



Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования
«Межшкольный учебный комбинат»

ДАЙДЖЕСТ №202

21.02.2025

НОВОСТИ IT-ТЕХНОЛОГИЙ

Canon представила фотоаппарат PowerShot V1



Canon официально представила новую компактную камеру PowerShot V1, ориентированную на создателей видеоконтента. Новинка оснащена широкоугольным объективом и новым сенсором от компании, плюс устройство оснащено встроенным вентилятором охлаждения, что позволяет записывать видео в 4K/60p более двух часов без перегрева. Canon раскрыла большинство характеристик устройства, но пока ограничилась информацией о доступности. В основе PowerShot V1 — новый сенсор типа 1.4, который по размеру близок к матрицам Micro Four Thirds, но с немного более широким и низким соотношением сторон 3:2. Камера способна снимать 22,3-мегапиксельные фото со скоростью до 15 кадров в секунду с механическим затвором или до 30 кадров в секунду с электронным.

Источник: <https://megaobzor.com>

Wildberries дает возможность «примерить» товары онлайн в новых категориях



Объединенная компания Wildberries и Russ, объявила о расширении функционала 3D-визуализации на платформе, позволяющего покупателям «примерить» товары онлайн. Теперь все продавцы расширенного списка категорий, включая кухонную технику, электронику (телевизоры и аудио), бытовую технику, товары для кемпинга и отдыха на природе, садовый инвентарь и сантехнику, могут предложить клиентам объемные цифровые копии своей продукции на Wildberries. Товары с поддержкой 3D-визуализации отмечены специальной иконкой с кубиком в карточке товара.

Источник: <https://www.itinfo.media>

Уязвимость в утилите Windows для очистки диска получила PoC-эксплоит



Уязвимость в родной утилите Windows для очистки системного диска (Disk Cleanup Tool — cleanmgr.exe) уже получила свой демонстрационный эксплоит. Проблема, которую отслеживают под идентификатором CVE-2025-21420, присвоили 7,8 балла по шкале CVSS. Microsoft узнала об уязвимости от анонимного исследователя. Судя по опубликованному на GitHub демонстрационному эксплоиту, баг в cleanmgr.exe допускает стороннюю загрузку DLL. В результате условный злоумышленник может подсунуть процессу cleanmgr.exe вредоносную библиотеку, после чего Disk Cleanup Tool загрузит её в память. Microsoft устранила CVE-2025-21420 с выходом февральского набора обновлений.

Источник: <https://www.anti-malware.ru>



<https://vk.com/maudomuk>

НЕМНОГО КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАМОТНОСТИ



Эксплоит доказательства концепции (PoC) — это безвредная атака на компьютер или сеть. Эксплоиты PoC не предназначены для причинения вреда, а для выявления уязвимостей в программном обеспечении. Выявление проблем позволяет компаниям устранять уязвимости и защищать себя от атак.

Источник: <https://www.techtarget.com>