие превентивных мер по выявлению, расследованию и предотвращению действий, направленных на нарушение кибербезопасности информационных инфраструктур. Указом также утвержден Устав агентства, а уставный фонд новой структуры будет сформирован за счет средств, предусмотренных в государственном бюджете на текущий



год для СЭБ. Для общего руководства и контроля за деятельностью агентства будет создано Правление в составе четырех человек - председателя и трех его заместителей. Полномочия учредителя агентства распределены между различными государственными органами. В частности, президенту Азербайджана предоставлены полномочия по утверждению устава агентства и определению размера его уставного фонда, внесению в них изменений, созданию органов управления, а также принятию решений о реорганизации и ликвидации структуры.



Techpro DC и Lenovo провели в Баку масштабную партнерскую конференцию «Smarter AI for ALL»

Искусственный интеллект больше не технология будущего, а главный рабочий инструмент настоящего. Чтобы детально разобрать новые правила игры на IT-рынке, международный дистрибьютор Techpro DC совместно с мировым технологическим гигантом Lenovo провели масштабную партнерскую конференцию под знаковым лозунгом «Smarter AI for ALL». Мероприятие, прошедшее 15 мая в премиальной атмосфере комплекса Dreamland Nineteen Hall, было полностью спроектировано для партнеров дистрибьютора. Партнеры смогли из первых уст узнать о грядущих рыночных трендах, протестировать революционные ИИ-решения и укрепить бизнес-связи. Деловая программа конференции была сфокусирована на том, как ИИ меняет каждый уровень IT-ландшафта - от персонального ноутбука сотрудника до тяжелых вычислительных кластеров в дата-центрах. С приветственным словом к гостям мероприятия обратился Фаиг Алиев, директор по развитию бизнеса с поставщиками компании Techpro DC, который подчеркнул, что главная задача Techpro DC и Lenovo сегодня - не просто привезти в регион технологические новинки, а дать локальному бизнесу реальную возможность совершить качественный рывок вперед и уверенно лидировать в эпоху умных технологий. Газиз Абдрасилов (директор по продажам в странах Восточной Европы и Центральной Азии / Корпоративный и государственный сектор, Lenovo) погрузил аудиторию в глобальные тренды «гонки ИИ». Он подробно рассказал, как вендор переходит к единой экосистеме One Lenovo. Анар Нуриев (менеджер по работе с ключевыми клиентами / департамент по развитию отношений, Lenovo) связал богатую историю бренда с его сегодняшними ИИ-инициативами. Он также поделился важной для региона

новостью: Lenovo инвестирует около 2 млрд. долларов в ультрасовременное производство в Саудовской Аравии. Это стратегическое решение позволит радикально сократить логистические цепочки и в кратчайшие сроки поставлять кастомные ИИ-конфигурации оборудования для партнеров и заказчиков в Азербайджане. Берик Турсбеков (менеджер по работе с партнерами / представитель по продажам в сегменте малого и среднего бизнеса в Казахстане

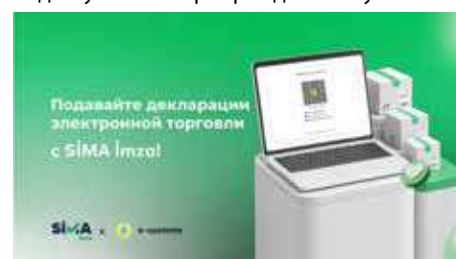


и Монголии, Lenovo) сместил фокус на эволюцию персональных устройств. Он наглядно показал, как нейросети внедряются в архитектуру процессоров новых ThinkPad, а также познакомил гостей с возможностями новых моделей ThinkPad X1 Carbon gen 14, X1 Yoga 11 Gen, ThinkPad T 14 Gen 7 и ThinkPad X9 15P. Выступлением Ернара Токмолданова (старший представитель по развитию отношений с клиентами, Lenovo) стало одним из самых обсуждаемых. Помимо рассказа об умных ПК-моноблоках и строгих военных стандартах надежности корпусов, докладчик презентовал специализированные персональные рабочие станции Lenovo, разработанные специально для создателей искусственного интеллекта. Техническую сессию завершил Григорий Прялухин (технический специалист, Lenovo). Он отдельно остановился на программе Top Choice Express, которая была запущена как ответ на глобальный дефицит компонентов и резкий рост цен на серверное оборудование. По его словам, решение предусматривает ограниченный набор заранее зарезервированных конфигураций серверов и их комплектующих, а также систем

хранения и SAN-коммутаторов, компоненты для которых уже находятся на заводах Lenovo. Это позволяет гарантировать сборку и отгрузку оборудования в течение 10 рабочих дней, а также обеспечивает заказчикам более предсказуемые сроки поставки и стабильность цен даже в условиях продолжающегося подорожания памяти, SSD-накопителей и других комплектующих. На протяжении всего дня в холле Dreamland Nineteen Hall работала интерактивная демо-зона. Конференция «Smarter AI for ALL» наглядно доказала: благодаря синергии экспертизы международного дистрибьютора Techpro DC и передовых ИИ-решений Lenovo, партнеры в регионе получают мощнейший фундамент для реализации самых амбициозных технологических проектов.

Самый удобный способ декларирования таможенных посылок: «SİMA İmza»

С 1 июня 2026 года вступили в силу изменения в порядке подачи электронных торговых деклараций на платформе Государственного таможенного комитета «Smart Customs». Согласно новым правилам, вход в систему и использование сервиса «Декларация электронной торговли» с помощью идентификационного номера (FIN) и пароля больше недоступны. Теперь граждане могут



воспользоваться услугой, выбрав один из трех видов электронной идентификации. Среди доступных решений самым быстрым и удобным способом является цифровая подпись SİMA. С помощью «SİMA İmza» пользователи могут всего за несколько минут оформить электронную подпись прямо на мобильном устройстве - без посещения центров клиентского обслуживания и использования дополнительных физических носителей. Это обеспечивает удобный и безопасный доступ к таможенным услугам. В связи с введением новых правил гражданам рекомендуется заранее оформить цифровую подпись SİMA для обеспечения удобного и бесперебойного использования сервиса подачи деклараций электронной торговли.



portworx
by Everpure™



Leading Kubernetes Data Management

Portworx integrates with the cloud-native solutions, databases, and services that accelerate your business, including Red Hat OpenShift, SUSE Rancher, AWS, Azure, and more.



www.fcc.az
info@fcc.az

**FOMINOV**
CONSULTING

+994102567470
+994125655786/88



R.I.S.K. Company, Ping Identity и iIT Distribution обсудили в Баку современные подходы к защите цифровой идентичности

2 июня в Баку состоялся закрытый ужин «Ping Identity: Securing the Digital Identity Era», организованный R.I.S.K. Company совместно с iIT Distribution при поддержке мирового лидера в области управления цифровой идентичностью - Ping Identity. Мероприятие собрало руководителей и специалистов по информационной безопасности, представителей корпоративного сектора и государственных организаций для обсуждения актуальных вопросов защиты цифровых идентичностей, управления доступом и внедрения концепции Zero Trust. В рамках мероприятия эксперты Ping Identity представили современные подходы к построению систем Identity and Access Management (IAM), рассказали о возможностях многофакторной аутентификации (MFA), технологии единого входа (SSO), а также практических сценариях внедрения архитектуры Zero Trust для защиты сотрудников, партнеров и клиентов организаций. Особое внимание было уделено вопросам обеспечения баланса между высоким уровнем безопасности и удобством пользовательского опыта. Участники обсудили каким образом современные платформы управления идентичностью позволяют снизить риски компрометации учетных записей, повысить устойчивость бизнеса к киберугрозам и одновременно обеспечить бесшовный доступ пользователей к необходимым сервисам. Помимо технологической части, участники получили возможность обменяться практическим опытом внедрения решений по управлению доступом и обсудить ключевые вызовы, с которыми сталкиваются организации в Азербайджане и регионе в сфере защиты цифровых идентичностей.

HP и Techpro DC провели в Баку мероприятие «Beyond Tomorrow Conference 2026»

4 июня в Dreamland Golf Hotel Баку состоялась конференция «Beyond Tomorrow Conference 2026», организованная компаниями HP и Techpro DC для партнеров. Открывая конференцию, заместитель генерального директора Techpro DC Гусейн Гасанлы отметил, что рынок информационных технологий переживает один из наиболее глубоких этапов трансформации за последние десятилетия, а искусственный интеллект уже стал неотъемлемой частью бизнес-процессов. Первый технический блок программы представил менеджер категории ACS компании HP Игорь Евчук, подробно рассказавший о развитии портфеля HP Workstation и мобильных решений HP ZBook. Продолжил программу менеджер по работе с корпоративными заказчиками HP в странах ECG Антон Гайников, представивший новое поколение персональных компьютеров и ноутбуков HP. Далее менеджер по развитию бизнеса HP Виктор Самойлов представил обновленное портфолио периферийных устройств и решений для организации рабочих пространств. В рамках конференции также были представлены

решения HP в области корпоративной печати и современные технологии для организации гибридных коммуникаций. Менеджер по развитию бизнеса HyperX, HP Peripherals, Displays & Docking в Украине, Молдове и на Кавказе Виктор Самойлов рассказал о dock-станциях HP шестого поколения, коммерческих мониторах HP, а также представил ключевые обновления портфеля гарнитур HyperX.

Visa запускает программу Agentic Ready в Азербайджане

Компания Visa, мировой лидер в сфере цифровых платежей, объявила о запуске глобальной программы Agentic Ready в регионе Центральной и Восточной Европы, Ближнего Востока и Африки (CEMEA), которая включает Азербайджан. Инициатива создана для поддержки платежной экосистемы в эпоху агентской коммерции. Первая фаза Visa Agentic Ready поможет повысить готовность эмитентов к платежам новой эры, предлагая структурированный подход к тестированию, проверке и пониманию транзакций, инициированных агентами в полнофункциональной контролируемой среде. Программа позволит эмитентам на практике увидеть, как ИИ-агенты осуществляют полноценные транзакции от имени пользователей, а также оценить свою готовность к развертыванию агентской коммерции, сохраняя высокий уровень безопасности, контроля и доверия, на которых основана сеть Visa. Visa Agentic Ready использует ключевые возможности сети Visa, включая токенизацию, цифровую идентификацию и инструменты управления рисками и контроля, чтобы обеспечить надежность платежей, инициированных агентами, в различных сценариях использования.



Азербайджан присоединился к странам, внедряющим ChatGPT Education на уровне всей системы образования

Министерство науки и образования, Министерство цифрового развития и транспорта и компания OpenAI подписали меморандум о взаимопонимании для внедрения адаптивного обучения с использованием ИИ для более чем 500 тысяч учащихся. Платформа будет развернута в рамках создания национальной сети цифровых школ Азербайджана. Она будет обеспечивать адаптивную диагностику, персонализированную практику на уроках, ИИ-репетитора, реагирующего на конкретные потребности каждого ученика в обучении, и данные об успеваемости в режиме реального времени, доступные учителям, школам, директорам и министерству



образования. Внедрение начнется с ограниченного пилотного проекта и будет масштабироваться со временем, с контролем со стороны учителей, с соответствием национальной учебной программе, постоянной оценкой и защитой данных, заложенных в процесс развертывания.

Bestcomp Group и Lenovo провели в Баку технологическую конференцию «BUILT FOR WHAT'S NEXT»

В мае состоялась совместная масштабная технологическая конференция «BUILT FOR WHAT'S NEXT», организованная ведущим системным интегратором региона Bestcomp Group при стратегической поддержке мирового технологического лидера Lenovo. Мероприятие объединило более 100 представителей корпоративного сектора, IT-директоров и ведущих экспертов отрасли, став значимой платформой для обсуждения вопросов цифровой трансформации, развития современной IT-инфраструктуры и передовых решений на базе искусственного интеллекта. Официальная повестка дня



была разделена на последовательные сессии, в рамках которых спикеры Bestcomp Group и Lenovo представили глубокий анализ IT-рынка и продемонстрировали новейшие разработки компаний. Газиз Абдрасилов (директор по продажам в странах Восточной Европы и Центральной Азии / Корпоративный и государственный сектор, Lenovo) поделился глобальными трендами в эпоху ИИ. В рамках сессии он также официально представил Анара Нуриева в качестве нового главы представительства Lenovo Global Technology в Азербайджане. Анар Нуриев подробно рассказал об эволюции технологического портфеля бренда с момента его основания в 1984 году и до масштабных инициатив в сфере ИИ-инфраструктуры. С портфолио коммерческих ноутбуков модельного ряда 2026 года гостей мероприятия познакомил Берик Турсбеков (менеджер по работе с партнерами / представитель по продажам в сегменте малого и среднего бизнеса в Казахстане и Монголии, Lenovo). Сессию под названием «Продуктивность нового поколения: Будущее рабочих станций и ПК Lenovo» провел Эрнар Токмолданов (старший представитель по развитию отношений с клиентами, Lenovo). Докладчик продемонстрировал, как Lenovo адаптирует дизайн устройств под запросы пользователей. С докладом, посвященным истории успеха подразделения Lenovo ISG в Азербайджане, выступил Григорий Прялухин (технический специалист, Lenovo). Он отдельно остановился на программе Top Choice Express, которая была запущена как ответ на глобальный дефицит компонентов и резкий рост цен на серверное оборудование. На протяжении всего дня конференции функционировала масштабная демо-зона. Гости мероприятия имели возможность лично протестировать передовые бизнес-устройства Lenovo, изучить внутреннюю архитектуру серверов и персональных систем, а также получить индивидуальные консультации от инженеров Bestcomp Group и Lenovo.

В Баку прошел IV Национальный форум по кибербезопасности

4 июня в Баку прошел IV Национальный форум по кибербезопасности, организованный Ассоциацией организаций кибербезопасности Азербайджана при генеральном партнерстве Национального центра кибербезопасности Службы государственной безопасности. В рамках мероприятия обсуждались развитие экосистемы кибербезопасности, международное сотрудничество, цифровая трансформация, влияние технологий искусственного интеллекта на среду безопасности и перспективы развития местных инновационных решений. В выставочной части форума компаниями-партнерами были продемонстрированы современные решения



в области кибербезопасности. В ходе форума состоялась презентация нового проекта АКТА CyberAward. Проект нацелен на поощрение специалистов и организаций, вносящих важный вклад в экосистему кибербезопасности страны. Одной из примечательных частей мероприятия стала впервые организованная публичная сессия вопросов и ответов. В рамках сессии вопросы, заранее представленные студентами, были продемонстрированы в видеоформате, а руководители университетов и представители частного сектора ответили на эти вопросы. Эта инициатива послужила установлению открытого диалога между молодежью и индустриальными и академическими лидерами.

«Кибербезопасность больше не строится на доверии - она строится на принципе Zero Trust»

На IV Национальном форуме по кибербезопасности, который прошел в Баку при поддержке ведущих игроков отрасли, одним из спикеров выступил региональный директор компании OPSWAT Алпер Шахин (Alper Sahin). В рамках мероприятия, организованного при участии компании R.I.S.K. Company, выступавшей золотым спонсором форума и представляющей решения OPSWAT на локальном рынке, эксперт рассказал о современных вызовах в сфере кибербезопасности, защите критической инфраструктуры, влиянии искусственного интеллекта на развитие угроз и перспективах азербайджанского рынка.

Этим же вечером на организованном R.I.S.K. Company и OPSWAT торжественном ужине для заказчиков решений этого вендора мы поговорили с региональным менеджером по развитию партнерских продаж компании OPSWAT Бурджу Джансевер Эзер (Burcu Cansever Ezer) о глобальных трендах отрасли, подходе OPSWAT к защите критически важных объектов и будущем кибербезопасности в эпоху искусственного интеллекта.

- Глобальный рынок кибербезопасности стремительно меняется под влиянием искусственного интеллекта, геополитических факторов и все более сложных кибератак. Как вы оцениваете текущее состояние отрасли и какие тенденции будут определять рынок в ближайшие 3-5 лет?

- Я убеждена, что в ближайшие годы мы увидим активное развитие автономных программных приложений, основанных на больших языковых моделях. Искусственный интеллект будет проникать практически во все сферы бизнеса и повседневной жизни. Вместе с тем это окажет серьезное влияние на рынок труда и приведет к трансформации многих профессий. Эти изменения неизбежно затронут и сферу кибербезопасности.



Выступление регионального директора компании OPSWAT Алпера Шахина (Alper Sahin) на IV Национальном форуме по кибербезопасности в Баку

- Кибератаки с использованием ИИ становятся все более сложными, позволяя злоумышленникам автоматизировать разведку, фишинг, создание вредоносного ПО и методы социальной инженерии. Успевают ли защитники за атакующими?

- Инструменты, которые создаются для защиты организаций, рано или поздно становятся объектом изучения со стороны злоумышленников. Поэтому я считаю, что методы атак с использованием искусственного интеллекта будут и дальше развиваться и совершенствоваться. Организациям и поставщикам решений необходимо постоянно адаптироваться к новым угрозам и внедрять инновационные механизмы защиты.

- OPSWAT известна своим фокусом на защите критической инфраструктуры и OT-сред. Почему таким объектам требуется иной подход к безопасности по сравнению с традиционными IT-системами?

- Операционные технологии (OT) относятся к числу наиболее критически важных сред. Речь идет об инфраструктуре, обеспечивающей работу атом-

ных электростанций, водоочистных сооружений, энергетических объектов и других жизненно важных систем. В отличие от традиционных IT-сред, компрометация таких объектов может напрямую повлиять не только на экономику страны, но и на здоровье и безопасность ее граждан. Именно поэтому они требуют особого подхода к обеспечению кибербезопасности.

- Платформа MetaDefender объединяет такие технологии, как Deep CDR, мультисканирование, песочницы и инструменты анализа угроз. Какие из них сегодня наиболее востребованы заказчиками?

- Файлы остаются одним из основных каналов проникновения угроз практически во всех отраслях. Злоумышленники активно используют файловые атаки для получения доступа к корпоративным сетям. До того, как файл попадет в инфраструктуру заказчика, решения OPSWAT проверяют его с помощью более чем 30 антивирусных движков одновременно. Дополнительно используется технология CDR (Content Disarm and Reconstruction), которая удаляет потенциально опасный активный контент и позволяет

Региональный менеджер по развитию партнерских продаж OPSWAT
Бурджу Джансевер Эзер
(Burcu Cansever Ezer)



эффективно защищаться даже от угроз нулевого дня.

- Многие вендоры говорят о предотвращении, обнаружении и реагировании на инциденты. Что принципиально отличает подход OPSWAT от конкурентов?

- Ключевое отличие OPSWAT заключается в том, что наша платформа ориентирована на предотвращение угроз, включая атаки нулевого дня. Мы обеспечиваем комплексную защиту

IT- и OT-сред, реализуя концепцию Zero Trust на всех уровнях инфраструктуры.

- Операторы критической инфраструктуры все чаще сталкиваются с угрозами, связанными с цепочками поставок, съемными носителями и передачей файлов. Как OPSWAT отвечает на эти вызовы?

- Мы придерживаемся философии Zero Trust, основанной на принципе «Не доверяй ни одному файлу и ни одному устройству».

- Для защиты цепочек поставок используются механизмы анализа Software Bill of Materials (SBOM), технологии предотвращения утечек данных и мультисканирование с использованием более чем 30 антивирусных движков. Это позволяет выявлять уязвимые компоненты, вредоносные зависимости и скрытое вредоносное ПО еще до их попадания в производственную среду.
- Для контроля съемных носителей применяется решение MetaDefender Kiosk, которое выступает в роли цифрового контрольно-пропускного пункта. Все подключаемые носители проходят обязательную проверку, верификацию реального типа файлов и обработку с использованием Deep CDR.
- Для безопасной передачи данных используются решения MetaDefender Managed File Transfer и NetWall. Последнее обеспечивает физически одностороннюю передачу данных между сегментами сети, что особенно важно для защиты критически важных OT-сред.

- Многие организации все еще продолжают работать с бумажными документами, одновременно переходя на электронный документооборот. Как OPSWAT помогает защитить процессы сканирования документов и управления файлами?

- Сегодня безопасность должна обеспечиваться на всех этапах обработки документов - от момента их сканирования до хранения и передачи. Когда бумажные документы оцифровываются или файлы поступают через внешние носители, решения MetaDefender Kiosk и Storage Security выполняют проверку их реального типа и выявляют любые попытки маскировки вредоносного содержимого. Технология Deep CDR позволяет удалить из документов потенциально опасные элементы, включая макросы, скрипты и вредоносные вложения, после чего файл пересобирается в полностью безопасном виде без потери функциональности. Дополнительно модуль Proactive DLP контролирует передачу конфиденциальной информации, включая персональные данные и корпоративные сведения, предотвращая их несанкционированное распространение.

- Рынок защиты электронной почты сегодня крайне конкурентен. Почему организациям стоит обратить внимание именно на OPSWAT?





- Большинство традиционных решений делает ставку на обнаружение угроз. Подход OPSWAT основан на их нейтрализации. Входящие вложения по умолчанию рассматриваются как потенциально опасные. Технология Deep CDR удаляет все активные компоненты - макросы, скрипты, OLE-объекты и ссылки - и формирует полностью безопасную копию документа.

Кроме того, мы используем технологию True File Type Verification, которая проверяет реальный тип файла по его бинарной структуре, а не по расширению. Это позволяет выявлять угрозы,

маскирующиеся под безобидные форматы. Еще одним преимуществом является возможность одновременного анализа вложений более чем 30 антивирусными движками, что существенно повышает вероятность обнаружения известных угроз на ранних этапах.

- Какие отрасли и регионы сегодня представляют наибольший интерес для развития бизнеса OPSWAT?

- Наиболее перспективными направлениями остаются государственный сектор, финансовые организации,

энергетика, промышленность, здравоохранение и транспорт - то есть те отрасли, где вопросы защиты критической инфраструктуры имеют первостепенное значение. С точки зрения географии компания продолжает активно работать в регионах EMEA, Ближнего Востока, Африки, Азиатско-Тихоокеанского региона и на развивающихся рынках. Среди ключевых приоритетов - развитие партнерской экосистемы, расширение локальных команд, инвестиции в решения для защиты критической инфраструктуры и развитие технологий ОТ-безопасности.

OPSWAT.

- Азербайджан активно инвестирует в цифровую трансформацию и модернизацию критической инфраструктуры. Какие планы OPSWAT связывает с местным рынком?

- Азербайджан является для OPSWAT одним из стратегически важных рынков благодаря масштабным инвестициям в цифровую трансформацию, модернизацию критической инфраструктуры и повышение уровня киберустойчивости. Мы видим значительный потенциал в государственном секторе, финансовой отрасли, энергетике и других критически важных сегментах экономики. OPSWAT намерена расширять сотрудничество с локальными интеграторами, особенно с R.I.S.K. Company, дистрибьюторами и технологическими партнерами, развивать технические компетенции на месте и укреплять взаимодействие с заказчиками.

Также я хотела бы отметить, что наше участие в IV Национальном форуме по кибербезопасности в Баку подтвердило высокий интерес организаций региона к современным подходам в области киберзащиты. Именно такие формы сотрудничества, обмена опытом и внедрения инноваций становятся сегодня ключевыми факторами повышения устойчивости бизнеса и критической инфраструктуры к новым цифровым угрозам.



Будем рады оказать вам поддержку во внедрении решений OPSWAT.

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, свяжитесь с info@risk.az.
(+99412) 497 3737 | <https://risk.az>



INFOCITY

теперь и **в приложении**
на вашем смартфоне



Новости, интервью,
аналитика и архив журналов
в одном приложении



Скачать для iOS



Скачать для Android



Доступно в
App Store и **Google Play**

Azercell признан «Лучшим локальным брендом» на фестивале «Vaku Flames»

Завершился «Vaku Flames» - один из ключевых региональных фестивалей в сфере креативных индустрий, инноваций и современных коммуникаций. Мероприятие, прошедшее 15-16 мая, вновь объединило представителей международных компаний, креативного сообщества и медиаиндустрии из разных стран мира. В этом году в рамках фестиваля было представлено более 320 проектов из свыше 10 стран, включая США, Эстонию, Сербию, Латвию, Турцию, Грузию, Казахстан и Узбекистан. Работы оценивались международным жюри и признанными экспертами в области креативных коммуникаций. По итогам фестиваля компания «Azercell Telecom»

в деловой программе фестиваля. Директор департамента корпоративных коммуникаций компании Сона Аббасова выступила в панельной дискуссии, посвященной взаимодействию брендов и бренд-амбассадоров. Руководитель отдела маркетинговых коммуникаций Azercell Наргиз Саилова, в свою очередь, присоединилась к панельным сессиям фестиваля и поделилась современным взглядом на креативные подходы нового поколения.

Azercell дарит гигабайты за пройденные шаги в рамках кампании «GiqaAddim»

Azercell запустил инновационную кампанию «GiqaAddim», направленную на продвижение активного образа жизни с помощью цифровых технологий. инициа-

«Здоровье» на своем устройстве. Для отслеживания количества пройденных шагов и начисленных интернет-бонусов пользователям необходимо регулярно заходить в приложение Azercell. После выполнения ежедневных и еженедельных целей бонусы нужно активировать непосредственно в приложении. Полученные интернет-пакеты будут действительны в течение 24 часов с момента активации. Кампания «GiqaAddim» доступна для абонентов тарифов «DigiMax» и «Premium+» предоплатной линии, а также тарифов «SuperSən» и «Premium» постоплатной линии.

Nar в рамках WUF13 наградил участников инклюзивной программы стажировки

Оператор Nar организовал церемонию вручения сертификатов участникам инклюзивной программы стажировки, реализованной в рамках проекта «Возможности для всех». Сертификаты были вручены 25 стажерам, успешно завершившим программу. Сертификаты участникам вручили генеральный директор Nar Озгюр Генч, директор департамента по связям с общественностью и корпоративным коммуникациям Хокума Каримова, директор Центра инклюзивного развития и творчества DOST Эльнара Ансари и представи-



была удостоена звания «Лучший локальный бренд» в национальной категории. Проекты компании - «DigiMax» и «Офлайн женщины» - получили Гран-при, две золотые, и две бронзовые награды. Так, социальный проект «Офлайн женщины» завоевал Гран-при и золотую награду в категории «Социальные кампании», а также бронзовые награды в номинациях «Целенаправленная стратегия» и «Социальный эффект в PR». В свою очередь, рекламный ролик тарифного плана «DigiMax» был отмечен золотой наградой в категории «Кинопроизводство». Кроме того, проект «Офлайн женщины» получил три серебряные и две бронзовые награды в международных категориях, благодаря чему Azercell стал единственным локальным брендом, удостоенным международных наград фестиваля. Azercell также принял активное участие

тива предоставляет абонентам возможность получать мобильный интернет за количество пройденных шагов. В рамках кампании Azercell дарит 1 Gb мобильного интернета за 10000 шагов в день. Абоненты, достигающие этой цели на протяжении 7 дней подряд, получают 5 Gb интернета. Кампания полностью реализована в цифровом формате на базе мобильного приложения «Azercell». Для участия абонентам необходимо обновить приложение, а затем через раздел «Присоединиться сейчас» предоставить доступ к приложению



тель Программы ООН по населенным пунктам UN-Habitat Малейка Тагизаде. «Для нас чрезвычайно важно поддерживать профессиональное развитие людей с различными способностями и жизненным опытом. Мы убеждены, что инклюзивная рабочая среда способствует формированию более сильного и устойчивого будущего как для людей, так и для компаний», подчеркнул О.Гендж. Отметим, что программа, организованная Центром инклюзивного развития и творчества DOST, способствовала развитию профессиональных и практических навыков участников, поддерживая их интеграцию в реальную рабочую среду.

Azercell развивает AI-технологии для азербайджанского языка

Компания «Azercell Telecom» сделала важный шаг в развитии возможностей искусственного интеллекта для азербайджанского языка. В рамках сотрудничества с Amazon Web Services (AWS) компания создала готовую к практическому применению технологическую платформу для обучения больших языковых моделей на азербайджанском языке. Проект был представлен AWS как успешный кейс и опубликован на официальном сайте AWS, став примером того, как передовые облачные технологии и решения на основе искусственного интеллекта могут быть адаптированы для языков с ограниченным объемом цифровых ресурсов. Для страны это имеет особое значение, поскольку развитие систем искусственного интеллекта, способных понимать и обрабатывать азербайджанский язык, является важным элементом цифровой трансформации и технологического развития Азербайджана. Азербайджанский язык является достаточно сложным для обучения AI-моделей из-за своей богатой грамматической структуры и сравнительно ограниченного объема доступных обучающих данных. Разработанная Azercell и AWS платформа помогает решать эту задачу за счет повышения эффективности обучения и позволяет моделям обрабатывать значительно больший объем текста на азербайджанском языке.

При поддержке Vakcell у древних крепостных стен Ичеришехер был реализован проект Vooolood

30 мая команда Vooolood провела второе мероприятие сезона рядом с крепостными стенами Ичеришехер - в окрестностях Ворота Гоша Гала, одного из самых узнаваемых исторических символов Баку. Мероприятие состоялось при поддержке компании Vakcell. Хедлайнерами вечера стали известные представители международной электронной сцены. В рамках мероприятия выступил JUNO - восходящая звезда жанров Afro House и Melodic House, известный своими глубокими ритмами и эмоциональными мелодиями. Также на сцену вышел LUCH - один из ярких представителей направлений melodic house и indie



dance. Его треки получают поддержку таких мировых звезд, как Keinemusik, Black Coffee, RÜFÜS DU SOL и Adriatique. В течение вечера перед гостями также выступил один из самых известных азербайджанских диджеев - Ronfoller, подарив публике незабываемый музыкальный опыт. Событие собрало около 8000 гостей. Команда Vooolood уже анонсировала следующий проект. Ожидается, что мероприятие, которое пройдет в Центральном ботаническом саду, станет одним из крупнейших и самых обсуждаемых событий этого лета. Получить подробную информацию, зарегистрироваться в бесплатную зону GA и приобрести билеты в VIP-зону можно на сайте bld.az.

Azercell удостоен сертификата Great Place to Work®

Компания «Azercell Telecom» второй год подряд получает международный сертификат Great Place to Work® («Отличное место для работы»). Данная сертификация, основанная исключительно на анонимных отзывах сотрудников, является одним из наиболее авторитетных международных инструментов оценки корпоративной культуры, уровня доверия внутри организации и качества рабочей среды. По результатам последнего исследования почти 90% сотрудников Azercell отметили компанию как отличное место для работы. Этот показатель отражает высокий уровень вовлеченности сотрудников, устойчивую корпоративную культуру компа-

нии, а также последовательный подход к развитию человеческого капитала и благополучию команды. Следует отметить, что международная платформа Great Place to Work® считается одним из наиболее авторитетных мировых институтов в области оценки корпоративной культуры, лидерских подходов, уровня доверия внутри организаций и вовлеченности сотрудников.

Azercell представляет специальное предложение для покупателей смартфонов HONOR

Компания Azercell запустила новую кампанию для покупателей смартфонов HONOR. Так, при покупке смартфонов серии HONOR X, представленных в



рамках кампании, абоненты получают в подарок интернет-пакет сроком на 6 месяцев, а также эксклюзивный рюкзак HONOR. В зависимости от выбранной модели смартфона пользователям будет ежемесячно предоставляться интернет-пакет объемом 6 или 12 Gb. Пакет действует 28 дней и автоматически обновляется на протяжении всего периода кампании. После окончания кампании абоненты смогут воспользоваться интернет-пакетом со скидкой 20% в течение следующих 6 месяцев. Акция действует в официальных центрах продаж и обслуживания Azercell.



Интеллектуальные решения для гибридной работы, развитие корпоративных коммуникаций и растущая роль ИИ в современных рабочих пространствах становятся ключевыми направлениями для бизнеса по всему миру. Компания HP Poly активно развивает экосистему решений для гибридного взаимодействия, объединяя устройства, программное обеспечение и инструменты централизованного управления для создания эффективной и комфортной рабочей среды. О том, как меняются запросы компаний в регионе, какую роль сегодня играют технологии HP Poly в организации

- В наших проектах в регионе один из самых частых вопросов со стороны заказчиков звучит так: «Насколько быстро и просто можно интегрировать новые решения в существующую инфраструктуру?». Решения HP Poly изначально ориентированы на работу с основными платформами совместной работы, такими как Microsoft Teams и Zoom, поэтому внедрение, как правило, проходит без существенных изменений в IT-среде. Дополнительно важно отметить, что решения легко масштабируются - это позволяет заказчикам постепенно внедрять их, начиная с пилотных проектов и расширяя их использование по мере необходимости.

