

# НКЦКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР  
ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ ИНЦИДЕНТАМ

Веб-сайт: [cert.gov.ru](http://cert.gov.ru)  
E-mail: [threats@cert.gov.ru](mailto:threats@cert.gov.ru)

УВЕДОМЛЕНИЕ ОБ УЯЗВИМОСТИ

VULN-20201027.10 | 27 октября 2020 г.

Уровень опасности: **КРИТИЧЕСКИЙ**

Наличие обновления: **ЕСТЬ**

## Выполнение произвольного кода в Adobe Photoshop

Идентификатор уязвимости	MITRE: CVE-2020-24420
Идентификатор программной ошибки	CWE-428: Отсутствие кавычек вокруг элемента в пути поиска
Описание уязвимости	Эксплуатация уязвимости позволяет удаленному злоумышленнику выполнить произвольный код в целевой системе посредством открытия пользователем специально созданного вредоносного файла. Уязвимость обусловлена отсутствием кавычек в пути к исполняемому файлу в нескольких службах.
Категория уязвимого продукта	Прикладное программное обеспечение
Уязвимый продукт	Adobe Photoshop: 2020 до v21.2.2, CC 2019 до v20.0.10
Рекомендации по устранению	Обновить программное обеспечение
Дата выявления	21 октября 2020 г.
Дата обновления	21 октября 2020 г.
Оценка критичности уязвимости (CVSSv3.1)	9.8 AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:H/I:H/A:N
Вектор атаки (AV)	Сетевой (N)
Сложность эксплуатации уязвимости (AC)	Низкая (L)
Необходимый уровень привилегий (PR)	Отсутствует (N)
Необходимость взаимодействия с пользователем (UI)	Отсутствует (N)
Масштаб последствий эксплуатации уязвимости (S)	Не изменяется (U)
Влияние на конфиденциальность (C)	Высокое (H)
Влияние на целостность (I)	Высокое (H)

Влияние на доступность (A)

Высокое (H)

Степень зрелости доступных средств эксплуатации

Наличие не подтверждено

Наличие средств устранения уязвимости

Официальное решение

Достоверность сведений об уязвимости

Сведения подтверждены

---

Ссылки на источники

<https://helpx.adobe.com/security/products/photoshop/ap-sb20-63.html>

<https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2020102118>