Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования
«Межшкольный учебный комбинат»

ДАЙДЖЕСТ №138

31.03.2023

НОВОСТИ IT-ТЕХНОЛОГИЙ

Мини-ПК ASUS Chromebox 5 получил беспроводную зарядку

Компания ASUS пополнила ассортимент компактных ПК моделью Chromebox 5 (CN67), которая изначально была показана на выставке CES 2023 в начале года. Новинку уже можно приобрести. Мини-ПК оснастили операционной системой Chrome OS, поддержкой беспроводной зарядки мощностью 15 Вт, разъемом Thunderbolt 4, четырьмя портами USB 3.2 и двумя HDMI, интерфейсом DisplayPort, портом RJ45, слотом для карт памяти microSD, размерами 166,5:165,8:45,9 мм, чипами Intel прошлого поколения от Celeron 7305 и до Core i7-1260P, до 16 ГБ оперативной памяти, твердотельным накопителем вместимостью до 256 ГБ, а также адаптерами беспроводной связи Wi-Fi 6E и Bluetooth 5.2.

Источник: https://megaobzor.com

«VK Мессенджер» внедрил новые технологии для ускоренной доставки сообщений и загрузки контента

В сервис «VK Мессенджер» внедрили технологию ускоренной передачи данных на основе протокола QUIC. По мнению разработчиков, это сделает общение быстрым и удобным особенно для тех, кто подключен к приложению через неустойчивые и медленные мобильные сети. Переход на QUIC (HTTP/3) дает возможность улучшить ситуацию с отправкой контента для людей, которые сталкиваются с медленным и нестабильным интернет-соединением. Новые технологии уже доступны для пользователей с устройствами под управлением iOS и на Android.

Источник: https://goroday.ru

Sony подарит три бесплатные игры всем подписчикам PS Plus в апреле

Стало известно, что уже в апреле можно будет получить три новые игры PS Plus Essential для PS4 и PS5, которые будут доступны для бесплатной загрузки в рамках ежемесячной ротации игр сервиса, начиная с 4 апреля. Каждый подписчик Sony PS Plus, в том числе подписчики PS Plus Essential, Extra и Premium, смогут загружать и хранить эти новые игры в своей библиотеке столько, сколько захотят. Даже по прошествии апреля в игры по-прежнему смогут играть те, кто их активировал. Sackboy: A Big Adventure – это 3D-платформер, выпущенный в 2020 году и созданный Sumo Digital. Это последняя игра во франшизе Sack Boy, в которой вы сможете пройти через коллекцию милых уровней в роли милого Sack Boy. У вас есть набор способностей, которые помогут вам пройти эти красочные уровни.

Источник: https://umteh.com

https://vk.com/maudomuk

НЕМНОГО КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАМОТНОСТИ

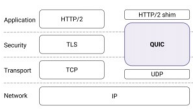

Figure 1: QUIC in the traditional HTTPS stack.

QUIC (сокр. от англ. Quick UDP Internet Connections; произносится quick) — экспериментальный интернет-протокол, разработанный Google в конце 2012 года. QUIC позволяет мультиплексировать несколько потоков данных между двумя компьютерами, работая поверх протокола UDP, и содержит возможности шифрования, эквивалентные TLS и SSL. Имеет более низкую задержку соединения и передачи, чем TCP. Хорошо переносит потерю части пакетов путём выравнивания границ криптографических блоков по границам пакетов. В протокол заложена возможность прямой (упреждающей) коррекции ошибок на уровне пакетов, но на практике она отключена.

Источник: https://ru.wikipedia.org