и обеспечивать соответствие внутренним политикам безопасности. Это создает дополнительный уровень уверенности для заказчиков, особенно в условиях удаленной работы.

- Как будут меняться потребности сотрудников, работающих в гибридном режиме?

- Если смотреть на тенденции в регионе, становится очевидно, что гибридная работа остается и будет развиваться дальше. Мы видим, что сотрудники все больше ожидают гибкости, простоты использования технологий и одинакового качества взаимодействия вне зависимости от местоположения.

Решения HP Poly для гибридной работы

гибридной работы и какие инновации определяют будущее корпоративных коммуникаций, мы поговорили с региональным менеджером по продажам продуктов компании Русланом Шагимардановым.

- Как инструменты HP Poly обеспечивают бесперебойную работу в гибридной рабочей среде?

- Сегодня в регионе мы видим устойчивый переход компаний к гибридному формату работы. При этом основная задача для заказчика - обеспечить одинаково высокий уровень взаимодействия как для сотрудников в офисе, так и для тех, кто работает удаленно.

На практике это означает, что решения должны работать стабильно и не требовать от пользователей дополнительных усилий. Именно здесь решения HP Poly играют ключевую роль - они обеспечивают качественное аудио и видео, а также единый пользовательский опыт. В результате сотрудники могут сосредоточиться на коммуникации и задачах, а не на технических нюансах, что напрямую влияет на эффективность работы.

- Насколько легко инструменты HP Poly интегрируются с существующей офисной инфраструктурой и удаленными рабочими местами?

- Как инструменты HP Poly обеспечивают безопасность и конфиденциальность данных пользователей?

- С ростом распределенных команд вопросы безопасности становятся критически важными, особенно для корпоративных заказчиков.

На практике организации ожидают не только защиту данных, но и возможность централизованного управления устройствами. Решения HP Poly позволяют IT-командам контролировать устройства, управлять обновлениями

В этом контексте решения должны становиться более интеллектуальными и незаметными для пользователя, помогая человеку работать эффективнее без дополнительных усилий.

- Над какими инновациями сегодня работают HP и HP Poly?

- Сегодня основной фокус HP - это развитие решений для Future of Work, где ключевую роль играют технологии, улучшающие пользовательский опыт. Речь идет о создании экосистемы, которая объединяет устройства, программ-



Региональный менеджер по продажам
продуктов компании HP Poly
Руслан Шагимарданов



ное обеспечение и интеллектуальные технологии, позволяя заказчикам строить гибкую и эффективную рабочую среду. На практике это означает более естественное взаимодействие между участниками встреч и более высокий уровень продуктивности.

- Расскажите о возможностях HP Poly Lens.

- В проектах, с которыми мы работаем, все большую роль играет централи-

зованное управление устройствами. HP Poly Lens позволяет IT-командам управлять инфраструктурой устройств из одной точки, отслеживать их состояние и быстро реагировать на возможные проблемы. Это особенно важно для компаний с распределенной структурой, где устройства находятся в разных офисах или у сотрудников дома.

- Какую роль играют ИИ и машинное обучение в решениях HP Poly?

- Мы уже видим, что искусственный интеллект становится стандартом для современных решений в области коммуникаций. В реальных сценариях это проявляется в подавлении шума, улучшении качества передачи голоса и оптимизации видеосигнала. Для пользователя это означает более комфортное участие в совещаниях, независимо от условий, в которых он находится.

В целом мы видим, что гибридная работа уже стала новой реальностью для большинства организаций в регионе. Компании все больше фокусируются не только на технологиях, но и на создании комфортного и эффективного пользовательского опыта для сотрудников. В этом контексте решения для коммуникаций играют ключевую роль, помогая бизнесу оставаться гибким, продуктивным и готовым к будущим изменениям.



Дополнительную информацию о решениях HP и HP Poly вы можете получить на сайте официального дистрибьютора HP в Азербайджане - компании Techpro DC

<https://techprodc.com>

Lexus показала семейный электрокроссовер TZ

Компания Lexus представила свой первый электрический трехрядный автомобиль. Модель TZ призвана составить конкуренцию другим крупным машинам, включая Hyundai IONIQ 9, Volvo EX90 и Rivian R1S. Электромобиль построен на платформе TNGA и будет доступен с литий-ионными батареями емкостью 76,96 или 95,82 кВт ч. Lexus заявляет запас хода до 483 км на одной зарядке. Совокупная мощность кроссовера составит 420 л.с. Зарядка мощностью до 150 кВт восполняет батарею с 10 до 80% примерно за 35 минут. Кроссовер получил мультимедийную систему Lexus Interface, технологию Mark Levinson с 21 динамиком, кресла с вентиляцией и оттоманками, а также



площадкой Starbase в Техасе и развивает сопутствующую инфраструктуру во Флориде, но растущая интенсивность запусков многоразовых ракет вынуждает компанию упереться в имеющиеся возможности. SpaceX намерена увеличить количество запусков до нескольких тысяч в год. Добиться подобной интенсивности без создания дополнительных стартовых площадок невозможно. Как ранее отмечал Маск, такие площадки по принципам своей работы будут напоми-



систему Active Sound Control, имитирующую звук бензинового двигателя. Продажи новинки стартуют в конце 2026 года, а ориентировочная цена составит 60000 долларов.

Илон Маск намерен построить для SpaceX сеть космопортов по всему миру

Многоразовые ракеты-носители, разработанные частной аэрокосмической компанией SpaceX, серьезно переключили мировой рынок коммерческих пусков, но ее основатель Илон Маск не собирается останавливаться на достигнутом. В его планы входит строительство нескольких новых стартовых площадок как в США, так и за пределами страны в разных частях нашей планеты. Сейчас SpaceX располагает стартовой

нать аэропорты, осуществляя несколько пусков ракет ежедневно.

Новый коллайдер создают специально под ИИ

В США начали разработку первого в мире ускорителя частиц, изначально созданного для решения задач искусственного интеллекта. Электронно-ионный коллайдер строят в Брукхейвенской национальной лаборатории совместно с Лабораторией Томаса Джефферсона. Система сможет фиксировать до 500 тысяч столкновений частиц в секунду. Для обработки такого объема данных используют машинное обучение. ИИ будет сортировать информацию, отделять полезные сигналы от шума и восстанавливать картину столкновений в реальном времени. Ускоритель получит кольцо длинной

около 3,8 км, внутри которого частицы будут двигаться почти со скоростью света. Алгоритмы EIC-BeamAI уже тестируют на существующем оборудовании. Они умеют автоматически подстраивать параметры пучков и даже создавать «цифрового двойника» коллайдера для безопасных виртуальных испытаний. Главный детектор ePIC сможет генерировать до 100 гигабит данных в секунду. Для анализа применяют нейросети на основе глубокого обучения, которые бу-



дут рассчитывать энергию и траектории частиц. Стоимость проекта оценивается от 1,7 до 2,8 млрд. долларов, а его запуск запланирован через 10 лет.

Взрыв ракеты Blue Origin New Glenn угрожает сдвинуть планы США по покорению Луны

Взрыв ракеты Blue Origin New Glenn во Флориде угрожает отложить реализацию грандиозного плана по возвращению американских астронавтов на Луну к 2028 году и строительству лунной базы. Это стало огромным ударом для Blue Origin - космической компании Джеффа Безоса, стремящейся бросить вызов SpaceX Илона Маска и создать ракету, способную доставлять грузы и людей на орбиту и за ее пределы. Разрушения на мысе Канаверал и, как следствие, повреждение единственной стартовой площадки компании потребуют нескольких месяцев масштабного ремонта. Компания Blue Origin планировала запустить ключевую лунную миссию на своей ракете New Glenn в этом году, но теперь запуск почти наверняка будет отложен.



Equal1 представила квантовый компьютер размером со стандартную серверную стойку

Ирландская компания Equal1 представила новую квантовую систему RacQ. По заявлению разработчиков, это первый квантовый компьютер, полностью выполненный в формате стандартной 19" серверной стойки для ЦОД. Система построена на фирменном CMOS-чипе UnityQ с кремниевыми спиновыми кубитами и стала развитием более ранней платформы Bell-1, которую компания показала в 2025 году. Главная идея проекта - сделать квантовые вычисления совместимыми с существующей серверной инфраструктурой без необходимости создавать отдельные лаборатории. Компьютер питается от обычной линии мощностью 1,6 кВт как промышленный сервер. Несмотря на сравнительно компактный формат, внутри системы работает полноценная криогенная установка закрытого цикла. Она поддерживает температуру около 0,3 кельвина - примерно -272,85°C, что необходимо для стабильной работы квантовых кубитов. Вес установки составляет около 400 кг.



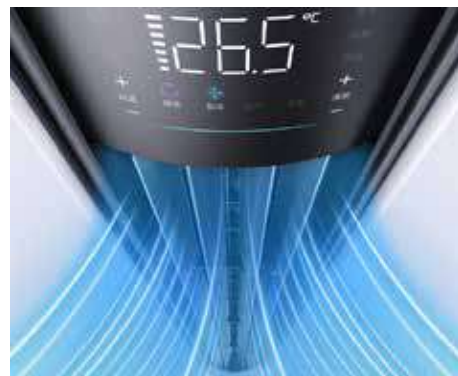
Ferrari представила свой первый электромобиль Luce с дизайном от Джони Айва

Итальянская компания Ferrari представила свой первый серийный электромобиль под названием Luce. Ferrari Luce отличается от привычных моделей бренда - это не двухместное купе, салон вмещает 5 человек. Автомобиль имеет длинный кузов с покатой линией крыши, необычную двухцветную отделку и фирменный аэродинамический воздуховод S-Duct от гоночных моделей Ferrari. Дизайн экстерьера и интерьера Ferrari Luce разрабатывала студия LoveFrom под руководством бывшего главного дизайнера Apple Джонни Айва. В салоне был сделан упор на физические переключатели, металлические регуляторы и другие механические элементы управления. Приборная панель, созданная совместно с Samsung Display, объединяет несколько OLED-дисплеев и механические стрелки, проходящие прямо через экран благодаря технологии H1AA, которая раньше использовалась в смартфонах Samsung для размещения фронтальных камер. Аналогичное решение применяется и на центральной панели управления, где механические стрелки работают поверх OLED-экрана, отображающего часы, компас и другие данные. Ferrari Luce получил четыре электродвигателя, суммарная мощность которых достигает 1050 л.с. Разгон от 0 до 100 км/ч занимает 2,5 секунды, до 200 км/ч - 6,8 секунды, а максимальная скорость достигает 310 км/ч. Заявленный запас хода составляет 530 км по стандарту WLTP. Каждый мотор управляется независимо, система контроля шасси анализирует параметры движения до 200 раз в секунду, а задние колеса могут поворачиваться отдельно друг от друга. Электромобиль оснащен аккумулятором емкостью 122 кВт ч. Для сохранения имитации звука V12, присущего Ferrari, компания разработала и запатентовала систему, которая считывает и обрабатывает реальные вибрации электромоторов, превращая их в уникальное акустиче-

ское сопровождение. Продажи Ferrari Luce стартуют в 2027 году по цене от 550 тысяч евро. Правда, после анонса цена акций Ferrari упала более чем на 7%, а бывший гендиректор Ferrari Лука ди Монтеземоло отозвался о новинке следующим образом: «Если я скажу то, что думаю, это нанесет ущерб Ferrari. Мы рискуем разрушить миф. Надеюсь, они уберут логотип с этого автомобиля».

Новый напольный кондиционер Xiaomi охлаждает комнату за 10 минут

Компания Xiaomi представила напольный кондиционер Mijia Strong Wind Pro с двухцилиндровым компрессором и высокой производительностью. По заявлению компании, всего за 10 минут прибор охлаждает помещение на 8°C или нагревает на 13°C. Благодаря мощному вентилятору производительность новинки по объему воздуха составляет до 1820 м³/ч, а дистанция обдува достигает 16 м при ширине потока в 11°. При этом новинка имеет сравнительно высокую энергоэффективность: 5,31 единицы по стандарту APF. Кондиционер может работать в диапазоне температур от -35°C до



+65°C и поддерживает экосистему HyperOS Connect для связи с другими устройствами умного дома. Новинка уже доступна для предзаказа в Китае по цене в 955 долларов.



Lancia выпустила электрический кроссовер Gamma

Итальянский бренд Lancia представил свой первый электрический кроссовер. Модель Gamma представляет собой полноприводный электрокар мощностью до 375 л.с. Gamma построен на платформе STLA Medium с 400 V архитектурой. Доступны как гибридная PHEV-версия мощностью 145 л.с., так и полностью электрические варианты. Базовый вариант электрокара имеет мощность 230 л.с., передний привод и запас хода до 540 км, а топовая версия будет уже с 375 л.с., полным приводом и батареей на 104 кВт ч, обеспечивающей дальность пробега до 675 км. Внутри Gamma сделали ставку на более спокойный и практичный интерьер. Из особенностей есть цифровая приборная панель, широкий центральный дисплей и обычные физические кнопки для управления климатом.

Илон Маск подтвердил разработку межпланетного Starlink

Илон Маск поделился сообщением компании Starlink о том, что команда компании активно изучает способы расширения высокоскоростной связи за пределы Земли. «Команда Starlink



изучает способы расширения возможностей за пределы нашей планеты», - лаконично заявили в аккаунте Starlink. К публикации прикреплено несколько

фотографий и видео, демонстрирующих будущие технологии космического интернета. Илон Маск неоднократно подчеркивал, что человечество должно стать многопланетным видом, чтобы обеспечить свое долгосрочное выживание. Starlink уже доказал эффективность на Земле: тысячи спутников обеспечивают быстрый интернет в самых удаленных регионах. Теперь компания работает над лазерными межспутниковыми линиями связи и орбитальными группировками вокруг Луны. Такие системы позволят передавать данные с минимальной задержкой, что критично для пилотируемых миссий, удаленного управления техникой и повседневной жизни будущих поселенцев. Официальные детали проекта пока не раскрыты.

Представлен электровелосипед Avention Trava EXP

Компания Avention представила новый туристический электровелосипед Trava EXP. Уже в базовой комплектации велосипед оснащен крыльями, подножкой, встроенным освещением и задним багажником с креплениями для сумок и другого груза. За движение отвечает установленный по центру электродвигатель Avention Ultro S. Его пиковая мощность достигает 750 Вт, а крутящий момент равен 90 Н·м. По заявлению производителя, электропривод способен увеличивать усилие велосипедиста до четырех раз, облегчая подъемы и длительные поездки. Питание обеспечивает аккумулятор емкостью 800 Вт ч, заряда которого может хватить примерно на 190 км пробега. Вес велосипеда составляет около 28 кг.



Одной из главных особенностей Trava EXP стала трансмиссия с ременным приводом Gates вместо традиционной цепи. Такое решение требует меньше обслуживания и работает тише. Также велосипед получил бесступенчатую трансмиссию Enviolo Automatic Trekking, которая может самостоятельно подбирать оптимальное передаточное число без участия человека.

Робот LimX Luna получил 27 степеней свободы

В Китае представлен человекоподобный робот LimX Luna, который предлагается по цене от 43000 долларов. Новинка высотой 160 см имеет 27 степеней свободы, а также оснащена системой управления движением SYS 0 второго поколения. Робот получил улучшенную систему отвода тепла и увеличенный срок службы батареи, а также поддерживает многомодальное взаимодействие. LimX Luna может похвастаться на 150% более длительным временем автономной работы по сравнению со своим предшественником, а также поддерживает круглосуточную бесперебойную работу при проводном питании. Гуманоидный робот обладает множеством функций защиты, таких как обнаружение внешних воздействий, остановка движения после падения, а также поддерживает ручное управление остановкой движения и аварийную остановку одним нажатием кнопки на протяжении всего процесса. Что касается конкретных областей применения, то человекоподобный робот LimX Luna может использоваться в качестве гида в торговом центре или для интерактивных развлечений в парках аттракционов. Он также может научиться танцевать по видео.



Представлена первая в мире полностью модульная персональная роботизированная рука Kynooe

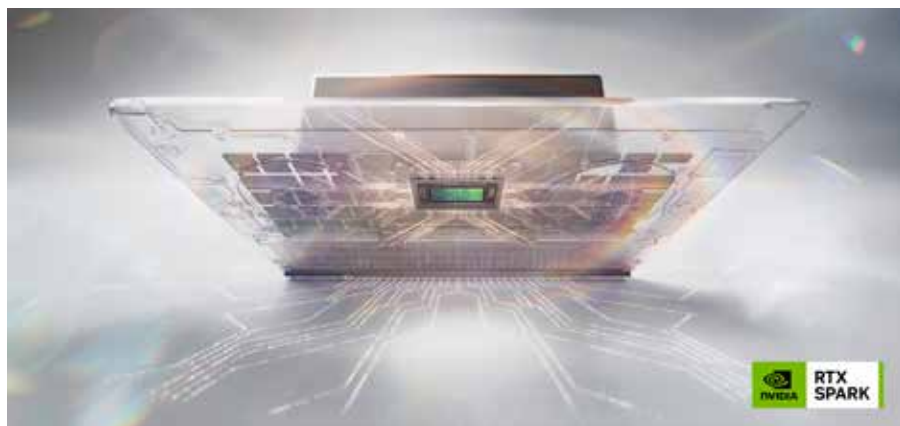
Компания Kynooe представила на Kickstarter новый проект - полностью модульную роботизированную руку с поддержкой искусственного интеллекта, рассчитанную не на инженеров, а на массовых пользователей. Устройство позиционируется как универсальная платформа для дома, творчества, автоматизации и создателей контента. Роборука работает по принципу plug-and-play и управляется через мобильное при-



ложение без необходимости программирования. Вместо кода - визуальные сценарии и ИИ-ассистент, который позволяет управлять устройством через обычные текстовые команды. Конструкция полностью модульная: пользователи могут менять насадки и расширения, включая кастомные и 3D-печатные элементы. Среди заявленных функций - автоматическое отслеживание лица для съемки видео и интеллектуальная адаптация под разные сценарии использования. Также компания делает ставку на открытый SDK и экосистему Robot Hub, где можно будет делиться навыками робота, как приложениями.

NVIDIA представила RTX Spark - ARM-платформу для мини-PC и ноутбуков

На выставке Computex 2026 компания NVIDIA представила RTX Spark - ARM-платформу для портативных компьютеров и ноутбуков. Как и в чипах для MacBook, в RTX Spark центральный и графический блоки, а также память объединены в единую систему. По сути это развитие чипа GB10, который ранее использовался в компактном ИИ-суперкомпьютере DGX Spark. Флагманское решение включает 20 ядер CPU, 6144 ядра GPU и 128 Gb оперативной памяти LPDDR5X при



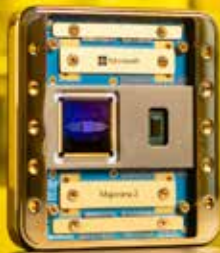
вычислительной мощности 1 PFLOPS. Позже появятся упрощенные версии с 16 Gb оперативной памяти в базовой версии, ориентированные на массовые ноутбуки. В NVIDIA заявляют, что на ноутбуке с RTX Spark, даже в тонком корпусе и не подключенном к источнику питания, пользователи смогут редактировать видео в формате 12K и работать со сценами объемом более 90 Gb в профессиональных 3D-приложениях. Устройство на базе RTX Spark также смогут запускать современные AAA-игры на максимальных настройках. При этом платформа не рассчитана на работу с дискретными видеокартами. Для игр предусмотрена поддержка технологии трассировки лучей, DLSS, Reflex и масштабирования изображения. Кроме того, система с максимальной памятью сможет запускать локально тяжелые ИИ-модели, содержащие до 120 млрд. параметров, без подключения к облаку. Выход на рынок первых устройств на базе RTX Spark ожидается этой осенью.

Mercedes-Benz представила спортивное электрокупе AMG GT

Электрический спорткар Mercedes-Benz AMG GT не только использует наработки концепта EQXX в области аэродинамики, но и сверхтонкие тяговые электродвигатели, а также уникальную систему охлаждения тяговой батареи. Три тяговых электродвигателя с осевым магнитным потоком, разработанные

подразделением YASA, впервые находят применение именно в составе модели AMG GT. В совокупности они обеспечивают мощность до 1153 л.с и позволяют купе разогнаться до 100 км/ч за 2 секунды. До 200 км/ч машина разгоняется за 6,4 секунды, а максимальная скорость достигает 300 км/ч. Тяговая батарея купе не только состоит из ячеек диаметром чуть более 25 мм, которые быстро отводят генерируемое тепло, но и оснащается системой охлаждения, позволяющей отводить до 20 кВт тепловой энергии - в четыре раза больше, чем у стандартной батареи модели EQS. Это достигается использованием жидкостного охлаждения на основе диэлектрического масла, в котором погружены все аккумуляторные ячейки. Компанией было записано более 1600 звуковых файлов, имитирующих работу купе AMG GT R с мощным ДВС. Помимо имитации работы двигателя, отдельные звуки отвечают за сигнализацию отпирания дверей и индикацию режима зарядки. Подрулевые переключатели позволяют имитировать ручное переключение передач, соответствующий звуковой аккомпанемент обеспечивается. Управление бортовой электроникой сосредоточено в компьютере AMD Race Engineer Core, работающем под управлением операционной системы MB.OS. Приборная панель украшена сразу тремя дисплеями, на которые можно выводить не только развлекательный контент, но и различные параметры, интересные любителям гонок. Серийные купе AMG GT 55 появятся к концу текущего года, а GT 63 доберутся до рынка только в 2027 году.





Microsoft представила квантовый процессор Majorana 2

На конференции Build компания Microsoft представила квантовый процессор нового поколения Majorana 2. Как отмечают разработчики, чип был создан с использованием фирменной ИИ-платформы Discovery и получил серьезные изменения в конструкции и наборе материалов. Для создания Majorana 2 команда Microsoft Quantum усовершенствовала стек материалов Majorana 1, чтобы сформировать более стабильную топологическую фазу. В Majorana 2 алюминий, служивший сверхпроводником в первой версии, заменен на свинец. Кроме того, активная зона полупроводника была обновлена до комбинации арсенида индия и антимонида арсенида индия. В компании объясняют, что новая комбинация материалов лучше защищает квантовые биты от внешних воздействий, включая космическое излучение и электромагнитные помехи, которые традиционно остаются одной из главных проблем квантовых вычислений. По данным Microsoft, переход на новую архитектуру позволил увеличить надежность кубитов в 1000 раз по сравнению с Majorana 1. Также среднее время стабильной работы кубита достигло 20 секунд, а в отдельных экспериментах некоторые кубиты сохраняли стабильность до одной минуты.

Renault показала электрический пляжный баги

Французский автоконцерн Renault представил 4 JP4x4 - концепт необычного пляжного электрокара с открытым верхом, полным приводом и небольшим кузовом-пикапом. Новинку показали в ходе теннисного турнира Roland-Garros. Концепт вдохновлен классическими моделями Renault 70-х и 80-х годов прошлого века, но построен уже на современной электрической платформе Renault 4 E-Tech. Машина

получила два электромотора и систему полного привода AWD. Автомобиль выделяется минималистичными дверями, складной задней частью кузова и увеличенным дорожным просветом. В салоне установили спортивные сиденья в стиле старых Renault, тканевую отделку и крупный центральный дисплей. Также появились дополнительные ручки для пассажиров на случай езды по бездорожью. Концепт демон-



стрирует возможности платформы для компактных электрических кроссоверов с полным приводом. В компании считают, что подобные электрокары могут стать отдельным направлением для будущих моделей бренда.

Роботизированный экзоскелет Haier W3 весит менее 2 кг

Компания Haier представила роботизированный экзоскелет с искусственным интеллектом. Модель Haier W3 имеет конструкцию, полностью выполненную из углеродного волокна и титанового сплава, и весит всего 1,75 кг, устанавливая новый отраслевой рекорд. В Haier W3 используются ньютоновские жидкие материалы, которые эффективно смягчают ударные нагрузки и за-



щищают суставы. Устройство оснащено алгоритмом анализа походки на основе искусственного интеллекта версии 3.0 и имеет встроенные многомерные датчики, которые позволяют определять намерения пользователя относительно движений за миллисекунды. Кроме того, Haier W3 способен интеллектуально адаптироваться к 12 видам повседневных спортивных сценариев, автоматически переключаясь и выбирая оптимальный режим помощи. Что касается мощности, то экзоскелет оснащен двумя высокомоментными двигателями и батареей, обеспечивающей максимальную помощь одной ноге в 16 Н·м, что позволяет снизить нагрузку примерно на 5 кг и сократить расход энергии тела на величину до 37%.

SpaceX запустила самую большую ракету в истории

Компания SpaceX провела 12-й испытательный запуск Starship - первый для версии V3 и первый за последние 7 месяцев. Все 33 двигателя Super Heavy успешно зажглись. Во время подъема произошел отказ одного двигателя, однако это не повлияло на ход миссии. Разделение ступеней прошло успешно, но дальше начались проблемы с ускорителем.



Super Heavy не смог выполнить маневр возврата: часть двигателей не запустилась, другие отключились, и сверхтяжелый ускоритель ушел по незапланированной траектории. В итоге он вошел в атмосферу на высокой скорости и после кратковременного повторного включения двигателя упал в океан. Корабль Ship 39 также столкнулся с неполадками: вскоре после старта отключился один из вакуумных двигателей. Несмотря на это, важные задачи миссии были выполнены: успешно развернуты макеты спутников Starlink, впервые получены кадры Starship в космосе с внешних камер, проведена инспекция теплового щита. Вход в атмосферу прошел в целом штатно. На финальном этапе Ship 39 успешно запустил два из трех двигателей и точно приводился в заданной зоне, но потом накренился и эффектно взорвался.

NVIDIA показала «эталонную платформу» человекоподобного робота Isaac GR00T

Компания NVIDIA на Computex 2026 показала эталонную платформу Isaac GR00T с открытым исходным кодом. Платформа разрабатывалась в сотрудничестве с китайской компанией Unitree Robotics. В состав Isaac GR00T входит конструкция робота YuShu H2 Plus, тактильная пятипальцевая кисть Sharpa Wave, вычислительная платформа Nvidia Jetson AGX Thor T5000 и LLM для мультизадачного обучения. Высота робота составляет около 1,8 м, а вес - примерно 68 кг. Корпус робота обладает 31 степенью свободы, а 5-пальцевые кисти Sharpa Wave дают еще 22 степени свободы для выполнения точных манипуляций. Исполнительные механизмы рук способны развивать крутящий момент до 120 Н·м, ног - до 360 Н·м, а масса поднимаемого роботом груза может варьироваться в диапазоне от 7 до 15 кг. Стереоскопическая камера в голове робота обладает углом обзора в 140° по горизонтали и 102° по вертикали, а дополнительные камеры в запястьях позволяют более точно выполнять мелкие манипуляции. В основе робота лежит 14-ядерная платформа NVIDIA Jetson AGX Thor T5000 и 128 Gb унифицированной памяти с суммарным энергопотреблением до 130 W. Емкость аккумулятора составляет 15 А/ч, что обеспечивает приблизительно 3 часа автономной работы. Функция дистанционной аварийной остановки мгновенно и безопасно обесточивает приводы робота при возникновении нештатной ситуации. Профильное ПО для разработчиков скоро появится на ресурсах GitHub и Hugging Face, а непосредственно поставки аппаратного обеспечения в виде эталонного робота Unitree обещает начать в конце 2026 года.



Microsoft представила Project Solara - операционную систему для ИИ-агентов

Компания Microsoft на конференции Build 2026 анонсировала Project Solara - новую операционную систему, разработанную для гаджетов, работающих с ИИ-агентами. Компания позиционирует ее как новую платформу, созданную с нуля для обеспечения работы интерфейсов, управляемых агентами. Что примечательно, платформа построена на Android (AOSP), а не на Windows. Microsoft выбрала версию Android - Microsoft Device Ecosystem Platform (MDEP), чтобы работать на более компактных и энергоэффективных устройствах, сохраняя при этом функции управления и безопасности, которые ожидают IT-отделы. Компания продемонстрировала работу Project Solara на двух референсных устройствах - настольном Smart-дисплее и Smart-брелоке. Ряд компаний, включая AccuWeather, Best Buy, CVS Healthcare и Target, начнут пилотное тестирование устройств Solara в ближайшие месяцы.

OpenAI запускает направление робототехники

Компания OpenAI объявила о формировании нового направления OpenAI Robotics и начала набор специалистов для работы над роботами, предназначенными для взаимодействия с физическим миром. В команду ищут инженеров в области аппаратного обеспечения, системной инженерии, операций и машинного обучения. В компании заявляют, что цель направления - расширить применение искусственного интеллекта за пределы цифровой среды. В краткосрочной перспективе речь идет о роботах, которые могут помочь квалифицированным рабочим в строительстве и создании инфраструктуры. В долгосрочной - о персональных роботах, способных выполнять широкий спектр задач для пользователей. Новая коман-

да выросла из исследовательской программы моделирования мира (world simulation), которой руководит Адитья Рамеш (Aditya Ramesh). В рамках набора OpenAI предлагает кандидатам отправить резюме и описание достижений на специализированный адрес robotics-recruiting@openai.com.

Honda выпустила недорогой электрический хот-хэтч

Японская компания Honda объявила о выпуске компактного электрокара Super-ONE. Новинка позиционируется как доступный «заряженный хэтчбек» со стартовой ценой около 21000 долларов. Super-ONE построен на базе маленького городского электрокара N-ONE e, но получил более широкий кузов, спортивное шасси и отдельные настройки управления. Электромотор выдает до 63 л.с., а специальный режим Boost кратковременно повышает мощность до 93 л.с. Для водителя доступны сразу 5 режимов езды, включая экономичный и спортивный. Одной из самых



необычных особенностей стала система искусственного переключения передач для имитации работы бензинового двигателя. Система создает фальшивые рывки и звуки мотора, чтобы машина ощущалась более «живой». Несмотря на компактные размеры, автомобиль получил 9" дисплей с сервисами Google и аудиосистему Bose с восемью динамиками и сабвуфером. Батарея емкостью 29,6 кВт ч обеспечивает до 274 км хода по циклу WLTP, а быстрая зарядка позволяет восполнить до 80% заряда примерно за полчаса. В Великобритании модель выйдет под названием Super-N и будет стоить дешевле электрического Volkswagen ID. Polo GTI.

Xiaomi 17 Max, фитнес-браслет Smart Band 10 Pro, TWS-наушники Xiaomi Clip и электрокроссер Xiaomi YU7 GT

21 мая в Китае состоялась официальная презентация флагманского смартфона Xiaomi 17 Max, фитнес-браслета Smart Band 10 Pro, TWS-наушников Xiaomi Clip и спортивного электрокроссера Xiaomi YU7 GT. Новый смартфон является упрощенной версией Xiaomi 17 Pro Max без дополнительного экрана на задней панели и с чуть более простым набором камер, а Xiaomi Clip стали первыми TWS-наушниками открытого типа известного бренда. Что же касается спортивного электрокроссера YU7 GT, представленного на Пекинском автосалоне, то сейчас появились подробности о его технических характеристиках и цене.

Xiaomi 17 Max

Флагманский смартфон оснащен 12-битным 6,9" плоским дисплеем LTPO OLED с тонкими рамками толщиной 1,28 мм и закругленными углами. Соотношение сторон дисплея составляет 19,6:9. Экран поддерживает разрешение 2K, частоту обновления от 1 до 120 Hz и пиковую яркость 3500 кд/м². В панели используется технология SuperPixel, обеспечивающая разрешение 2K при меньшем энергопотреблении, чем у стандартной панели 1.5K. Частота сенсорного слоя составляет 300 Hz, а частота ШИМ-регуляции - 2160 Hz. Дисплей защищен стеклом Dragon Crystal Glass третьего поколения, которое, по утверждению компании, повышает устойчивость экрана к падениям до 20 раз. Смартфон базируется на 3-нм процессоре Qualcomm Snapdragon 8 Elite Gen 5 с графикой, а также получил 12 или 16 Gb оперативной памяти LPDDR5X и 256 или 512 Gb встроенной памяти UFS 4.1. Для охлаждения предусмотрена испарительная камера площадью 5500 мм².

