

ДАЙДЖЕСТ НТР

№10/2025



Дайджест новостей, статистика и аналитика системы управления НТР, инноваций и инвестиций, а также оптимизация процессов управления инновационной деятельностью предприятий и организаций, в Республике Татарстан, России и в мире
29 апреля 2025 года

Минцифры планирует внедрить ИИ в региональные госуслуги

Минцифры планирует внедрить искусственный интеллект в региональные госуслуги, запустив эксперимент по интеграции ИИ-технологий в платформы, аналогичные порталу «Госуслуги». В проекте заинтересованы около десяти компаний из нефтегазовой, робототехнической и химической отраслей, однако сложность заключается в отсутствии единых стандартов для идентификации оборудования и данных, а также в недостаточной законодательной базе, что повышает риски утечки информации и нарушения конфиденциальности.

<https://t.me/c/2296409562/605>

Утвержден порядок отбора проектов, которые будут реализовываться с помощью казначейских инфраструктурных кредитов

Правительство совершенствует механизм выдачи инфраструктурных кредитов, перейдя от прямого бюджетного финансирования к использованию временно свободных средств единого счета федерального бюджета, что позволит регионам модернизировать ЖКХ, транспортную, энергетическую, туристическую и иную инфраструктуру. Отбор проектов будет проводиться по четырем направлениям: ЖКХ, мастер-планы городов Дальнего Востока и Арктики, конкурсные проекты и инициативы по поручениям Президента или Председателя Правительства. Заявки будут проверяться «Фондом развития территорий», затем анализироваться профильными министерствами, а окончательное решение приниматься

президиумом правительственной комиссии по региональному развитию. В феврале 2025 года утверждены правила выдачи кредитов на срок до 15 лет под 3% годовых, а общий объем финансирования на 2025–2030 годы составит 1 трлн рублей в рамках национального проекта «Инфраструктура для жизни».

Правительство России https://t.me/government_rus/20451

Прием в вузы: тенденции последних пяти лет

За последние пять лет прием в российские вузы демонстрирует рост бюджетных мест на 11%, особенно в бакалавриате и специалитете (+16%), тогда как в магистратуре отмечается небольшое снижение (-1%). Лидерами по бюджетному приему остаются Москва и Санкт-Петербург, хотя в регионах рост был выше (+12% против +10% в Москве). Платный прием вырос на 18%, преимущественно за счет частных вузов (+91%), причем в магистратуре рост составил 35%. Значительно увеличилась доля очно-заочной формы обучения (с 6% до 15%), особенно в Москве (+19 п. п.), в то время как заочная форма теряет популярность. Межрегиональная миграция в бюджетном сегменте немного сократилась (с 29% до 27%), однако Москва остается ключевым направлением для платников (72% иногородних студентов учатся на коммерческой основе).

<https://issek.hse.ru/news/>

“Яндекс” объявил о создании фонда технологических инициатив под названием Yet Another Tech Fund

“Яндекс” объявил о создании фонда технологических инициатив Yet Another Tech Fund (YATF), который будет инвестировать в инновационные проекты сотрудников, способные продвинуть науку и технологии, выделив в 2025 году 330 млн рублей. Экспертный совет, состоящий из технических директоров компании, отбирает проекты, оценивая их технологический потенциал, а не бизнес-составляющую. Среди первых поддержанных инициатив — разработка ПО для роботов-гуманоидов с последующим созданием собственного “железа”, развитие гибридного поиска в открытой СУБД YDB, применение ИИ в медицине для диагностики и создание “умного магазина” — цифрового двойника офлайн-торговых точек для оптимизации процессов. Участники получают доступ к инфраструктуре, данным, вычислительным мощностям и экспертизе “Яндекса” на всех этапах реализации.

<https://t.me/rusven/6731>

The Art of Audience Engagement: LLM-Based Thin-Slicing of Scientific Talks

Исследование «The Art of Audience Engagement» демонстрирует, что даже краткие фрагменты научных презентаций (так называемые «тонкие срезы») позволяют точно предсказать общее качество выступления с помощью Large Language Models (LLMs). Анализируя транскрипты более 100 научных докладов, авторы показали,

что оценки LLM, основанные на первых 5–10% текста, сильно коррелируют с оценками полного выступления, что подтверждает гипотезу о «правиле 7 секунд» в публичных выступлениях. Этот подход, сочетающий методы социальной психологии и ИИ, открывает новые возможности для автоматизированной обратной связи и улучшения коммуникативных навыков, особенно в научной среде. Результаты также подчеркивают высокую эффективность LLM в сравнении с традиционными методами оценки, что делает их ценным инструментом для анализа и тренировки публичных выступлений.

<https://t.me/c/2296409562/607>

Академик РАН Сергей Глазьев: Чем больше внешних угроз, тем теснее наши связи

Санкции и торговые войны, по мнению академика РАН Сергея Глазьева, могут усилить экономическое сотрудничество России с дружественными странами, что, в сочетании с целевой кредитной политикой, способно резко ускорить рост ВВП и вывести страну в мировые лидеры по этому показателю. Глазьев отметил, что текущая ключевая ставка ЦБ (21%) тормозит инвестиции, так как превышает рентабельность большинства предприятий, и предложил механизм целевых кредитов под низкие ставки для финансирования оборотных средств и модернизации производства. Это, по его оценкам, позволит раскрыть потенциал роста экономики до 8% в год, учитывая недозагрузку мощностей на треть и успешный опыт отдельных отраслей, демонстрирующих двузначный рост. Кроме того, он подчеркнул важность технологического суверенитета через кооперацию в рамках ЕАЭС и ШОС, а также необходимость создания совместных с Беларусью институтов развития для долгосрочного кредитования инновационных проектов.

<https://t.me/c/2296409562/610>

Топ-100 самых перспективных AI-стартапов 2025 года по версии CB Insights

Топ-100 AI-стартапов 2025 года по версии CB Insights демонстрируют ключевые тенденции индустрии: доминирование AI-агентов, возросшую потребность в кибербезопасности, разработку решений для мониторинга и управления искусственным интеллектом, интеграцию AI с физическими устройствами и ускорение развития специализированных отраслевых приложений. Эти тренды формируют будущее рынка, где автоматизация, надёжность и адаптивность становятся определяющими факторами успеха.

<https://t.me/volotovskayaelena/3227>

Digital Dollars Banks and Public Sector Drive Blockchain Adoption

Документ представляет собой аналитический обзор, посвящённый блокчейну и стабильным монетам (stablecoins) в банковской и государственной сферах. Анализируются современные тенденции, препятствия и будущие перспективы широкого внедрения блокчейна, а также влияния стабильных монет на финансовые рынки и институты. Особое внимание уделено законодательным аспектам, проблемам масштабируемости и конфиденциальности, а также роли банков и правительств в регулировании и адаптации этих технологий. Материал подчёркивает потенциал блокчейна для повышения прозрачности, безопасности и эффективности общественных сервисов, наряду с возникающими проблемами и вопросами, такими как регулирование и доверие пользователей.

<https://t.me/c/2296409562/613>