Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования
«Межшкольный учебный комбинат»

ДАЙДЖЕСТ №269

30.10.2026

НОВОСТИ IT-ТЕХНОЛОГИЙ

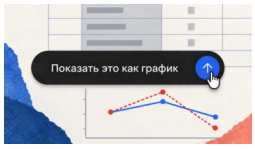
Смотреть сериалы и листать TikTok теперь можно прямо на себе: учёные встроили экран в рукав



Учёные из Национального университета Сингапура разработали ткань со встроенным сенсорным экраном. Она способна отображать изображения и видео, реагировать на прикосновения и подключаться к другим устройствам по Bluetooth. При этом материал остаётся гибким, воздухопроницаемым и пригодным для машинной стирки. В демонстрационном образце 54 таких волокна вшили в рукав одежды. Каждое содержит 96 светодиодов, а вместе они формируют дисплей разрешением 96 × 54 пикселя размером 168 × 105 мм. Экран обновляет изображение с частотой 30 кадров в секунду и поддерживает 8-битную глубину цвета. Под светодиодами расположен чувствительный к прикосновениям слой: при нажатии он определяет место касания и позволяет подсветить соответствующий пиксель. Система способна распознавать несколько одновременных прикосновений.

Источник: https://www.ixbt.com

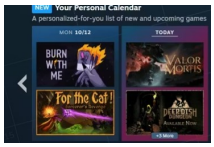
Gemini получил встроенный редактор документов и PDF



Файлы теперь можно исправлять вручную или командами прямо в чате. Google 29 октября добавила в Gemini создание, просмотр и редактирование файлов непосредственно внутри чата. Документ можно развернуть на весь экран, исправить вручную либо выделить фрагмент и попросить нейросеть изменить его. Встроенный редактор поддерживает документы Google Docs, таблицы Google Sheets, презентации, PDF, Markdown, обычные текстовые файлы и код. Например, пользователь может выделить таблицу и попросить Gemini превратить данные в график. Google открыла функцию всем пользователям и на всех языках, на которых доступно приложение Gemini.

Источник: https://hegai.media

В Steam появился персональный календарь игровых релизов

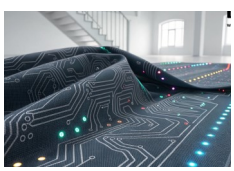


Система формирует рекомендации на основе игрового времени. Valve выпустила личный календарь релизов из экспериментального раздела Steam Labs. Функция доступна на отдельной странице и главной странице магазина. Она показывает недавно вышедшие и будущие игры, подобранные с учетом интересов пользователя. Система формирует рекомендации на основе игрового времени людей с похожими предпочтениями и игр, которые они добавляют в списки желаемого. При этом календарь отображает все новинки из личного списка желаемого независимо от рекомендаций алгоритма. По данным Valve, пользователи в среднем переходят более чем к 2000 разным играм из календаря за сутки. В Steam до 6 ноября проходит распродажа по случаю 30-летия серии Tomb Raider. Участвуют игры и DLC, связанные с франшизой — скидки доходят до 90%.

Источник: https://vkplay.ru

https://vk.com/maudomuk

НЕМНОГО КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАМОТНОСТИ



E-ткани (известны также под термином «электронная ткань» или «умная ткань») — вид текстиля, содержащий электронику (включая небольшие компьютеры), и в котором применены цифровые технологии. Многие виды высокотехнологичной, умной одежды, а также технологии, которые применяются при её производстве, содержат электронный текстиль. Электронный текстиль следует отличать от приборов, относящихся к классу носимых компьютеров, встраиваемых в компоненты одежды, так как упор делается именно на бесстыковое встраивание электронных компонентов, таких как микрокомпьютеры, датчики или включатели в ткани.

Источник: https://ru.wikipedia.org