Блок основной камеры Leica включает три модуля: 200 Мр датчик Samsung ISOCELL HP9 (1/1.4", f/1.65, ЭФР 23 мм, OIS), 50 Мр широкоугольный объектив OmniVision OV50M (1/2.88", f/2.4, угол захвата 102°, ЭФР 17 мм) и 50 Мр перископический датчик Sony IMX882 (1/2", f/2.4, оптический зум 3x, макро от 15 см, OIS). Камера может записывать видео в формате 8K с частотой 30 кадров в секунду. В экран встроена фронтальная камера с разрешением 32 Мр (f/2.2, угол захвата 90°, запись видео в формате 4K с частотой 30 кадров в секунду).

Xiaomi 17 Max получил самый емкий среди основных флагманов бренда кремний-углеродный аккумулятор емкостью 8000 мА/ч. Поддерживается быстрая проводная зарядка мощностью 100 W, беспроводная зарядка мощностью 50 W и реверсивная зарядка мощностью 22,5 W. Смартфон получил чип быстрой зарядки Surge P3, а также контроллер управления Surge G2 для улучшения зарядки и повышения эффективности аккумулятора. Есть модули 5G, Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4, GPS и NFC, ИК-пульт, а также порт USB 3.2 Gen 1 Type-C и стереодинамики с Dolby Atmos. Ультразвуковой сканер отпечатков пальцев расположен в области экрана. Смартфон работает под управлением операционной системы Android 16 с фирменной оболочкой HyperOS 3. Цена Xiaomi 17 Max находится в пределах от 630 до 780 долларов.

Xiaomi Clip

Компания Xiaomi также представила свои первые TWS-наушники открытого типа - Xiaomi Clip. Такая конструкция позволяет пользователю полностью контролировать окружающую обстановку во время прослушивания музыки, так как открытый форм-фактор не перекрывает звук извне. Каждый наушник весит 5,5 гр. Управление реализовано с помощью сенсорных зон на корпусе, которые поддерживают настройку жестов. Технология направленной передачи звуковых волн позволяет передавать звук четко в сторону слухового прохода. Кроме того, наушники поддерживают алгоритм активного шумоподавления на базе ИИ во время звонков. Xiaomi Clip оснащены customными высокочастотными 11 мм драйверами с большой амплитудой. Также заявлена поддержка частотного диапазона в пределах от 20 Hz до 48 kHz. Аккумулятор емкостью 60 мА/ч в каждом наушнике обеспечивает до 9 часов автономной работы, а при использовании зарядного кейса это время возрастает до 38 часов. Производитель отмечает совместимость наушников с экосистемой Apple, наличие встроенного переводчика с поддержкой 21 языка и голосового ассистента Xiao AI, а также защиту от попадания пыли и влаги по стандарту IP57. Для сопряжения с источником звука используется Bluetooth 5.4, также имеется возможность подключения к двум устройствам одновременно. Поддерживаются кодеки AAC, SBC и LHDC 5.0. Цена Xiaomi Clip составляет 118 долларов.



Xiaomi Smart Band 10 Pro

Фитнес-браслет Xiaomi Smart Band 10 Pro - это преемник Smart Band 9 Pro, который вышел в 2024 году. Форм-фактор новинки остался без изменений, но он стал тоньше на 1,1 мм и легче на 2,9 гр., а также получил чуть более яркий экран. Xiaomi Smart Band 10 Pro позиционируется производителем как более премиальное устройство, что подчеркнуто используемыми материалами. Фитнес-браслет доступен не только в классическом алюминиевом корпусе, но также в белом варианте из керамики, что делает его максимально устойчивым к царапинам. Устройство оснащено 1,74" AMOLED-дисплеем с разрешением 336x480пикселей, частотой обновления 60 Hz и яркостью 2000 кд/м². Для него заявлен уровень водонепроницаемости в 5 ATM. Экран прикрыт закаленным стеклом 2,5D с плавными закруглениями по краям. Есть поддержка Always On Display и множество уникальных циферблатов, включая анимированные и интерактивные варианты.

На одном заряде аккумулятора емкостью 350 мАч браслет способен проработать до 21 дня в обычном режиме или до 8 дней в режиме Always On Display. Фитнес-браслет может отслеживать сердечный ритм с точностью 98,2%, в том числе во сне, уровень кислорода в крови и оценивать физическую усталость. Данные с браслета в реальном времени синхронизируются со смартфоном. Предусмотрено более 150 режимов тренировок, также поддерживается автоматическое распознавание видов активности и предоставление персональных рекомендаций по восстановлению. Гаджет получил глубокую интеграцию с iOS. Пользователи iPhone теперь могут не только получать уведомления, но и синхронизировать данные напрямую с Apple Health, а также управлять камерой и плеером смартфона. Для автомобилистов предусмотрена синхронизация с системой Xiaomi Auto, например, браслет может вибрировать при усталости водителя. Есть линейный вибромотор, модули GPS, NFC и Bluetooth 5.4. Поддерживаются смартфоны на базе операционных систем Android 8 или iOS 14.0 и новее. Цена Xiaomi Smart Band 10 Pro стартует от 59 долларов за базовую версию с силиконовым ремешком. Вариант с кожаным ремешком оценен в 66 долларов, а цена устройства в керамическом корпусе составляет 70 долларов.

Xiaomi YU7 GT

Спортивный электрокроссовер YU7 GT компания Xiaomi впервые представила в конце апреля на Пекинском автосалоне. Сейчас состоялась полноценная презентация автомобиля и были объявлены цены. Длина Xiaomi YU7 GT составляет 5015 мм, ширина 2007 мм, колесная база 3000 мм, а масса достигает 2460 кг. В основе машины лежит фирменный электромотор V8s EVO с крутящим моментом 540 Н·м и максимальной частотой вращения до 28000 об/мин. Суммарная отдача составляет 1003 л.с. при пиковой мощности системы 738 кВт, что позволяет кроссоверу разогнаться до 100 км/ч за 2,92 секунды. Максимальная заявленная скорость составляет 300 км/ч. Электрическая архитектура построена на 897 V платформе с тройной литий-ионной батареей емкостью 101,7 кВт ч, обеспечивающей запас хода 705 км по циклу CLTC. При подключении к высоковольтной зарядной станции всего за 15 минут можно добавить до 570 км пробега. В оснащение машины также вошли пневмоподвеска с активной стабилизацией кузова, система распределения тяги на задней оси и продвинутый контроль сцепления. Тормозная система использует карбон-керамические диски и многопоршневые суппорты Akebono, обеспечивая тормозной путь 32,9 м со 100 км/ч.

В базовую версию входят четыре сиденья с массажем, панорамная крыша с затемнением, многослойная шумоизоляция, 21" кованые диски и аудиосистема с 25 динамиками с поддержкой Dolby Atmos и активным шумоподавлением. Объем багажника при сложенных сиденьях - 1740 л. На капоте красуется эмблема из карбона с 24-картатным покрытием из золота. Электрокроссовер получил пять вариантов окраски: вишнево-красный, вулканический пепел, обсидиановый черный, жемчужный белый и титановый металл. Базовая версия Xiaomi YU7 GT стоит 57325 долларов, а в максимальной комплектации Big Full Pack электромобиль оценен примерно в 63200 долларов. Также была представлена версия Xiaomi YU7 Standard. Модель разогнается от 0 до 100 км/ч за 5,9 секунды и достигает максимальной скорости 220 км/ч. Литий-железо-фосфатный аккумулятор емкостью 73 кВт ч обеспечивает запас хода в 643 км по стандарту CLTC, а быстрая зарядка за 15 минут увеличивает запас хода до 385 км. Цена базовой версии стартует от 34330 долларов. Обе модели оснащены центральной панелью с 16,1" экраном, обновленным голосовым помощником Xiao Ai AI и комплектуются усовершенствованной системой помощи водителю на базе вычислительной платформы NVIDIA DRIVE AGX Thor с производительностью 700 TOPS.



В Instagram появилась новая функция Instants



Компания Meta добавила в Instagram новую функцию под названием Instants. Она позволяет создавать и публиковать мимолетные кадры из повседневной жизни пользователей, без фильтров и любой обработки, которые автоматически исчезают после просмотра. Пользователи могут ставить реакции на такие публикации, при этом все ответы направляются напрямую в личный чат. В самом профиле пользователя эти фото не публикуются, раздел с ними доступен в Direct Messages. Кроме того, запущено отдельное одноименное приложение Instants для смартфонов, в котором нет других функций социальной сети.



Android iOS

Наушники Nubia GT Buds с ANC оценены в 39 долларов

Бренд Nubia выпустил TWS-гарнитуру GT Buds. Наушники получили модуль Bluetooth 6.0 и поддерживают функцию активного шумоподавления с эффективностью до 35 дБ. Время автономной работы наушников достигает 40 часов с использованием зарядного кейса. Для управления воспроизведением и доступа к функциям голосового помощника предусмотрены сенсорные панели. Наушники и кейс получили прозрачные элементы корпуса. Последний также оснащен декоративной RGB-подсветкой. Цена Nubia GT Buds составляет 39 долларов.



iQOO 15T

Компания iQOO представила геймерский смартфон iQOO 15T. Новинка получила 6,82" AMOLED-дисплей BOE Q10+ с разрешением 3168x1440 пикселей, адаптивной частотой обновления 1-144 Hz, поддержкой HDR10+, пиковой яркостью до 4500 кд/м² и ШИМ-регулировкой 2592 Hz. В основе модели лежит процессор MediaTek Dimensity 9500 Monster Edition с графикой Mali-G1 Ultra MC12. Дополнительно используется отдельный графический чип Q3 для повышения стабильности в играх и поддержки трассировки лучей. Система охлаждения включает испарительную камеру площадью 8000 мм². Доступны конфигурации с 12 или 16 Gb оперативной памяти LPDDR5X Ultra и до 1 Tb встроенной памяти UFS 4.1. В состав основной камеры входят 200 Мр датчик Samsung HP5 с OIS и 50 Мр широкоугольный модуль Samsung JN1. Фронтальная камера получила 16 Мр сенсор. Аккумулятор емкостью 8000 мА/ч поддерживает быструю проводную зарядку мощностью 100 W. Смартфон также оснащен модулями 5G, Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4, NFC и GPS, портом USB 2.0 Type-C и стереодинамиками. Ультразвуковой сканер отпечатков пальцев встроен в дисплей. Устройство работает под управлением операционной системы Android 16 с фирменной оболочкой OriginOS 6. Цена iQOO 15T находится в пределах от 600 до 880 долларов.



Huawei Nova 16z

Компания Huawei представила доступный смартфон Nova 16z. Новинка оснащена 6,7" 10-битным OLED-дисплеем с разрешением 2412x1084 пикселей, частотой обновления 120 Hz и максимальной яркостью 1100 кд/м². В основе устройства лежит фирменный процессор Kirin 8020. Основная камера включает 50 Мр главный датчик, 12 Мр телеобъектив и фирменный 1,5 Мр цветовой сенсор Red Maple. Фронтальная камера получила разрешение 50 Мр. Основная и фронтальная камеры поддерживают запись видео в формате 4K. Аккумулятор емкостью 6000 мА/ч поддерживает быструю проводную зарядку мощностью 100 W. Есть модули 5G, Wi-Fi 7, Bluetooth 6.0 BLE, NFC и GPS, стереодинамики Huawei Histen и порт USB Type-C. Сканер отпечатков пальцев встроен в кнопку питания. Смартфон работает под управлением операционной системы HarmonyOS 6.1 и поддерживает набор фирменных ИИ-функций. Цена Nova 16z находится в пределах от 400 до 470 долларов.

Xiaomi 17T и 17T Pro

Компания Xiaomi представила смартфоны Xiaomi 17T и 17T Pro. Xiaomi 17T оснащен 6,59" OLED-дисплеем с разрешением 2756x1268 пикселей, частотой обновления 120 Hz и пиковой яркостью до 3500 кд/м². В основе новинки лежит процессор MediaTek Dimensity 8500 с графикой Mali-G720 MC8, 12 Gb оперативной памяти LPDDR5X и 256 или 512 Gb встроенной памяти. В состав основной камеры входят 50 Мр главный датчик, 50 Мр перископический телеобъектив и 12 Мр сверхширокоугольный модуль. Фронтальная камера представлена 32 Мр датчиком. Аккумулятор емкостью 6500 мА/ч поддерживает быструю проводную зарядку мощностью 67 W. Xiaomi 17T Pro получил 6,83" OLED-дисплей с разрешением 2772x1280 пикселей, частотой обновления 144 Hz и пиковой яркостью 3500 кд/м². Устройство базируется на процессоре MediaTek Dimensity 9500 и оснащается 12 Gb оперативной до 1 Tb встроенной памяти. В версии Pro используется аккумулятор емкостью 7000 мА/ч с поддержкой быстрой проводной зарядки мощностью 100 W. Обе модели оснащены стереодинамиками с Dolby Atmos и работают под управлением операционной системы Android 16. Экраны защищены стеклом Gorilla Glass 7i. Цена Xiaomi 17T стартует от 750 евро, в 17T Pro - от 900 евро.

Honor Win Turbo

Компания Honor представила смартфон Win Turbo, который получил аккумулятор емкостью 10000 мА/ч с поддержкой быстрой проводной зарядки мощностью 80 W и реверсивной зарядки мощностью 27 W. Несмотря на столь емкий аккумулятор, толщина корпуса устройства составляет всего 7,98 мм, а вес равен 216 гр. Смартфон оснащен 6,79" дисплеем LTPS OLED с разрешением 2640x1200 пикселей, частотой обновления 120 Hz, пиковой яркостью до 8000 кд/м². Аппарат базируется на процессоре MediaTek Dimensity 8500 Elite, а также оснащен до 16 Gb оперативной памяти LPDDR5X и 512 Gb встроенной памяти UFS 4.1. В состав основной камеры включены 50 Мр главный датчик и 5 Мр дополнительный модуль. Фронтальная камера представлена 16 Мр сенсором. Смартфон получил стереодинамики, вибромотор Z-axis и улучшенный модемный чип C1+. Заявлена защита корпуса по стандартам IP68, IP69 и IP69K. Цена новинки находится в пределах от 400 до 530 долларов.

Новые Smart-часы Garmin Forerunner для бега



Компания Garmin представила три новые модели Smart-часов, ориентированных на людей, занимающихся бегом - Forerunner 70, 170 и 170 Music. Несмотря на сравнительно доступную цену, новые часы предлагают доступ к премиальным функциям для бегунов и различным тренировкам. В часы также встроено более 80 спортивных приложений для занятий велоспортом, плаванием и силовыми упражнениями. Все устройства получили 1,2" OLED-дисплеи и стандартную для устройств линейки Forerunner конфигурацию с 5 физическими кнопками. Есть датчик частоты сердечных сокращений, встроенный GPS-модуль, а также функции мониторинга сна и оценки готовности к тренировкам на основе показателей вариабельности сердечного ритма. Цена Forerunner 70 составляет 250 долларов, Forerunner 170 - 300 долларов, а Forerunner 170 Music - 350 долларов.

JBL Live 4 - наушники с разной посадкой и Smart-экраном на футляре

Компания JBL обновила линейку наушников Live, представив модели Buds 4, Beat 4 и Flex 4. Все версии Live 4 комплектуются зарядным чехлом с сенсорным дисплеем. На кейсе можно проверять уведомления, переключать треки, настраивать эквалайзер, добавлять любимые опции на главный экран и устанавливать обои. Live Buds 4 - это компактные внутриканальные с силиконовыми амбушюрами; Live Beat 4 - наушники с ножкой и плотным прилеганием; Live Flex 4 - вариант с ножкой без амбушюр. Buds 4 и Beat 4 оснащены 10 мм драйверами, а Flex 4 - 12 мм. Для связи используются шесть микрофонов, ветрозащитная конструкция и алгоритмы на базе ИИ, снижающие шум транспорта и бытовые звуки. Цена всех моделей JBL Live 4 составляет 200 евро.



Google представила фитнес-браслет без экрана Fitbit Air за 99 долларов



Компания Google представила фитнес-браслет без экрана под брендом Fitbit. Новинка выполнена в пластиковом корпусе в форме капсулы, которая вставляется в ремешок. Вес устройства вместе с ремешком составляет всего 12 гр. Все данные пользователь просматривает исключительно в приложении Google Health, которое доступно для пользователей Android и iOS. Фитнес-браслет оснащен набором датчиков для измерения пульса, контроля ритма сердца, отслеживания SpO2, частоты сердечных сокращений в покое, измерение температуры кожи и стадий сна. Для открытия других возможностей потребуется платная подписка на Google Health Premium. Фитнес-браслет способен работать до недели без подзарядки. Сама зарядка реализована через небольшую док-станцию с магнитным креплением, которая подключается к адаптеру через USB Type-C. Fitbit Air поддерживает Bluetooth 5.0. Есть светодиодный индикатор зарядки и вибромотор для уведомлений. Фитнес-трекер можно использовать одновременно с Pixel Watch с автоматическим переключением между устройствами. Цена Google Fitbit Air стартует от 99 долларов, а ремешков - от 35 долларов.

Motorola выпустила бюджетные TWS-наушники Moto Buds 2

Компания Motorola представила беспроводные наушники Moto Buds 2. Новинка поддерживает пространственное аудио и функцию активного шумоподавления. Motorola Buds 2 оснащены чипом Bluetooth 6.0 и двойными драйверами (11 мм + 6 мм). Наушники поддерживают кодек LDAC, а также функцию ANC с режимом прозрачности и заявленной эффективностью до 55 дБ. В режиме гарнитуры используются технологии ENC и CrystalTalk AI для улучшения качества передачи голоса. Есть датчики присутствия, игровой режим с низкой задержкой и возможность подключения к двум смартфонам одновременно. Время автономной работы часов достигает 11 часов. Цена Moto Buds 2 составляет 31 доллар.



Lenovo Legion Y70

Компания Lenovo представила геймерский смартфон Legion Y70. Устройство ориентировано на мобильный гейминг и отличается поддержкой сразу четырех SIM-карт: двух физических nanoSIM и двух eSIM. Смартфон оснащен 6,82" OLED-дисплеем BOE Q10 с разрешением 3168x1440 пикселей, адаптивной частотой обновления 1-144 Hz и пиковой яркостью до 7000 кд/м². Экран выполнен по технологии LTPO и имеет соотношение сторон 19,8:9. Аппарат базируется на процессоре Qualcomm Snapdragon 8 Gen 5 с графикой Adreno 829, а также оснащается 12 или 16 Gb оперативной памяти LPDDR5X Ultra и 256 Gb, 512 Gb или 1 Tb встроенной памяти UFS 4.1. Для отвода тепла используется система охлаждения с «жидким металлом» и испарительной камерой площадью 5500 мм². Основная камера включает 50 Мр сенсор Sony LYTIA 710 и 8 Мр широкоугольный модуль, а фронтальная камера получила 32 Мр сенсор. Аккумулятор емкостью 8000 мА/ч поддерживает быструю зарядку мощностью 90 W. Есть модули Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4, NFC и GPS, порт USB 3.2 Gen 2 Type-C и стереодинамики. Корпус защищен по стандартам IP66/IP68/IP69, а также выдерживает падения с высоты до 1,8 м и экстремальные температуры в соответствии со стандартом GJB 150A-2009. Устройство поддерживает ИИ-функции для рекомендаций при обмене файлами и во время игровых сессий. Цена Lenovo Legion Y70 (2026) находится в пределах от 380 до 645 долларов.



Motorola G37 Power

Компания Motorola представила смартфон G37 Power. Новинка оснащена 6,7" IPS-дисплеем с разрешением HD+, частотой обновления 120 Hz и пиковой яркостью до 1050 кд/м². Экран поддерживает управление мокрыми пальцами и защищен стеклом Corning Gorilla Glass 7i. Аппарат базируется на процессоре MediaTek Dimensity 6400, а также получил 4 или 8 Gb оперативной памяти и 128 Gb встроенной памяти UFS 2.2. Основная камера представлена 50 Мр сенсором, а фронтальная камера получила 8 Мр датчик с поддержкой ИИ-функций обработки изображений, включая AI Magic Eraser и Photo Unblur. Аккумулятор емкостью 7000 мА/ч поддерживает быструю зарядку мощностью 33 W. Смартфон оснащен стереодинамиками с Dolby Atmos, сертификацией Hi-Res Audio и 3,5-мм аудиоразъемом. Устройство защищено по стандартам IP64 и MIL-STD-810H и работает под управлением операционной системы Android 16 с фирменной оболочкой Hello UI. Цена Motorola G37 Power составляет 165 или 200 долларов в зависимости от объема оперативной памяти.

RedMagic 11S Pro и 11S Pro+



Компания RedMagic представила игровые флагманские смартфоны 11S Pro и 11S Pro+, базирующиеся на разогнанном процессоре Qualcomm Snapdragon 8 Elite Gen 5 Leading Version. Дополнительно устройства оснащены фирменным игровым чипом R4. Смартфоны получили 6,85" OLED-дисплей BOE X10 с разрешением 2688x1216 пикселей, частотой обновления 144 Hz, частотой сенсорного слоя 360 Hz, ШИМ-регулировкой 2592 Hz и пиковой яркостью до 2000 кд/м². RedMagic 11S Pro+ использует двойную систему охлаждения с физическим вентилятором до 24000 об/мин и жидкостным охлаждением, тогда как базовая версия получила только активный кулер. В состав основной камеры входят 50 Мр главный датчик с оптической стабилизацией, 50 Мр широкоугольный модуль и 2 Мр макро-объектив. Фронтальная камера с разрешением 16 Мр расположена под дисплеем. RedMagic 11S Pro оснащен аккумулятором емкостью 8000 мА/ч с поддержкой быстрой проводной зарядки мощностью 80 W. Версия 11S Pro+ получила аккумулятор емкостью 7500 мА/ч с поддержкой быстрой проводной зарядки мощностью 120 W и беспроводной зарядки мощностью 80 W. Смартфоны получили модули 5G, Wi-Fi 7, Bluetooth 6.0, NFC и GPS, порт USB 3.2 Gen 2 Type-C, стереодинамики с DTS:X Ultra 3D, сенсорные триггеры с частотой отклика 520 Hz, линейный вибромотор и 3,5 мм аудиоразъем. Цена новинок находится в пределах от 805 до 1175 долларов.

Realme 16T

Компания Realme представила бюджетный смартфон Realme 16T. Новинка оснащена 6,8" IPS-дисплеем с разрешением 1570x720 пикселей, частотой обновления до 144 Hz и пиковой яркостью 1200 кд/м². За производительность отвечает процессор MediaTek Dimensity 6300 с графикой Mali-G57 MC, в сочетании с 6 или 8 Gb оперативной памяти LPDDR4X и 128 или 256 Gb встроенной памяти UFS 2.2. Для стабильной работы под нагрузкой используется испарительная камера площадью 5300 мм². Основная камера включает 50 Мр датчик Sony IMX852 и 2 Мр монохромный модуль, а фронтальная камера получила 16 Мр датчик. Дополнительно реализована кольцевая вспышка Aura Flash и встроенное «зеркало для селфи». Аккумулятор емкостью 8000 мА/ч поддерживает быструю проводную зарядку мощностью 45 W. Смартфон оснащен модулями 5G, Wi-Fi 5, Bluetooth 5.3, а также портом USB Type-C 2.0. Устройство работает под управлением операционной системы Android 16 с фирменной оболочкой Realme UI 7.0. Цена Realme 16T находится в пределах от 315 до 365 долларов.



Smart-часы Realme Watch S5 с автономностью до 20 дней



Компания Realme представила Smart-часы Watch S5. Новинка базируется на процессоре ATS3089, а также получила 4 Gb встроенной и 16 Mb оперативной памяти. Круглый 1,43-дюймовый AMOLED-дисплей с разрешением 466x466 пикселей обеспечивает пиковую яркость 1000 кд/м². Есть модули Bluetooth 5.4 и GPS. Аккумулятор емкостью 460 мА/ч обеспечивает до 20 дней автономной работы в интеллектуальном режиме. Часы совместимы с устройствами под управлением Android 9.0 или iOS 11 и выше. Дополнительные функции включают Always-On Display, управление музыкой, настраиваемые циферблаты и функциональную заводную головку. Watch S5 поддерживают мониторинг сердечного ритма, отслеживание SpO2, контроль сна, измерение VO2 Max, отслеживание ежедневной активности и более 110 спортивных режимов. Цена Realme Watch S5 составляет 80 долларов.

OPPO Enco Air 5 - TWS-наушники с продвинутыми характеристиками

Компания OPPO представила недорогие TWS-наушники Enco Air 5. Новинка оснащена 12 мм драйверами и системой активного шумоподавления, которая работает в диапазоне до 5000 Hz и заглушает звуки громкостью до 52 дБ. За подавление шума в режиме гарнитуры отвечают три микрофонч. Наушники поддерживают кодеки AAC и SBC, а также получили 10-полосный эквалайзер и поддержку пространственного аудио. С помощью Bluetooth 6.1 их можно подключить к двум устройствам. Время автономной работы наушников достигает 13 часов. Список характеристик дополняют ИИ-перевод на 24 языка, управление камерой телефона, настраиваемая сенсорная панель и определение того находится ли наушник в ухе. Цена OPPO Enco Air 5 составляет 29 долларов.



Smart-часы Honor Watch 6 Plus работают до 35 дней



Компания Honor представила Smart-часы Watch 6 Plus, главной особенностью которых стала рекордная для сегмента аккумулятор емкостью 1000 мА/ч, обеспечивающий до 35 дней автономной работы в режиме энергосбережения. Часы получили круглый 1,46" AMOLED-дисплей с разрешением 464x464 пикселей и пиковой яркостью 3000 кд/м². Корпус защищен от попадания воды по стандарту 5 ATM и выполнен из нержавеющей стали. Часы получили датчики пульса и уровня кислорода в крови, функции предупреждения о риске фибрилляции предсердий и экстрасистолии, а также оценки сердечно-сосудистых рисков. Часы также могут определять вероятность повышенного давления, но полноценно измерять артериальное давление они не умеют. Устройство поддерживает более 120 спортивных режимов и 15 профессиональных активностей. Есть модуль NFC, чип GNSS для навигации, динамик и микрофон для звонков через смартфон. Помимо этого, доступны ИИ-тренер и умный анализ бега. Цена Honor Watch 6 Plus стартует от 175 долларов.

Портативный SSD-накопитель Lexar с двумя портами USB

Компания Lexar представила портативный SSD-накопитель Dual Drive Portable SSD D70E. Новинка получила металлический корпус с откидным механизмом. С одной из сторон расположен разъем USB 3.2 Gen 2x2 Type-C (линейное чтение до 2000 МБ/с, запись - до 1800 МБ/с в зависимости от объема), а с другой - USB 3.2 Gen 2 Type-A (до 1000 и 900 МБ/с соответственно). Помимо стандартной передачи файлов, Dual Drive Portable SSD D70E позиционируется как инструмент для резервного копирования данных. Накопитель работает напрямую с устройствами Android, iPad и последними моделями iPhone. Фирменное приложение умеет создавать резервные копии фотографий и видео с устройства при подключении накопителя. Цена Lexar Dual Drive Portable SSD D70E емкостью 512 Gb составляет 119 долларов, 1 Tb - 199 долларов, а 2 Tb - 299 долларов.



OnePlus Nord CE6 и Nord CE6 Lite

Компания OnePlus представила смартфоны Nord CE6 и Nord CE6 Lite. OnePlus Nord CE6 получил 6,78" AMOLED-дисплей с разрешением 1.5K, частотой обновления 144 Hz и пиковой яркостью до 3600 кд/м². Аппарат базируется на 4 нм процессоре Qualcomm Snapdragon 7s Gen 4 с графикой Adreno 810, а также оснащается 8 Gb оперативной памяти LPDDR4X и 128 или 256 Gb встроенной памяти UFS 3.1. Для охлаждения используется испарительная камера площадью 5000 мм². В состав основной камеры входит 50 Мр сенсор OmniVision OV50D40 и 2 Мр вспомогательный модуль, а фронтальная камера представлена 32 Мр сенсором. Аккумулятор емкостью 8000 мА/ч поддерживает быструю зарядку мощностью 80 W и реверсивную проводную зарядку мощностью 27 W. Цена OnePlus Nord CE6 составляет 320 и 350 долларов в зависимости от объема встроенной памяти. OnePlus Nord CE6 Lite оснащен 6,72" IPS-дисплеем с разрешением Full HD+, частотой обновления 144 Hz и пиковой яркостью до 1000 кд/м². Аппарат базируется на процессоре MediaTek Dimensity 7400 Apex с графикой Mali G615, а также оснащается 6 или 8 Gb оперативной памяти LPDDR4X и 128 или 256 Gb встроенной памяти UFS 3.1. Для отвода тепла предусмотрена испарительная камера площадью 5300 мм². Основная камера аналогична старшей модели, а фронтальная камера получила 8 Мр сенсор. Аккумулятор емкостью 7000 мА/ч поддерживает быструю зарядку мощностью 45 W. Цена OnePlus Nord CE6 Lite стартует от 225 долларов.



Honor 600e

Компания Honor представила смартфон Honor 600e. Новинка получила 6,6" AMOLED-дисплей с разрешением 1200x2600 пикселей, частотой обновления 120 Hz и пиковой яркостью до 6500 кд/м². В основе устройства лежит процессор MediaTek Dimensity 7100, 8 Gb оперативной и 512 Gb встроенной памяти. Основная камера представлена 108 Мр главным датчиком и 5 Мр ультраширокоугольным модулем, а фронтальная камера получила 16 Мр сенсор. Ключевой особенностью Honor 600e стали ИИ-функции: преобразование изображений в видео, удаление объектов, улучшение портретов, работа с текстом и субтитрами, а также выделенная аппаратная кнопка для быстрого доступа к ИИ-инструментам. Аккумулятор емкостью 6520 мА/ч поддерживает быструю проводную зарядку мощностью 45 W. Смартфон доступен в цветах Vital Green, Desert Gold и Velvet Gray. Цена устройства составляет 500 евро.

Huawei Nova 16 Ultra

Компания Huawei представила флагманский смартфон Nova 16 Ultra, который базируется на фирменном процессоре Kirin 9010S и получил аккумулятор емкостью 7000 мА/ч с поддержкой быстрой проводной зарядки мощностью 100 W. Новинка получила 6,84" 10-битный дисплей LTPO OLED с разрешением 2856x1320 пикселей, адаптивной частотой обновления от 1 до 120 Hz и пиковой яркостью до 6000 кд/м². Защиту экрана обеспечивает стекло Kunlun Glass. Аппарат получил систему охлаждения Ice Bridge, которая улучшает эффективность отвода тепла на 25% по сравнению с предыдущим поколением. В составе основной камеры вошли 200 Мр главный датчик, 50 Мр сверхширокоугольный объектив, 50 Мр перископический телеобъектив и 1,5 Мр цветовой сенсор Red Maple. Фронтальная камера имеет разрешение 50 Мр и также дополнена сенсором Red Maple для более точной цветопередачи. Обе камеры поддерживают запись видео в формате 4K. Есть модули 5G, Wi-Fi 7, Bluetooth 6.0 BLE, NFC и GPS, стереодинамики Huawei Histen и порт USB Type-C. Корпус защищен по стандартам IP68/IP69, а также поддерживает двустороннюю спутниковую связь через систему BeiDou. Huawei Nova 16 Ultra работает под управлением HarmonyOS 6.1 и поддерживает набор ИИ-функций для обработки изображений и взаимодействия с голосовым помощником. Цена новинки находится в пределах от 695 до 855 долларов.



