



НОВОСТИ IT-ТЕХНОЛОГИЙ

ДАЙДЖЕСТ №127

Браузер от Google научился экономить оперативную память и заряд батареи



Обновления прошли с подзаголовком 108. Данная функция подразумевает введение новых параметров для оптимальной работы батареи и оперативной памяти. Это, так называемый, режим экономии. Обновление стало доступно на устройствах, где есть оперативные системы Windows, macOS и ChromeOS. Благодаря новым функциям, Chrome использует освобожденную память, которая задействована на неактивных вкладках, и переносит ее работу на активную страницу, чтобы ресурсы использовались рационально. Включить и настроить режим экономии можно в настройках браузера, здесь же можно установить перечень тех страниц, которые будут использованы по умолчанию с учетом высвобожденной памяти. Активность вкладки и ее продолжительность также устанавливается отдельной кнопкой. В данном режиме снижается фоновая активность браузера, отключаются некоторые визуальные эффекты. Данные меры позволяют ноутбуку или другому гаджету максимально долго проработать.

Источник: <https://www.myeconomy.ru>

"Яндекс Музыка" запустила персональную подборку музыкальных клипов

Сервис "Яндекс Музыка" запустил "Время клипов" - персональную подборку музыкальных видео, основанную на системе рекомендаций. Нововведение доступно для всех подписчиков "Яндекс Плюс" на главной странице в мобильном приложении для iOS и Android и на Smart TV - в приложении "Кинопоиск" в разделе "Музыка". "Время клипов" готовит рекомендации на основе множества параметров, среди которых треки, отмеченные лайком, пропуски клипов, глубина их просмотра и т.д. Большая часть видеоконтента представлена в Full HD и HD качестве.

Источник: <https://rg.ru>

Micron представила первые клиентские SSD на базе 232-слойной флеш-памяти NAND

Компания Micron представила первые в мире клиентские твердотельные накопители на базе 232-слойных чипов флеш-памяти NAND. Серия SSD с лаконичным названием Micron 2550 будет выпускаться в трёх форм-факторах M.2: 2280, 2242 и 2230. Все поддерживают интерфейс PCIe 4.0 и будут предлагаться в объёмах 256 и 512 Гбайт, а также 1 Тбайт. В первую очередь новинки предназначены для OEM-производителей ПК и ноутбуков, но явно появятся также и в рознице, как и актуальные 2450. Предыдущее поколение SSD 2450 обеспечивало скорость до 3,6 Гбайт/с в операциях чтения и до 3 Гбайт/с в операциях записи. У новых накопителей серии 2550 эти значения выросли до 5 и 4 Гбайт/с соответственно. За счёт этого также увеличилась производительность накопителей в случайных операциях чтения и записи.

Источник: <https://3dnews.ru>



<https://vk.com/maudomuk>

НЕМНОГО КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАМОТНОСТИ



ADSL (англ. Asymmetric Digital Subscriber Line — асимметричная цифровая абонентская линия) — модемная технология, в которой доступная полоса пропускания канала распределена между исходящим и входящим трафиком асимметрично. Так как у большинства пользователей объём входящего трафика значительно превышает объём исходящего, то скорость исходящего трафика значительно ниже. Это ограничение стало проявляться шире в связи с распространением пиринговых сетей и видеосвязи.

Источник: <https://ru.wikipedia.org>