

ДАЙДЖЕСТ НТР

№6/2025



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
23 апреля 2025 года

Цифровые навыки россиян

Институт статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ на основе данных Росстата за 2024 год проанализировал уровень цифровых навыков россиян, выявив, что, несмотря на рост интернет-аудитории до 90% (из них 85% пользуются Сетью ежедневно), лишь 11% обладают цифровыми навыками на базовом уровне или выше, что значительно ниже показателей ЕС (56%). Наиболее развиты у россиян коммуникационные навыки (93%) и решение бытовых задач (85%), однако наблюдается серьезное отставание в цифровой безопасности (разрыв с ЕС почти 60 п. п.) и создании контента (59,3% против 74,7% в ЕС). Молодежь 20–24 лет и лица с высшим образованием демонстрируют более высокие результаты, тогда как разрыв между городским и сельским населением остается значительным (12% против 6% с базовыми навыками). Таким образом, хотя россияне в целом готовы к цифровизации, низкий уровень навыков безопасности и создания контента требует дополнительного внимания.

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

Мониторинг и анализ технологического развития России и мира

Центр макроэкономического анализа и краткосрочного прогнозирования (ЦМАКП) в своём мониторинге за 1 квартал 2025 года представил анализ технологического развития России и мира, уделив особое внимание беспилотным автомобилям. В исследовании отмечается, что российские разработки в области автономного транспорта, таких как проекты StarLine, Cognitive Pilot и Яндекс, демонстрируют прогресс, включая успешные тестовые поездки и снижение аварийности. Однако ключевыми вызовами остаются сложные погодные условия, регуляторные вопросы

и социальные последствия, такие как переподготовка водителей. В мире лидерами являются компании Waymo (США) и китайские разработчики, внедряющие беспилотные такси 4-го уровня. Технологии сенсоров, ИИ и высокоточной навигации продолжают развиваться, но для массового внедрения необходимо решить вопросы безопасности, законодательства и экономической целесообразности.

<https://t.me/c/2296409562/541>

Михаил Мишустин – о финансовом плане по ресурсному обеспечению национальных целей до 2030 года

Михаил Мишустин представил новый финансовый план, разработанный по поручению Президента, который предусматривает ресурсное обеспечение национальных проектов на уровне около 41 трлн рублей до 2030 года. Важной частью стратегии является снижение не нефтегазового дефицита и увеличение доходов, не связанных с энергоресурсами, что должно помочь сдержать инфляцию и укрепить финансовый суверенитет страны. Он акцентировал внимание на необходимости профилактики бюджетных рисков и поддержания макроэкономической стабильности, чтобы обеспечить устойчивость к внешним вызовам. Также были определены параметры налоговой системы, направленные на поддержку предпринимателей и инвестиционной активности, с акцентом на неизменность налогообложения для создания комфортного делового климата.

<https://t.me/c/2296409562/553>

Глава правительства обозначил основные критерии для создания системы управления на основании данных в Минфине

Глава правительства Михаил Мишустин обозначил ключевые критерии для создания системы управления на основе данных в Министерстве финансов, поблагодарив участников коллегии за их работу. Основные критерии включают формирование образа результата, использование современного инструментария и получение обратной связи от граждан и бизнеса. В плане работы Минфина на ближайшие годы должен быть представлен полный перечень целей и целевых показателей, включая показатели указа Президента о национальных целях развития и совместные цели с Минэкономразвития, такие как рост капитализации фондового рынка и увеличение объема инвестиций. Также выделены метрики, характеризующие финансовый суверенитет и укрепление расчетно-платежной инфраструктуры. Мишустин подчеркнул важность системного подхода к требованиям и анализу данных для принятия обоснованных экономических решений.

https://t.me/government_rus/20305

Михаил Мишустин назвал основные инструменты работы Министерства финансов

Михаил Мишустин выделил пять главных инструментов, необходимых Министерству финансов для эффективной работы: моделирование и прогнозирование экономических процессов на федеральном и региональном уровнях; проведение риск-анализа как обязательного элемента стратегии и оперативной деятельности; детальное изучение и оптимизация внутренних бизнес-процессов ведомства; повышение качества и прозрачности налоговой системы для удобства и предсказуемости ведения бизнеса; регулярное получение обратной связи от граждан и представителей бизнеса для оперативного устранения недостатков.

https://t.me/government_rus/20306

Михаил Мишустин: «Большой Минфин» сегодня – это системное финансовое обеспечение ключевых функций государства