Motorola Edge 70 Pro+

Компания Motorola представила смартфон Edge 70 Pro+, который работает под управлением операционной системы Android 16. Новинка базируется на процессоре MediaTek Dimensity 8500 Extreme, а также получила 12 Gb оперативной памяти LPDDR5X и 256 Gb встроенной памяти UFS 4.1. Edge 70 Pro+ оснащен 6,8" AMOLED-дисплеем с разрешением Full HD+, частотой обновления 144 Hz, пиковой яркостью до 5200 кд/м² и поддержкой HDR10+. Основной блок камер включает 50 Мр главный датчик Sony Lytia 710, 50 Мр сверхширокоугольный объектив с автофокусом и 50 Мр перископический телеобъектив с 3,5-кратным оптическим зумом. Фронтальная камера также получила 50 Мр датчик с автофокусом. Аккумулятор емкостью 6500 мА/ч поддерживает быструю проводную зарядку мощностью 90 W и беспроводную зарядку мощностью 15 W. Смартфон защищен по стандартам IP68/IP69 и MIL-STD-810H. Есть модули 5G, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.4, NFC и GPS, а также порт USB Type-C и стереодинамики с Dolby Atmos. Цена Motorola Edge 70 Pro+ находится в пределах от 750 до 950 долларов.



Smart-часы Amazfit Cheetah 2 Ultra для любителей бега



Бренд Amazfit представил Smart-часы Cheetah 2 Ultra, которые компания позиционирует как умного помощника для бега по пересеченной местности. Новинка оснащена 1,5" AMOLED-экраном с пиковой яркостью 3000 кд/м², который защищен сапфировым стеклом. Также часы получили корпус из титанового сплава. Время автономной работы устройства достигает 33 часов. Гаджет поддерживает систему позиционирования по 6 спутникам. Функция полноценного планирования маршрута, как утверждает компания, обеспечивает быструю отрисовку и высокую частоту обновления маршрута. Дополнительно были улучшены показатели тренировок и производительности, а также расширена интеграция со сторонними сервисами в сравнении с предшествующей моделью. Цена Amazfit Cheetah 2 Ultra составляет 599 долларов.

Трекер Moto Tag 2 с поддержкой UWB, Google Find Hub и автономностью на 600 дней



Компания Motorola представила компактный трекер Moto Tag 2, который подключается к сети Google Find Hub на устройствах Android. Наряду с Bluetooth 6.0 и Bluetooth Channel Sounding трекер Moto Tag 2 поддерживает протокол UWB, благодаря чему он позволяет точнее определять местоположение. Ресурс автономной работы устройства от стандартной сменной батареи CR2032 достигает 600 суток. Moto Tag 2 имеет защиту от попадания пыли и воды по стандарту IP68. Устройство достаточно тонкое, чтобы поместиться в кошельке, и выпускается в зеленом и оранжевом цветах. На корпусе имеется кнопка, которая может использоваться для звонка на подключенный смартфон или дистанционного спуска затвора камеры. Цена новинки составляет 40 евро.

Процессор MediaTek Dimensity 8550 с поддержкой Gemini Intelligence



Компания MediaTek представила мобильную платформу среднего класса Dimensity 8550, совместимую с новой ИИ-платформой

Gemini Intelligence. Процессор изготовлен по 4-нм техпроцессу и оснащен восемью ядрами Cortex-A725 с разной частотой (до 3,4 GHz) по схеме «1+3+4». Оснащенный мощным MediaTek NPU 880 и постоянно растущей экосистемой искусственного интеллекта, Dimensity 8550 получил LLM Booster и поддерживает новейшую версию Google Gemini Nano V3. За исключением LLM Booster, спецификации чипа аналогичны базовой версии.

Soundcore Liberty 5 Pro и Pro Max: флагманские TWS-наушники с ИИ-функциями

Бренд Soundcore представил беспроводные наушники Liberty 5 Pro и Liberty 5 Pro Max. Их главными особенностями стали чип THUS AI, а также зарядные кейсы со встроенными дисплеями. Модель Liberty 5 Pro позиционируется как модель с максимально точной передачей голоса. 8 микрофонов и 2 датчика костной проводимости в связке с чипом THUS используют нейросеть для отделения голоса от окружающего шума. Функция ANC 4.0 обрабатывает звук 384000 раз в секунду, обеспечивая вдвое более глубокое шумоподавление, чем у Liberty 4 Pro. Гарнитура умеет устанавливать сопряжение с тремя устройствами одновременно, а ее кейс получил встроенный 0,96" LCD-дисплей с сенсорным управлением. Модель Liberty 5 Pro Max отличается от Pro-версии более крупным экраном (1,78" AMOLED) и расширенным набором функций, включая создание заметок с помощью ИИ на основе записанного разговора. Обе модели также поддерживают перевод с помощью ИИ, причем Pro Max делает это как через наушники, так и через кейс. Время автономной работы новинок достигает 6,5 часа с ANC. Цена Soundcore Liberty 5 Pro составляет 169 долларов, а версия Liberty 5 Pro Max оценена в 229 долларов.



OPPO Reno16 и Reno16 Pro

Компания OPPO представила линейку смартфонов Reno16, ориентированных на молодежную аудиторию. OPPO Reno16 оснащен 6,32" OLED-дисплеем с разрешением 2640x1216 пикселей, частотой обновления 120 Hz, частотой сенсорного слоя 240 Hz и пиковой яркостью до 1800 кд/м². В основе устройства лежит процессор MediaTek Dimensity 8550 Super, 12 или 16 Gb оперативной памяти LPDDR5X и до 1 Tb встроенной памяти UFS 3.1. Версия Reno16 Pro получила 6,78" LTPO OLED-дисплей с разрешением 2772x1272 пикселей, адаптивной частотой 1-120 Hz и аналогичными параметрами яркости и отклика. Смартфон базируется на процессоре MediaTek Dimensity 9500s и оснащается 12 или 16 Gb оперативной памяти LPDDR5X и до 512 Gb встроенной памяти UFS 3.1. Обе модели оснащены одинаковым набором камер: 200 Мр главный датчик, 50 Мр сверхширокоугольный модуль и 50 Мр телеобъектив, а также 50 Мр фронтальная камера. Аккумуляторы емкостью 6700 мА/ч у Reno16 и 7000 мА/ч у Reno16 Pro поддерживают быструю проводную зарядку мощностью 80 W, а версия Pro дополнительно получила поддержку беспроводной зарядки мощностью 50 W. Есть модули 5G, Wi-Fi 6 (Wi-Fi 7 у версии Pro), Bluetooth 5.4, NFC и GPS, порт USB Type-C и стереодинамики. Устройства работают под управлением операционной системы Android 16 с фирменной оболочкой ColorOS 16. Цена OPPO Reno16 стартует от 515 долларов, а Reno16 Pro - от 660 долларов.



Honor 600 Super Edition

Компания Honor представила смартфон Honor 600 Super Edition. Смартфон оснащен 6,57" AMOLED-дисплеем с разрешением 2728x1264 пикселей, частотой обновления 120 Hz и ШИМ-регулировкой 3840 Hz. В основе устройства лежит процессор Qualcomm Snapdragon 7 Gen 4. Доступны конфигурации с 12 Gb оперативной и 256 или 512 Gb встроенной памяти. Основная камера представлена 200 Мр главным датчиком и 12 Мр вспомогательным модулем. Фронтальная камера получила 50 Мр сенсор. Аккумулятор емкостью 8600 мА/ч поддерживает быструю проводную зарядку мощностью 80 W. Есть модули Wi-Fi 6, Bluetooth 5.4, GPS и NFC. Смартфон работает под управлением операционной системы Android 16 с фирменной оболочкой MagicOS 10. Цена Honor 600 Super Edition составляет 485 и 545 долларов в зависимости от объема встроенной памяти.

Sony Xperia 1 VIII

Компания Sony представила флагманский смартфон Xperia 1 VIII. Новинка оснащена 6,5" OLED-дисплеем с разрешением Full HD+, адаптивной частотой обновления 1-120 Hz, 10-битной глубиной цвета и 100% охватом цветового пространства DCI-P3. Защиту экрана обеспечивает стекло Gorilla Glass Victus 2, а задняя панель выполнена из стекла Gorilla Glass Victus. Аппарат базируется на процессоре Qualcomm Snapdragon 8 Elite Gen 5 с графикой Adreno 840, а также получил 12 или 16 Gb оперативной и 256 Gb, 512 Gb или 1 Tb встроенной памяти. Основная камера включает три 48 Мр модуля: главный сенсор Exmor T, широкоугольный модуль Exmor RS и обновленный перископический сенсор Exmor RS. Фронтальная камера получила 12 Мр сенсор Exmor R. Функция AI Camera Assistant на базе Xperia Intelligence анализирует условия съемки и предлагает рекомендации по настройкам, выбору объектива и кадрированию. Смартфон также сохранил двухступенчатую физическую кнопку затвора камеры. Аккумулятор емкостью 5000 мА/ч поддерживает быструю проводную зарядку мощностью 30 W, беспроводную зарядку мощностью 15 W и реверсивную зарядку. Есть модули 5G, Wi-Fi 7, Bluetooth 6.0, NFC и GPS, порт USB 3.2 Type-C, 3,5 мм аудиоразъем и фронтальные стереодинамики. Сканер отпечатков пальцев встроен в кнопку питания. Xperia 1 VIII работает под управлением операционной системы Android 16. Цена новинки находится в пределах от 1499 до 1999 евро.

Vivo Y60

Компания Vivo представила среднебюджетный смартфон Y60. Аппарат базируется на процессоре Qualcomm Snapdragon 4 Gen 2, а также оснащается 6 или 8 Gb оперативной памяти LPDDR4X и 128 или 256 Gb встроенной памяти UFS 3.1. Новинка получила 6,74" IPS-дисплей с разрешением 1600x720 пикселей и частотой обновления 120 Hz. Основная камера представлена 13 Мр сенсором, а фронтальная камера получила 5 Мр датчик. Аккумулятор емкостью 6500 мА/ч поддерживает быструю зарядку мощностью 15 W и функцию реверсивной проводной зарядки через порт USB. Корпус устройства защищен по стандарту IP65 и сертифицирован SGS на устойчивость к падениям. Размеры смартфона составляют 167,4x77,1x8,4 мм, а вес равен 209 гр. Цена Vivo Y60 находится в пределах от 265 до 340 долларов.



Qualcomm представила чип Snapdragon C для недорогих Windows-ноутбуков



Компания Qualcomm представила новый ARM-процессор Snapdragon C, разработанный специально для недорогих Windows-ноутбуков. Процессор ориентирован на базовые задачи: браузер, просмотр видео, офисные приложения и видеозвонки. При этом компания обещает целый день работы от батареи, тихое охлаждение без сильного нагрева и компактные корпуса. В отличие от более дорогих процессоров Snapdragon X, новый чип не использует фирменные ядра Oryon. Зато есть отдельный блок NPU для ИИ-задач.

TWS-наушники OPPO Enco Air5s с пространственным аудио

Компания OPPO представила новую модель доступных беспроводных наушников Enco Air5s. Новинка выполнена в формате классических вкладышей без силиконовых амбушур и поддерживает пространственное звучание. За звучание в OPPO Enco Air5s отвечают 12 мм динамические драйверы с титановым напылением. Кроме того, наушники получили поддержку алгоритмов пространственного аудио, которые создают эффект объемного звучания при просмотре фильмов или в мобильных играх. Тройной массив микрофонов работает в связке с ИИ-алгоритмами, отсекая посторонний уличный гул и шум ветра. Из дополнительных преимуществ есть режим синхронного перевода в реальном времени. Для подключения наушники используют Bluetooth 6.0 с возможностью синхронизации с двумя устройствами и автоматическим переключением между ними. Суммарное время автономной работы вместе с зарядным кейсом достигает 48 часов. Цена OPPO Enco Air5s составляет 40 долларов.



Представлено Smart-кольцо Oura Ring 5



Компания Oura представила новое Smart-кольцо Oura Ring, которое на 40% меньше предыдущей модели. При ширине 6,09 мм кольцо имеет толщину всего 2,29 мм по сравнению с 7,99 мм и 2,88 мм у предыдущей модели. Появились в кольце и дополнительные сенсоры с обновленной конструкцией, более мощными светодиодами и 12 каналами передачи сигнала для более точных измерений. Новое программное обеспечение Health Radar отслеживает данные об артериальном давлении и дыхании во время сна, выявляя ранние признаки заболеваний. К кольцу можно подключить дополнительные аксессуары для оценки состояния организма во время тренировок в режиме реального времени, включая мониторинг темпа, пройденного расстояния и пульса. А благодаря функции Brain Health Study пользователям доступна даже оценка когнитивных функций мозга. Для полноценного использования кольца нужна подписка стоимостью 5,99 доллара в месяц или 69,99 доллара в год. Цена самого Smart-кольца Oura Ring 5 находится в пределах от 399 до 499 долларов.

Honor Earbuds Clip Pro - наушники-клипсы со звуком Hi-Res

Компания Honor представила TWS-наушники Earbuds Clip Pro. Новинка оснащена 10,8 мм драйверами с двумя магнитами и диафрагмой с титановым напылением. Гарнитура получила сертификат Hi-Res и поддержку кодака LHDC 5.0, а также класс защиты IP55. Для шумоподавления во время телефонных разговоров в каждой из наушников установлены по два обычных микрофона и по одному с костной проводимостью. Соединение со смартфоном новинка устанавливает по Bluetooth 5.4. Список возможностей аксессуара включает перевод речи в связке со смартфоном и создание голосовых записей, а также возможность одновременного сопряжения с двумя устройствами и приостановку воспроизведения при снятии одного или обоих наушников. Время автономной работы Honor Earbuds Clip Pro достигает 11 часов. Цена Honor Earbuds Clip Pro составляет 88 долларов.



Huawei Nova 16 и 16 Pro

Компания Huawei представила смартфоны Nova 16 и Nova 16 Pro, которые базируются на фирменном процессоре Kirin 9010S и оснащены аккумулятором емкостью 7000 мА/ч с поддержкой быстрой проводной зарядки мощностью 100 W. Huawei Nova 16 получил 6,68" 10-битный OLED-дисплей с разрешением 2800x1280 пикселей, частотой обновления 120 Hz, частотой опроса сенсорного слоя 300 Hz и ШИМ-регулировкой 2160 Hz. В состав основной камеры вошли 50 Мр главный датчик с оптической стабилизацией, 50 Мр перископический объектив и 1,5 Мр цветовой сенсор Red Maple. Фронтальная камера представлена 50 Мр сенсором. Huawei Nova 16 Pro получил 6,84" дисплей LTPO OLED с разрешением 2856x1320 пикселей, адаптивной частотой обновления от 1 до 120 Hz и пиковой яркостью до 6000 кд/м². В составе основной камеры этой модели вошли 200 Мр главный датчик, 50 Мр сверхширокоугольный объектив, 50 Мр перископический телеобъектив и 1,5 Мр цветовой сенсор Red Maple. На фронтальной панели размещены 50 Мр камера и дополнительный сенсор Red Maple для более точной цветопередачи. Оба смартфона получили модули 5G, Wi-Fi 7, Bluetooth 6.0 BLE, NFC и GPS, порт USB Type-C и стереодинамики Huawei Histen. Сканер отпечатков пальцев встроен в кнопку питания. В качестве операционной системы используется HarmonyOS 6.1 с набором ИИ-функций для обработки изображений и работы голосового помощника. Цена новинок находится в пределах от 445 до 740 долларов.



Vivo Y600 Turbo

Компания Vivo представила смартфон Y600 Turbo. Новинка оснащена 6,83" AMOLED-дисплеем с разрешением 2800x1260 пикселей, частотой обновления 120 Hz и пиковой яркостью до 5000 кд/м². Также заявлена ШИМ-регулировка на частоте 4320 Hz для снижения нагрузки на зрение. Аппарат базируется на процессоре Qualcomm Snapdragon 7s Gen 4, а также получил 8 или 12 Gb оперативной памяти LPDDR4X и 256 или 512 Gb встроенной памяти UFS 3.1. В состав основной камеры входят 50 Мр главный датчик и 2 Мр датчик глубины, а фронтальная камера получила 8 Мр сенсор. Аккумулятор емкостью 9020 мА/ч поддерживает быструю проводную зарядку мощностью 90 W. Есть модули 5G, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2, NFC и GPS, а также порт USB Type-C 2.0. Работает устройство под управлением операционной системы Android 16 с фирменной оболочкой OriginOS 6. Цена Vivo Y600 Turbo находится в пределах от 340 до 430 долларов.

Vertu AlphaFold



Компания Vertu представила складывающийся смартфон AlphaFold, который выделяется наличием сервисной экосистемы с ИИ-агентом и персональным консерж-обслуживанием. Смартфон оснащен 8,05" внутренним и 6,53" внешним дисплеями. Толщина корпуса составляет 5,4 мм в разложенном состоянии и 11,8 мм - в сложенном. Шарнир выполнен с применением титана и углеродного волокна и рассчитан на до 650000 циклов складывания. В основе устройства лежит процессор Qualcomm Snapdragon 8 Elite, а за автономность отвечает кремний-углеродный аккумулятор емкостью 6500 мА/ч с поддержкой быстрой проводной зарядки мощностью 65 W. В состав основной камеры входят 50 Мр главный датчик, 50 Мр сверхширокоугольный модуль и 5 Мр телеобъектив. Смартфон работает под управлением операционной системы Android 15 и ИИ-агента Hermes Agent, способного выполнять многоэтапные бизнес-задачи, интегрироваться с ERP-системами и предоставлять аналитические данные о деятельности компании через Vertu Productivity Suite. Дополнительно реализован круглосуточный доступ к персональному консержу, а также поддержка двухсторонней спутниковой связи. Корпус может быть выполнен из телячьей кожи или кожи аллигатора, а также отделан золотом и бриллиантами. Цена Vertu AlphaFold находится в пределах от 6880 до 46800 долларов.

Vivo S60 и S60 Vitality Edition

Компания Vivo представила линейку смартфонов S60, в которую вошли базовая модель Vivo S60 и упрощенная версия S60 Vitality Edition. Главной особенностью обеих новинок стали аккумуляторы емкостью 7200 мАч с поддержкой быстрой проводной зарядки мощностью 90 W. Задняя панель устройств выполнена из бесшовного стекла с трехмерным травлением. Vivo S60 базируется на процессоре Qualcomm Snapdragon 8s Gen 3 и оснащен 6,59" OLED-дисплеем с разрешением 2800x1260 пикселей и частотой обновления 144 Hz. В состав основной камеры входят 50 Мр главный датчик, 8 Мр сверхширокоугольный сенсор и 50 Мр перископический телеобъектив Sony IMX882. Фронтальная камера представлена 50 Мр датчиком. Версия Vivo S60 Vitality Edition получила процессор MediaTek Dimensity 7500 и лишилась перископического модуля в блоке основной камеры. Для обеих моделей заявлены функции пространственных 3D-эффектов и съемка анимированных «живых» фото. Цена Vivo S60 Vitality Edition находится в пределах от 430 до 515 долларов, а Vivo S60 - от 530 до 650 долларов.



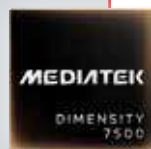
OPPO выпустила внешний мини-экран для смартфонов



Компания OPPO представила весьма необычный аксессуар под названием Bubble. OPPO Bubble представляет собой круглый 1,73" AMOLED-дисплей с разрешением 466x466 пикселей, который транслирует изображение с камеры подключенного смартфона в режиме реального времени. Также пользователь может выводить на круглый экран любые статичные или анимированные обои из галереи смартфона. Аксессуар выполнен в компактном корпусе толщиной всего 7 мм и весом 27,5 гр. Устройство оснащено мощными магнитами, с помощью которых может надежно фиксироваться на задней панели смартфона. На корпусе предусмотрена универсальная физическая кнопка, которая в один клик позволяет дистанционно спустить затвор камеры, переключить заставку или перелистать фотографии. Благодаря модулю Bluetooth, Bubble поддерживает беспроводное соединение на расстоянии до 10 м от смартфона. Аккумулятор емкостью 550 мАч заряжается через порт USB Type-C. Цена OPPO Bubble составляет 73 доллара.

MediaTek Dimensity 7500 - первый процессор с ядрами ARM C1

Компания MediaTek представила SoC Dimensity 7500 с ядрами ARM C1. Dimensity 7500 выполнен на базе 4-нм техпроцесса и имеет четыре ядра ARM C1 Pro с частотой 2,6 GHz, а также четыре ядра ARM C1 Nano с частотой 2,0 GHz. За графику отвечает ARM Mali-G625 MC2. Также есть NPU с улучшенной более чем на 100% производительностью в сравнении с предыдущим поколением. Новая SoC поддерживает оперативную память LPDDR5 и двухканальную флеш-память UFS 3.1, несколько систем GNSS, Wi-Fi 6E и Bluetooth 5.4. Дополнительно заявлена поддержка экранов с разрешением 1344x2800 пикселей и частотой обновления 144 Hz. Максимальное разрешение камеры может достигать 200 Мр. Производитель заявляет о повышении энергоэффективности на 5-9% и игровой производительности на 4-7%. Скорость транскодирования видео может увеличиться до 68%, а скорость передачи файлов - до 40%.



Чем крепче защита - тем креативнее атака

В сфере информационной безопасности есть закономерность, хорошо известная многим: чем серьезнее корпоративная защита, тем активнее злоумышленники ищут пути ее обхода. Периметр закрыт - они идут через подрядчика. Почта защищена - они пытаются попасть в нее через мессенджер. Сотрудники обучены распознавать фишинг - они пытаются использовать QR-коды. Корпоративный файрвол, MDM- и EDR- решения, антифишинг,

доносная ссылка спрятана внутри QR-кода. Визуально это обычный квадрат, а по факту - переадресация на поддельную страницу, созданную для сбора данных или загрузки вредоносного программного обеспечения на ваше устройство. Термин новый, в отличие от самого явления, но именно в 2023-2026 годах оно вышло из категории «редкий экзотический вектор» в категорию «массовая угроза».

По данным Keepnet Labs, доля QR-кодов среди всех фишинговых атак выросла с 0,8% в 2021 году до 12% в 2025

который вы предполагаете попасть. Например, сайт бренда, страницу входа Microsoft 365, сайт банка, сайт государственного портала и т.п.

Шаг 2 - Размещение. Код распечатывается в виде наклейки и крепится поверх оригинального QR-кода на афише, парковочном счетчике, меню ресторана, стойке банка или пересылается на корпоративную почту. Он выглядит так же, как и оригинал.

Шаг 3 - Сканирование. Человек сканирует его камерой своего смартфона.

Шаг 4 - Переадресация. Открывается отдельная страница (во многих случаях это точная копия оригинала), где пользователь вводит свои данные, регистрируется для участия в акции, подтверждает аккаунт, вводя свой логин и пароль, данные паспорта и т.д.

Шаг 5 - Кража. Имя, номер телефона, адрес электронной почты, данные банковской карты, корпоративные учетные данные, персональные данные - все уходит злоумышленнику. В некоторых случаях автоматически загружается вредоносное программное обеспечение без ввода каких-либо данных.

Quishing - кошмар для любого бизнеса

обязательный VPN - все это прекрасно работает. Именно поэтому атакующие давно перестали тратить на них время. Они ищут возможности и уязвимости, которые компания не видит и не контролирует. И всегда их находят там, где никто этого не ждет.

Одним из быстро развивающимся решением для проведения кибератак являются QR-коды. Вы наверняка уже привыкли сканировать QR-код вместо того, чтобы вручную вписывать URL в строку браузера. Это быстро и удобно. Мы привыкли видеть QR-код вместо меню в ресторане, на скидочной акции в магазине, в письмах, в общественном транспорте, на онлайн-платформах, на стойке банка. Но все это уже готовая инфраструктура для атаки. Когда мы видим текст, то можем заметить несоответствие, странный домен или незнакомый адрес. Но в случае с QR-кодом невозможно понять, что скрывается на этом изображении. И это самая недооцененная угроза.

году. Рост только за 2023 год составил более 500%! Mimecast зафиксировал более 716000 уникальных вредоносных QR-кодов за один квартал 2025 года. Palo Alto Unit 42 фиксирует в среднем более 11000 вредоносных QR ежедневно в 2026 году.

Как работает Quishing атака: 5 шагов

Шаг 1 - Создание. Злоумышленник генерирует QR-код, ведущий на сайт, визуально идентичный ресурсу, на

Статический и динамический QR-код

Многие компании используют динамические QR-коды - те, у которых можно менять конечный URL без перепечатки самого кода. Это удобно, так как позволяет редактировать содержимое в реальном времени, менять целевую ссылку, отслеживать статистику сканирований и устанавливать ограничения. Но именно

Что такое Quishing?

Quishing - от QR + phishing. Другими словами, это атака, в которой вре-





эта гибкость делает динамические QR-коды опасными в руках злоумышленников. Если атакующий получает доступ к аккаунту в сервисе типа QR Tiger, Bitly или аналогичных, то он меняет конечный URL без какого-либо следа на физическом носителе. Афиша та же, код тот же, а страница уже чужая.

Почему физическая наклейка - идеальный вектор

Потому что ее не проверяет ни один цифровой инструмент. Email-фильтр, антивирус, корпоративный прокси - все это работает в цифровом канале.



Статический QR-код такой атаке не подвержен: URL зашит в сам код, который нельзя изменить без его замены. Но и аналитику с него не получить.

Человек, проходящий мимо уличной афиши и достающий смартфон, - полностью за пределами любого периметра безопасности. Для изготовления такой наклейки не нужен бюджет. Не нужны и навыки программирования. Нужны 10 минут и принтер.

При подготовке статьи были использованы материалы сайтов kaspersky.ru, bitlyft.com, malwarebytes.com, trendmicro.com и seqrite.com



Реальные случаи

Sophos, 2024 год - взломали компанию по кибербезопасности. Сотрудники Sophos получили письма о льготах с PDF-вложением. Внутри – QR-код с пометкой «документ истекает через 24 часа». Один сотрудник отсканировал его смартфоном. Атакующий получил учетные данные и MFA-токен в реальном времени и немедленно попытался войти во внутренние системы компании.

Barracuda Networks, октябрь 2024 года - 500000 писем за один раз. Исследователи Barracuda зафиксировали



Турал Рагимли, специалист по IT-инфраструктуре и кибербезопасности для малого и среднего бизнеса



более полумиллиона фишинговых писем с QR-кодами, встроенными в PDF-вложения. Цель - корпоративные аккаунты Microsoft 365. Письма прошли через большинство корпоративных фильтров, потому что вредоносного URL в тексте не было - он был спрятан в изображении.

IRS Dirty Dozen, 2026 год - государственное предупреждение США.

В 2026 году налоговая служба США включила quishing в официальный список «Dirty Dozen» - 12 наиболее опасных налоговых мошенничеств года. Схема: поддельные письма от имени IRS с QR-кодом, ведущим на страницу сбора номеров социального страхования, данных налоговой декларации и банковских реквизитов. Отдельно зафиксирован случай, когда quishing-кампания против финансового учреждения привела к потерям в размере 2,3 млн. долларов после того, как сотрудники отсканировали QR-код из поддельного внутреннего служебного письма.

Северная Корея, APT Kimsuky, 2025-2026 гг. - государственный уровень.

Группа Kimsuky рассылала письма с приглашениями на несуществующие конференции. Внутри - QR-код, ведущий на страницу регистрации, а затем - клон Google Login для кражи токенов. После сканирования инфраструктура атакующих снимала цифровой отпечаток устройства (операционная система, IP-адрес, язык интерфейса, разрешение экрана и т.д.) и выдавала мобильно-оптимизированную страницу-клон Microsoft 365 или Okta. В январе 2026 года ФБР выпустило официальный flash-alert.

Как реагируют государства: Европа vs СНГ

Угроза уже признана на государственном уровне в Европе. Например,

правительство Польши опубликовало официальное предупреждение на портале gov.pl еще в 2023 году, так как QR-системы там применяются во всех государственных органах и публичном секторе. В январе 2026 года ФБР выпустило официальный flash-alert, признав quishing вектором атаки, устойчивым к MFA. IRS включил его в список 12 главных угроз года.

В СНГ и на Южном Кавказе ни один государственный орган публичного предупреждения пока не выпустил. Об угрозе заявляли только коммерческие вендоры. Мы не нашли ни одного публично задокументированного случая quishing-атаки в Азербайджане, но это не значит, что их нет. Это значит, что о них не говорят.

Почему подобные атаки обходят любую защиту?

QR - это изображение, а не ссылка

Антифишинговые системы, корпоративные email-фильтры, браузерные расширения - все они обучены распознавать вредоносные URL в тексте. Ни один стандартный фильтр не читает, что внутри изображения «зашифта»

ссылка. Именно поэтому письма с QR-кодом в PDF проходят туда, куда обычный фишинг не попадает.

Антифишинговые фильтры слепы к картинкам

Когда злоумышленник вставляет QR-код в PDF - он убирает вредоносную ссылку из зоны видимости любого автоматического сканера. Письмо выглядит чистым. Вложение выглядит чистым. Угроза - внутри изображения, которое размещено внутри документа. По данным Seqrite Labs, около 25% всех фишинговых атак в конце 2024 года содержали QR-коды именно в PDF-файлах.

Смартфон вне корпоративного периметра

Корпоративный ноутбук - под контролем IT-департамента: MDM, EDR, VPN, прокси и политики безопасности. Личный смартфон сотрудника, которым он сканирует QR-код на улице - нет. Он в личной сети, без MDM, без корпоративного сертификата. Именно это ФБР зафиксировало как ключевой фактор в атаках Kimsuky. Жертв намеренно переводили с корпоративного устройства на смартфон за пределы любого EDR.

MFA больше не спасает

Классическая двухфакторная аутентификация построена на том, что атакующий не может использовать украденный пароль без второго фактора. Quishing-атаки высокого уровня обходят это через перехват сессионного токена в реальном времени. Схема выглядит следующим образом: жертва вводит логин и пароль на поддельной странице -> страница передает данные на реальный сайт -> реальный



сайт присылает MFA-запрос -> жертва подтверждает -> атакующий перехватывает уже авторизованную сессию. В итоге MFA сработало, но атакующий оказался внутри системы. «MFA failed» не появилось ни разу.

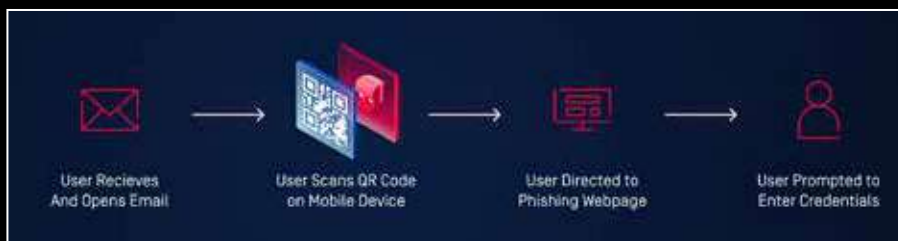
Цифры, которые объясняют масштаб угрозы

- 1,7 млн. уникальных вредоносных QR-кодов за 6 месяцев в 2024-2025 гг.
- Более 11000 вредоносных QR-детектов в день.
- Руководители компаний подвержены quishing-атакам в 42 раза чаще рядовых сотрудников.
- Только треть quishing-атак (36%) распознается и фиксируется.

Кто под прицелом в первую очередь?

Quishing не бьет случайно. У атакующих есть приоритеты.

По отраслям: энергетика получает 29% всех quishing-писем с вредоносным программным обеспечением. Следом идут финансы, здравоохранение и образование. Именно там сосредоточена максимальная ценность учетных данных и наименьшая скорость реакции.



По должностям: руководители C-level получают quishing-атаки в 42 раза чаще рядовых сотрудников. Причина проста: их учетные данные открывают доступ к большему числу систем, а их имена повышают доверие к письмам у подчиненных.

По каналам: 68% quishing-атак целенаправленно ориентированы на мобильных пользователей. И это не случайно, так как смартфон находится вне корпоративного периметра, без EDR, без корпоративного прокси.

По векторам размещения: наиболее распространенные точки физических атак - аэропорты, парковочные счетчики и платежные терминалы, меню ресторанов, бейджи и материалы конференций, корпоративные стенды и объявления внутри офиса, а также поддельные уведомления о доставке с QR-кодом.

Как защититься

- **Динамический QR.** Только с защищенного аккаунта с 2FA. Если кто-то «угонит» аккаунт в QR Tiger, Bitly или аналогах, то он изменит конечный URL без замены кода на носителе. Двухфакторная аутентификация на аккаунте сервиса обязательна.
- **Регулярно проверять физические носители.** Каждая точка размещения QR-кода требует периодической физической проверки. Наклейка поверх оригинала - это 10 секунд работы атакующего и рулон этикеток за копейки. Проверка - тоже 10 секунд.
- **Домен посадочной страницы рядом с кодом.** Люди должны видеть, куда ведет QR-код, еще до сканирования. Домен рядом с кодом - не лишний текст! Это элемент доверия и возможность верификации.
- **Обучение команды - не только IT.** Любой сотрудник, который использует смартфон на работе - потенциальная точка входа. Достаточно одного слайда на общем собрании или короткого инструктажа при онбординге: что такое quishing, как выглядит подмененный QR, что делать если что-то кажется подозрительным.
- **Сканер с превью URL.** iOS и Android показывают адрес назначения до

перехода по ссылке. Введите корпоративное правило: всегда читать URL в превью перед нажатием. Если адрес незнакомый, сокращенный или вызывает сомнения - не открывать, сообщить в IT-отдел.

- **MDM и корпоративные политики для мобильных устройств.** Mobile Device Management позволяет применять URL-фильтрацию и политики безопасности на корпоративных телефонах.
- **Настройка Microsoft Defender для анализа QR-кода в письмах.** В Microsoft Defender for Office 365 есть функция декодирования QR-кодов из вложений с последующей проверкой URL.

Куда движется защита

Индустрия реагирует, но с отставанием. Вот какие инструменты уже разрабатываются в этой сфере:

- **ИИ-анализ QR в реальном времени** - решения нового поколения (включая то, что задокументировала 7AI) используют машинное обучение для декодирования и анализа URL внутри QR-кодов до того, как письмо попадает во входящие.
- **Блокчейн-верификация** - криптографически подписанные QR-коды, которые нельзя подменить без обнаружения. Пока на стадии пилотных проектов в финансовом секторе.
- **Корпоративные реестры QR** - верифицированные базы данных легитимных QR-кодов организации. Любой код вне реестра - подозрительный.
- **OS-level защита** - Компании Apple и Google постепенно внедряют более строгие предупреждения при сканировании QR-кодов на уровне операционной системы. Пока эти инструменты не стали стандартом, единственная надежная защита - это осведомленность и процессы.

QR-код - это удобство. Именно поэтому ему доверяют и используют против вас. Вопрос не в том, будет ли атака. Вопрос в том, заметите ли вы ее раньше, чем она работает.



Samsung Galaxy Book 6 Edge

Компания Samsung представила ноутбук Galaxy Book 6 Edge. Новинка получила 16" дисплей Dynamic AMOLED 2X с частотой обновления 120 Hz и яркостью до 500 кд/м². Экран защищен закаленным стеклом Corning Gorilla Glass DX с антибликовыми свойствами. За работу устройства отвечает процессор Qualcomm Snapdragon X2 Elite с NPU производительностью 80 TOPS. Также новинка оснащается до 32 Gb оперативной памяти и SSD-накопителем емкостью до 1 Tb. В числе особенностей ноутбука производитель выделяет голосовой поиск файлов на естественном языке (Quick Search), функцию частичных скриншотов экрана (AI Select) и контекстные подсказки как инструмент для перевода или копирования текста. Время автономной работы новинки в режиме просмотра видео достигает 22 часов. Новинка также поддерживает быструю зарядку мощностью 65 W. Цена Samsung Galaxy Book 6 Edge стартует от 1250 долларов.

ASUS ROG Strix SCAR 18

Компания ASUS представила флагманский геймерский ноутбук ROG Strix SCAR 18, который оснащен процессором Intel Core Ultra 9 290HX Plus и видеокартой NVIDIA GeForce RTX 5090. Вся система может потреблять до 320 W энергии, потому в ней предусмотрен уникальный набор технологий охлаждения. Выпускные вентиляционные отверстия расположены позади шарнира, чтобы горячий воздух не подавался на руку, держащую мышь; воздухозаборники расположены в боковых и нижней частях корпуса; воздух проходит и через клавиатурную панель, охлаждая руки во время длительных игровых сессий. Испарительная камера стала на 20% толще по сравнению с ноутбуком предыдущего поколения. Ребра радиатора толщиной 0,1 мм обеспечивают общую площадь поверхности 246 898 мм². Также на 91% был увеличен воздушный поток вентиляторов на процессоре и видеокарте. Системой охлаждения на основе графита и меди оснащен и SSD-накопитель PCIe 5.0. Новинка получила 18" дисплей ROG Nebula HDR с подсветкой mini-LED с разрешением 4K и частотой обновления 240 Hz. Панель подсветки имеет более 2000 зон затемнения. Пиковая яркость матрицы составляет 1600 кд/м² в режиме HDR. Также заявлен 100% охват цветового пространства DCI-P3. Нижняя панель снимается без инструментов, обеспечивая беспрепятственный доступ к SSD-накопителю и оперативной памяти. Ноутбук получил RGB-подсветку Aura. Подсвечен и логотип ROG Eye на крышке, где также размещена светодиодная сетка AniMe Vision для вывода текста и анимированных изображений. Есть два порта Thunderbolt 5, один 2,5GbE сетевой порт, а также модуль Wi-Fi 7. Цена новинки стартует от 4000 долларов.



Gigabyte Aero X16

Компания Gigabyte представила ноутбук Aero X16, который позиционируется как модель, способная локально запускать LLM и выполнять другие ИИ-задачи, включая создание контента и гейминг. Новинка получила 16" IPS-дисплей с разрешением 2560x1600 пикселей, временем отклика 3 мс, яркостью до 500 кд/м² и частотой обновления 165 Hz. Матрица сертифицирована TÜV Rheinland и институтом цвета Pantone. В зависимости от конфигурации, Gigabyte Aero X16 оснащается процессором AMD Ryzen AI 9 465 или Ryzen 9 270, а также видеокартой NVIDIA GeForce RTX 5050, 5060 или 5070. Максимальный объем оперативной памяти DDR5-5600 составляет 64 Gb, а общая емкость SSD-накопителей может достигать 4 Tb. За охлаждение отвечает система Windforce Infinity с двумя вентиляторами и четырьмя тепловыми трубками. Поддерживается бесшумный режим при низкой нагрузке и охлаждение клавиш WASD. Набор проводных интерфейсов новинки включает порты Ethernet, HDMI 2.1, USB 2.0 Type-A и USB 4 Type-C, два порта USB 3.2 Gen 1 Type-A и 3,5 мм аудиоразъем. Используется аккумулятор емкостью 76 Вт ч. Стереосистема включает динамики с поддержкой Dolby Atmos мощностью 2 W каждый. В числе других особенностей модели производитель выделяет клавиатуру с RGB-подсветкой, модули Wi-Fi 6E и Bluetooth 5.3, а также веб-камеру с поддержкой Windows Hello. Цена новинки пока неизвестна.



Lenovo ThinkPad X13 Gen 7

Семейство ультрабуков Lenovo пополнила модель ThinkPad X13 Gen 7, преимуществом которой, помимо узнаваемого дизайна с трекпойнтом в клавиатуре, стало сочетание высокой производительности и легкого корпуса весом чуть более 900 гр. В зависимости от модификации ноутбук оснащается процессором AMD, вплоть до Ryzen AI Pro 400, или Intel, вплоть до Core Ultra 7 третьего поколения. Максимальный объем оперативной памяти ноутбука составляет 64 Gb, а емкость SSD-накопителя достигает 1 Tb. В новинке используется 13" IPS-дисплей с разрешением Full HD+, пиковой яркостью 400 кд/м² и 100% охватом цветовой палитры sRGB. В качестве опции производитель предлагает сенсорный дисплей. На корпусе новинки разместились порты USB Type-C, USB Type-A и HDMI 2.1, 3,5 мм аудиоразъем и два порта Thunderbolt 4. Кроме того, модель оснащается клавиатурой с подсветкой, большим touch-pad размером 115x74,3 мм, веб-камерой, сканером отпечатков пальцев в кнопке питания и модулем Wi-Fi 7. Вес ноутбука составляет всего 930 гр. Цена Lenovo ThinkPad X13 Gen 7 стартует от 1599 долларов.



Gigabyte Aorus Master 16 2026

Компания Gigabyte представила флагманский ноутбук Aorus Master 16 2026. Новинка базируется на процессоре AMD Ryzen 9 9955HX3D и оснащена мобильной видеокартой NVIDIA GeForce RTX 5090. Ноутбук получил 16" OLED-дисплей с разрешением 2,5K, частотой обновления 240 Hz, временем отклика до 0,2 мс и сертификатом HDR 1000. Заявлена сертификация Pantone Validated, TÜV Rheinland Certified, VESA ClearMR 10000, VESA DisplayHDR 1000 и Dolby Vision. Используется технология MUX Switch, позволяющая быстро переключаться между встроенной и дискретной графикой. Видеокарта предлагает производительность 1824 TOPS в задачах ИИ. За охлаждение отвечает система Windforce Infinity FX с испарительной камерой и вентиляторами Frost Fan 2.0. Она рассеивает до 230 W тепла, сохраняя компьютеру высокую производительность при низком уровне шума, даже при длительной нагрузке. Gigabyte Aorus Master 16 2026 предлагает встроенного ИИ-помощника GiMATE, который управляет системой, упрощая настройку производительности и предлагая актуальные инструменты для различных сценариев работы. GiMATE Creator локально запускает генераторы изображений на основе ИИ, а GiMATE Coder генерирует, исправляет и оптимизирует программный код по текстовым запросам. Также поддерживается интеграция с VS Code. Качественный звук обеспечивают четыре динамика Dual-Force с функцией объемного и кинематографического звучания Smart Amplifier и поддержкой технологии Dolby Atmos. Также имеется характерная для геймерских ноутбуков RGB-подсветка. Цена Gigabyte Aorus Master 16 2026 стартует от 4000 долларов.

ASUS ProArt PZ14

Компания ASUS представила ноутбук ProArt PZ14, ориентированный на создателей контента. Новинка получила 14" OLED-дисплей с разрешением 2880x1800 пикселей, частотой обновления 144 Hz и пиковую яркость 1000 кд/м² в режиме HDR. Время отклика панели составляет 0,2 мс. За производительность новинки отвечает мобильная платформа Qualcomm Snapdragon X2 Elite. Также ноутбук получил 16 Gb оперативной памяти и SSD-накопитель емкостью 1 Tb. Список характеристик устройства также включает модуль Wi-Fi 7, два порта USB Type-C и слот для карт памяти формата SD. Конвертируемый форм-фактор позволяет использовать ProArt PZ14 в качестве планшета или ноутбука. Цена ASUS ProArt PZ14 стартует от 1900 долларов.



Razer Blade 18

Компания Razer представила самый мощный за всю историю компании ноутбук Blade 18. Новинка базируется на процессоре Intel Core Ultra 9 290HX Plus и оснащена графическим ускорителем NVIDIA GeForce RTX 5090. Усовершенствованная система охлаждения с испарительной камерой и несколькими вентиляторами обеспечивает постоянную высокую производительность ноутбука в течение длительных сеансов - от выполнения ИИ-моделей и рендеринга в реальном времени до соревновательных игр. Встроенный NPU обеспечивает ускорение ИИ до 13 TOPS. Ноутбук получил 18" OLED-дисплей, который поддерживает разрешение UHD+ с частотой обновления 240 Hz и разрешение FullHD+ с частотой обновления 440 Hz. Для экрана заявлен 100% охват цветового пространства DCI-P3. Встроенная веб-камера с защитной шторкой имеет разрешение 5 Мр. Коммуникационные возможности Blade 18 представлены интерфейсами Thunderbolt 5, Wi-Fi 7, Ethernet 2,5 Гбит/с. За вывод звука отвечает шестиканальная акустическая система с поддержкой стандарта THX Spatial Audio+, которая обеспечивает виртуальный 7.1-канальный звук через встроенные динамики. Корпус Blade 18 изготавливается методом высокоточной фрезеровки из цельного блока переработанного алюминия с последующей пескоструйной обработкой и анодированием. Ноутбук поддерживает зарядку через порт USB Type-C мощностью до 100 W. Цена Razer Blade 18 находится в пределах от 3500 до 7000 долларов.



Huawei MatePad Pro Max

Компания Huawei представила флагманский планшет MatePad Pro Max, который предлагает возможности на уровне обычного компьютера. Модель поддерживает подключаемую клавиатуру и работу со стилусом. Возможности WPS Office позволяют работать с документами и редактировать таблицы, а функция Live-Multitask позволяет выводить на экран до трех отдельных окон в режиме многозадачности. Новинка базируется на фирменном процессоре Kirin T93 Pro, а также получила 12 Gb оперативной и 256 или 512 Gb встроенной памяти. При толщине 4,7 мм вес планшета составляет всего 499 гр. Устройство оснащено 13,2" OLED-дисплеем с разрешением 3K, частотой обновления 144 Hz и пиковой яркостью 1600 кд/м². Экран имеет сертификат TÜV Rheinland Full Care Display 5.0. Планшет оснащен портом USB 3.1 Type-C, 50 Мр основной и 12 Мр фронтальной камерами, аккумулятором емкостью до 10400 мА/ч и аудиосистемой, состоящей из 6 динамиков и модуля усиления басов. Есть модули Wi-Fi 7, Bluetooth 6.0 и GPS. Планшет работает под управлением фирменной операционной системы HarmonyOS 4.3. Цена Huawei MatePad Pro Max находится в пределах от 1399 до 1649 евро.



ASUS VivoBook 14SE и VivoBook 16SE

Компания ASUS представила ноутбуки VivoBook 14SE и 16SE на базе новых процессоров Intel Wildcat Lake. ASUS Vivobook 16SE (2026) получил 16" IPS-дисплей с разрешением 2560x1600 пикселей, яркостью до 400 кд/м² и частотой обновления 144 Hz. За производительность новинки отвечает шестиядерный процессор Intel Core 5 320. Также устройство оснащено 16 Gb оперативной памяти и SSD-накопителем емкостью 512 Gb. Аккумулятор емкостью 52,5 Вт ч обеспечивает до 21 часа автономной работы. При толщине корпуса в 15,9 мм вес ноутбука составляет 1,29 кг. На боковых гранях новинки разместились по два порта USB 3.2 Type-C (Power Delivery) и USB 3.2 Gen 1 Type-A, разъем HDMI 2.1 и 3,5 мм аудиоразъем. Цена этой модели составляет 735 долларов. ASUS Vivobook 14SE (2026) отличается от старшей версии только диагональю экрана, размером и весом. Цена этой модели составляет 675 долларов.

HP ZBook 8 G2a

Компания HP обновила фирменную серию мобильных рабочих станций моделью ZBook 8 G2a. В базовой комплектации ноутбук оснащен 14" дисплеем с разрешением 1920x1200 пикселей, частотой обновления 60 Hz и пиковой яркостью 300 кд/м². Опционально доступна модификация с панелью с разрешением 2560x1600 пикселей, частотой обновления 120 Hz и яркостью до 800 кд/м² с функцией HP Sure View для работы в общественных местах. Также можно выбрать версии с сенсорным экраном. За производительность ZBook 8 G2a отвечает процессор AMD, вплоть до Ryzen AI 9 HX Pro 470. Ноутбук предлагает возможность установки до 64 Gb оперативной памяти DDR5 и SSD-накопителя NVMe емкостью до 2 Tb. Есть два разъема Thunderbolt 4, порты USB Type-C и USB Type-A, разъемы HDMI 2.1 и Ethernet, а также модули Wi-Fi 7 и Bluetooth 6.0. Опционально можно выбрать конфигурацию с модемом 5G. Аккумулятор емкостью 68 Вт ч поддерживает быструю зарядку, позволяющую восполнить до 50% заряда за 30 минут. Цена HP ZBook 8 G2a стартует от 2799 долларов.

Microsoft Surface Pro 12 и Surface Laptop 8

Компания Microsoft представила новый планшет Surface Pro 12, цена которого стартует от 1950 долларов. Базовая модель оснащена процессором Intel Core Ultra Panther Lake, 16 Gb оперативной памяти и SSD-накопителем емкостью 256 Gb постоянной памяти, а также получила 13" LCD-дисплей PixelSense. В максимальной конфигурации Surface Pro 12 оснащен процессором Intel Core Ultra 7, 64 Gb оперативной памяти и SSD-накопителем емкостью 1 Tb. Цена этой модели составляет 4400 долларов. Также доступны модификации с OLED-дисплеем и модемом 5G. Дизайн Surface Pro 12 практически не изменился по сравнению с Surface Pro 11. Microsoft сохранила ту же конфигурацию, включающую два порта USB Type-C с поддержкой Thunderbolt 4. Планшет также оснащен магнитным зарядным портом Surface Connect, модулями Wi-Fi 7 и Bluetooth 5.4, фронтальной камерой с разрешением 1440p и 10 Мр основной камерой. Ноутбуки Surface Laptop 8 представлены в конфигурациях с 13,8" и 15" дисплеями и оснащены процессорами Intel Core Ultra Series 3. Вместе с ними компания представила 13,8" модель Surface Laptop for Business, цена которой стартует от 1950 долларов. В максимальной конфигурации 13,8" Surface Laptop for Business с процессором Intel Core Ultra 7, 64 Gb оперативной памяти и SSD-накопителем емкостью 1 Tb оценен в 4300 долларов. Модель с 15" в такой же конфигурации стоит 4500 долларов. Ноутбуки оснащены магнитным портом зарядки Surface Connect, портом USB Type-A и двумя портами USB Type-C.



Lenovo LOQ 15 Gen 11

Компания Lenovo обновила линейку геймерских ноутбуков, представив модель LOQ 15AHP11. Новинка заключена в корпус с яркой расцветкой и оснащена новейшими компонентами AMD и NVIDIA. Lenovo LOQ 15 Gen 11 получил 15,3" IPS-дисплей с разрешением 1920x1200 пикселей, частотой обновления 165 Hz, максимальной яркостью 300 кд/м² и 100% охватом цветовой палитры sRGB. Устройство базируется на процессоре AMD Ryzen 7 250, а также может комплектоваться графическими ускорителями NVIDIA GeForce RTX 5050, RTX 5060 или RTX 507 на базе архитектуры Blackwell. Также предлагается возможность установки до 32 Gb оперативной памяти DDR5, а при помощи двух слотов M.2 для SSD-накопителей их общую емкость можно довести до 4 Tb. Набор интерфейсов включает порты USB Type-C и HDMI 2.1, а также модули Wi-Fi 6 и Bluetooth 5.3. Одной из главных особенностей LOQ 15 Gen 11 стал дизайн в ярко-зеленой расцветке. В некоторых регионах компания также предлагает беспроводную мышь в том же стиле. Вес ноутбука составляет 2,1 кг, что делает его достаточно легким и портативным для сегмента игровых ноутбуков. Цена Lenovo LOQ 15 Gen 11 стартует от 1645 долларов.

Dell XPS 13

Компания Dell представила обновленный ноутбук премиум-класса XPS 13 (DX13260), который стал самой тонкой и легкой моделью линейки. Вес устройства составляет всего 1 кг при толщине 12,7 мм. Ноутбук базируется на процессорах Intel Core 5 320 (Wildcat Lake) или Intel Core Ultra 7 355 (Panther Lake). Конфигурация с Intel Core Ultra обеспечивает производительность NPU до 49 TOPS, что соответствует классу систем Copilot+, в то время как стандартная модель на базе Wildcat Lake обеспечивает производительность 16 TOPS.

Ноутбук получил до 32 Gb оперативной памяти LPDDR5X-7467 и SSD-накопитель PCIe Gen4 емкостью до 1 Tb. Новинка оснащена 13,4" сенсорным дисплеем InfinityEdge с разрешением 2560x1600 пикселей, переменной частотой обновления в пределах от 30 до 120 Hz, яркостью 500 кд/м², 100% охватом цветового пространства DCI-P3, поддержкой Dolby Vision, сертификацией DisplayHDR 400 и технологией Eyesafe. Аккумулятор емкостью 52 Wh обеспечивает до 17 часов автономной работы. Ноутбук получил алюминиевый корпус и доступен в цветах Sky и Storm. Набор разъемов включает два порта USB Type-C (или два Thunderbolt 4 в зависимости от выбранного процессора). Есть модули Wi-Fi 7 и Bluetooth 6.0, ИК-камера с разрешением 1080p, четыре динамика с поддержкой Dolby Atmos и клавиатура с подсветкой. Цена XPS 13 (DX13260) стартует от 699 долларов.

Microsoft Surface Laptop Ultra

Компания Microsoft анонсировала новый флагманский ноутбук Surface Laptop Ultra, базирующийся на новой ARM-платформе RTX Spark от NVIDIA. Это первый Surface с графикой Blackwell RTX. Ноутбук ориентирован на разработчиков, инженеров, специалистов по искусственному интеллекту и создателей контента. В компании называют Surface Laptop Ultra своим самым мощным устройством в истории. Чип NVIDIA RTX Spark предлагает до 20 ядер CPU, 6144 ядер GPU и 128 Gb оперативной памяти LPDDR5X при вычислительной мощности 1 PFLOPS. Система сможет запускать локально тяжелые ИИ-модели, содержащие до 120 млрд параметров, без подключения к облаку. Surface Laptop Ultra получит 15" сенсорный дисплей PixelSense Ultra на базе технологии mini-LED. Экран поддерживает HDR и пиковую яркость до 2000 кд/м² при плотности 262 ppi. В Microsoft отмечают, что это самый яркий дисплей, который когда-либо устанавливался в устройства Surface. Также говорится о самой крупной в линейке Surface сенсорной панели с тактильной отдачей. Производитель обещает длительное время автономной работы и тихую работу системы охлаждения. Предусмотрены три порта USB Type-C, порт USB Type-A, слот для карт памяти формата SD, разъем HDMI и 3,5 мм аудиоразъем. Вес ноутбука составит около 2 кг. Старт продаж Microsoft Surface Laptop Ultra ожидается осенью. Цена новинки пока неизвестна.



Acer Predator Helios 18 AI

Компания Acer представила флагманский геймерский ноутбук Predator Helios 18 AI. В максимальной конфигурации Predator Helios 18 AI оснащается процессором Intel Core Ultra 9 290HX Plus и видеокартой NVIDIA GeForce RTX 5090 Laptop. Ноутбук можно будет укомплектовать до 256 Gb оперативной памяти и SSD-накопителями общей емкостью до 6 Tb. Ноутбук получил 18" дисплей Mini LED WQUXGA, яркостью до 1000 кд/м² в режиме HDR, 100% охватом цветового пространства DCI-P3 и сертификацией Calman Verified. Дисплей поддерживает два режима работы: с разрешением 4K и частотой обновления 120 Hz для максимальной детализации и с разрешением Full HD и частотой обновления 240 Hz для более плавного изображения в динамичных играх. За охлаждение отвечают два вентилятора Predator AeroBlade 3D шестого поколения с сотней металлических лопастей толщиной 0,05 мм каждая. Как отмечают в компании, такая конструкция обеспечивает на 20% больший воздушный поток по сравнению с обычными пластиковыми вентиляторами. Также используются тепловые трубки Vector и жидкий металл на процессоре. Новинка получила 6 динамиков с технологией Predator Vox, клавиатуру с механическими переключателями Predator MagKey 4.0, RGB-подсветку по всему корпусу, модуль Wi-Fi 7, сетевой контроллер Intel Killer Ethernet E5000B и два порта Thunderbolt 5. Продажи Predator Helios 18 AI стартуют в августе текущего года. Цена новинки пока неизвестна.



ASUS ProArt P16 и ProArt P14

Компания ASUS анонсировала ноутбуки ProArt P16 и ProArt P14, построенные на новой ARM-платформе NVIDIA RTX Spark. Вместо традиционного разделения ресурсов между процессором и видеокартой здесь используется единый пул памяти, который динамически распределяется между CPU, GPU и NPU. Модель ProArt P16 получила 16" OLED-дисплей ASUS Lumina Pro с разрешением до 4K, 100% охватом цветового пространства DCI-P3 и яркостью до 1600 кд/м² в режиме HDR. Модель ProArt P14 оснащена 14" дисплеем Lumina Pro с разрешением до 3K. Оба экрана поддерживают частоту обновления до 120 Hz и получили антибликовое покрытие. Несмотря на производительную начинку, ноутбуки сохранили компактные размеры. Толщина ProArt P16 составляет 12,9 мм при весе около 1,77 кг, а ProArt P14 - 13,9 мм и 1,48 кг соответственно. Также устройства получили аккумуляторы емкостью 99,9 и 90 Вт ч, набор полноразмерных портов, включая HDMI 2.1, USB Type-A, USB Type-C и слот для карт памяти формата SD, а также поддержку Wi-Fi 7. Компания ASUS интегрировала в новинки собственный набор инструментов для работы с контентом. Среди них - ProArt Creator Hub для управления производительностью системы, StoryCube для организации фото- и видеотеки и MuseTree для генерации визуальных идей с помощью ИИ. Цена новинки пока неизвестна.



Google ставит на ИИ

The Android Show: I/O Edition 2026 и Google I/O 2026



В прошлом месяце компания Google провела сразу два мероприятия - The Android Show: I/O Edition 2026 и Google I/O 2026. В компании создали отдельное мероприятие Android Show, которое идет в режиме on-line и включает в себя различные анонсы, направленные на пользователей. Идея заключается в том, чтобы за неделю до I/O 2026 показать некоторые новинки и подготовить почву для главного события. Мы познакомим вас с основными анонсами обоих мероприятий.

Android 17

На мероприятии The Android Show: I/O Edition 2026 компания Google рассказала о нововведениях, которые появятся в операционной системе Android 17. В обновлении ожидаемо много функций на базе искусственного интеллекта, но ими дело не ограничилось. Компания также добавила инструменты цифрового благополучия, расширила возможности обмена файлами с iPhone и усилила защиту системы. Google обновила весь набор эмодзи на Android - это более четырех тысяч «смайликов». Они стали объемнее и детализированнее, с более выраженной глубиной, которая пришла на замену плоскому мультяшному стилю. Новые эмодзи доберутся до смартфонов Pixel уже в этом году, а затем - и до других устройств.

Барьер против залипания в приложениях

Новая функция Pause Point предназначена для борьбы с бесконечной прокруткой ленты и другими неприятными цифровыми привычками. Если пометить приложение как отвлекающее, при

его запуске будет появляться 10-секундный таймер. В это время Android предложит выполнить дыхательные упражнения или открыть более полезное приложение. Также можно установить лимит времени на одну сессию использования той или иной программы. Отключить Pause Point быстро не получится - для этого потребуются полная перезагрузка смартфона.

Видеореакции, встроенные в систему

Google запускает функцию Screen Reactions для записи роликов с реакцией пользователя. Она позволяет одновременно записывать экран устройства и видео с фронтальной камеры. Пользователь отображается поверх контента в виде вырезанного силуэта. Можно комментировать фотографии, видео, сайты и другой контент. На устройствах Pixel функция появится летом.

Расширенная поддержка AirDrop

Google продолжает развивать Quick Share. Ранее совместимость с AirDrop от Apple появилась на части устройств Pixel и Galaxy, а теперь доберется до смартфонов Xiaomi, Honor и OnePlus.

До этого также была объявлена совместимость с Oppo и Vivo. Если устройство не поддерживает AirDrop, совсем скоро на нем можно будет создать специальный QR-код. Владелец iPhone сможет отсканировать его и получить файл напрямую через iCloud. Позже, в этом году, поддержка Quick Share и AirDrop появится прямо внутри некоторых приложений, включая WhatsApp.

Упрощенный переход с iPhone на Android

Google и Apple давно работают над упрощенной миграцией между платформами. В iOS 26.3 Apple уже добавила поддержку беспроводного переноса файлов, контактов, сообщений, расположения иконок на домашнем экране и eSIM с iPhone на Android. Проблема была в том, что из-за отсутствия совместимых Android-устройств все это попросту не работало. С выходом Android 17 ситуация будет решена - сперва для владельцев Pixel и Samsung Galaxy.

Умная диктовка в реальном времени

Одной из новых функций обновленного Gemini станет Rambler. Это интеллектуальный инструмент распознавания речи в реальном времени. Он умеет убирать слова-паразиты вроде «эм» и «ээ», сокращать фразы, исправлять ошибки и формировать более аккуратный итоговый текст. Во время демонстрации Google показала создание списка покупок голосом в сообщении. Система корректно распознала список и даже поняла, что бананы нужно



удалить - после того, как пользователь передумал. Также Rambler умеет переключаться между несколькими языками в одном сообщении. Функция выйдет летом на новых смартфонах Samsung Galaxy и Pixel.

Виджеты, созданные ИИ

Функция Create My Widget позволит создавать пользовательские виджеты для домашнего экрана по текстовому запросу. Google привела такие примеры: планировщик питания с белковыми рецептами, погодный виджет для велосипедистов с акцентом на ветер и дождь или лента ближайших концертов в городе. Функция также станет доступна летом на некоторых Galaxy и Pixel.

Больше автоматизации через Gemini Intelligence

Google расширяет систему Task Automation, которая уже умеет работать с сервисами вызова такси и доставки еды на новых флагманах Samsung и Pixel. Теперь компания обещает поддержку новых приложений. Например, Gemini сможет заказать продукты по списку из заметок или построить маршрут путешествия на основе фотографии. Также в конце июня на Android появится Chrome Auto Browse - функция автоматического взаимодействия Gemini с браузером. Также ИИ встроит в инструменты автозаполнения форм.

Усиленная безопасность

В системе появится ряд небольших, но полезных защитных улучшений. Среди них - сотрудничество с некоторыми банками для блокировки мошеннических звонков с подменой номера, если у пользователя установлено банковское приложение. Улучшенная защита от вредоносного ПО будет отслеживать подозрительное поведение приложений: пересылку SMS, скрытый запуск в фоне и другие признаки мошенничества. Инструмент Chrome Safe Browsing начнет проверять APK-файлы на известные угрозы. Если смартфон украдут, пользователь сможет удаленно включить биометрическую защиту через Find Hub. Также Google сократит число попыток ввода PIN-кода или пароля и увеличит задержку между ошибочными попытками.

«Стекланный» дизайн

В новой прошивке интерфейс на смартфонах Pixel неожиданно приобрел «стеклянный» эффект с полупро-



зрачными элементами и размытием фона. И хотя это не полная копия «жидкого стекла» в iOS 16, сравнение явно напрашивается. Новый эффект размытия появился сразу в нескольких элементах системы. Полупрозрачный фон теперь используется на панели регулировки громкости, в расширенном меню управления звуком и меню питания. Размытие также добавили в контекстное меню Pixel Launcher, которое открывается долгим нажатием на рабочий стол. Интерфейс адаптируется под светлую и темную тему, меняя оттенок прозрачной подложки и надписей на ней. Сборка Android Canary 2605 уже доступна для большого списка устройств - от Pixel 6 и Pixel 6a до новых моделей серий Pixel 10 и Pixel Fold.

Google Googlebook придет на смену Chromebook

Компания Google на The Android Show: I/O Edition 2026 анонсировала линейку

Googlebook - новое поколение премиальных ноутбуков, которые придут на смену Chromebook. Устройства получат выделенную кнопку Gemini на клавиатуре и фирменную светящуюся RGB-полосу Glowbar для индикатора работы ИИ-функций. Ноутбуки будут работать на новой операционной системе, которая объединяет Android и ChromeOS. Внутри компании ее называют Aluminium OS, но это кодовое название, а финальное будет раскрыто позже.

Основной акцент в персонализации Googlebook сделан на глубокой интеграции системы Gemini Intelligence. Одной из новых функций станет Magic Pointer - «умный» курсор, который активируется встраиванием мыши и умеет анализировать все, на что указывает пользователь. Если навести его на какой-либо объект на экране, Gemini предложит действия по контексту. Например, можно создать встречу по дате из письма или объединить изо-

бражения мебели и комнаты для визуализации интерьера. Google обещает быстрые контекстные подсказки прямо поверх интерфейса без необходимости запускать отдельные приложения.

Также Googlebook получит ИИ-виджеты, которая компания представила для Android 17. С помощью функции Create My Widget пользователь сможет создавать собственные виджеты и информационные панели по текстовым запросам. Система автоматически подтягивает данные из Gmail, «Календаря» и других сервисов Google. Например, Gemini сможет собрать в одном окне авиабилеты, бронь отеля, список ресторанов, а также таймеры для событий. Также Google обещает продвинутую синхронизацию приложений с Android и интеграцию файловой системы смартфона и компьютера - перемещать файлы со смартфона на ноутбук можно будет одним нажатием.