Михаил Мишустин подчеркнул ключевую роль Министерства финансов в обеспечении качественного исполнения госфункций, отметив, что точность прогнозирования и ответственность в исполнении бюджета влияют на выполнение социальных обязательств государства. Минфин играет важную роль в управлении межотраслевыми и межрегиональными финансовыми балансами, анализе эффектов и рисков бюджетных решений, обеспечивая эффективное распределение ресурсов. Премьер-министр охарактеризовал Минфин как «школу государственного управления», воспитывающую системность, целостное видение и критическое мышление.

https://t.me/government_rus/20307

Антон Силуанов выступил на расширенном заседании коллегии Министерства финансов Российской Федерации

Антон Силуанов на расширенном заседании коллегии Минфина заявил о достижении макрофинансовой стабильности и четвертого места России в мировом рейтинге экономик с высоким уровнем доходов. За последние пять лет реальные доходы населения выросли на 20%, введены системные реформы, включая ориентацию бюджета на результат, справедливые налоги и цифровизацию закупок. Государство усилило поддержку граждан: ипотека стала доступнее, жилье получили более 4 млн семей, адресная помощь охватывает около 10 млн детей. Главная задача – финансирование национальных целей, на что выделено более 40 трлн рублей на шесть лет. Доходы бюджета сбалансированы, базовые налоговые условия

сохранятся до 2030 года. Цель межбюджетного регулирования – сократить разницу в бюджетной обеспеченности регионов вдвое. Планируется увеличить объем долгосрочных сбережений граждан до 40%, создать криптовалютную биржу и токенизировать инвестиции. Работа Минфина до 2030 года будет сосредоточена на укреплении финансового суверенитета

https://t.me/government_rus/20304

Правительство создает условия для привлечения инвестиций и выхода компаний с госучастием на IPO

Правительство России активно создает условия для привлечения инвестиций и выхода компаний с госучастием на IPO, продолжая развивать финансовые инструменты для достижения национальных целей, поставленных Президентом. В рамках программы долгосрочных сбережений, которая обеспечивает повышенную защиту и различные стимулы, было заключено около 3 млн договоров, что позволило привлечь примерно 200 млрд рублей к концу 2024 года. Михаил Мишустин обозначил приоритетные направления, включая выход на IPO, привлечение иностранных инвестиций и поддержку технологичных компаний на фондовом рынке. Он подчеркнул важность поддержки отечественных предприятий и инноваций для улучшения жизни граждан и укрепления российской экономики, отметив, что в ходе коллегии будут выработаны дополнительные предложения для решения поставленных задач.

<https://t.me/c/2296409562/554>

Рынок труда отдельных отраслей экономики России: текущая ситуация и ожидаемый фокус перемен

Документ представляет аналитическое исследование российского рынка труда за четвертый квартал 2024 года, подготовленное Институтом статистических исследований и экономики знаний Высшей школы экономики. Исследование включает анализ занятости, динамики численности работников, заработной платы и потребности в кадрах различных отраслей экономики. Основные выводы касаются роста численности занятых в корпоративном секторе, увеличения зарплат и повышения потребностей в кадрах, особенно в сферах обрабатывающих производств, строительства и административных услуг. Особое внимание уделено дефициту квалифицированных кадров и проблемам, связанным с недостатком работников в определенных отраслях. Документы содержат таблицы и графики, иллюстрирующие динамику рынков труда в конкретных регионах и городах, таких как Москва и Санкт-Петербург.

<https://t.me/c/2296409562/555>

Seed-Strapping vs Boot-Scaling в эпоху AI Native

В статье "Seed-Strapping vs Boot-Scaling in the AI Native Era" на Substack (Henrythe9th) рассматриваются две стратегии развития ИИ-продуктов: Seed-Strapping — подход, при котором стартап начинается с минимальной, но гибкой ИИ-модели, постепенно дообучаемой на реальных данных, что позволяет быстро выйти на рынок с малыми затратами, и Boot-Scaling — метод, предполагающий сразу мощную инфраструктуру для мгновенного масштабирования, требующий больших первоначальных вложений, но обеспечивающий стабильность при быстром росте. Автор анализирует, какой подход лучше подходит для разных сценариев в эпоху, когда ИИ становится основой продуктов, и как выбор между ними влияет на скорость выхода на рынок, адаптивность и долгосрочную устойчивость бизнеса.\

<https://t.me/c/2296409562/539>

Как устроены платформы для управления ЦФА

К концу года рынок цифровых финансовых активов (ЦФА) в России может вырасти до 1 трлн рублей, а число владельцев таких активов уже превысило 100 000 человек. ЦФА основаны на технологиях блокчейна и смарт-контрактов, что обеспечивает открытость и прозрачность сделок. Выпуск цифровых активов организован в специальных информационных системах, внесённых в госреестр, и регламентируется федеральным законом, который устанавливает правила их выпуска и обращения. Преимущества ЦФА заключаются в возможности привлечения финансирования для бизнеса без высоких затрат, а также в скорости эмиссии, которая может быть завершена за считанные минуты. Блокчейн гарантирует, что данные о сделках невозможно сфальсифицировать, что делает этот инструмент привлекательным для компаний.