Первые Googlebook создаются совместно с партнерами компании - Acer, ASUS, Dell, HP и Lenovo. Ожидается, что новые устройства поступят в продажу осенью текущего года. При этом Chromebook пока что снимать с продаж не будут.

Самое крупное обновление Android Auto за 10 лет

Теперь дизайн Android Auto соответствует стилю Material 3 Expressive, включая плавные анимации и яркие цвета. Появилась поддержка экранов нестандартной формы, улучшенный режим навигации, возможность добавления

виджетов и воспроизведения видео. Во время навигации Google Maps теперь используются как полноценный фон для всего интерфейса - поверх карты отображаются уведомления, музыкальный плеер, виджеты и другие элементы. Панель приложений выполнена в виде плавающего окна и автоматически меняет положение в зависимости от формы дисплея - сбоку или снизу. Меню приложений больше не перекрывает весь экран, а выезжает поверх карты. Кроме того, Google обновил режим Immersive Navigation: в Google Maps появились более детализированные 3D-здания, развязки, полосы движения и светофоры. Раньше эта функция работала только на смартфонах, а теперь будет доступна и на экране автомобиля.

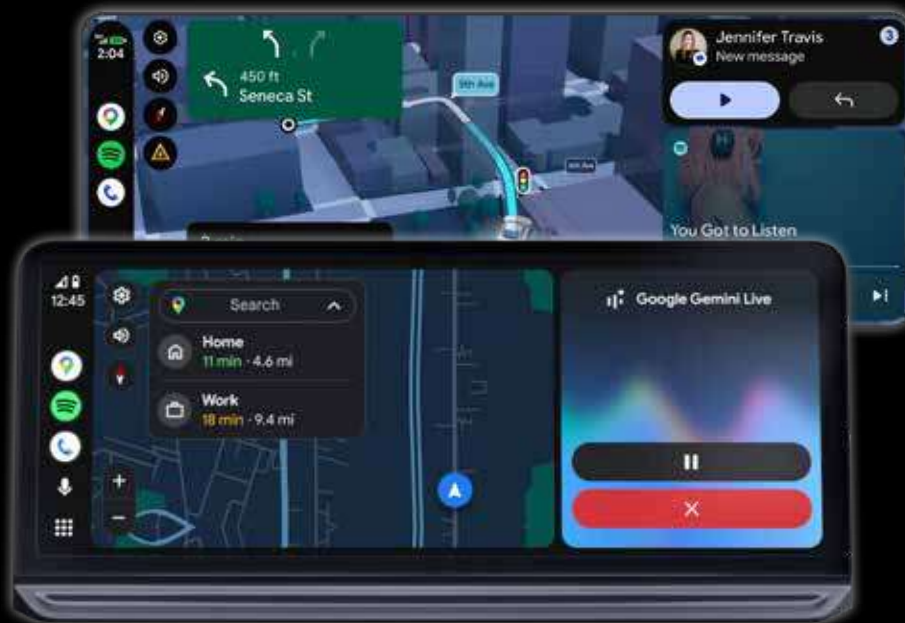
Пользователи смогут добавлять на экран виджеты приложений и собственные, созданные с Gemini. Другое нововведение - поддержка видео с YouTube. Функция позволит просматривать видео в 4K при 60 FPS, но будет работать только если автомобиль припаркован или находится на зарядке. Во время движения видео автоматически переключится в режим «только аудио». Дополнительно Android Auto получит поддержку Dolby Atmos.

Новая система появится в автомобилях BMW, Ford, Hyundai, Kia, Mercedes-Benz, Renault, Volvo и других брендов. Позже, в этом году, Android Auto получит функции Gemini Intelligence. ИИ будет анализировать входящие сообщения и генерировать подходящие ответы, когда пользователь находится за рулем, а также выполнять за него некоторые

действия. Например, во время поездки можно будет попросить Gemini заказать еду или найти парковку рядом с мероприятием.

Развитие ИИ в Gmail

Компания Google представила новую функцию для Gmail под названием Gmail Live, которая позволит взаимодействовать с почтовым ящиком с помощью голосовых команд. Эта функция, основанная на искусственном интеллекте, упрощает поиск информации в переписке, позволяя задавать вопросы голосом вместо использования текстового поиска. Во время демонстрации, проведенной сотрудником Google, было показано, как Gmail Live может отвечать на вопросы, связанные с событиями в школе ребенка или предстоящими поездками. Например, можно спросить о дате и месте проведения мероприятия, и Gmail Live предоставит эту информацию, извлеченную из электронной почты пользователя. Одной из ключевых особенностей Gmail Live является его способность понимать естественный язык и отвечать на уточняющие вопросы. Это делает процесс поиска информации более интуитивным и быстрым. Кроме того, Gmail Live будет показывать источник, из которого он получает информацию, что позволит проверять точность ответов. Также Gmail AI Inbox получит и другие дополнительные функции, такие как готовые к отправке черновики и мгновенный доступ к файлам. Функция Gmail Live станет доступна летом 2026 года для подписчиков Google AI Pro и Ultra.



Gemini 3.5

Компания Google представила новейшее семейство моделей искусственного интеллекта Gemini 3.5 и начала серию с выпуска версии 3.5 Flash. Как отмечают в компании, Gemini 3.5 Flash способна выполнять задачи по программированию и агентным задачам на уровне крупных флагманских моделей. Новая модель демонстрирует значительное улучшение производительности и скорости по сравнению с предыдущими версиями. Gemini 3.5 Flash доступна для всех пользователей через приложение Gemini и «режим ИИ» в поиске Google. Она также доступна разработчикам через платформу Google Antigravity и API в Google AI Studio и Android Studio, а предприятиям - через платформу Gemini Enterprise Agent Platform и Gemini Enterprise.

Модель Gemini 3.5 Flash превосходит предыдущую версию Gemini 3.1 Pro по ряду показателей, включая производительность на сложных задачах программирования и агентных задачах. Она достигает 76,2% в тестах TerminalBench 2.1, 83,6% в MCP Atlas и 84,2% в CharXiv Reasoning. По данным Google, она в 4 раза быстрее других моделей по количеству генерируемых токенов в секунду. Модель уже используется партнерами Google, включая банки и финтех, для автоматизации сложных рабочих процессов. Теперь она стала стандартной моделью для приложения Gemini и «режим ИИ» в поиске Google по всему миру. Персональный ИИ-агент Gemini Spark, который сейчас проходит тестирование, также работает на базе Gemini 3.5 Flash.

В Google также подчеркнули, что модель Gemini 3.5 Flash была разработана с учетом требований безопасности, включая усиление защиты от киберу-



гроз и угроз, связанных с химическими, биологическими, радиологическими и ядерными материалами. Это снижает вероятность генерации вредоносного контента или отказа в ответе на безопасные запросы.

Smart-очки на базе Android XR

В рамках конференции Google I/O 2026 компания Google совместно с Samsung анонсировала Smart-очки, которые позволят получать информацию и выполнять задачи без необходимости доставать телефон. Их планируется выпускать в двух вариантах: аудио-очки, которые предоставляют голосовую помощь, и очки с дисплеем, отображающие необходимую визуальную информацию в нужный момент. Аудио-очки появятся первыми. Они оснащены голосовым помощником, который активируется фразой «Hey Google» или касанием дужки. Пользователи смогут задавать вопросы о своем окружении, получать навигационные указания, управлять звонками и сообщениями, а также слушать музыку через встроенные динамики.

Экран в очках пригодится, например, для отслеживания уведомлений или при использовании навигатора - на него выводятся указатели поворотов и другая информация. Обе модели будут иметь камеры, микрофон и динамики. В свою очередь, встроенный Gemini предоставит пользователю контекстную информацию об окружающих объектах, подсказки с учетом того, в какую сторону он смотрит и даже позволит отправлять сообщения, не прикасаясь к смартфону. Кроме того, эти очки умеют снимать фото и видео и редактировать их с помощью ИИ-модели Nano Banana, а также выполнять простые задачи, например, заказать кофе или вызвать такси через Uber. Пожалуй, одной из самых важных опций очков станет синхронный перевод речи собеседника, причем с сохранением его интонаций и особенности речи.

Очки будут совместимы как с Android, так и с iOS. В ближайшее время ожидается появление новых моделей в



коллекциях брендов Gentle Monster и Warby Parker. Также ожидается, что первая партия Smart-очков от Google и Samsung поступит в продажу в отдельных регионах осенью 2026 года.

Gemini for Science для автоматизации научных исследований

Компания Google представила новый набор инструментов Gemini for Science, созданный для оптимизации научных исследований с помощью искусственного интеллекта. Анонс состоялся во время конференции Google I/O 2026. В коллекцию Gemini for Science вошли три основных инструмента: Hypothesis Generation, Computational Discovery и Literature Insights. Они призваны помочь исследователям на разных этапах научной работы - от формирования гипотез до анализа научной литературы и проведения экспериментов.



Инструмент Hypothesis Generation анализирует миллионы научных публикаций и помогает формировать новые гипотезы или определять потенциальные направления исследований. В Google заявили, что все результаты сопровождаются проверенными источниками и интерактивными ссылками на цитаты. После создания гипотезы исследователи могут воспользоваться Computational Discovery. Компания описывает его как «агентный поисковый движок», способный автоматически генерировать тысячи тестов и вариантов экспериментов значительно быстрее, чем это делается вручную. Еще одним компонентом стала система Literature Insights - чат на основе ИИ для анализа научной литературы. Инструмент может создавать краткие отчеты, инфографику, а также аудио- и видеообзоры на основе сложных на-





учных материалов. Доступ к экспериментальным возможностям Gemini for Science начнут открывать постепенно. Подать заявку можно через Google Labs, а корпоративные клиенты получат доступ через Google Cloud.

Отдельно Google также представила Science Skills - инструмент, который интегрируется с более чем 30 базами данных и сервисами в области биологических наук. По словам компании, это позволит автоматизировать сложные рабочие процессы и сократить время выполнения задач с нескольких часов до нескольких минут.

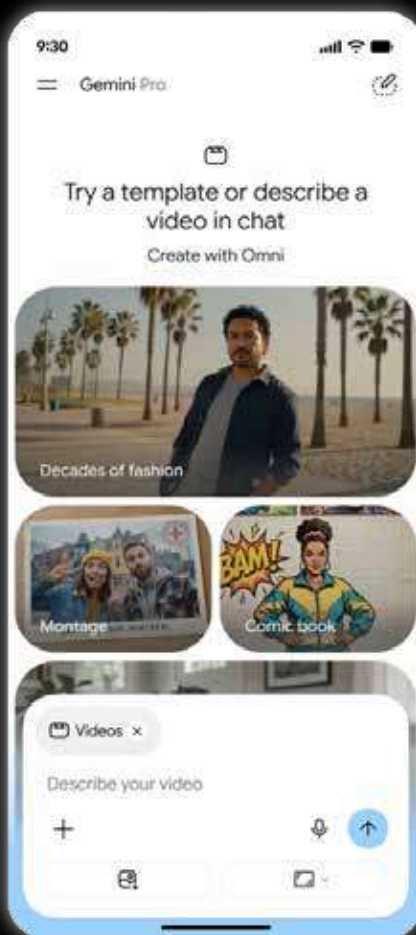
Gemini Omni для генерации всего контента

Компания Google представила новое семейство генеративных ИИ-моделей Gemini Omni, предназначенных для создания контента из любых типов входных данных. Пока что доступна только облегченная версия Omni Flash. Это мультимодальная ИИ-модель, которая способна генерировать видеоролики на основе текста, фотографий, аудио или других видеозаписей. Для генерации видео Omni Flash использует возможности других продуктов Google, включая Gemini Nano, Veo и Genie. Алгоритм объединяет мультимодальные возможности с глубоким пониманием законов физики и реального мира.

Ключевым отличием Omni Flash от существующей модели Veo является функция преобразования одного видео в другое. Алгоритм не просто генерирует визуальный ряд, но и позволяет редактировать исходные кадры с помощью естественного языка в диалоговом формате, сохраняя логику сцены и последовательность действий персонажей при каждом новом запросе. Например, можно отснять простое видео без монтажа и попросить ИИ добавить нужную графику. Каждый

запрос накладывается на предыдущий - физика, персонажи, повествование и другие составляющие видеоролика остаются, нейросеть не создает его с нуля.

На данное время нейросеть может создавать видео со звуком продолжительностью до 10 секунд, однако компания уже работает над увеличением этого лимита. В целях безопасности Google пока что ограничивает алгоритм в возможности изменять чужую речь на видео, а все сгенерированные ролики автоматически помечаются невидимым цифровым водяным знаком SynthID для проверки подлинности контента. Модель Gemini Omni Flash уже доступ-



на для подписчиков тарифов Google AI Plus, Pro и Ultra через приложение Gemini и сервис Google Flow. Также на этой неделе откроется бесплатный доступ для пользователей в приложениях YouTube Shorts и YouTube Create App.

ИИ-фоторедактор Google Pics

Компания Google представила новое приложение для работы с изображениями, которое объединяет генеративный ИИ и привычные инструменты редактирования. Это не полноценный фоторедактор и не замена Photoshop, а скорее инструмент для более быстрой и «умной» обработки изображений. Приложение Google Pics построено на модели Nano Banana и использует технологию сегментации объектов. Это позволяет выделять отдельные элементы на изображении и свободно их перемещать, изменять размер или трансформировать - независимо от того, были ли они сгенерированы ИИ или являются частью исходного фото. Отдельная функция касается работы с текстом внутри изображений. Google Pics умеет распознавать надписи на фото, редактировать их и даже переводить на другие языки, сохраняя шрифт, размер и визуальный стиль. Кроме того, приложение будет интегрировано в Google Workspace, включая Slides и Drive, благодаря чему, например, можно будет редактировать презентации. Google Pics уже доступно ограниченному числу пользователей, а полноценный глобальный релиз ожидается летом для подписчиков Google AI Pro и Ultra.

Полностью новый «Поиск»

Компания Google объявила о крупнейшем обновлении своей поисковой системы за всю историю ее существования. На конференции I/O 2026 компания фактически показала новый формат веб-поиска, где классическая поисковая строка превращается в ИИ-интерфейс с агентами, генерацией интерфейсов и возможностью выполнять задачи вместо пользователя. Главным изменением стала полностью переработанная поисковая строка. Google называет это крупнейшим апдейтом «Поиска» более чем за 25 лет. Теперь поиск умеет работать не только с текстовыми запросами, но и с изображениями, файлами, видео и даже вкладками Chrome. Вместо обычного автодополнения система предлагает ИИ-подсказки и помогает



сформулировать сложный запрос, а затем поддерживает полноценный диалог с сохранением контекста между вопросами.

Одновременно Google запускает поисковых агентов, которые могут постоянно отслеживать нужную пользователю информацию в фоновом режиме. Например, искать подходящую квартиру по заданным параметрам, следить за скидками, мониторить спортивные события или проверять появление новых товаров. В некоторых сценариях поиск сможет даже самостоятельно связываться с сервисами и компаниями для бронирования услуг или уточнения информации. Еще один шаг - превращение поиска в инструмент для создания мини-приложений. Благодаря интеграции Gemini 3.5 Flash и проекта Antigravity система сможет генерировать интерактивные панели, таблицы, симуляции и трекеры прямо внутри поисковой выдачи. Google приводит примеры фитнес-трекеров, планировщиков поездов и других «мини-утилит», которые создаются по обычному текстовому запросу без программирования.

Фактически Google пытается переизобрести саму концепцию поиска. Вместо списка ссылок компания строит ИИ-систему, которая понимает контекст, помнит задачи пользователя и постепенно превращается в персонального цифрового помощника. При этом Google подчеркивает, что классическая выдача со ссылками никуда не исчезнет - но теперь она станет лишь частью нового ИИ-поиска.

Google Wear OS 7

Помимо дизайна интерфейса, компания раскрыла и потребительские особенности готовящейся к выпуску операционной системы Wear OS 7 для носимых устройств. После обновления

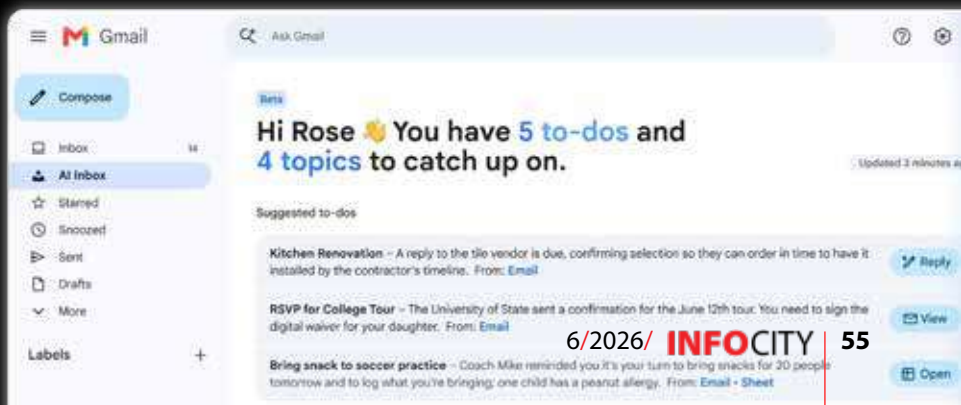
автономность некоторых Smart-часов может увеличиться на 10% - это станет одним из главных нововведений. Изменится и домашний экран: на нем появятся гибкие и динамичные виджеты Wear Widgets и уведомления Live Updates с отображением прогресса, например, временем прибытия такси. Кроме того, в прошивке обновится программный интерфейс для реализации действий в приложениях по голосовым командам с часов, а также появится полоска прогресса задач, которые выполняет Gemini.

Обновленный программный фитнес-трекер Wear Workout включает в себя расширенные возможности отслеживания тренировок, мониторинг ЧСС, управление мультимедиа и другие возможности. Релиз этой функции состоится позже в текущем году. Заодно в новой прошивке появился легкий способ переназначить устройство, куда смартфон, например, транслирует аудио. Это можно сделать через наглядное меню Remote Output Switcher, входящее в панель управления System Media Controls. Еще одним полезным изменением стало автоматическое появление кнопок быстрого управления на часах по открытию приложения на смартфоне. Другими словами, на часах «всплывут» кнопки управления плеером YouTube, когда владелец гаджета начнет просмотр ролика. Анонс Wear OS 7 был проведен для разработчиков, а дата релиза стабильной версии пока не объявлена.

Итоги

Google все глубже встраивает ИИ в разнообразные продукты компании. Но за оптимистичными заявлениями легко не заметить и обратную сторону процесса. Многие аналитики отмечают контраст между яркой презентацией новых интеллектуальных продуктов и реальным миром, где рабочие места и целые отрасли находятся под угрозой из-за развития искусственного интеллекта. Суть многочисленных ИИ-агентов, запущенных Google, подразумевает, что пользователи поделятся в сети огромной частью своей цифровой жизни: письмами, календарями, документами, контактами, планами и паттернами поведения в сети. Чем полезнее становятся такие ассистенты, тем больше им нужно знать о человеке. И именно это вызывает тревогу.

Во многом такая концентрация на ИИ - следствие общей гонки индустрии за лидерство в нейросетях и, в перспективе, за AGI. На фоне OpenAI, Anthropic и других конкурентов Google уже недостаточно показывать сильные модели в лабораторных тестах: компании нужно доказывать, что Gemini способен работать в реальных пользовательских сценариях. Вот почему ИИ все глубже встраивается в поиск, Gmail, YouTube, Android и другие продукты компании. Google пытается превратить свое главное преимущество - огромную экосистему сервисов - в плацдарм для борьбы за лидерство в ИИ-гонке.



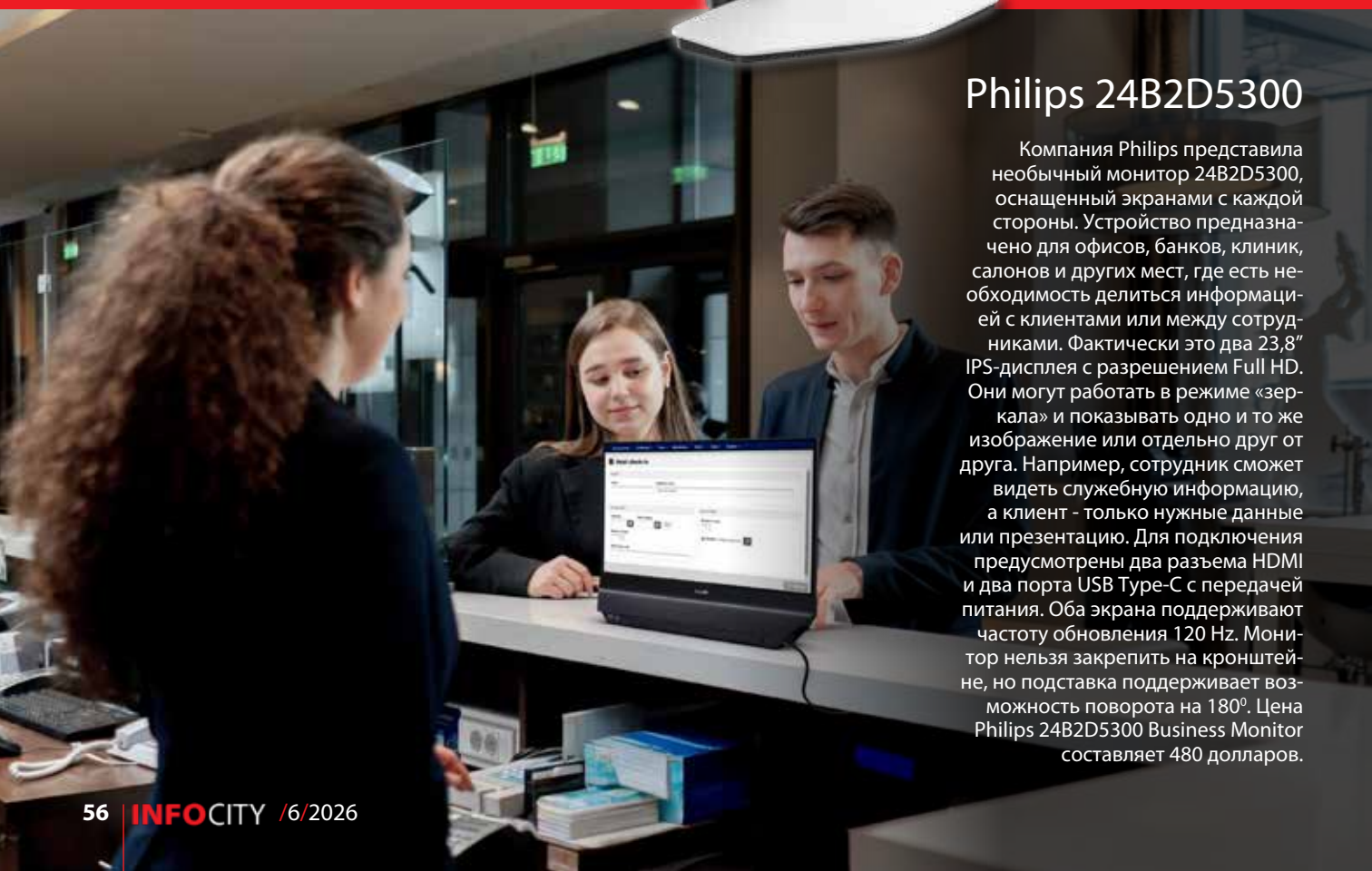
BenQ EX271QZ

Компания BenQ представила монитор Mobiuз EX271QZ с OLED-экраном на квантовых точках. Новинка, ориентированная на геймеров, также примечательна функцией защиты матрицы от выгорания. Монитор оснащен 27" дисплеем QD-OLED с разрешением 1440p, частотой обновления до 500 Hz и временем отклика 0,03 мс. Пиковая яркость в режиме HDR достигает 1000 кд/м² (VESA DisplayHDR True Black 500). Также заявлен 99% охват цветовой палитры DCI-P3. В настройках можно выбрать готовые пресеты для разных типов контента. Производитель утверждает, что технология Spectral Color Refinement корректирует цвета по всему спектру, чтобы добиться сбалансированных тонов. Кроме того, новинка поддерживает технологию AMD FreeSync Premium Pro для предотвращения разрыва кадров и функцию High Pixel Contrast, которая повышает детализацию темных участков, не затеняя более яркие области. Для защиты от выгорания используются такие инструменты, как затемнение логотипов, а также обновление и смещение пикселей. Для предотвращения перегрева конструкция монитора включает графеновые пластины за матрицей. Также монитор получил порты DisplayPort 1.4 и HDMI 2.1 (ARC). Цена BenQ Mobiuз EX271QZ составляет 890 долларов.



Philips 24B2D5300

Компания Philips представила необычный монитор 24B2D5300, оснащенный экранами с каждой стороны. Устройство предназначено для офисов, банков, клиник, салонов и других мест, где есть необходимость делиться информацией с клиентами или между сотрудниками. Фактически это два 23,8" IPS-дисплея с разрешением Full HD. Они могут работать в режиме «зеркала» и показывать одно и то же изображение или отдельно друг от друга. Например, сотрудник сможет видеть служебную информацию, а клиент - только нужные данные или презентацию. Для подключения предусмотрены два разъема HDMI и два порта USB Type-C с передачей питания. Оба экрана поддерживают частоту обновления 120 Hz. Монитор нельзя закрепить на кронштейне, но подставка поддерживает возможность поворота на 180°. Цена Philips 24B2D5300 Business Monitor составляет 480 долларов.



ViewSonic LX720-4KC Ultra

Компания ViewSonic представила новый премиальный проектор LX720-4KC Ultra, который ориентирован как на любителей кино, так и на геймеров.

Устройство поддерживает режимы 1080p при частоте обновления 240 Hz, 1440p - при 120 Hz и 4K - при 60 Hz, а задержка ввода составляет менее 1 мс, что делает проектор подходящим даже для соревновательных игр. В основе модели лежит DLP-чип Texas Instruments 472TP DMD. В проекторе используется трехлазерная система с оптической стеклянной линзой. Поддерживаются форматы HDR10 и HLG, а фирменная технология SuperColor отвечает за более насыщенную цветопередачу. Проектор выводит полноценное изображение с разрешением 4K и яркостью до 3500 ANSI-люменов. Кроме этого, LX720-4KC Ultra получил 1,3-кратный оптический зум, проекционное соотношение 1,13-1,47, коррекцию трапеции и настройку четырех углов изображения. Встроенный динамик мощностью 10 W дополняется поддержкой технологии HDMI ARC для подключения внешней акустики. Также заявлены защита от попадания пыли по стандарту IP5X, возможность круглосуточной работы и обновление системы через порт USB. Ресурс лазерного источника света достигает 30000 часов в экономичном режиме. Цена ViewSonic LX720-4KC Ultra составляет 1000 долларов.

LG UltraGear Evo 27GM950B и Evo 45GX950B

Компания LG Electronics представила геймерский монитор UltraGear evo 27GM950B. Новинка получила 27" дисплей Hyper Mini LED с разрешением 5120x2880 пикселей, пиковой яркостью до 1250 кд/м² и сертификацией DisplayHDR 1000. За счет 2304 зон локального затемнения монитор точнее управляет подсветкой и уменьшает эффект «ореолов» вокруг ярких объектов. Отдельно подчеркивается, что сокращение расстояния между подсветкой и матрицей позволило улучшить контраст и глубину черного. С помощью инструментов ИИ монитор может масштабировать изображение до разрешения 5K без серьезной нагрузки на видеокарту, а также автоматически подстраивает сцену и звук под воспроизводимый контент. В зависимости от задачи или сценария использования можно выбрать разрешение 5K с частотой обновления 165 Hz или разрешение QHD с частотой обновления 330 Hz. При этом заявлено время отклика составляет 1 мс. Также заявлена поддержка технологий NVIDIA G-Sync и AMD FreeSync. Монитор получил порты DisplayPort 2.1, HDMI 2.1 и USB 3.2 Gen 1 Type-C. Также он оснащен подставкой, позволяющей переводить экран в портретную ориентацию. Цена новинки составляет 1200 долларов. Также компания представила монитор Evo 45GX950B с диагональю 45" и таким же функционалом. Цена этой модели составляет 2000 долларов.



ASUS ZenScreen OLED MQ16FC

Peripherals & Gadgets

Компания ASUS представила портативный монитор ZenScreen OLED MQ16FC. Новинка оснащена 16" OLED-дисплеем с разрешением 1920x1200 пикселей, частотой обновления 60 Hz и временем отклика 1 мс (GtG). Экран с соотношением сторон 16:10 обеспечивает 95% охват цветового пространства DCI-P3 и обеспечивает точность цветопередачи на уровне Delta E < 2, что делает его подходящим не только для работы с документами, но и для базового редактирования фотографий и видео. Заявлена поддержка функций фильтра синего света и подавления мерцания. Особенностью устройства стала функция Power Pass-Through, благодаря которой через порт USB Type-C монитор способен передавать до 65 W мощности на ноутбук. Это позволяет использовать одно зарядное устройство сразу для двух устройств. Также предусмотрены два порта USB Type-C с поддержкой режима DisplayPort Alt Mode, разъем mini-HDMI, 3,5 мм аудиоразъем и акселерометр для автоматического поворота изображения. Размеры монитора составляют 35,9x23,3x0,9 см, а вес равен 1,3 кг. Цена ASUS ZenScreen OLED MQ16FC составляет 280 евро.



Sony WH-1000X The ColleXion

Компания Sony представила беспроводные премиальные полноразмерные закрытые наушники WH-1000X The ColleXion. Наушники выделяются металлическими элементами и мягким оголовьем из искусственной кожи. Также новинка отличается более эргономичной конструкцией чашек. В составе WH-1000X The ColleXion используются 30 мм динамики с однонаправленным куполом из углеродного композита, который обеспечивает более детальное воспроизведение высоких частот и более четкое разделение инструментов, чем в модели WH-1000XM6. Для новинки заявлена поддержка технологии масштабирования DSEE Ultimate на основе ИИ для «восстановления потерянных звуковых частот» и трех режимов пространственного звука 360 Reality Audio Urtmix. Для настройки наушников Sony сотрудничала с инженерами по мастерингу из студий Battery Studios, Sterling Sound и Coast Mastering. В составе WH-1000X The ColleXion также используется тот же массив из 12 микрофонов (по 6 с каждой стороны), что и в составе WH-1000XM6. Они отвечают за адаптивное шумоподавление и формирование луча для точного захвата голоса. В наушниках также применяется процессор шумоподавления QN3 и новый интегрированный процессор V3, обеспечивающий более эффективное шумоподавление и улучшенную обработку звука. С активной функцией шумоподавления WH-1000X The ColleXion проработают до 24 часов без подзарядки, а с выключенной - до 32 часов. Цена новинки составляет 650 долларов.

Razer Huntsman V3 Tenkeyless 8KHz



В ассортименте компании Razer появилась новая киберспортивная клавиатура Huntsman V3 Tenkeyless 8KHz. Модель лишена цифрового блока, а основной акцент здесь сделан на надежности, высокой производительности и точности работы. В основе клавиатуры лежат линейные переключатели Razer Analog Optical Switch Gen-2, отвечающие за точный ввод путем измерения светового потока через шток по всему диапазону хода. Такие переключатели также невосприимчивы к магнитным помехам, что гарантирует надежный ввод при каждом нажатии. Функция Rapid Trigger и регулируемая скорость срабатывания позволяют игрокам точно настроить отклик в соответствии со своим стилем игры, а технология HyperPolling с частотой обновления 8000 Hz передает данные в 8 раз быстрее, чем стандартные игровые клавиатуры, сокращая задержку и синхронизируя нажатия на клавиши с действиями на экране. Также в Huntsman V3 Tenkeyless 8KHz реализован быстрый доступ к важным элементам управления. Точку срабатывания, чувствительность и отзывчивость можно регулировать непосредственно на самой клавиатуре. Визуальная обратная связь через цифровой ряд подтвердит изменения. Все настройки сохраняются на клавиатуре без необходимости использования стороннего программного обеспечения. Цена Razer Huntsman V3 Tenkeyless 8KHz составляет 170 долларов.

Epson L3351

Компания Epson представила цветное МФУ L3351, оснащенное заводской системой непрерывной подачи чернил (СНПЧ). Новинка поддерживает функции печати, сканирования и копирования, умеет работать в беспроводном режиме и оснащается быстросъемной печатающей головкой, упрощающей процесс обслуживания устройства. На одной заправке Epson L3351 может распечатать до 4500 листов в черно-белом режиме или до 7500 страниц в цвете при заполнении листа по стандарту ISO/IEC 24712. Отслеживать остаток чернил можно с помощью индикаторов заполнения на фронтальной панели устройства. Компания также заявляет об использовании системы подачи чернил с защитой от закупоривания. Кроме того, печатающий блок после выработки ресурса можно легко заменить самостоятельно, не обращаясь в сервисный центр. Скорость печати достигает 18 страниц в черно-белом режиме и 9,2 страницы - в цвете. МФУ поддерживает функцию интеллектуальной самоочистки, которая запускает этот процесс автоматически в зависимости от частоты использования. Управлять настройками принтера можно через приложение Epson Connect. Цена Epson L3351 составляет 279 долларов.



LG 32U721SB-W, 27U511SB-W и 24U511SB-B

Компания LG расширила каталог фирменных мониторов тремя новыми моделями: 32U721SB-W, 27U511SB-W и 24U511SB-B. Все устройства сочетают базовые возможности отображения контента с функциями современных Smart TV. LG 32U721SB-W получил 31,5" VA-дисплей с разрешением 3840x2160 пикселей, частотой обновления 60 Hz, яркостью до 250 кд/м², контрастностью 3000:1 и 90% охватом цветового пространства DCI-P3. Набор интерфейсов монитора включает по два порта USB Type-C и USB Type-A. Также есть стереодинамики мощностью 5 W.



Модели 27U511SB-W с диагональю 27" и 24U511SB-B с диагональю 23,8" получили IPS-матрицы с разрешением Full HD и частотой обновления 120 Hz. Для обоих мониторов заявлено время отклика 5 мс и 99% охват цветовой палитры sRGB. Также новинки оснащаются двумя разъемами HDMI, портами USB и встроенными стереодинамиками. Благодаря платформе webOS все три монитора имеют доступ к потоковым сервисам и более чем 600 приложениям. Кроме того, устройства поддерживают беспроводную трансляцию по AirPlay 2 и Miracast, а фирменное приложение ThinQ также позволяет управлять мониторами через смартфон. Цена мониторов составляет 495, 265 и 235 долларов соответственно.

Marshall Milton ANC

Компания Marshall представила новые компактные накладные наушники Milton ANC с узнаваемым ретро-дизайном и поддержкой активного шумоподавления, которая подстраивается под окружающую обстановку. Наушники выполнены в фирменном стиле с отделкой под кожу. Производитель использовал крупные амбушюры, изготовленные из более мягкой пены с эффектом памяти, а складная конструкция упрощает хранение и транспортировку. Milton ANC оснащены 32 мм драйверами и работают в диапазоне частот от 20 Hz до 40 kHz. Звучание можно настроить под себя в фирменном приложении. Подключение к источнику звука реализовано по Bluetooth 6.0 LE Audio с поддержкой кодеков SBC, AAC, LC3 и LDAC. За обработку звука отвечает адаптивная система шумоподавления.

Есть режим прозрачности для ситуаций, когда нужно слышать внешние звуки, а также функция Adaptive Loudness, корректирующая звучание в зависимости от громкости и условий прослушивания. Заявлено до 50 часов работы в автономном режиме с включенным шумоподавлением и свыше 80 часов - без него. Немаловажно, что в наушниках используются сменные аккумуляторы. Цена Marshall Milton ANC составляет 229 долларов.

LG UltraGear 25G590B

Компания LG Electronics представила монитор UltraGear 25G590B для соревновательных игр и шутеров от первого лица. Новика получила 24,5" IPS-дисплей с разрешением 1920x1080 пикселей и частотой обновления 1000 Hz. Специальное покрытие с низким коэффициентом отражения обеспечивает стабильную цветопередачу и уменьшает количество бликов на экране. Для дополнительного улучшения качества картинки в динамичных сценах используется технология Motion Blur Reduction Pro. Она повышает четкость движущихся объектов, позволяя геймерам быстро реагировать на события в игре. Монитор оборудован эргономичной подставкой с нешироким основанием, которая обеспечивает хорошую устойчивость, не занимая много места на столе. Встроенные в подставку индикаторы помогают точно настраивать высоту, а также углы наклона и поворота монитора. Кроме того, в комплект входит встроенный крючок для наушников. В числе интеллектуальных функций заявлены ИИ-оптимизация сцены с учетом игрового жанра и автоматическая настройка звука, которая при использовании с совместимой гарнитурой создает пространственное звучание и улучшает голосовую связь. Цена LG UltraGear 25G590B пока неизвестна.



Huawei Qingyun M273U

Компания Huawei объявила о выпуске монитора Qingyun M273U, одна из модификаций которого получит дисплей с покрытием PaperMatte. Помимо изображения без бликов, новинка интересна высокой частотой обновления и точной цветопередачей. Монитор оснащен 27" IPS-дисплеем с разрешением 3840x2160 пикселей, частотой обновления 160 Hz и максимальной яркостью подсветки 450 кд/м². Заявлен 100% sRGB и 95% охват цветового пространства DCI-P3. Дисплей сертифицирован TÜV Rheinland за низкий уровень синего

света и отсутствие мерцания. Версия PaperMatte с матовым дисплеем уменьшает количество бликов и отражений, приближая картинку к изображению на бумаге и снижая нагрузку на зрение. От стандартной модификации она также отличается поддержкой режима электронной книги и наличием встроенной аудиосистемы общей мощностью 26 W. Кроме того, эта модель оснащается портом USB Type-C с поддержкой мощности до 100 W в дополнение к двум портам HDMI 2.1 и разъему DisplayPort 1.4 у базовой модели.

Обе версии поддерживают режим «картинка в картинке» и разделение экрана надвое при подключении двух источников сигнала. Цена новинок пока неизвестна.

Audeze MM-520

Компания Audeze представила наушники MM-520, разработанные специально для студийного сведения, продюсирования и мастеринга. Новинка получила открытую конструкцию и акцент на точное воспроизведение звука с широкой звуковой сценой. Наушники оснащены фирменными планарными драйверами, нацеленными на работу со звуком высокого разрешения. Для улучшения воспроизведения низких частот используется технология симметричного линейного акустического модулятора (SLAM). Она делает бас более глубоким и текстурным без искажения средних частот. Как отмечают в компании, наушники MM-520 способны воспроизводить звук в диапазоне от 5 Hz до 50 kHz с общим коэффициентом гармонических искажений менее 0,1%, а максимальная потребляемая мощность 5 W позволяет воспроизводить звуки громкостью 130 дБ (SPL). Наушники весят 555 гр и оснащаются амбушюрами с наполнителем из вспененного материала с эффектом памяти и магнитным креплением для быстрой замены. В комплект входят кабель длиной 2,5 м, адаптер с 3,5 мм аудиоразъема на 6,3 мм, дорожный чехол и сумка для переноски. Цена Audeze MM-520 составляет 1699 долларов.



Peripherals & Gadgets

Acer AR Vision GR0 и G10 AI Glasses

Компания Acer представила на выставке Computex 2026 две модели Smart-очков. Acer AR Vision GR0 - это очки дополненной реальности, которые подключаются к смартфону, планшету или компьютеру по кабелю, проецируя картинку прямо перед глазами пользователя. Гарнитура полностью совместима с платформами Android, iOS и Windows. Устройство оснащено двумя micro-OLED-дисплеями с разрешением 1920x1080 пикселей на каждый глаз или до 3840x1080 пикселей при отображении 3D-контента. Частота обновления составляет 60 Hz, яркость достигает 200 кд/м², а значение контрастности равно 50000:1. Также заявлен 95% охват цветовой палитры DCI-P3 с поддержкой 24-битной глубины цвета. По заявлению компании, создается эффект просмотра 172" экрана с расстояния около 6 м. Для отслеживания движений очки оснащены функцией 3DoF, звук воспроизводится через встроенные стереодинамики. Вес устройства составляет 69 гр. Для повышения комфорта предусмотрены съемная светозащитная накладка и поддержка магнитных линз для пользователей с близорукостью. Модель Acer G10 AI Glasses ориентирована на выполнение повседневных задач и ближе по концепции к очкам Ray-Ban Meta. Очки не имеют дисплеев, оснащены 12 Мр камерой, микрофонами и динамиками, а также получили 32 Gb встроенной памяти eMMC. Предусмотрен помощник Google Gemini. Среди возможностей устройства: съемка фото и видео, перевод речи в реальное время, автоматические субтитры во время разговора и голосовые заметки. Подключение к устройствам Android и iOS осуществляется через приложение Acer AspireSync по Wi-Fi 5 или Bluetooth 5.0. За питание отвечает аккумулятор емкостью 217 мА/ч. Вес оправы составляет всего 46 гр. Цена Acer AR Vision GR0 составляет 500 долларов, а Acer G10 AI Glasses оценены в 300 долларов.



Компания Sennheiser начала продажи новых полноразмерных наушников Momentum 5 Wireless. В основе новинки лежат те же 42 мм драйверы, что и в модели Momentum 4, с частотным диапазоном в пределах от 6 Hz до 40 kHz. Наушники поддерживают Hi-Res Audio, а также кодеки aptX Lossless, aptX Adaptive, LDAC, AAC и SBC. Настроить звук можно с помощью 8-полосного эквалайзера в мобильном приложении Smart Control Plus. Для работы активного шумоподавления в каждую чашку встроены четыре микрофона. По заявлению производителя, гибридная адаптивная система ANC эффективно подстраивается под внешнюю обстановку, а режим прозрачности обеспечивает «естественный» звук. Весит гарнитура всего 290 гр. Время автономной работы новинки достигает 57 часов, а полная зарядка через порт USB Type-C занимает 2 часа. Аккумулятор емкостью 700 мА/ч можно заменить самостоятельно. Наушники подключаются к источнику звука по Bluetooth 5.4. Также предусмотрен 3,5 мм аудиоразъем для проводного соединения. Цена Sennheiser Momentum 5 Wireless составляет 399 долларов.

Acer Predator XB273K и Predator X34 F1

Компания Acer представила геймерские мониторы серии Predator, один из которых создан для киберспорта, а второй - для иммерсивного гейминга, так как умеет преобразовывать двумерный контент в трехмерный. Predator XB273K 3D получил 27" IPS-матрицу с разрешением 3840x2160 пикселей и частотой обновления 180 Hz. Заявлен 95% охват цветовой палитры DCI-P3, минимальное время отклика составляет 1 мс (GtG), а значение яркости достигает 400 кд/м². Из дополнительных технологий есть AMD FreeSync Premium и NVIDIA G-SYNC. Главной особенностью этой модели стал перевод 2D-контента в 3D, что происходит в режиме реального времени на основе движения глаз пользователя с помощью 3D-системы слежения вместе с локальной нейросетевой моделью. Также в новинке есть два динамика мощностью 5 W каждый, по два порта HDMI 2.1 и USB Type-B, разъем DisplayPort 1.4, 3,5 мм аудиоразъем и порт USB 3.2 Type-A. Модель Predator X34 F1 позиционируется как монитор для киберспорта. Новинка получила 34" дисплей QD-OLED Penta Tandem с разрешением 3440x1440 пикселей, частотой обновления 360 Hz, временем отклика 0,03 мс и пиковой яркостью 1300 кд/м². Заявлен 99% охват цветовой палитры DCI-P3, а показатель ΔE не превышает двух единиц. Поддерживаются технологии AMD FreeSync Premium Pro и NVIDIA G-SYNC, а за звук отвечают динамики мощностью 5 W каждый. Есть по два порта HDMI 2.1, DisplayPort 1.4, USB 3.2 Type-A и USB Type-B, а также один порт USB Type-C и 3,5 мм аудиоразъем. Цена Predator XB273K 3D составляет 1299 долларов, а Predator X34 F1 оценен в 899 долларов.



10 бизнес-идей для автоматизации SMB в 2026 году

Ваша команда уже выполняет работу крупной компании. Один человек отвечает на электронные письма в службу поддержки, обновляет CRM, отслеживает счета, публикует сообщения в социальных сетях и вручную настраивает процессы адаптации. Другой копирует данные из одного приложения в другое, потому что ни одно из них не работает корректно. Такая система работает какое-то время, а затем начинает давать сбои. Лиды слишком долго ждут. Клиенты получают непоследовательную обратную связь. Внутренняя передача данных задерживается. Именно здесь автоматизация перестает быть просто желаемым дополнением и становится операционным преимуществом!

Переход уже начался. Глобальный рынок автоматизации продаж вырос с 7,8 млрд. долларов в 2019 году до 16 млрд. долларов в 2025 году, и, по прогнозам, к 2030 году он превысит 31 млрд. долларов. Согласно статистике Kixie по автоматизации продаж, в 2025 году на цифровые каналы приходилось 80% всех взаимодействий в сфере B2B-продаж. Если ваши доходы, поддержка и процессы адаптации по-прежнему зависят от ручного отслеживания, то у нас для вас плохая новость. Вы конкурируете с командами, которые реагируют быстрее и масштабируются эффективнее!

Это особенно важно для малых и средних предприятий. Существующие обзоры автоматизированных бизнес-идей часто фокусируются на таких моделях, как дропшипинг, печать по запросу и партнерский маркетинг, упуская из виду более сложную, но более ценную работу по автоматизации реальных операций в нескольких приложениях. Этот пробел проявляется на практике. Многие небольшие команды могут автоматизировать одну задачу, но им становится трудно, когда рабочий процесс должен одновременно затрагивать CRM, почтовый ящик, систему

выставления счетов, внутренние документы и очередь поддержки.

Вам не нужна еще одна масштабная модернизация программного обеспечения. Вам нужно несколько высокоэффективных рабочих процессов, которые устранят повторяющуюся работу и обеспечат бесперебойный обмен данными между уже используемыми приложениями. Вот 10 бизнес-идей для автоматизации процессов, которые подходят для работы малых и средних предприятий в 2026 году. Каждая из них включает в себя описание того, где она наиболее эффективна, что нужно подключить и какие шаги следует делать в первую очередь, если время и бюджет ограничены.

1. Автоматизация email-маркетинга с контентом на основе ИИ

Электронная почта по-прежнему остается одним из самых простых способов начать процесс автоматизации, поскольку триггер очевиден, а результат вы почувствуете сразу. Кто-то из ваших клиентов регистрируется, скачивает что-то, запрашивает демо-версию, а в итоге бросает корзину или становится неактивным. Он должен получить

правильное сообщение без необходимости вашей команде каждый раз вручную писать и отправлять его.

Эта категория зрелая не просто так. Согласно статистике Dataopedia по автоматизации маркетинга, глобальный рынок автоматизации маркетинга оценивался в 6,65 млрд. долларов в 2024 году и, по прогнозам, достигнет 15,58 млрд. долларов к 2030 году. Этот спрос отражает простую истину: автоматизация электронной почты - один из самых быстрых способов для малого и среднего бизнеса получить конкурентное преимущество без найма новых сотрудников.

Лучшие примеры использования

SaaS-компания может отправлять электронные письма для ознакомления с пробной версией продукта на основе действий пользователя. Местный сервисный бизнес может автоматически отправлять напоминания о необходимости покупки. Интернет-магазин может инициировать запросы на обучение и отзывы после покупки. Если ваша команда постоянно пишет одно и то же письмо вручную, не откладывая это на потом. Но помните, что некачественные контактные данные приводят к плохой персонализации.





2. Автоматизация квалификации и маршрутизации лидов

У многих малых и средних предприятий проблема не в лидах, а в сортировке. Хороший лид попадает в общий почтовый ящик, остается там, пересылается и теряет интерес. Затем отдел продаж обвиняет маркетинг в качестве, а маркетинг обвиняет отдел

одновременно переводя запросы с низкой вероятностью соответствия на этап взращивания. Компания, предоставляющая услуги на дому, может отправлять срочные, высокоценные запросы непосредственно первому доступному специалисту по заключению сделок. Поставщик программного обеспечения может отделять лиды от прямых покупателей еще до того, как отдел продаж коснется записи. Приоритет этому следует отдавать в



продаж в задержке с ответом. Многие из этих проблем можно решить с помощью четкого процесса квалификации и маршрутизации.

Согласно статистике 2am.tech, среди подтвержденных тенденций в автоматизации бизнес-процессов 62% специалистов по RevOps используют многотипную автоматизацию, а 79% автоматизируют взаимодействие с клиентами. Это наглядно демонстрирует, куда вкладывают средства серьезные специалисты. Они не просто привлекают потенциальных клиентов. Они автоматически определяют дальнейшие действия.

Где это работает лучше всего

Агентство B2B может направлять корпоративные лиды старшему продавцу,

случае, если лиды в настоящее время попадают в общие почтовые ящики или электронные таблицы. Это оказывает немедленное влияние на доход. Не создавайте логику оценки, пока ваш идеальный профиль клиента (ICP) не будет четко определен. Если ваша команда не может определить квалифицированного лида сразу, исправьте это в первую очередь.

3. Автоматизация работы со счетами и квитанциями с помощью OCR

Автоматизация финансовых процессов игнорируется до тех пор, пока не начинается суeta с отчетами. Тогда все замечают, сколько времени тратится на открытие PDF-файлов, ввод итоговых сумм, сопоставление позиций и



отслеживание согласований. Именно поэтому автоматизация подготовки и учета счетов является сильной бизнес-идеей для малых и средних предприятий. Она устраняет повторяющуюся административную работу, уменьшает количество узких мест и обеспечивает финансовому отделу более четкий след произошедшего.

Начните с самого документа. Поставщик отправляет счет по электронной почте, или сотрудник загружает квитанцию. Автоматизируйте с помощью OCR возможности отслеживать входящие сообщения или форму заявки, извлекать необходимые поля, стандартизировать данные и направлять документ на соответствующий этап утверждения.

Где малые и средние предприятия быстрее всего получают выгоду

Агентство может автоматически обрабатывать счета подрядчиков. Компания, предоставляющая услуги на местах, может получать данные о загруженных с мобильных устройств квитанциях от технических специалистов. Оптовый бизнес может распределять счета поставщиков по отделам и уполномоченным органам. Это должно быть в приоритете, если финансовый отдел всю неделю перепечатывает данные из документов. Оставьте этап ручной проверки для исключений. OCR - мощный инструмент, но нечитаемые файлы и странные форматы поставщиков все равно будут встречаться.

4. Рабочие процессы адаптации и активации клиентов

Привлечение клиента и его качественная адаптация - это две разные задачи. Большинство малых и средних предприятий слишком много усилий тратят на первую и импровизируют на второй. Это быстро создает риск оттока. Новый клиент подписывает договор, получает приветственное письмо, а затем ждет, пока ваша команда вручную создает задачи, отправляет документы, планирует

звонки и снова отвечает на те же вопросы по настройке. Более совершенная система автоматически продвигает клиента вперед, оставляя при этом место для человеческой поддержки там, где это важно.

Что автоматизировать в первую очередь

Составьте последовательность адаптации, начиная с первого момента принятия решения. Это может быть получение платежа, подписание контракта или создание учетной записи. Затем выстраивайте стратегию вокруг этапов:

- **Приветственное сообщение:** Отправляйте подходящее вводное сообщение в зависимости от плана, продукта или уровня услуги.
- **Создание внутренних задач:** Переносите задачи по адаптации в ваш инструмент управления проектами.
- **Предоставление ресурсов:** Автоматически отправляйте справочные документы, инструкции по настройке и ссылки на обучающие материалы.
- **Логика отслеживания:** Если клиент не выполнил ключевую задачу, запускайте напоминания или назначайте проверку специалистом.

Наилучшее соответствие и приоритет

Это идеально подходит для агентств, SaaS-команд, консультантов и сервисных компаний с повторяющейся реализацией. Если ваша команда каждый раз использует один и тот же процесс запуска, автоматизируйте его. Если удержание клиентов является вашей главной проблемой, отдайте этому приоритет перед более сложными маркетинговыми рабочими процессами. Нет смысла генерировать больше лидов, если новые

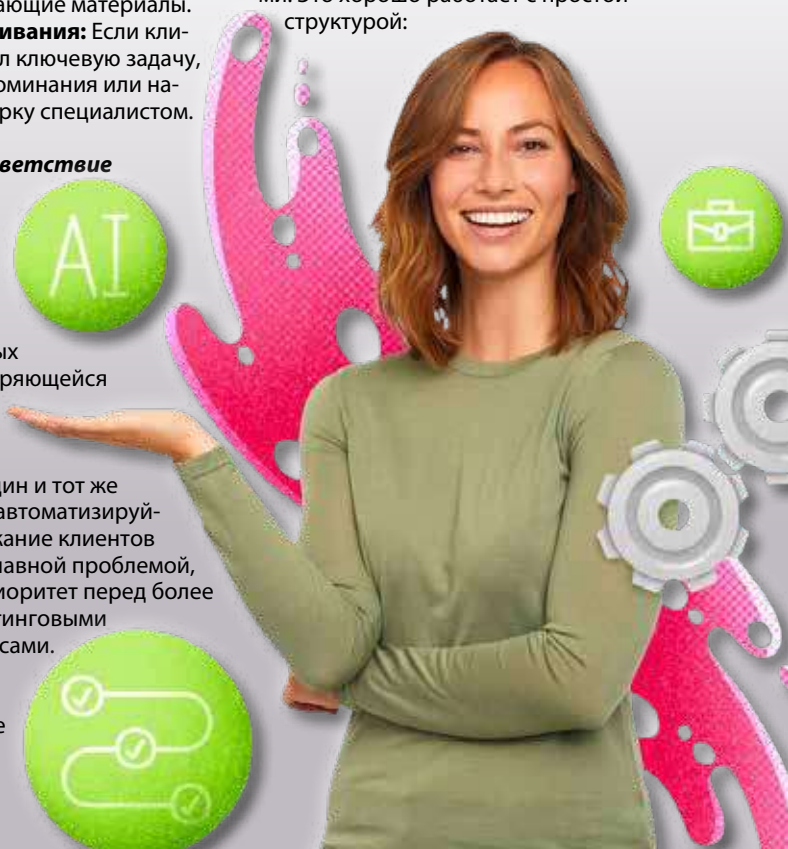
клиенты сталкиваются с трудностями сразу после покупки.

5. Возращение лидов и распространение контента в масштабе

Не каждый квалифицированный лид готов к покупке сегодня. Возращение лидов - одна из самых практичных автоматизированных бизнес-идей, поскольку она превращает ваш существующий контент в структурированную систему последующих действий. Один вебинар, руководство, страница сравнения или краткое изложение демонстрации могут использоваться для запуска нескольких последовательностей без дополнительной ручной отправки. Вам не нужен гигантский контент-движок, чтобы это работало. Вам нужна релевантность и своевременность.

Постройте последовательность вокруг поведения

Если кто-то скачивает руководство по ценам, отправьте электронное письмо со сравнением. Если они открывают письмо, но не переходят по ссылке, отправьте более короткое последующее сообщение. Если они позже посетят ключевую страницу, переведите их в более прямую последовательность. Если они перестают интересоваться, сделайте паузу вместо того, чтобы заваливать их нерелевантными письмами. Это хорошо работает с простой структурой:



- **Интерес на верхнем уровне воронки:** Образовательный контент и распространенная формулировка проблемы.
- **Активность на среднем уровне воронки:** Контент с примерами использования, приглашения на вебинары и вопросы покупателей.
- **Сигналы на нижнем уровне воронки:** Запросы на демонстрацию, уточнение цен или передача информации отделу продаж.

Почему это заслуживает бюджета

Здесь рыночный сигнал очень широк. Согласно проверенным данным по автоматизации маркетинга, 96% маркетологов уже использовали или планируют начать использовать подобные платформы в течение ближайшего года, а 76% компаний уже внедряют их. Автоматизация работы с клиентами теперь является стандартной операционной инфраструктурой.

Эффективные сценарии для малого и среднего бизнеса

B2B-консультант может поддерживать связь с потенциальными клиентами через заполнение анкеты. Компания-разработчик программного обеспечения может предоставлять контент, адаптированный под конкретные роли, оценщикам и конечным пользователям. Фирма, предоставляющая профессиональные услуги, может поддерживать интерес к входящим лидам между циклами покупки. Приоритет следует отдать этому после того, как будут налажены основные процессы маршрутизации лидов и рассылки электронных писем. Если ваша база данных контактов невелика, используйте короткие и конкретные последовательности. Это лучше, чем раздутая 90-дневная рассылка, которую никто не дочитывает до конца.

6. Автоматизация и маршрутизация заявок в службу поддержки

С ростом объема заявок первая проблема возникает в службе поддержки. Одной неудачной недели с большим количеством входящих заявок достаточно, чтобы показать насколько уязвима ручная обработка. Если ваша команда обрабатывает заявки, читая каждое письмо по отдельности, то вы платите квалифицированным специалистам за сортировку сообщений вместо решения проблем. Автомати-



зация обработки заявок решает эту проблему.

Первая версия должна быть скучной. Не начинайте с полностью автономного бота поддержки. Начните с надежной маршрутизации. Используйте инструменты для получения заявок по электронной почте, в чате или через формы. Затем классифицируйте запрос, присвойте ему срочность, отправьте подтверждение получения и переместите заявку в нужную очередь. Заявки на оплату, сброс пароля, вопросы по продукту, сообщения об ошибках и запросы на отмену не должны попадать в одно и то же место. Базовый алгоритм выглядит следующим образом:

- **Вход:** Новое сообщение из почтового ящика службы поддержки, виджета или формы.
- **Классификация:** Определение намерения на основе ключевых слов, категорий или анализа с помощью ИИ.
- **Маршрутизация:** Отправка в очередь выставления счетов, технической поддержки, обработки запросов или эскалации.
- **Подтверждение:** Отправка автоматического ответа с указанием дальнейших действий.
- **Эскалация:** Уведомление нужного специалиста, если проблема соответствует правилу высокого приоритета.

Почему сейчас?

Автоматизация бизнес-процессов уже широко распространена. Согласно проверенным данным от 2am.tech, почти 60% компаний внедрили ее для задач сотрудников, и 84% крупных предприятий сделали то же самое. Малым и средним предприятиям не нужна сложность корпоративного уровня, чтобы получить выгоду. Им нужны более чистые очереди и меньшие сбои при передаче запросов.

Лучшие примеры использования в поддержке

Команда поддержки SaaS может классифицировать заявки по областям продукта. Компания, работающая по подписке, может разделять вопросы выставления счетов и технического обслуживания. Местная сервисная компания может направлять срочные проблемы клиентов дежурному менеджеру, а стандартные запросы - в обычную очередь. Используйте этот способ на ранних этапах, если ваш почтовый ящик службы поддержки перегружен или работает нестабильно. Держите сотрудников в курсе важных вопросов, таких как сбои платежей, проблемы безопасности и работа с ценными учетными записями.

7. Распространение и планирование контента в социальных сетях

Публикация контента в социальных сетях - это нерациональное использование времени квалифицированных специалистов, если работа повторяется. Стратегия имеет значение. Финальное форматирование и планирование не должны отнимать полдня. Это делает распространение контента в социальных сетях одной из самых простых в реализации автоматизированных бизнес-идей, особенно если вы уже публикуете посты в блоге, информационные рассылки, обновления продуктов, вебинары или истории успеха клиентов.

Превратите один ресурс в несколько результатов

Хорошо подойдут опубликованный пост в блоге в вашей CMS, строка в вашем контент-календаре или итоговый документ в Notion. Далее разветвите рабочий процесс на выходы, специфичные для каждой платформы:



- **Версия для LinkedIn:** Профессиональное резюме с убедительной первой строкой.
- **Версия для X или ветки обсуждений:** Более короткие пункты, разбитые на последовательность.
- **Подпись для Instagram или Facebook:** Более понятная для потребителя формулировка.
- **Этап утверждения:** Отложите черновики для проверки перед планированием.
- **Этап публикации:** Загрузите утвержденный текст на вашу платформу планирования.

Где это применимо

B2B-бренд, возглавляемый основателем, может превратить одну статью в неделю публикаций. Агентство может стандартизировать распространение контента для клиентов. Местный бизнес с несколькими филиалами может публиковать повторяющиеся рекламные акции, не полагаясь на то, что кто-то будет помнить каждый канал. Только учтите, что это не первый рабочий процесс, который следует создавать, если ваши операции по управлению доходами неорганизованы. Автоматизация социальных сетей полезна, но обработка лидов и адаптация обычно окупаются быстрее.

8. Автоматизация обработки расходов и возмещений

Процессы обработки расходов - это скрытая проблема, влияющая на моральный дух сотрудников. Они отправляют чеки, слишком долго ждут, а затем отправляют напоминания о статусе возмещения. Финансовые отделы так же не любят отслеживать неполные заявки. Для решения этой проблемы не требуется полноценный проект ERP.

Необходим четкий алгоритм обработки, проверка политик, логика маршрутизации и прозрачность статуса.

Почему это важно для малых и средних предприятий

Команды обычно не рассматривают обработку расходов как часть списка автоматизированных бизнес-идей, но им следовало бы. Это повторяющийся, основанный на правилах процесс, который трудно выполнять вручную. Именно такие процессы стоит автоматизировать. Выездная команда может загружать командировочные квитанции с мобильного телефона. Распределенное агентство может распределять расходы подрядчиков по клиентам или отделам. Розничный оператор может стандартизировать утверждение расходов на уровне магазинов по всем точкам продаж. Приоритет следует отдать этому процессу, если задержки с возмещением создают внутренние трения или закрытие месяца постоянно откладывается из-за того, что квитанции разбросаны по почтовым ящикам и чатам.

9. Автоматизация синхронизации данных CRM и обогащения лидов

Некачественные данные CRM портят все вокруг. Маркетинг отправляет сообщения не в тот сегмент. Отдел продаж звонит не тому контакту. Служба поддержки не знает, что купил клиент. Руководство теряет доверие к отчетам. Затем люди перестают полагаться на систему и создают дополнительные электронные таблицы. Вот почему синхронизация и обогащение данных CRM должны занимать важное место в любом серьезном списке идей для автоматизации бизнеса. Это выглядит не столь эффектно, но поддерживает практически все последующие рабо-

чие процессы, связанные с получением дохода.

Аргументы в пользу раннего внедрения

Согласно проверенной статистике Dataoepedia, только 16% специалистов по RevOps доверяют точности своих данных. Это серьезное предупреждение. Если ваши базовые записи ненадежны, уровень зрелости вашей автоматизации быстро застынет. Рабочий процесс может обрабатывать путь очистки, который команды часто откладывают:

- Новый лид поступает в CRM.
- Запускается внешнее обогащение данных.
- Проверка на дубликаты существующих записей.
- Заполнение отсутствующих полей.
- Обновление синхронизации с системами продаж, маркетинга и поддержки.
- Ошибки регистрируются для проверки человеком.

Для команд, которым также необходимы внешние данные о потенциальных клиентах, в обсуждениях по созданию списков часто упоминаются инструменты и рабочие процессы, связанные с извлечением данных из LinkedIn. Используйте их осторожно и согласуйте процесс обогащения данных с вашей политикой данных и правилами источников.

Наилучший вариант и компромиссы

Такое решение отлично подходит для отделов B2B-продаж, агентств, отделов по работе с партнерами и любого бизнеса, использующего несколько инструментов выхода на рынок. Приоритет следует отдавать ему, если люди регулярно говорят: «Я не уверен, что CRM подходит». Компромисс заключается в том, что работа по очистке данных менее заметна, чем в случае с хорошо продуманной автоматизацией маркетинга. Тем не менее, его следует внедрять. Надежная автоматизация зависит от надежных записей.

10. Автоматизация утверждения контрактов и документов

Процесс утверждения замедляется по предсказуемым причинам. Помечается не тот человек. Документ остается в чьей-то почте. Версия отправляется

обратно без контекста. Никто не знает, какая версия является окончательной. Автоматизация утверждения документов решает проблему процесса, а не просто проблему подписи.