<https://t.me/c/2296409562/557>

Рейтинг ИКТ-бюджетов российских регионов на 2025 год: что ждёт цифровизацию?

CNews Analytics представил рейтинг ИКТ-бюджетов российских регионов на 2025 год, который показывает значительный рост расходов на цифровизацию: в 2024 году регионы потратили ₹311,9 млрд, что на 18,2% больше, чем в 2023 году, опередив уровень инфляции. Основные статьи расходов включают оснащение современным оборудованием и развитие цифровых сервисов в образовании и здравоохранении. Лидерами по ИКТ-расходам стали Москва, Санкт-Петербург и Московская область, обеспечившие более 59% всех региональных затрат. В 2025 году запланировано увеличение расходов до ₹348 млрд, с акцентом на поддержку информационных систем в здравоохранении и развитие цифровых платформ, особенно в крупных городах.

<https://t.me/c/2296409562/558>

ИИ обнуляет образование и найм, теперь дипломы вузов становятся дорогим сувениром

Согласно новым тенденциям, выпускники поколения Z сталкиваются с реальностью, в которой их университетские дипломы становятся скорее дорогими сувенирами, чем гарантией успешной карьеры. Почти половина из них считает, что их четырёхлетнее образование устарело в эпоху, когда искусственный интеллект меняет правила игры на рынке труда. Работодатели теперь ориентируются не на дипломы с отличием, а на практические навыки работы с ИИ, требуя от соискателей продемонстрировать умение использовать технологии для решения реальных задач. В результате резюме переписываются с нуля, и главный навык, который ценится сегодня, — это "владение ИИ или провал", что делает знания в этой области критически важными для успешного трудоустройства.

<https://t.me/blockchainRF/11581>

Меры государственной поддержки инвестиций

Рассматривается широкий спектр инструментов поддержки, включая преференциальные режимы, региональные инвестиционные проекты, специальные экономические зоны, территории опережающего развития, особые экономические зоны и механизмы государственно-частного партнерства. Приводится подробная классификация налоговых льгот и преференций, а также механизмы реализации и условия получения государственной поддержки. Документ предназначен для информирования и консультирования инвесторов, стремящихся воспользоваться возможностями для инвестиций в экономику России.

<https://t.me/c/2296409562/560>

МВФ опубликовал World economic outlook

МВФ в апрельском выпуске *World Economic Outlook* ухудшил прогноз роста мировой экономики на 2025 год до **2,8%** (с **3,3%** в январе), что связано в первую очередь с торговыми конфликтами, инициированными Трампом, включая новые тарифы. Для **США** ожидается резкое замедление — **1,8%** (против **2,7%** ранее), для **еврозоны** — **0,8%** (с **1%**), причем Германия может столкнуться со стагнацией (**0%**). Прогноз по **Китаю** снижен до **4,5%** (с **5,1%**), но он остается одним из лидеров роста. Для **России** прогноз слегка улучшен — **1,5%** (с **1,4%**). Впрочем, учитывая, что Трамп, вероятно, смягчит свою политику (включая давление на ФРС), рецессия в США пока маловероятна, так как дефицит бюджета превышает **6% ВВП**, что делает резкое ужесточение рискованным.

<https://t.me/c/2296409562/538>

State of Venture

Состояние венчурного финансирования в первой четверти 2025 года. Общий объем глобального венчурного финансирования составил \$121 миллиард, что является максимальным показателем с момента второго квартала 2022 года. При этом количество заключённых сделок снизилось четвертый квартал подряд, упав до 5846 сделок. Основной причиной расхождения между объемом финансирования и количеством сделок является концентрация капитала, проявляющаяся в увеличении размера средней сделки. Искусственный интеллект (AI) занял лидирующее положение, заняв 20% общего объема сделок, что вдвое больше, чем в 2022 году. В докладе подчеркивается, что инвесторы концентрируют ресурсы на меньшем количестве многообещающих стартапов, предпочитая крупные раунды финансирования. Дополнительно отмечен резкий рост ранней стадии AI-фондирования с участием сделок размером свыше \$100 миллионов. Вместе с тем, средний размер начальной стадии сделок в 2025 году достиг исторического максимума в \$2,7 миллиона. Доклад подчеркивает изменения в структуре инвестиций и выходит за рамки традиционного разделения сфер венчурного капитала, обозначая новые тренды и концентрированное финансирование в области AI.

<https://t.me/c/2296409562/543>