Рабочий процесс для создания

Используйте инструменты для управления путем от создания документа до окончательного архивирования. Триггером может быть сгенерированное предложение, загруженный контракт или утвержденная возможность продаж. Далее проведите файл через соответствующие этапы:

- **Создание шаблона:** выберите нужный тип документа и объедините стандартные поля.
- **Маршрутизация утверждения:** отправьте в юридический, финансовый, отдел продаж или владельцу в соответствии с правилами.
- **Сбор подписей:** передайте утвержденные документы в DocuSign или на вашу платформу электронной подписи.
- **Логика напоминаний:** напоминайте внутренним утверждающим или внешним подписантам о задержке в обработке документа.
- **Архивирование:** сохраните окончательную версию на Google Диск, Dropbox или SharePoint и обновите CRM.

Где это работает лучше всего

Агентство может автоматизировать утверждение технических заданий. Фирма, предоставляющая профессиональные услуги, может маршрутизировать клиентские контракты в зависимости от размера сделки. Оптовый поставщик может стандартизировать проверку соглашений с поставщиками во всех отделах. Небольшая SaaS-компания может каждый раз пропускать соглашения о неразглашении и соглашения об избежании двойной ответственности через один и тот же контролируемый процесс.



Рекомендации по приоритизации

Запустите этот процесс как можно быстрее, если сделки постоянно застревают на этапе внутренней проверки или подписанные контракты трудно найти позже. Отложите запуск, если ваш бизнес заключается на основе простых условий, требующих подтверждения одним кликом, и имеет очень низкую сложность документов. Это не самый громкий проект автоматизации, но он окупается скоростью, подотчетностью и меньшим количеством разговоров типа «кто это одобрил?».

Внедрите автоматизацию уже сегодня!

Правильный подход к автоматизации бизнес-процессов заключается не в погоне за самым футуристическим рабочим процессом. В первую очередь нужно устранить самые дорогостоящие ручные операции в вашем бизнесе. Обычно это означает начало с того места, где возникают проблемы с передачей данных, а не с того, где демонстрация программного обеспечения выглядит наиболее впечатляюще. Если лиды ожидают в общих почтовых ящиках, автоматизируйте маршрутизацию лидов. Если у новых клиентов возникают проблемы с настройкой, автоматизируйте процесс адаптации. Если ваша финансовая команда по-прежнему перепечатывает счета и квитанции, автоматизируйте прием и утверждение документов. Если никто не доверяет CRM, исправьте синхронизацию данных, прежде чем добавлять новые кампании.

В этом заключается практическое преимущество малых и средних предприятий перед крупными компаниями. Вам не нужно распутывать многолетнюю бюрократию предприятия, прежде чем улучшать операционную деятельность. Вы можете выбрать один рабочий процесс, подключить несколько основных приложений и быстро выпустить полезный продукт. Рыночные тенденции поддерживают этот шаг. Программное обеспечение для продаж и автоматизация маркетинга продолжают развиваться,

инструменты с поддержкой ИИ быстро растут, а команды в отделах поддержки и операционной деятельности все больше инвестируют в инфраструктуру автоматизации. Но полезный вывод заключается не в размере рынка, а в стандартах работы, которые с ним связаны. Более быстрая реакция, более четкая передача данных, лучшие данные и меньшее количество ошибок, связанных с ручным вводом, становятся базовыми ожиданиями.

Вам также не нужно автоматизировать все, чтобы получить существенные результаты. На самом деле, попытка автоматизировать слишком много одновременно - один из самых быстрых способов создать хрупкую систему, которую никто не захочет поддерживать.

Есть компромиссы, и о них стоит честно рассказать

Автоматизация может усугубить проблему, если автоматизировать не то, что нужно. Она также может скрывать проблемы с данными, пока они не распространятся на другие системы. Именно поэтому лучшая автоматизация начинается с простого вопроса: если бы нам нужно было объяснить этот процесс новому сотруднику за 5 минут, смогли бы мы сделать это понятно? Если ответ отрицательный, улучшите процесс, прежде чем автоматизировать его.

Также следует сохранять человеческий контроль там, где важна оценка. Исключения в ценообразовании, условия контрактов, эскалированные вопросы поддержки и нестандартные финансовые соглашения по-прежнему требуют участия людей. Хорошая автоматизация избавляет от рутинной работы, позволяя вашей команде сосредоточиться на решениях, которые программное обеспечение не должно принимать в одиночку. Так автоматизированные бизнес-идеи перестают быть просто концепциями из блога и начинают превращаться в операционные системы для реального роста малого и среднего бизнеса.



Canon EOS R6 V

Компания Canon представила полнокадровую беззеркальную камеру EOS R6 V. Новинка оснащена 32,5 Мр CMOS-сенсором и системой автофокусировки, которые используются в более дорогих моделях EOS C50 и R6 Mark III. Главным аппаратным изменением стал встроенный вентилятор, увеличивающий продолжительность непрерывной работы. Камера способна записывать видео в формате 4K с частотой 60 кадров в секунду и в формате 7K Open Gate с частотой 30 кадров в секунду. Конструкция корпуса включает рычаг зумирования, совместимый с новым объективом RF 20-50mm f/4 L IS USM PZ, кнопку записи на передней панели и отдельную клавишу для мгновенного запуска видеотрансляций. Для удобства вертикальной съемки предусмотрено второе гнездо для штатива. Экспонирование происходит только в электронном режиме, что при текущей скорости считывания 32,5 Мр датчика может приводить к небольшим искажениям при съемке быстро движущихся объектов. Также камера не поддерживает синхронизацию с внешними вспышками. При этом аппарат сохранил возможности высокоскоростной фотографии, обеспечивая съемку с частотой 40 кадров в секунду в полном разрешении и поддержку функции предзаписи. Наличие функции Power Zoom в сочетании с актуальной оптикой делает процесс управления фокусным расстоянием плавным. Цена Canon EOS R6 V в комплектации body составляет 2499 долларов, а комплект с объективом RF 20-50mm f/4L IS USM PZ оценен в 3699 долларов.



Panasonic Lumix L10

Компания Panasonic представила компактную камеру Lumix L10. Камера получила 20,4 Мр сенсор формата Micro Four Thirds. При этом общая разрешающая способность датчика составляет 26,5 Мр. Применяется многоформатная схема: камера сохраняет постоянный угол обзора при выборе 4:3, 3:2 и 16:9. Отдельный переключатель соотношения сторон вынесен на оправу объектива. Несъемный объектив Leica DC Vario-Summilux имеет диапазон фокусных расстояний 24-75 мм в эквиваленте полного кадра и диафрагму F1,7-2,8. Заявлена макросъемка с расстояния от 3 см на широком угле, оптическая стабилизация и ручное кольцо диафрагмы. Система автоматической фокусировки насчитывает 779 точек и использует гибридную фазовую технологию. Алгоритмы распознавания объектов умеют отслеживать глаза, лица людей, животных и транспортные средства. Скорость серийной съемки достигает 30 кадров в секунду при использовании электронного затвора или 11 кадров в секунду - с механическим. На задней панели расположены поворотный 3" экран с разрешением 1,84 Мр и электронный OLED-видоискатель с разрешением 2,36 Мр. Поддерживается запись видео в разрешении до 5,6K с частотой 60 кадров в секунду или 4K с частотой 120 кадров в секунду и глубиной цвета 10 бит. При этом у камеры нет порта HDMI и разъема для наушников. Panasonic Lumix L10 поддерживает работу с приложением Lumix Lab. Цена Panasonic Lumix L10 составляет 1500 долларов. Также будет предложена лимитированная версия в титановом золоте с аксессуарами по цене в 1600 долларов.



DJI Osmo Pocket 4P

Компания DJI представила вторую модель в серии портативных камер со стабилизатором Osmo Pocket 4 - Osmo Pocket 4P, которой предстоит конкурировать с Insta360 Luna. Главной особенностью новинки стала двойная камера - с телефото и обычными объективами. Osmo Pocket 4P получит широкоугольный модуль с 1" сенсором и телеобъектив с 3-кратным оптическим приближением. В DJI заявляют, что система позволяет быстро переключаться между разными фокусными расстояниями без потери качества. Устройство поддерживает запись видео в формате 4K с частотой до 240 кадров в секунду, 10-битный профиль D-Log и динамический диапазон до 14 ступеней. Также ожидается, что камера получит фирменные инструменты цветокоррекции от Hasselblad, встроенный накопитель объемом до 128 Gb, обновленную систему слежения ActiveTrack, поворотный сенсорный экран и трехосевой механический стабилизатор. Osmo Pocket 4P выйдет позже в 2026 году, но точную дату и цену в DJI пока не называют.



Sony A7R VI

Компания Sony представила беззеркальную камеру A7R VI, главной особенностью которой является полнокадровый сенсор с высоким разрешением 66,8 Мр, а также новый процессор обработки изображений Bionz XR2, что позволяет расширить динамический диапазон до 16 ступеней и снизить уровень шума изображения. 5-осевая стабилизация, как утверждает производитель, позволяет увеличить выдержку до 8,5 ступеней экспозиции, помогая делать четкие кадры без использования штатива. Скорость считывания данных с сенсора увеличена в 5,6 раза по сравнению с предыдущей моделью Sony A7R V, что позволяет вести серийную съемку с частотой до 30 кадров в секунду с активным автофокусом. Sony A7R VI оснащена модернизированной 759-точечной системой автофокусировки Real-time Recognition AF+. Камера обещает улучшенное отслеживание объекта, особенно при съемке частично заслоненных, удаленных или очень маленьких объектов. Устройство оснащено функцией распознавания объектов с помощью ИИ (людей, животных, птиц, насекомых, автомобилей, поездов и самолетов), а также имеет режим автоматического выбора объекта. Камера поддерживает запись видео в формате 8K с частотой 30 кадров в секунду или 4K с частотой 120 кадров за секунду. A7R VI стала первой камерой Sony, получившей поддержку съемки с двойным усилением для уменьшения шума и минимизации потери деталей в тенях. Новинка также получила новый OLED-видоискатель с разрешением 9,44 Мр и подсветку кнопок. Конструкция рукоятки стала массивнее, чтобы вместить аккумулятор NP-SA100 емкостью 2670 мА/ч. Камера оборудована двумя портами USB Type-C для зарядки и передачи данных, а также получила индикатор записи на передней панели. Цена Sony A7R VI составляет 4499 долларов.

SUBNAUTICA 2

Первая Subnautica запомнилась чувством полного одиночества. Вокруг - сплошная вода, останки кораблей, враждебная фауна и намеки на разумную жизнь, которой давно и след простыл. Позже, когда привыкаешь к местным условиям, страх понемногу уходит, и глубины перестают казаться смертельной ловушкой. Но само чувство, что ты здесь чужой, никуда не исчезает. Subnautica 2 ощущается иначе. Да, ты снова оказываешься на неизвестной планете и пытаешься выжить. Все вокруг намекает на одно: как ни крути, а твоя судьба уже предreshена. Остается один вопрос: сколько ты протянешь?



С первой частью новинку объединяет многое: те же геймплейные основы и даже стартовая заставка. А вот дальше сходство заканчивается. Оригинал знакомил нас с миром постепенно. Сиквел же с порога окунает в историю. Герой попадает не в опустевший мир, а на планету, где успело случиться все, что только могло. Повсюду - следы предшественников: брошенные базы, записки, следы вражды, смерти и безумия. Эти люди пытались осмыслить происходящий кошмар, но в итоге никому из них это не помогло. Главный герой - один из первых колонистов. Знакомая по первой части корпорация «Альтерра» дает ему шанс начать все заново. Корабль CICADA берет курс на новое место обитания, но что-то идет не так, и

команда терпит крушение на таинственной планете под названием Протэй.

Тебя будит бортовой ИИ «Альтерры» - Ноа. Он присваивает тебе статус «Полномочного дознавателя» и ставит задачу выяснить, что случилось с остальными колонистами. Главная особенность второй части - смерть перестала быть просто игровой механикой, у нее появилось объяснение внутри мира. Все завязано на так называемых черных ящиках и биокапсулах. Первые запоминают все данные о носителе, а после гибели отправляют эту информацию в общую сеть. На месте смерти остается плавать небольшая колба, в которой и данные, и брошенные ресурсы. Биокапсула подхватывает эту капсулу и перепечатывает тело заново. В геймплейном плане это делает жизнь проще, а вот с точки зрения истории в сиквеле все куда мрачнее. Человек превращается в расходный материал, его можно восстановить, клонировать, откатить до более ранней версии и снова бросить на выполнение задач.

Всей этой системой управляет Ноа. Стоит прислушаться, как начинаешь замечать, что он слишком странно комментирует гибель колонистов, то и дело выдает какие-то бессмысленные фразы. И чем дальше, тем яснее: через него «Альтерра» показывает свое истинное лицо. Именно Ноа управляет всей цепочкой: хранилище, биокапсулы, черные ящики. Эта система самостоятельно определяет, когда и в каком состоянии ты продолжишь миссию. А раз тело можно перепечатать, ничто не мешает сделать «откат» - восстановить не умершего, а какую-

то более раннюю и более послушную версию. Однако куда страшнее другое - протеавирус. Это он отвечает за самые жуткие сцены в игре и он медленно, но верно пожирает планету.



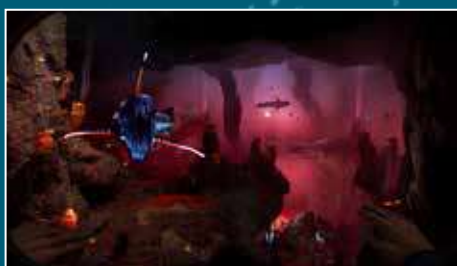
В начале тело персонажа еще не адаптировано к воздействиям планеты. Тебе приходится тщательно рассчитывать, куда плыть, сколько воздуха останется и успеешь ли ты вернуться. Пока нет нужного снаряжения, дальние маршруты будут слишком рискованными или вовсе невозможными. В игре появляется так называемый синдром Мэйсфилда - именно его связывают с безумием, охватившим колонистов. А еще тут есть Ангелы - яркие, почти живые структуры, похожие на гнезда. Достаточно до них дотронуться, как начинается странный процесс слияния. Результат: ты лучше переносишь местные условия. Например, перестаете травиться после ужина из протэйских рыб.

Бороться с вирусом можно. Для этого нужно создать Звуковой резонатор - устройство, напоминающее Импульсную пушку из оригинала. С его помощью можно уничтожать кристаллы и зараженных, отшвыривать агрессивных тварей и разбивать целые глыбы титана или серебра. Из найденных





ресурсов (титана, меди, кварца) можно собрать не только привычные приборы из первой части, но и совершенно новые предметы. Например, обычный нож заменяет Мультитул. Им удобно добывать руду, но в драке от него мало пользы. Чтобы быстрее передвигаться под водой, разработчики придумали Аквапланер - это такие модные нарукавники, которые повышают маневренность. А если нужен серьезный транспорт, есть Головастик - мини-субмарина для изучения местных биомов.



Возведение собственной подводной базы - ключевая составляющая местного геймплея. Собираешь ресурсы, берешь инструменты и начинаешь: ставишь первые модули, подключаешь энергию, вешаешь шкафы, сооружаешь Изготовитель. Во второй части весь этот процесс стал гораздо более дружелюбным. Расширять убежище новыми секциями, перекраивать планировку и доводить все до совершенства теперь гораздо проще. Даже люки стали бесшовными - можно выходить, заходить, плавать туда-сюда без раздражающей анимации.

К сожалению, дух первооткрывателя, который так ценился в первой части, здесь почти исчез. Сиквел ведет тебя за руку к некой «великой цели», будто твоя история уже написана. Никакой романтики дикого выживания один на один с океаном в стиле Робинзона Крузо. Атмосфера стала тяжелее, тревожнее. И когда на планету опускается ночь, единственное место, где можно перевести дух - это стены собственной базы. Кроме того, в темное время суток враждебные создания запоминаются особенно хорошо. При этом разнообразного контента вокруг предостаточно. Ты то и дело натыкаешься на останки кораблей, заброшенные базы и тесные комнатки колонистов, попутно знакомясь с лором и новыми механиками.

В целом игра выглядит великолепно. С наступлением темноты открываются невероятные пейзажи: кольца планеты, звездный купол и точечные источники света - они отлично погружают в атмосферу. Однако временами графика выглядит тускло - особенно днем. Картинке не хватает яркости, глубокого контраста и запоминающихся образов, которые въедаются в память. Если сама франшиза тебе нравится и ты не один раз погружался в оригинал или же следил за развитием проекта Below Zero, то сиквел необходимо попробовать. Исследовать затонувшие корабли и распутывать местные тайны по-прежнему интересно. Новичкам тоже не стоит бояться. Subnautica 2 аккуратно введет тебя в курс дела и не заставит заранее разбираться в тонкостях геймплея. Проходить оригинал совсем не обязательно, но если ты с ним знаком, то поймешь намного больше отсылок. Важно помнить, что игра пока только в раннем доступе. За время разработки она может кардинально измениться - и визуально, и сюжетно.



Дата выхода игры: 14 мая 2026

Разработчик: Unknown Worlds Entertainment

Издатель: Unknown Worlds Entertainment

Официальный сайт игры: <https://subnautica.com>

Жанр игры: Симулятор выживания

Платформы: PC, Xbox Series X/S

Мультиплеер: Есть

Возрастные ограничения: 12+

Рекомендуемые системные требования для PC:

- Операционная система: Windows 11;
- Процессор: Intel Core i7-13700 / AMD Ryzen 7 7700X;
- Оперативная память: 12 Gb;
- Видеокарта: NVIDIA GeForce RTX 3070 / AMD Radeon RX 6800 XT;
- 50 Gb свободного места на диске;
- DirectX 12.

Одного взгляда на Mouse: P.I. For Hire достаточно, чтобы к игре появился интерес. Это буквально интерактивный мультфильм в духе творений Disney столетней давности, шутер с необычными видами оружия, черно-белое нуарное приключение с большим количеством «крючков», цепляющих внимание аудитории.

Графика в Mouse создана под влиянием анимационного стиля «резинового шланга» (rubber hose), суть которого заключается в том, что многие объекты - в том числе конечности персонажей - имеют плавные изгибы. У антропоморфных грызунов отсутствуют угловатые колени и локти, а их пальцы не состоят из фаланг и будто бы сделаны из очень гибкой резины. Примерно так выглядели Микки Маус в «Пароходике Вилли» и другие персонажи 20-х годов прошлого века вроде кролика Освальда и моряка Полая.



В игре в этом стиле выполнено все: и сюжетные герои, и прохожие на улочках города Мышбурга, и предметы на локациях. Монетки, служащие валютой, безостановочно «танцуют» и привлекают внимание; обучающие плакаты на стенах напоминают афиши старых мультфильмов; двери забавно выгибаются, когда открываешь их резким ударом ноги.

Многие интерактивные объекты выделяются на фоне всего остального благодаря светлым оттенкам и тонкой черной обводке, а все прочее окружение создано в менее причудливом, но все же стилизованном 3D. Получилась

MOUSE

P.I. FOR HIRE

очень симпатичная картинка, которая для аутентичности выполнена в монохромном стиле. А раз уж все вокруг черно-белое, то и жизнерадостную историю рассказывать в таком антураже труднее, чем мрачную и нуарную. Поэтому игра отправляет нас в город, где царит преступность, всякие негодяи активно занимаются рэкетом и контрабандой, мыши с землеройками не могут найти общий язык и поделить территорию. Мышбург никогда не спит, и связано это не только с пьянчугами, регулярно зависающими в барах.

Решить проблемы прогнившего города может лишь одна мышь - Джек Пеппер, частный детектив, за которого мы играем. Джек нередко использует слово «сырня», контрабандистов здесь называют сырлегерами, вместо запаха сигарет и алкоголя герой чувствует аромат гауды. Отсылки к поп-культуре тоже полно - от мышиной версии Индианы Джонса до перерисованной картины «Американская готика» с мышами вместо людей. Не всегда эти отсылки удачные и уместные, но раздражения не вызывают, и благодаря им сюжетная кампания на полтора десятка часов никогда не кажется однообразной.

История увлекательная, хоть и выветрится из памяти спустя неделю, но в процессе прохождения она вызывает исключительно положительные эмоции. Каждый новый сюжетный персонаж не похож на предыдущего,



из старых газет интересно узнавать подробности о жизни в Мышбурге, а сюжетные повороты достаточно интригующие, чтобы от игры было трудно оторваться. Огорчает лишь то, что именно детективной работы в игре нет, - главный герой собирает улики и иногда делает снимки, после чего сам прикрепляет их в своем офисе к доске, сам находит между ними связи и сам решает, что ему делать дальше. Джек стреляет отлично - ветеран войны все-таки. Персонаж ловко прыгает, совершает рывки, впоследствии учится





двойному прыжку. В его арсенале - пистолет, дробовик, автомат и более экзотичные виды оружия вроде скипидатора, который стреляет кислотой и сжигает противников, оставляя от них лишь скелеты. Плюс Джек по стенам бегаёт и пинается, а на локациях для пушечного веселья расставлены взрывающиеся бочки.

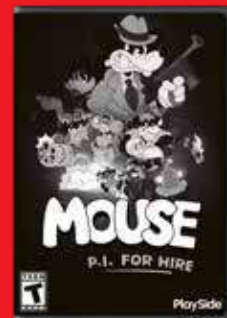


Однако только лишь бегать и стрелять не приходится - здесь полно коллекционных предметов, скрытых комнат и прочих секретов. Где-то спрятаны чертежи - с их помощью улучшаешь оружие, увеличивая урон и открывая альтернативные режимы стрельбы. Где-то находишь газеты, рассказывающие о событиях в городе. Встречаются фрагменты красочного комикса, где наш частный детектив занят делом, не связанным с основной историей. А еще в Mouse есть полноценная карточная мини-игра, в которой правила похожи на бейсбольные, и на локациях собираешь карты, необходимые для улучшения колоды. Чего здесь почему-то нет, так это возможности возвращаться к пройденным уровням. Если пробежали мимо каких-то секретов, то можете о них забыть. Комиксы и газеты можно покупать в магазине, а вот другие коллекционные предметы так и останутся пропущенными. То же происходит с побочными заданиями - горожане иногда просят Джека принести им что-то или сделать какие-то снимки, и браться за эти

поручения можно лишь в определенных моменты. А если условия вы не выполнили, то и завершить квест не удастся.

Проблема в том, что пропустить здесь можно не только предметы, которые по большей части не очень-то нужны, но и более важные артефакты. Тех же чертежей требуется довольно много, если вы хотите протестировать все прокачанные версии пушек. Например, дробовик, который стреляет заряженными снарядами, или скипидатор, кислота из которого падает на землю и взрывается, задевая сразу несколько целей, - в этой игре хочется пользоваться всем арсеналом, но улучшить все подряд трудно, если не исследовать каждый угол.

Это веселый шутер, в котором динамичные перестрелки сменяются увлекательным исследованием локаций в поисках секретов, а оформлено все в замечательном стиле, который и в мультипликации уже давно забыт, и в видеоиграх практически не используется. Странно, что в игре за детектива практически не занимаешься детективной работой, и патчами это не исправить. И очень бы хотелось увидеть в обновлениях возможность проходить уровни заново.



Дата выхода игры:
16 апреля 2026

Разработчик: Fumi Games
Издатель: PlaySide

Официальный сайт игры:
www.mousethegame.com

Жанр игры: Шутер

Платформы: PC, PS5,
Xbox Series X/S, Nintendo Switch 2

Мультиплеер: Нет

Возрастные ограничения: 16+

Рекомендуемые системные требования для PC:

- Операционная система: Windows 11;
- Процессор: Intel Core i5-9600 3,1 GHz / AMD Ryzen 5 3600 3,6 GHz;
- Оперативная память: 16 Gb;
- Видеокарта: NVIDIA GeForce RTX 3060 / AMD Radeon RX 7600;
- 11 Gb свободного места на диске;
- DirectX 12.





FORZA HORIZON 6

Р lauground Games уже много лет держится своей формулой автомобильного фестиваля, где главное - эмоции, свобода и постоянное ощущение движения. И, кажется, именно шестая часть стала для серии одним из важнейших испытаний, - ведь после успешной, но местами слишком безопасной Forza Horizon 5 фанаты ждали не просто новой карты, а настоящего шага вперед. Оправдались ли эти надежды в Forza Horizon 6?



Как всегда, атмосферный вступительный ролик передает настроение праздника новой части в новой среде, а под главный саундтрек нам показывают основные игровые биомы - от снежных гор до тесных мегаполисов. И это лишь первый вкус того, чем богата Япония в шестой Forza Horizon. Япония реализована максимально атмосферно

и практически с точки зрения жанра. Самым большим игровым биомом является Токио со многими районами. Это настоящий мегаполис, которого не было ни в одной предыдущей части серии. Здесь есть высоченные небоскребы и впечатляющие архитектурные чудеса, застилающие весь горизонт, и ты чувствуешь, что приближаешься к чему-то великому.

Впервые город в Forza Horizon ощущается именно городом, а не декоративной локацией для нескольких гонок. Здесь есть плотность застройки, сложная дорожная структура, многоуровневые развязки, рекламные вывески, узкие переулки, пешеходные мосты, паркинги для автовыстрел и огромные магистрали. В ночное время Токио вообще выглядит как отдельная игра внутри игры. Здесь есть узкие горные перевалы, вдохновленные реальными японскими маршрутами, большие скоростные магистрали, прибрежные дороги, густые леса, рисовые поля, высокогорье и плотно застроенные урбанистические районы. При этом карта не выглядит набором биомов, склеенных между собой, а между ними есть естественный переход. В игре доступна смена сезонов: зима, весна, лето, осень. И, как и раньше, меняется не только вид окружающей среды, но и в зависимости от сезона будут доступ-

ны различные игровые активности. Если в предыдущих частях вы выступали в роли уже прославленного гонщика, который удостоил фестиваль своим участием, то здесь вы являетесь новичком, который будет пробовать себе путь на вершину. Вы начинаете, как турист в Японии, постепенно зарабатывая браслеты Horizon Festival, главную фишку прогрессии, и открывая новые категории событий. Процесс управления автомобилями в Forza Horizon 6 почти не изменился по сравнению с пятой частью. Каждая машина чувствуется по-другому. Тяжелые джипы менее чувствительны к управлению, легкие суперкары лучше откликаются, но вместе с тем их труднее укротить.



Основной игровой прогрессии Forza Horizon 6, как уже упоминалось, служат браслеты, для получения которых нужно проходить различные активности, от гонок до фотоловушек. Другой категорией прохождения является раздел





«Турист», который, по сути, поощряет исследовать Японию вдоль и поперек. Эта система работает намного лучше, чем хаотичная структура предыдущей части. Игра постоянно дает ощущение прогресса, ведь вы либо продвигаетесь по фестивалю, либо исследуете Японию, собирая штампы, открывая новые дома, гаражи или активности.



Для того чтобы квалифицироваться на следующий ивент в Forza Horizon 6, нужно выполнить серию заданий. Среди новых режимов самым интересным, как это ни странно, является доставка еды на миниатюрных японских микро-автобусах. Именно такие элементы спокойствия дарят широкий диапазон эмоций, которые способна подарить

игра. ИИ-помощник Анна теперь может рекомендовать новые активности на выбор, то есть не просто прокладывать путь к ближайшей гонке, а с ее помощью теперь можно выбирать, как двигаться дальше в различных аспектах прохождения игры. Появился и режим дрона, в котором можно свободно передвигаться с камерой по всей Японии - полезная функция для того, чтобы лучше познакомиться с Японией в разных ракурсах. В этом режиме карта открывается так же как при езде.

Как и в предыдущих частях, одним из элементов Forza Horizon 6 является коллекция автомобилей. Если вы играли в предыдущие части, вам бонусом подарят около 10 автомобилей в знак благодарности за преданность серии. Всего на момент релиза Forza Horizon 6 доступно более 550 авто различных классов и марок, и это настоящий рай для автолюбителя. Теперь в игре доступны автомобили бренда Toyota, которых здесь представлено аж 30 моделей. В будущих дополнениях, конечно, будут новые авто, но уже сейчас игра предлагает автопарк лицензионных



Дата выхода игры: 19 мая 2026

Разработчик:
Playground Games

Издатель: Xbox Game Studio

Официальный сайт игры:
<https://forza.net/forzahorizon6>

Жанр игры: Гонки

Платформы: PC, PS5,
Xbox Series X/S

Мультиплеер: Есть

Возрастные ограничения: 3+

Рекомендуемые системные требования для PC:

- Операционная система: Windows 11;
- Процессор: Intel Core i5-12400F / AMD Ryzen 5 5600X;
- Оперативная память: 16 Gb;
- Видеокарта: NVIDIA GeForce RTX 4060 / AMD Radeon RX 6700 XT;
- 160 Gb свободного места на диске;
- DirectX 12.





авто, с которым может посоревноваться разве что Gran Turismo. Особенно хорошо в контексте японского сеттинга выглядят локальные легенды автопрома: Nissan Skyline, Subaru Impreza, Mazda RX-7, Honda NSX, Toyota Supra и десятки других культовых моделей. Приятно, что Playground Games не просто увеличила количество авто, но и попыталась сделать автомобильную культуру важной частью игры. Здесь есть автовстречи, поиск редких машин в открытом мире, заброшенные авто, которые нужно находить по фотографиям-подсказкам, и кастомные гаражи, которые теперь можно обустраивать самостоятельно.



Звук в игре объемный и с широким диапазоном. Автомобили звучат так,

будто они проезжают мимо тебя по улице. Каждый звук, будь то громкий рев мощного двигателя, или переключение передач, во время которого исходит звук выброса возгорания из выхлопной трубы, слышится хорошо. Особенно заметно, насколько улучшилась акустика в тоннелях и плотной городской застройке. В Токио звук буквально гуляет между зданиями, а во время ночных гонок это создает сильный эффект присутствия. Саундтрек удачно вливается в вайб серии и



в этой части в частности. Как главная тема игры, так и несколько десятков других треков прекрасно работают на атмосферу шоу и развлечений.



Forza Horizon 6 - игра о празднике и о насыщенных красочных эмоциях. Она развлекает с первых секунд запуска и дарит ощущение праздника гоночного фестиваля. Это игра не о том, чтобы учиться водить и получать удовольствие только после десятков часов практики, это фейерверк эмоций с первых минут. Со временем он немного рассеивается из-за однообразия многих ивентов и сервисных элементов, которыми переполнена игра. Но подарить этой игре 30-40 часов точно стоит, чтобы потом возвращаться

время от времени, или не удалять ее вообще и еженедельно проходить сезонные задания. Новая Forza очень хорошо понимает, чем она хочет быть. Она не пытается притворяться серьезным автосимулятором. Это огромный интерактивный фестиваль автомобильной культуры. Да и Япония действительно дала серии свежее дыхание. После Мексики, которая иногда казалась слишком однообразной визуально, здесь почти каждая поездка может предложить другое настроение: ночной мегаполис, заснеженные серпантины, узкие тоге-трассы или тихие пляжные дороги.

Forza Horizon 6 - не попытка переизобрести серию, а ее уверенная эволюция. Разработчики из Playground Games взяли формулу, которая работала годами, и поместили ее в сетинг, о котором фанаты мечтали десятилетиями. И этого уже ока-



залось достаточно, чтобы игра чувствовалась свежее предшественницы. Да, некоторые проблемы серии никуда не исчезли: интерфейс почти не изменился, лайв-сервисная структура все еще может утомлять, а часть активностей рано или поздно начинает повторяться. Но когда ты ночью мчишься сквозь дождливый Токио под рев двигателя и неоновые огни - все эти претензии отходят на второй план. Forza Horizon 6 дарит именно то, чего от нее ждут, а именно огромный красивый мир, сотни дорогих автомобилей, которых нам никогда не увидим вживую, комфортное вождение и постоянное ощущение автомобильного праздника. И делает это лучше любой другой игры этого жанра.



Ещё больше
актуальной
информации
на infocity.tech



Nº1 Enterprise Storage Platform in the World

Pure Storage is named absolute leader in the Gartner®
Magic Quadrant™ 2019-2025 for Primary Storage
and Enterprise Storage Platforms



www.fcc.az
info@fcc.az



+994102567470
+994125655786/88

Hamı üçün Süni İntellekt

**Süni İntellektlə biznesinizi
inkişaf etdirin və yeni
zirvələrə qaldırın!**

Lenovo

